

SYNONYMIA INSECTORUM.

GENERA ET SPECIES CURCULIONIDUM.

TOMUS QUINTUS. — PARS SECUNDA.

GENERA ET SPECIES
CURCULIONIDUM,

CUM

SYNONYMIA HUIUS FAMILIÆ;

▲

C. J. SCHOENHERR.



SPECIES NOVÆ AUT HACTENUS MINUS COGNITÆ,

DESCRIPTIONIBUS

DOM. L. GYLLENHAL, C. H. BOHEMAN, O. J. FAHRÆUS

ET ENTOMOLOGIS ALIIS

ILLUSTRATÆ.

TOMUS QUINTUS. — PARS SECUNDA,
SUPPLEMENTUM

CONTINENS.

PARISIIS,

APUD RORET, VIA HAUTEFEUILLE, N^o 10 *bis*.

LIPSIAE,

APUD FRED. FLEISCHER.

1840.

Liceat mihi Domino Germar gratissimam testari mentem propter eximiam benevolentiam, qua me inclytissimus hicce scientiarum cultor prosecutus est, quippe qui liberalissime utendas mihi traderit perplurimas suas unicas Curculiones; quæ officiosa liberalitas opportunitatem mihi præbuit certius cognoscendi et accuratius definiendi plurimas ab illo antea descriptas raras species.

Domini Sommer et Chevrolat mutuum quoque mihi officiose dederunt majorem numerum eorum pretiosorum unicum Curculionum, quo bonæ et generosæ voluntatis pignore hi et alii fautores me sibi devinctissimum fecerunt semperque habebunt.

Etsi mea fuerit norma, species Insectorum primum inventis nominibus insigniendi, mihi tamen fortasse objici posset, quod, cuidam insecto in hoc opere primum descripto, nomen a me datum rarius retinui, atque præterea aliud ut synonymiam attuli; mihi tamen causam talis rationis declarare, liceat. Postquam insectum, quod in hoc opere occurrit, certo nomine dato descriptum idemque nomen sæpissime in descriptionibus aliarum specierum affinium comparandi gratia est citatum, et nomen a me huic insecto impositum pluribus aliis litterarum cultoribus communicatum, postea forsitan evenire potuerit, ut ab alia manu idem insectum alio nomine acceperim; sed quoniam insectum hoc nullo loco fuit descriptum, solummodo in jam facta descriptione eandam denominationem ut synonymiam citavi, nomine tamen, quod dedi, non mutato, præcipue quoniam mihi non omnino persuasum habui, utrum tale ab aliis inventum nomen fuerit authenticum, nec ne; et præterea me latuit, priusne an posterius nomine, quod ipse eidem insecto proposui, fuerit tale nomen.

Sparresæter prope Scaram d. XV Martius

MDCCCXXXIX.

LIBRI

IN SYNONYMIA INSECTORUM CITATI,

ET

ABBREVIATIONUM EXPLICATIO.

(CONTINUATIO.)

Dahlb. Skand. Ins. — Om Skandinaviska Insekternas allmannare-skada och nytta i Hushållningen. En Handbok för Landtbrukare och Naturforskare of G. Dahlbom. — Lund., 1837. — 8°.

Dejean, Cat. Col. ed. 3. — Catalogue des Coléoptères de la Collection de M. le Comte Dejean. — Troisième édition, revue, corrigée et augmentée. — Paris, 1837. — 8°.

Dumér. Consid. génér. s. l. Ins. — Considérations générales sur la Classe des Insectes, par M. C. Duméril. — Paris, 1823. — 8°.

Gebler, Ledebour Reise. — Gebler in C. F. von Ledebours Reise in das Altaigebirge und die soongarische Kirginensteppe. — Berlin, 1830.

Guérin, Mag. de Zool. — Magasin de Zoologie, Journal destiné à établir une correspondance entre les Zoologistes, etc., etc., par M. F.-E. Guérin. Paris, 1832. — 8°.

Guérin, Voy. de la Coquille. —

Lyonet, Rech. sur l'anat. et l. métam. d'Ins. — Recherches sur l'anatomie et les métamorphoses de différentes espèces d'Insectes, ouvrage posthume de Pierre Lyonet, publié par M. W. de Haan; accompagnées de 54 planches. — Paris, 1832. — 4°.

Perty, Delect. anim. articul. — Delectus animalium articulorum quæ in itinere per Brasiliam collegerunt D. Spix et Martius digest, descripsit pingenda curavit D. Maximilianus Perty. — Monac., 1830. — Folio.

- Villa, Col. Europ.* — Coleoptera Europæ dupleta in Collectione Villa. — Mediolani, 1833. — 8°.
- Zetterst. Ins. Lapp.* — Insecta Lapponica, descripta a J. W. Zetterstedts. — Lipsiæ, 1838. — 8°.

FAMILIA

CURCULIONIDES.

ORDO PRIMUS.

ORTHOCERI.

SECTIO I. — *Antennæ articulis* 11, 12. (Genus 65-88.)

(CONTINUATIO.)

DIVISIO X. — BRENTHIDES.

Rostrum porrectum. Antennæ non clavatæ, 11-articulatæ. Collum plerumque distinctum. Scutellum non observandum. Abdomen segmento 1° et 2° longissimis, arcte junctis, ægre discernendis, 3° et 4° brevissimis, transversis instructum, ultimo breviusculo, semi-circulari. Tarsi indistincte 5-articulati. Corpus durum, sub-cylindricum, elongatum (1).—(Genus 65-85.)

Huj. op. I. p. 313.—Divisio IX.

GENUS 65. ARRHENODES. *Steven.*

Huj. op. I. p. 313. genus. 39. — Curc. disp. meth. p. 70. sub-genus B.

Diagnosis, ob distinctionem a reliquis generis, emendanda.

*Antennæ aut breviores, aut mediocres; articulis inferioribus ob-coni-
cis, exterioribus sub-cylindricis.*

(1) Tota hæc Divisio, æque ac Divisio *Oxycorynides*, ex observatione Dom. Charvrolat (*Annales de la Soc. Entom. de France*, I, p. 210.), tarsos habet 5-articulatos, articulorumque quartum (vel basale) minimum, vix visibilem, tertio articulo fere omnino inclusum, articulo ultimo vel unguiculari crustam orbiculatam quasi constituens. An hæc particula proprio motu prædita seu ab articulis ceteris independens sit ideoque pro peculiari quodam articulo censenda, mihi nondum pro certo constat.

Rostrum porrectum, etc., etc. — Ceterum vide loc. cit. sed adde :
Femora plerumque dentata.

STIRPS. 1. — *Caput subtus inerme.* (Spec. 1-33.)

MANIPULUS I. — *Caput pone oculos abrupte excisum.* (Spec. 1-30.)

♂ 1. A. FORFICATUS. Schh. — *Huj. op.* I. p. 314. 1.

Patria : Brasilia.

♂♀ 2. A. DESIGNATUS. Schh.

Ferrugineus, opacus; thorace sub-conico, utrinque vitta inæquali holosericeo-atra notato, basi utrinque obsolete tuberculato; elytris obsolete remote punctato-striatis, linea punctoque basali, lineola intra apicali, fasciisque duabus obliquis, divergentibus, e tuberculis oblongis, elevatis, flavescentibus, nitidis.

Mas : rostro crasso, apice abrupte ampliato, mandibulis magnis, arcuatis, exsertis.

Femina : rostro ante antennarum insertionem tenui, cylindrico, recto.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 3. p. 264.

Patria : Antioquia Columbiae. A Dom. NISSER benevole communicatus. Mus. SCHH.

Arrhenodi forficato simillimus et valde affinis, puncta striarum in elytris minora, minus profunde impressa et colore præcipue distinctus, variat etiam duplo minor et ultra. Caput postice emarginatum, impunctatum, ferrugineum, opacum; oculi parvi, semiglobosi, glauci; rostrum maris capite duplo longius, ante antennarum insertionem subito valde ampliatum, cordiforme, apice emarginatum, impunctatum, ferrugineum, inter antennis canaliculatum; mandibulae porrectae, valde arcuatae, ferrugineae, dextra apice bifida; rostrum feminae ante antennarum insertionem, tenue, cylindricum, rectum, ferrugineum, nitidum. Antennae validae, ferrugi-

neæ, fusco-pubescentes. Thorax latitudine dimidio longior, antèrius angustior, sub-conicus, basi apiceque truncatus, intra basin profunde constrictus, transversim strigosus, supra parum convexus, utrinque ante basin tuberculo parvo, parum elevato instructus, impunctatus, ferrugineus, opacus, margine antico et vitta sinuata intra-marginali utrinque, atris notatus. Elytra antice sub-sinuata, thoracis basi latiora, humeris elevatis, sub-rectangulatis; lateribus non ampliata, apicem versus attenuata, apice sub-truncata, angulo exteriorè plerumque in spinulam obtusam producto; thorace vix duplo longiora, supra parum convexa, obsolete punctato-striata, ferruginea, opaca; elytra præterea tuberculis numerosis flavescens, nitidis, pellucidis ornata, nempe in medio baseos singuli elytri tuberculum rotundum, et externe versus humerum aliud oblongum; ante medium fascia, oblique antrorsum adscendens et pone medium altera, oblique retrorsum descendens, singula e tuberculis sex ovatis composita, interioribus sensim majoribus, demum intra apicem linea oblonga, elevata, flava. Corpus subtus impunctatum, ferrugineum, nitidum. Pedes longiusculi, validi, ferruginei, femoribus clavatis, omnibus subtus dente parvo, acuto armatis; tibiis anticis etiam interne dentatis; tarsis longis, dilatatis, subtus pallido-spongiosis. — BEN.

♂ 3. A. MONILIFER. Schh.

Niger, opacus, fronte tuberculo obsolete instructo, rostro basi anguste canaliculato; thorace sub-conico, impunctato, basi utrinque obsolete tuberculato; elytris remote punctato-sub-sulcatis, basi lineola et puncto, ante medium fascia obliqua et pone medium altera transversa testaceis decoratis, apice truncatis, angulo exteriorè breviter mucronatis.

Mas : rostro latiore, apice valde ampliato, sub-emarginato, mandibulis exsertis antennis medio rostri insertis.

Femina . rostro ante antennis tenui, filiformi, ferrugineo, magis nitido, antennis basin rostri propius insertis.

Patria : Cayenna. A DOM. CHEVROLAT et SOMMER communicatus Mus. SCHH.

Arrhenodi dispari magnitudine æqualis. *Arrhenodi designato* s.-

milis, fronte tuberculata, aliter coloratus, signaturis elytrorum aliis. Caput oblongum, supra in medio planum, utrinque carina elevata, arcuata instructum, impunctatum, nigrum, opacum, inter oculos tuberculum parvum, obsoletum instructum; oculi semiglobosi, nigri; rostrum capite duplo longius, porrectum, supra canalicula minus profunda, a basi inter antennis versus anteriora ducta, impressum, in mare apice subito rotundato-ampliatum, ibique supra planum, læve, apice ipso leviter emarginatum, mandibulæ valde arcuatæ, nigræ, nitidæ; feminae ante antennis tenue, filiforme, ferrugineum, magis nitidum, subtilissime remote punctulatum. Antennæ mediocres, filiformes, nigræ. Thorax latitudine posteriori dimidio longior, anterieus angustior, sub-conicus, basi apiceque truncatus, lateribus modice rotundato-ampliatum, ante basin profunde constrictus et striga transversa insculptus, supra convexus, ante basin utrinque tuberculo parvo, parum elevato instructus, impunctatus, niger, opacus. Elytra antice conjunctim subemarginata, thoracis basi paulo latiora, humeris rotundatis; apice truncata, cum tuberculo parvo, conico, acuto in angulo exteriori; thorace duplo longiora, supra parum convexa, leviter sulcata et in sulcis punctis mediocribus, sub-remotis impressa; nigra, opaca, tuberculis numerosis testaceis, nitidis adspersa, quorum unum in medio baseos oblongum, puncto parvo interius adjectum, quatuor vel quinque ante medium in serie transversa, obliqua, et pone medium sex in serie retrorsum nonnihil obliqua. Corpus subtus impunctatum, nigrum, opacum. Pedes validi, nigri; femoribus clavatis, subtus dente parvo, armatis. — BHN.

♀ 4. A. PERLETUS. Schh.

Niger, sub-nitidus, rostro, antennis pedibusque nigro-piceis; thorace sub-conico, posterius leviter canaliculato; elytris apice truncatis, supra sulcatis, et in sulcis subtiliter punctatis, interstitiis latioribus, lineis interruptis rufescentibus notatis.

Patria : Brasilia. A Dom. FALDERMANN amice donatus. Mus. SCHH.

E majoribus Generis, pollicaris et satis robustus. Individuum visum femini sexus. Caput mediocre, parum convexum, impunctatum, nigrum, sub-nitidum, fronte obsolete canaliculata; oculi semiglobosi, nigro-brunnei; rostrum capite triplo longius, basi cras-

sum, supra fovea profunda, lanceolata insculptum, ante antennis tenue, cylindricum, nigro-piceum, nitidum. Antennæ breviusculæ, validæ, piceæ, nitidæ. Thorax latitudine posteriori dimidio longior, antè angustatus, sub-conicus; basi apiceque truncatus, lateribus obliquis, ultra medium rectis, dein rotundatis et postè inflexis; ante basin profunde constrictus et striga transversa posteriore impressus; supra modice convexus, in dorso posteriori fere planus, et canalicula tenui, abbreviata inscriptus; cæterum impunctatus, totus niger, parum nitidus. Elytra antè truncata, thoracis basi dimidio latiora, humeris acute rotundatis; apice truncata, thorace vix triplo longiora, supra modice convexa, minus late sulcata, et in sulcis punctis parvis, sub-remotis impressa, interstitiis dorsalibus sulcis latioribus, elevatis; nigra, nitida, lineis obsoletis, interruptis, rufescentibus, præsertim in interstitiis secundo et tertio a sutura notatis. Corpus subtus vix punctatum, nigrum, nitidum. Pedes validi, nigro-picei, nitidi, femoribus clavatis, subtus dente acuto armatis, tibiis anticis sub-flexuosis, interne in medio dente valido instructis.

GHL.

♂♀ 5. A. CHEVROLATI. Schf.

Niger, opacus, antennis pedibusque obscure ferrugineis; thorace sub-conico, impunctato; elytris remote punctato-sub-sulcatis, lineis interruptis pallidis in interstitiis ornatis, in angulo externa apicali spina longiore conica armatis.

Mas: capite latiore, rostro crasso, lato, supra lateque impresso, marginibus elevatis, apice modice ampliato, mandibulis exsertis, minus arcuatis.

Femina: rostro ante antennarum insertionem tenui, cylindrico.

Patria: Brasilia. Mus. CHEVROLAT et SCHF.

Arrhenodi dispari valde affinis, sed plerumque duplo major, elytrorum angulus exterior apicalis in spinam conicam excurrentem, tibiæ anticæ interne dente validiore armatæ, elytra paulo longiora et color sæpe obscurior, unde forte specie distinctus. Caput in mare breve, postice sub-emarginatum, supra parum convexum, inæquale, in femina angustiore, in utroque impunctatum, nigrum, opacum; oculi semi-globosi, nigri, nitidi; rostrum in utroque sexu exacte ut apud *Arrhenodem dispari* descriptum, ferrugineum. Antennæ me-

diocres, validiusculæ, filiformes, obscure ferrugineæ. Thorax latitudine posteriore dimidio longior, antice duplo angustior, basi apiceque truncatus, lateribus ultra medium oblique ampliatis, postice subito introrsum flexis; ante basin strigis duabus profundis insculptus, supra parum convexus, æqualis, impunctatus; totus niger, opacus, vitta dorsali ferruginea notatus. Elytra antice truncata, thoracis basi multo latiora, humeris acute rotundatis, apice interne sub-truncata, angulo laterali in spinam conicam, plus minusve longam, plerumque pallide rufescentem producto; thorace plus triplo longiora, supra in dorso plana, punctis majusculis, sub-remotis, seriatim impressa, interstitiis angustis, elevatis, unde a latere inspecta, punctato-sulcata appareant; nigra vel ferruginea, parum nitida, in interstitiis lineis, plerumque pallidis, interdum rufescentibus ornata, quarum numerus, situs et proportionibus exacte ut apud *Arrhenodem disparem* descriptæ. Corpus subtus vix punctatum, nigrum, paulo magis nitidum. Pedes validi, ferruginei, femoribus clavatis, subtus dente acuto armatis; tibiis flexuosis, anticis interne in medio dente sub-conico instructis.

Obs. — Specimen masculinum in Musæo Dom. *Schænherr* adest, colore magis ferrugineo, elytris nonnihil obscurioribus, vitta utrinque laterali thoracis, longe ante apicem desinente nigra; cæterum jam descripto simillimus. — BHN.

♂♀ 6. A. DISPAR. *Linné.* — *Huj. op.* I. p. 315. 2.

Ad corrigendam loc. cit. lin. 33. luna. *lege* : bina.

Adde : *Arrhenodes decoratus*. *Perty*, *Delectus animal.* artic. : p. 68. — teste Dom. *GERMAR.*

Arrhenodes anomaloceps. *Pallas*, *Herbst.* — *Huj. op.* I. p. 324-28. — huc pertinet teste Dom. *GERMAR.*

Patria : Brasilia, Demerari, Amer. merid. insulæ.

♂♀ 7. A. GNATHO. *Herbst.* — *Huj. op.* I. p. 316. 3.

♂ VAR. β. *Huj. op.* loc. cit.

Obs. — *Brent. bifrons* et *dispar* *Fabr.* — *ruficollis* *Herbst.* — *Huj. op.* I. p. 334. 29. eadem species, huc pertinet teste Dom. *GERMAR.*

Patria : America meridionalis, Brasilia, Cayenna.

♂ 8. A. DENTICOLLIS. Schh. — *Huj. op. I. p. 320. 7.*

Patria : Brasilia.

♂ 9. A. VITTICOLLIS. Schh.

Niger, supra opacus, subtus nitidus, antennis pedibusque obscure ferrugineis; thorace supra sub-plano, rufo, vittis duabus nigris notato, postice paulo inæquali, sub-angulato, elytrorum sulcis parum profunde punctatis, interstitiis alte elevatis, lineis interruptis pallidis ornatis; rostro maris antice convexo, lævi, apice parum dilatato.

Patria : Brasilia. Ex Musæo Dom. CHEVROLAT descriptus.

Individuum masculini sexus tantum lustratum; *Arrhenode dispari* paulo major, illi et adhuc magis *Arrhenodi Gnathoni* similis, structura rostri præcipue distinctus. Caput breve, postice emarginatum, supra fere planum, impunctatum, nigrum, opacum; oculi semi-globosi, nigri; rostrum capite triplo longius, porrectum, validum, basi supra planum, opacum, ante antennarum insertionem modice convexum, læve, nitidum, absque impressionibus, ad os perparum ampliatum, totum nigrum; mandibulæ breviusculæ, validæ, nigrae. Antennæ mediocres, crassiusculæ, saturate ferrugineæ. Thorax sub-conicus, latitudine posteriori dimidio longior, basi apiceque truncatus, lateribus obliquis, sub-rectis, modo postice subito inflexis; ante basin profunde constrictus et pone stricturam striga transversa insculptus; supra fere planus, impunctatus, saturate rufus, opacus, vittis duabus latis nigris notatus. Elytra antice truncata, thoracis basi multo latiora, humeris acute rotundatis; apice sub-truncata, cum tuberculo obtuso in angulo exteriori; thorace plus duplo longiora, supra parum convexa, punctis minoribus, sub-remotis, seriatim impressa, interstitiis angustis, alte elevatis, unde punctato-sulcata appareant; nigra, opaca, interstitiis nitidis, lineis interruptis pallidis ornatis, numero et situ exacte ut in *Arrhenode dispari*. Corpus subtus nigrum, nitidum, læve, ventre anterieus fovea oblonga impresso. Pedes validi, femoribus clavatis, piceo-ferrugineis, subtus dente acuto armatis, tibiis tarsisque dilutius ferrugineis. — GHL.

♂ 10. *A. ANGULICOLLIS. Schh. — Huj. op. I. p. 318. 5.*

Obs. — Individua sexus feminini quoque postea nobis communicata, a Dom. Com. Dejean e Cayenna, et a Dom. Faldermann e Mexico. Differt femina a masculo antea descripto : capite carinis lateralibus elevatis destituto, rostro ante antennas tenui, cylindrico et thoracis lateribus anterie obsolete tantum angulatis; in cæteris exacte conveniunt.— GRL.

Patria : Brasilia, Cayenna, Mexico.

♂ 11. *A. EXSERTUS. Dejean. — Huj. op. I. p. 319. 6.*

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 242. ed. 3. p. 265.

Patria : Cayenna.

♀ 12. *A. RUGOSUS. Schh.*

Niger, sub-opacus, rostro, antennis pedibusque rufo-piceis; thoracis lateribus ante medium sub-angulatis; elytris punctato-sub-sulcatis, transversim rugulosis, lineolis elevatis, pallide rufis ornatis.

Patria : Brasilia. A Dom. CHEVROLAT amice communicatus. Mus. SCHH.

Individuum nostrum feminini sexus; magnitudo, statura et affinitas *Arrhenodes angulicollis*, sed elytrorum interstitia transversim rugulosa seu strigosa, et lineolæ illarum rufescentes breviores, aliter constructæ. Caput sub-quadratum, postice emarginatum, supra fere planum, nigrum, opacum, rugulis nonnullis nitidis adpersum; oculi semi-globosi, nigro-brunnei; rostrum basi breviter crassum, inter antennas canaliculatum, ante illas tenue, cylindricum, nitidum, rufo-piceum vel castaneum. Antennæ longiusculæ, validæ, piceæ, fusco-pubescentes. Thorax latitudine posteriori dimidio longior, anterie angustior, basi apiceque truncatus; lateribus ante medium sub-angulatim ampliatis, dein sub-rectis, posterius inflexis; ante basin profunde constrictus, et striga transversa insculptus; supra fere planus, impunctatus, niger, opacus, in utroque latere plaga nitida notatus. Elytra antice conjunctim sub-emarginata, thoracis basi paulo latiora, humeris rotundatis; apice interne

singulatim rotundata, cum tuberculo breviter conico in angulo exteriori; thorace plus duplo longiora, supra in dorso plana, leviter sulcata et in sulcis parum profunde punctata, interstitiis transversim rugosis vel strigosis; nigra, opaca, in cavitatibus cinereo-pulverulenta; præterea lineolis nonnullis brevibus, pallide rufis in interstitiis ornata. Corpus subtus impunctatum, nigrum, parum nitidum. Pedes validi, rufo-picei, femoribus clavatis, subtus dente mediocri armatis, tibiis anticis sub-arcuatis, interne in medio dente obtuso instructis. — GHL.

♂ 13. A. TURBATUS. Schh. — *Huj. op.* I. p. 317. 4.

Patria : Insula S. Domingo.

♀ 14. A. FLAVOLINEATUS. Schh.

Subtus nigro-piceus, nitidus, capite et thorace superne, antennis pedibusque rufo-ferrugineis; thorace vittis duabus nigris notato; elytris obsolete punctato-striatis, nigris, opacis, singulo lineis tribus flavis notato.

Patria : Mexico. Ex Musæo Doin. CHEVROLAT descriptus; femina etiam a Dom. DUPONT amice communicata. Mus. SCHH.

Arrhenodi Gnathoni magnitudo et statura similis, elytra obsoletius punctato-striata et lineæ illarum flavescentes pauciores et longiores. Caput breve, postice emarginatum, supra fere planum, impunctatum, ferrugineum, opacum; oculi semi-globosi, glauci; rostrum maris capite triplo longius, porrectum, validum, basi et inter antennis canaliculatum, apice dilatatum, et supra foveis duabus obliquis impressum, totum ferrugineum; mandibulæ longiusculæ, ferrugineæ; rostrum feminae basi crassum, canaliculatum, opacum; ante antennis tenue, cylindricum, nitidum, etiam totum ferrugineum. Antennæ breviusculæ, validæ, moniliformes, ferrugineæ, fusco-pubescentes. Thorax latitudine posteriori dimidio longior, anterieus angustior, sub-conicus, basi apiceque truncatus, ante basin profunde constrictus et striga posteriore transversa insculptus; supra parum convexus, impunctatus, ferrugineus, opacus, margine antico vittaque intra-marginali arcuata utrinque, nigris notatus. Elytra antice sub-truncata, thoracis basi latiora, humeris sub-rectangulatis; apice sub-truncata,

angulo exteriori prominulo; thorace duplo longiora, supra parum convexa, obsolete punctato-striata, nigra, opaca, in singulo lineis tribus elevatis flavescentibus ornata, quarum interior in interstitio tertio a satura, in medio late interrupta; intermedia in interstitio quarto, brevis, neque basin nec apicem attingens; exterior intra-marginalis, fere integra, modo versus apicem spatio brevi interrupta. Corpus subtus vix punctatum, nigro-piceum, nitidum. Pedes mediocres, validi, ferruginei, femoribus clavatis, subtus dente parvo acuto armatis; tibiis anticis sub-arcuatis, interne in medio dente acuto instructis. — GHL.

♂ 15. A. MELANCHOLICUS. Schh. — Huj. op. I. p. 321. 8.

Patria : Remedios Columbiae.

♂ 16. A. TRANSVERSESIGNATUS. Schh.

Supra holosericeo-ater, opacus; rostro late sulcato, antennis longiusculis, cylindricis; thorace conico, laevi; elytris obsolete striatis, fasciis duabus transversis, e lineolis elevatis flavis compositis.

Mas : rostro ante antennis valde dilatato, cordiformi; mandibulis exsertis validis, interne dentatis.

* VAR. β. *Maris* : plus duplo minor, rostro ante antennis elongato, tenui, apicem versus sensim modice dilatato.

Patria : Antioquia Columbiae. A Dom. NISSEB amice communicatus. Mus. SCHH.

Statura angusta *Arrhenodis maxilloso*, sed paulo major; quoad signaturas elytrorum *Arrhenodi vulsellato* sub-similis. Caput postice profunde emarginatum, supra convexum, impunctatum, atrum, opacum; oculi semi-globosi, glauci; rostrum fere longitudine capitis cum thorace, porrectum, validum, supra late et profunde canaliculatum, canali in frontem adscendente; ante antennarum insertionem valde dilatatum, cordiforme, obsolete punctatum, atrum, mandibulis exsertis validis, interne denticulis nonnullis armatis. Antennae thoracis basin fere attingunt, validae, filiformes, atrae, nigro-pubescentes. Thorax sub-conicus, latitudine posteriore dimidio longior, basi apiceque truncatus, intra basin

profunde constrictus, supra convexus, impunctatus, ater, opacus. Elytra antice truncata, thoracis basi paulo latiora, humeris fere rectangulatis; lateribus non ampliata, apice sub-truncata, angulo exteriori nonnihil producto; thorace dimidio longiora, supra parum convexa, obsolete striata, striis vix punctatis; holosericeo-atra, opaca, lineolis numerosis elevatis flavis, nitidis ornata, quorum in singuli elytri basi una conica, basi externe puncto parvo aucta; ante medium fascia transversa, utrinque abbreviata, e lineolis sex inæqualibus composita; pone medium fascia altera transversa, etiam utrinque abbreviata, e lineolis septem conflata, quarum secunda a sutura et extrema marginalis reliquis longiora; demum intra apicem linea unica, longior. Corpus subtus impunctatum, nigrum, nitidissimum. Pedes validi, nigri, nitidi, femoribus clavatis, subtus versus apicem dente parvo armatis.

Var. β differt magnitudine plus quam duplo minori; rostro ante antennis tenui, extrorsum sensim nonnihil ampliato, mandibulis parvis exsertis; elytrorum fascia antica lineolis quatuor tantum composita, sed versus apicem lineolæ duæ parallelæ exstant; cætera exacte conveniunt. — GHL.

♂ 17. A. ORNATUS. Schh.

Supra holosericeo-ater, opacus; rostro late sulcato; antennis longiusculis, cylindricis; thorace lævi, conico; elytris obsolete striatis, basi apiceque lineis elevatis, flavis, nitidis, inæqualibus, fasciatim digestis, ornatis.

Patria: Antioquia Columbiæ. A Dom. NISSER amice communicatus. Mus. SCHH.

Individuum nostrum masculini sexus, et *Arrhenodi transverse-signato* antea descripto omni puncto conveniens, signaturis flavis elytrorum exceptis. Caput, oculi, rostrum, antennæ, thorax, corpus subtus et pedes exacte ut apud præcedentem descripta. Elytrorum forma, striæ et colores fundamentales etiam simillimæ, modo lineæ elevatæ flavæ aliter locatæ et constructæ; in basi singuli elytri nempe lineæ duæ latæ, alte elevatæ, flavæ, parallelæ, longitudine tertii partis elytrorum, inter quas basi apiceque lineolæ brevissimæ flavæ adjectæ sint; ad apicem lineæ exterioris externe iterum lineola brevissima, et extra illam tres, grada-

tim longiores. — Pone medium fascia altera, lineis octo composita, quarum suturæ proxima et quinta brevissimæ, secunda vero a sutura reliquis longior, apicem fere attingens. — GHL.

♀ 18. A. LINEATUS. Schh.

Niger, glaber, capite brevissimo, late canaliculato, thorace sub-conico, lævi, supra opaco; elytris sub-cancellatis, interstitiis alternis alte elevatis, secundo a sutura fere toto, reliquis posterius saturate flavis.

Patria : Antioquia Columbiae. A Dom. NISSEK amice communicatus. Mus. SCHH.

Individua nostra feminini sexus; magnitudo minor *Amorphocephalo coronato* æqualis. Caput brevissimum, supra inæquale, late et profunde canaliculatum, nigrum; oculi semi-globosi, glauci; rostrum basi crassum, late canaliculatum, ante antennarum insertionem magis tenue, cylindricum, rectum, totum longitudine thoracis, nigrum, nitidum. Antennæ validæ, nigrae, inferne moniliformes, nitidæ, glabrae, extrorsum latiores, subcompressæ, fusco-hirtæ. Thorax latitudine postica dimidio longior, antè angustior, sub-conicus; basi apiceque truncatus, intra basin profunde constrictus, supra parum convexus, impunctatus, niger, supra opacus. Elytra antice truncata, thoracis basi paulo latiora, humeris elevatis, fere rectangulatis; lateribus non ampliata, apice sub-truncata, angulo exteriori nonnihil prominulo; thorace dimidio longiora, supra parum convexa, sub-cancellata, vel seriatim profunde punctata, seriebus per paria approximatis interstitiis alternis alte elevatis convexis, secundo a sutura fere per totam longitudinem, reliquis posterius tantum saturate flavis; cæterum nigra, nitida. Corpus subtus nigrum, nitidissimum, læve, ventre in medio profunde sulcato. Pedes mediocres, validi, nigro-picei, nitidi, femoribus clavatis, subtus dente parvo, acuto armatis; tibiis anticis etiam interne dente mediocri instructis; tarsis modice dilatatis, subtus cinereo-spongiosis. — GHL.

♂♀ 19. A. SERRIROSTRIS. *Fabr.* — *Huj. op.* I. p. 327. 16.

Mas : — *Adde* : Tibiæ anticæ valde curvatæ, ante apicem dente valido armatæ.

Adde : *DEJ. Cat. Col.* ed. p. 242. ed. 3. p. 265.

Patria : Sumatra, Java.

♀ 20. A. INTERRUPTOLINEATUS. *Schh.*

Angustus, nigro-piceus, nitidus, rostri, apice, antennis pedibusque saturate ferrugineis; thorace sub-conico, lævi; elytris dorso sulcatis, externe obsolete punctato-striatis, apice truncatis, singulo lineis duabus elevatis, interruptis, flavis notato.

Patria : Mexico. Ex Musæo Dom. CHEVROLAT descriptus.

Individuum visum feminini sexus; *Arrhenode maxilloso* longior, sed angustior. Caput breve, convexum, nigrum, nitidum, læve; oculi semi-globosi, glauci; rostrum capite triplo longius, porrectum, basi crassum, canaliculatum, nigro-piceum, ante antennis angustius, apice nonnihil ampliatus, ferrugineum, mandibulis brevibus concoloribus. Antennæ longiusculæ, validæ, saturate ferrugineæ, nitidæ. Thorax latitudine posteriori fere duplo longior, antè angustior, sub-conicus; basi apiceque truncatus; lateribus obliquis, fere rectis; ante basin constrictus et striga transversa insculptus; supra modice convexus, æqualis, impunctatus, nigro-piceus, nitidus. Elytra antice conjunctim sub-emarginata, thoracis basi paulo latiora, humeris rotundatis; apice late truncata, thorace duplo longiora, supra in dorso plana, sulcata, sulcis suturæ proximis impunctatis; externe obsolete punctato-striatis; obscurius nigra in singulo lineis duabus elevatis flavis ornata, interiore pluries, laterali tantum pone medium bis vel ter interrupta. Corpus subtus impunctatum, nigro-piceum, nitidum. Pedes validi, saturate ferruginei, femoribus clavatis, in medio infuscatis, anticis subtus dente acuto, reliquis obsolete instructis; tibiis anticis incurvis, interne in medio dente valido, acuto armatis; tarsis crassiusculis, subtus pallido-spongiosis. — GHL.

21. A. FORCIPITIGERUS. *Chevrolat.*

Angustus, niger, nitidus, glaber, capite majusculo, elongato; thorace sub-conico, lævi; elytris apice conjunctim rotundatis, supra obsolete punctato-striatis, lineolis numerosis pallide flavis, sub-fasciatim digestis, ornatis.

Patria : Insula Cuba. A Dom. CHEVROLAT nominatus, et ex ejus Musæo descriptus.

Individuum visum masculini sexus. Parvus, angustus, *Amor-phocephalo coronato* tenuior. Caput majusculum, oblongum, thoracis apice latius, supra convexum, læve, totum nigrum, nitidum; oculi semi-globosi, glauci; rostrum vix capite duplo longius, basi sub-conicum, ad antennarum insertionem ruga elevata instructum, apice modice dilatatum, supra planum, totum nigrum, nitidum, mandibulis exsertis, arcuatis. Antennæ validæ, nigræ, nitidæ. Thorax latitudine posteriori fere duplo longior, anterieus valde angustatus, sub-conicus; basi apiceque truncatus, lateribus ab apice ultra medium obliquis, rectis, dein posterioribus rotundatis; ante basin constrictus, et striga transversa inscriptus; supra valde convexus, lævis, niger, nitidissimus. Elytra antice conjunctim sub-emarginata, thoracis basi latiora, humeris rotundatis; apice conjunctim rotundata, thorace vix triplo longiora, supra modice convexa, obsolete punctato-striata, nigra, nitida, lineolis numerosis, brevibus, pallide flavis ornata, fascias tres inæquales formantes, et præterea maculæ sparsæ ad basin et apicem. Corpus subtile læve, nigrum, nitidum. Pedes validi, nigri, femoribus clavatis, anticis subtile dente parvo armatis. — GHL.

♂ 22. A. TRIDENTATUS. *Fabr.* — *Huj. op.* I. p. 322. 9.

Patria : Indiæ orientalis insulæ.

♂ 23. A. LONGIROSTRIS. *De Haan.* — *Huj. op.* I. p. 323. 10.

Patria : Insula Java.

♂♀ 24. A. LATIROSTRIS. *Dej.* — *Huj. op.* I. p. 323. 11.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 242. ed. 3. p. 265.

Patria : Insula Java.

♀ 25. A. FILICORNIS. *Schh.* — *Huj. op.* I. p. 329. 19.

Obs.—*Mas* hujus species nobis incognitus.—*Femina* magnitudo fere et similitudo *Arrhenodis latirostris* ♀, rostro longiore, antennis gracilioribus, multo longioribus, articulis omnibus cylindricis, thorace angustiore, magis convexo, subtilius remotius punctulato, elytris minus profunde punctato-striatis, signaturis ochraceis brevioribus, aliter locatis, ab illo tamen facile distinguitur.—*BNH.*

Patria : Ignota.

♂♀ 26. A. DEHISCENS. *Schh.* — *Huj. op.* I. p. 324. 12.

Patria : Insula Borneo.

♂♀ 27. A. MAXILLOSUS. *Olivier.* — *Huj. op.* I. p. 326. 14.

Adde : *DEJ. Cat. Col.* ed. 2. p. 242. ed. 3. p. 265.

Arrhenodes bifasciatus. *SAY.*— teste *Dom. GERMAR.*

Patria : America borealis.

♂♀ 28. A. TRUNCATUS. *Megerle.*

Rufo-ferrugineus, glaber, rostro inter antennis transversim elevato; thorace oblongo-ovato, lateribus utrinque rotundato-ampliato, supra convexo, impunctato, basi tenuissime canaliculato; elytris sulcato-punctatis, sulco suturae proximo impunctato; ochraceo-maculatis, apice truncatis, reflexo-marginatis.

Mas : rostro lato, inter antennis tuberculo utrinque instructo, apice ampliato, emarginato, ibique supra impresso, marginibus elevatis, mandibulis magnis, arcuatis.

Femina : rostro inter antennis elevato, ante antennarum insertionem tenui, cylindrico.

Huj. op. I. p. 326. 15.

Patria : Bengalia. A Dom. WESTERMANN benevole communicatus. Mus. SCHH.

Amorphocephalo coronato dimidio major. Caput breve, subrotundatum, antice posticeque angustatum, supra convexum, ferrugineum, impunctatum; oculi laterales, rotundati, prominuli, glauci; rostrum maris capite duplo longius, latum, ante antennarum insertionem subito valde ampliatus, apice emarginatum, ibique supra impressum, marginibus lateralibus elevatis; inter antennis in tuberculum utrinque elevatum, basi obsoletissime bicaniculatum, mandibulæ porrectæ, valde arcuatæ; rostrum feminae inter antennis transversim elevatum, basi utrinque tenue canaliculatum et elevato-marginatum, ante antennarum insertionem tenue, cylindricum, rectum; in utroque impunctatum, ferrugineum. Antennæ longitudine capitis una cum rostro thoraceque, articulis elongatis, sub-cylindricis; ferrugineæ, parce pubescentes. Thorax oblongus, basi apiceque truncatus, antice posticeque angustatus, lateribus rotundato-amplius, ante basin constrictus et transversim bi-strigosus, supra convexus impunctatus, basi canalicula tenuissime insculptus, ferrugineus, sub-nitidus, margine antico anguste atro. Elytra antice conjunctim leviter emarginata, thoracis medio fere angustiora, humeris acute rotundatis, lateribus linearia, apice truncata, reflexo-marginata, angulo exteriori vix producto; thorace dimidio longiora, supra in dorso parum convexa, sulcata et in sulcis mediocriter sat crebre punctata, sulco suturæ proximo impunctato; interstitiis angustis, elevatis, lævibus; obscure ferruginea, in interstitiis lineis brevibus variis pallidis ornata, nempe in ipsa basi duabus, pone humeros itidem binis lateralibus, ante medium non procul a sutura unica, in disco pone medium tribus et intra apicem quatuor transversim locatis, his interdum obsoletis. Corpus subtus ferrugineum, nitidum, læve, segmentis ultimis abdominis obscurioribus, pectore abdomineque basi in mare evidenter sulcatis. Pedes ferruginei, geniculis parum infuscatis; femoribus omnibus subtus dente parvo obtuso instructis. — BHN.

29. A. DIGRAMMA (1). *Boisduval.*

Sub-abbreviatus, fuscus, thoracè rubro, oculis prominulis, postice spinam tenuem gerentibus; thorace cylindrico sub-conico; elytris striatis, vitta tenui medioque marginis tenue flavis.—BOISDUV.

BOISDUV. *Voy. de l'Astrol.* II. p. 318. Tab. 7. f. 23. *Brenthus.*

Patria : Dorei Novæ Guineæ.

30. A. PUNCTICOLLIS (1). *D'Urville.*

Nigro-æneus, thorace punctato, linea media impressa; elytris fuscis cancellato-striatis, vitta tenui lutea, femoribus rubris.—BOISDUV.

BOISDUV. *Voy. de l'Astrol.* II. p. 312. 2.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 243. ed. 3. p. 265.

Brenthus Novæ Guineensis. GUÉRIN. *Voy. de la Coquille.* pl. 4. fig. 13. (capite solo et rostro.)

Patria : Nova Guinea.

MANIPULUS II.—*Caput pone oculos tantummodo constrictum, haud abrupte extisum.* (Spec. 31-35.)

CENTURIA I.—*Femora dentata.* (Spec. 31-32.)

♂ 31. A. VULSELLATUS. *Schh.* — *Huj. op.* I. p. 325. 13.

Adde : DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 242. ed. 3. p. 265.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

♀ 32. A. ANTHRACINUS. *Klug.*

Niger, nitidus, glaber; thorace sub-conico, convexo, lævi; elytris basi profunde, dein subtiliter seriatim punctatis, guttulis nonnullis flavis notatis.

(1) Mihi invisus.

KLUG. *Ins. von Madagascar*. p. 106, 163.

Patria : Insula Madagascar. Ex Musæo Regio Gallico descriptus.

Arrhenodi maxilloso statura similis, sed paulo major; *Arrhenodi vulsellato* valde affinis, fronte et rostri basi in masculo latius et profundius impressis, elytris ad basin minus rude punctatis et guttulis flavis per paucis tantum notatis, tamen distinctus videtur. Caput breve, convexum, impunctatum, nigrum, nitidum, fronte inpressa; oculi semi-globosi, glauci; rostrum maris capite duplo longius, porrectum, validum, basi fovea lata, in frontem adscendente impressum, apice subito rotundato-ampliatum, supra planum mandibulis elongatis, modice arcuatis, apice bifidis, interne vix dentatis instructum, totum nigrum. Rostrum feminae basi minus profunde impressum, ante antennis angustum, cylindricum, nigrum. Antennae mediocres, filiformes, nigrae, non nitidae. Thorax latitudine posteriori dimidio longior, anterieus angustior, sub-conicus, basi apiceque truncatus, lateribus obliquis, posterius nonnihil rotundatis; ante basin constrictus, et striga transversa insculptus; supra valde convexus, praesertim posterius; impunctatus, totus niger, nitidus. Elytra antice conjunctim sub-emarginata, thoracis basi latiora, humeris rotundatis; apice singulatim oblique truncata, thorace vix triplo longiora, supra modice convexa, prope basin punctis majusculis, profundis, in reliqua superficie parvis, subtilibus, remotis, seriatim digestis impressa; nigra, nitida, guttulis nonnullis flavescentibus notata, quarum in singulo elythro duae prope basin obsoletiores et una magis distincta pone medium, non procul a satura. Corpus subtus impunctatum, nigrum, nitidum. Pedes longiusculi, nigri, femoribus clavatis, anticis subtus dente parvo armatis, posterioribus sub-muticis. — GHL.

CENTURIA 2.— *Femora mutica*. (Spec. 33.)

33. A. SEMILINEATUS. Schh.

Elongatus, rufopiceus, parum nitidus, rostro brevi, tenui; thorace oblongo, supra convexo; elytris laevibus, striis duabus sat profundis juxta suturam impressis, apice conjunctim sub-rotundatis, singulo elythro linea longitudinali, non procul a sutura, testacea, abrupta, a basi ultra medium extensa, decorato.

Patria : Brasilia. A Dom. FALDERMANN ad describendum amice missus.

Femina tantum cognita. E minoribus. *Arrhenodi vulsellato* paulo minor. Caput breve, convexum, læve, rufo-piceum, collo brevi, crasso, thoraci adnexum, inter oculos foveola parva, obsoleta, insculptum; oculi rotundati, modice prominuli, nigri; rostrum thorace multo brevius, basi crassius, dein extrorsum tenue, filiforme, parum arcuatum, supra ante antennis foveolatum; totum piceum, læve. Antennæ non procul a basi rostri insertæ, longitudine fere thoracis cum capite, nigro-piceæ, articulo primo ferrugineo, basalibus moniliformibus, tribus ultimis oblongis, densius pubescentibus. Thorax oblongus, basi apiceque truncatus, anterieus angustior, lateribus pone medium ampliatus, dein versus basin iterum angustatus, basi constrictus, supra convexus, basi vix vel obsoletissime canaliculatus, totus rufo-piceus, impunctatus. Elytra antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi, nonnihil latiora, humeris vix elevatis, rotundatis; pone humeros linearia, apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-rotundata, thorace dimidio longiora, supra in dorso paulo convexa, juxta suturam striis duabus sat profundis, apicem versus evidenter punctatis, exarata; in margine laterali inflexo, striis duabus parum profundis, interiore ante basin desinente insculpta, disco toto vix visibiliter punctato; rufo-picea, parum nitida, singulo linea angusta, testacea, prope sulcis suturalibus a basi ultra medium extensa, in medio tamen macula nigro-fusca abrupta, ornato. Corpus subtile rufo-ferrugineum, magis nitidum, impunctatum. Pedes breviusculi; femoribus clavatis, nigro-piceis, muticis, tibiis tarsisque ferrugineis. — BHN.

STIRPS 2. — *Caput subtile cornutum*. (Spec. 34-35.)

34. A. FALDERMANNI. Schh.

Niger, parum nitidus, antennis pedibusque obscure ferrugineis; thorace brevi, obsolete canaliculato; elytris remote punctato-sulcatis, lineolis pluribus rufescentibus notatis; capite subtile processu corniformi, valido, elongato, ferrugineo instructo.

Patria : Brasilia. Ex Musæo Dom. FALDERMANN descriptus.

E majoribus, longitudine pollicis et ultra. Caput oblongum, quadrangulum, basi emarginatum, supra fere planum, vix punctatum, nigrum, sub-nitidum, subtus processu corniformi, valido, retrorsum flexo, thorace paulo brevior, ferrugineo, apice arcuato et attenuato instructum; oculi semi-globosi, nigri; rostrum capite plus duplo longius, porrectum, validum, ad antennarum insertionem et adhuc magis versus os ampliatus, ibique sub-rugosum, nigrum, sub-nitidum; mandibulae validae, arcuatae, piceae, dextra apice bifida. Antennae mediocres, filiformes, ferrugineae. Thorax latitudine medii vix longior, antice valde angustatus, basi, apiceque truncatus, pone apicem striga tenui transversa inscriptus; lateribus anterie oblique versus medium ampliatis, dein rotundatis et posterius iterum inflexis; ante basin strigis duabus profundis insculptus; supra parum convexus, in medio dorsi obsolete canaliculatus, vix punctatus, ferrugineus parum nitidus, margine antico et vitta sinuata intra-marginali utrinque, atris notatus. Elytra antice sub-truncata, thoracis basi latiora, humeris fere rectangulatis; apice sub-truncata, thorace fere triplo longiora, supra singulatim convexa, ad suturam impressa, punctis majusculis, sub-remotis, sub-umbilicatis seriatim impressa, interstitiis angustis, elevatis, unde a latere inspecta punctato-sulcata appareant; sulcus suturae proximus tenuis, vix punctatus; nigra, parum nitida, lineolis pluribus ferrugineis notata, quarum prima ad basin, in interstitio secundo a sutura; 2, 3 et 4 ante medium disci, et quatuor pone medium, in fascias transversales collocatae, et demum ultima longior ad apicem. Corpus subtus vix punctatum, nigrum, parum nitidum. Pedes longiusculi, femoribus clavatis, obscure ferrugineis, subtus dente mediocri armatis, tibiis tarsisque diluvioribus. GHL.

♂ 35. A. CORNIGER. Schh.

Niger, opacus, antennis pedibusque ferrugineis; thorace plano, sublævi; elytris remote punctato-sub-sulcatis, lineolis pluribus pallide rufescentibus notatis; capite subtus processu corniformi, valido, subconico, obscure ferrugineo instructo.

Patria : Brasilia. A Dom. FALDERMANN amice communicatus. Mus. SCHH.

Arrhenode dispari minor; *Arrhenodi Faldermanni* in multis similis, sed quadruplo minor, thorax non canaliculatus, cornu sub

capite brevius, etc. an species distincta? Caput sub-quadratum, basi emarginatum, supra fere planum, vix punctatum, nigrum, opacum, subtus postice processu corniformi, valido, conico extrorsum arcuato, apice nonnihil incurvo, thorace dimidio brevior, obscure ferrugineo instructum; oculi semi-globosi, nigri; rostrum capite triplo longius, porrectum, sub-lineare, apice rotundatum, supra planum, marginibus elevatis, totum nigrum, opacum, mandibulis exsertis, piceis, nitidis. Antennæ mediocres, filiformes, obscure ferrugineæ. Thorax latitudine medii vix brevior, antice posticeque angustior, truncatus, lateribus modice rotundato-ampliat, ante basin strigis duabus transversis insculptus, supra planus, æqualis, vix punctatus, fusco-ferrugineus, opacus, margine antico et vitta sinuata intra-marginali utrinque, atris notatus. Elytra linearia, antice conjunctim sub-emarginata, thoracis basi paulo latiora, humeris obtuse angulatis; apice sub-truncata, thorace vix triplo longiora, supra fere plana, leviter sulcata, et in sulcis punctis majusculis, sub-remotis impressa, sulculo suturæ proximo vix vel obsolete punctato; nigra, opaca, lineolis pallide ferrugineis notata, numero et situ exacte ut apud *Arrhenodem Faldermanni* descripta. Corpus subtus obsolete sparsim punctatum, nigrum, parum nitidum. Pedes longiusculi, obscure ferruginei, femoribus clavatis, subtus dente parvo, acuto armatis. — GRL.

Incertæ species, mihi invisæ.

36. A. FRONTALIS. Olivier. — *Huj. op. I. p. 334. 30.*

Patria : Surinam.

37. A. DISTANS. Panzer. — *Huj. op. I. p. 334. 31.*

Patria : America borealis.

GENUS 66. AMORPHOCEPHALUS. Nobis.

Arrhenodes Latreille, Dejean, Schh. olim. — *Brentus* Germar, Guérin.

Character generis. — Antennæ breviusculæ, moniliformes, articulo ultimo ob-pyriformi, acuminato.

Caput in utroque sexu fovea profunda, radiata impressum.

Rostrum in mare latum, breve, inæquale; mandibulæ exsertæ, validæ, arcuatæ; in femina elongatum, cylindricum; mandibulæ parvæ.

Thorax oblongus, lateribus æqualiter rotundatus, supra convexus, integer.

Elytra elongata, linearia, dorso sub-depressa.

Descriptio. — *Corpus* elongatum, sub-lineare, parum convexum, sculpturatum, rigidum, alatum; mediæ magnitudinis. — *Antennæ* thoracis medium non superantes, juxta rostri basin insertæ, rectæ, validiusculæ, 11-articulatæ, articulo 1^o clavato, apice valde turgido, 2-10 sub-lenticularibus, sub-æqualibus, 11^o ob-pyriformi, acuminato. — *Rostrum* basi capiti contiguum, porrectum, in masculis capite duplo longius et illo dimidio angustius; robustum, supra valde inæquale; mandibulis exsertis, validis, arcuatis, intus muticis; in feminis elongatum, cylindricum. — *Caput* breve, postice latius, lamina cordata frontis elevatum et fovea magna radiata verticis impressum; collo minus distincto, brevi. — *Oculi* laterales, rotundati, modice convexi. — *Thorax* latitudine longior, basi apiceque truncatus, lateribus in medio æqualiter rotundato-amplius, supra modice convexus, integer. — *Scutellum* haud observandum. — *Elytra* elongata, linearia, apice obtuse rotundata, supra sub-convexa, dorso paulo depressa. — *Abdomen* subtus in mare basi longitudinaliter impressum, in femina convexum. — *Pedes* validi longitudine sub-æquales; femoribus clavatis, muticis, tibiis subcompressis, in medio paulo latioribus, posticis in mare intus ciliatis; tarsis cylindricis, subtus haud spongiosis.

Typus. — *Amorphocephalus coronatus*.

Ab ἀμορφος, deformis; κεφαλή, caput.

Patria: Illyria, Italia, Nubia.

Observ. — Generi *Arrhenodi* valde affine, caput antennæque vero aliter constructa, etiam tarsi sub-teretes subtus haud spongiosi, differentias pro constituendo proprio genere præbent evidenter.

♂♀ 1. A. CORONATUS. Germar.

Arrhenodes id. Huj. op. I. p. 330. 22.

Add: LATR. *Hist. Nat. des Cr. et des Ins.* XIV. p. 593.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 243. ed. 3. p. 265.

Brentus italicus. GUÉRIN. *Icon. du Règne anim.* IV. T. 36. f. 7. a. 6.
(capite femin.).

Patria: Illyria, Toscana, ~~Kartum~~ Nubiæ.

GENUS 67. CEROBATES. Nobis.

Brentus Fabr. — *Arrhenodes* SCHH. olim. — *Trachelizus* Dejean.

Character generis. — Antennæ mediocres, sub-tenues, breviter pilosæ, articulis inferioribus sæpissime obconicis, exterioribus sub-rotundatis.

Caput rotundatum, basi truncatum.

Rostrum breviusculum, basi ad insertionem antennarum crassius, dein paulo angustius, sub-arcuatum.

Thorax sub-ellipticus, lateribus æqualiter rotundato-amplius, pone apicem utrinque valde coarctatus.

Elytra elongata, linearia, apice obtusa, dorso depressa.

Femora clavata, mutica; tibiæ anticæ intus in medio dente validissimo, deflexo armatæ.

Descriptio: — *Corpus* elongatum, sub-lineare, supra planiusculum, sculpturatum, rigidum, alatum; minoris magnitudinis. — *Antennæ* thoracis basin haud attingentes, in medio rostri insertæ, rectæ, sub-tenues, undique breviter pilosæ, 11-articulatæ: articulo 1^o longiusculo, clavato, 3 vel 4 sequentibus sæpissime sub-obconicis, in nonnullis rotundatis, reliquis semper sub-rotundatis, ultimo aut sub-ovato, aut cylindrico. — *Caput* breve, basi truncatum, postice angustius, ad latera rotundato-ampliatum; collo brevi. — *Rostrum* capite paulo longius et illo contiguum, sub-porrectum, nonnihil arcuatum, sub-teres, ad insertionem antennarum crassius, dein paulo angustius, apicem versus sensim nonnihil incrassatum. — *Oculi* majusculi, laterales, rotundati, modice prominuli. — *Thorax* latitudine postica fere duplo longior, lateribus æqualiter rotundato-amplius, antè perparum angustior, longe intra apicem utrin-

que profunde impressus, supra parum convexus, aut lævis, aut in medio late et profunde sulcatus. — *Elytra* elongata, linearia, intra apicem constricta, apice obtusa, conjunctim sub-rotundata, supra ad suturam impressa. — *Abdomen* in medio longitudinaliter profunde impressum. — *Pedes* validiusculi, longitudine sub-æquales; femoribus, clavatis, muticis; tibiis anticis interne in medio dente valido, incurvo armatis; tarsis angustatis, sub-cylindricis.

Typus : — *Cerobates tristriatus*.

Α κεροβατης, corneos pedes habens.

Patria : — India orientalis, Africa meridionalis, Mexico.

Obs.—Quoad habitus speciebus nonnullis generis *Trachelizi* simile est hoc genus, sed corpore supra paulo planiore et armatura tibiaram anticarum valde diversum. Masculos modo ex hoc genere possideo; feminas non vidi.

♂ 1. C. TRISTRIATUS. *Fabricius*.

Arrhenodes id. Huj. op. I. p. 332. 26.

Patria : India orientalis, insulæ Java, Sumatra.

♂ 2. C. SULCATUS. *Schh.*

Ferrugineus, sub-nitidus, rostro basi sulcato; thorace piceo, supra convexo, æquali, impunctato, elytris confertim sulcatis, basi sutura fasciaque pone medium nigro-fuscis, ante apicem utrinque profunde impressis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A Dom. DRÈGE amice communicatus. Mus. SCHH.

Cerobati tristriato magnitudine æqualis, sed variat etiam dimidio minor, aliter coloratus, rostro basi sulcato, thorace angustiore, supra convexo, ut et elytris undique crebre sulcatis, ab illo mox distinctus. Caput rotundatum, convexum, nigro-piceum, parum nitidum, impunctatum; collo brevi, tenuiori thoraci adfixum; oculi rotundati, prominuli, nigro-brunnei; rostrum capite vix dimidio longius, latum, sub-arcuatum, supra fere planum, a basi ad

medium sat late sulcatum, ferrugineum, parum nitidum, læve. Antennæ minus crassæ, obscure ferrugineæ, parce pubescentes, articulo ultimo oblongo, minus acuminato. Thorax oblongus, basi apiceque truncatus, antice posticeque angustatus, lateribus æqualiter ampliatus, intra apicem profunde constrictus et transversim impressus, basi tenue uni-strigosus, supra convexus, æqualis, nigropiceus, parum nitidus, lævissimus. Elytra antice thoracis basi nonnihil latiora, humeris obtuse rotundatis, vix elevatis; lateribus inflexa, linearia, ante apicem utrinque profunde constricta vel impressa, apice conjunctim obtuse rotundata, nonnihil explanato-marginata, thorace plus duplo longiora, undique crebre sat profunde sulcata, sulcis in fundo vix punctatis; interstitiis angustis, convexis, lævibus; supra in dorso fere plana, disco convexa; ferruginea, subnitida, regione basali, sutura et fascia sat lata pone medium, communi, nigro-fuscis. Corpus subtus rufo-ferrugineum, nitidum, læve, ventre basi longitudinaliter late impresso. Pedes breviusculi, dilutius rufo-ferruginei, nitidi; femoribus clavatis, muticis; tibiis anticis intus in medio dente magno, crasso, arcuato, armatis.

BHN.

♂ 3. C. PYGMÆUS. Schh.

Arrhenodes id. Huj. op. I. p. 333. 27.

Trachelizus id. DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 243. ed. 3. p. 265.

Patria : Mexico.

GENUS 68. TRACHELIZUS. Chevrolat.

Trachelizus Dej. — *Brentus* Fabr. — *Arrhenodes* et *Brenthus* SCHH. olim.

Character generis. — Antennæ breviusculæ, validiusculæ, articulis aut sub-rotundatis, aut lenticularibus, ultimis tribus parum majoribus.

Caput breve, transversum, aut basi aut inter oculos impressum, pone oculos aut abrupte excisum aut collo infixum.

Rostrum breviusculum, validiusculum, nonnihil deflexum, paulo arcuatum, a basi ad antennis nonnihil crassius, supra canaliculatum.

Thorax sub-ovatus, supra parum convexus, in plerisque profunde canaliculatus.

Elytra elongata, linearia, apice conjunctim obtuse rotundata.
Femora clavata, semper mutica.

Descriptio : — *Corpus* elongatum, sub-lineare, supra parum convexum, sculpturatum, alatum; mediæ magnitudinis. — *Antennæ* capite cum rostro longiores, non procul a basi rostri insertæ, validiusculæ, rectæ, undique parce pilosæ, 11-articulatæ : articulo 1º breviter sub-obconico, 2-8 brevibus, aut sub-rotundatis, aut lenticularibus, ultimis tribus parum majoribus, clavam indistinctam formantibus, apicali ovato, acuminato, omnibus paulo distantibus. — *Caput* breve, partim pone oculos tanquam cæsurato-truncatus, sæpius postice emarginatum, partim collo arete adfixum, supra inter oculos impressum; collo bulbiforme, distinctum. — *Rostrum* thorace multo brevius, ab oculis ad antennas nonnihil crassius, dein apicem versus tenue, sub-teres, paulo arcuatum, nonnihil deflexum, in masculis crassiore, supra penitus canaliculatum, in feminis tenuiore, lineari, magis cylindricum, aut vix aut haud canaliculatum. — *Oculi* laterales, rotundati, modice convexi. — *Thorax* oblongus, antice posticeque truncatus, lateribus paulo rotundato-ampliatus, anterie nonnihil angustior, basi transversim profunde uni-strigosus, supra modice convexus, aut longitudinaliter sat profunde aut basi tantum leviter canaliculatus. — *Elytra* thoracis medio fere angustiora, sed illo dimidio longiora, basi introrsum conjunctim emarginata, linearia, apice conjunctim obtuse rotundata, supra parum convexa. — *Abdomen* subtus in mare basi longitudinaliter impressum, in femina convexum. — *Pedes* breviusculi, longitudine sub-æquales, validi; femoribus clavatis, muticis; tibiis rectis, basi tenuioribus, apicem versus plus minusve ampliatis; tarsis sub-cylindricis, subtus haud spongiosis.

Typus : — *Trachelizus bisulcatus*.

Α τραχηλίζω, obterqueo collum.

Patria : — America meridionalis, Mexico, Utriusque Indiæ.

STIRPS 1. — *Thorax* supra profunde canaliculatus. (Spec. 1-10.)

♂ 1. T. BISULCATUS. *Fabricius.*

Arrhenodes id. Huj. op. I. p. 331. 23.—In Diagnosin loc. cit. adde : *elytris striato-punctatis, ad suturam bi-sulcatis.*

Trachelizus id. DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 265. ed. 3. p. 243.

♂♀ VAR. β. Huj. op. loc. cit. var. β.

Patria : Insulis Sumatra et Java.

♂ 2. T. FERRUGINEUS. *Fabricius.*

Elongatus, dilute ferrugineus, nitidus, glaber, fronte fovea profunda impressa, rostro valido; thorace oblongo, canaliculato, subtilissime coriaceo, apice ipso infuscato; elytris subtiliter punctato-striatis, apice rotundatis, sulco unico, profundo juxta suturam exaratis, tibiis posterioribus apicem versus valde ampliatis, extus denticulatis.

Arrhenodes ferrugineus. Huj. op. I. p. 331. 24. ubi etiam synonymia allata.

Patria : Brasilia. E Musæo Reg. Gall. et a Dom. MÉMÉTRIÉS benevole communicatus. Mus. SCHN.

Individuum descriptum feminini sexus. Magnitudo et fere statura *Trachelizi bisulcati*, fronte profunde foveolata, rostro valido basi tantum canaliculato, thorace utrinque minus ampliato, angustius sulcato, elytris ad suturam uni-sulcatis, tibiis posterioribus apicem versus ampliatis, etc., ab illo abunde distinctus. Caput parvum, breve, collo crasso thoraci adnexum, ferrugineum, nitidum, impunctatum, inter oculos foveola profunda in canalicula tenui, ad medium rostri fere continuata instructum; oculi semi-globosi, albidis; rostrum thorace multo brevius, crassum, validum, modice arcuatum, fere lineare, pone antennis nonnihil constrictum; totum ferrugineum, nitidum, læve. Antennæ mediocres, basin rostri propius insertæ, extrorsum sensim crassiores, articulis breviter lenticularibus, ultimis tribus nonnihil majoribus, apicali ob-pyriformi; totæ ferruginæ, parce pubescentes. Thorax oblongus, antice posticeque truncatus, lateribus nonnihil ampliatus, basi transversim uni-strigosus, supra modice convexus, longitudinaliter sat

profunde canaliculatus, canalicula longe ante apicem desinente, undique subtilissime coriaceus; totus ferrugineus, nitidus, glaber, apice ipso transversim anguste infuscato. Elytra antice conjunctim leviter emarginata, thoracis medio fere angustiora sed illo dimidio longiora, humeris vix prominulis, rotundatis, pone medium parum angustata, apice ipso conjunctim obtuse rotundata et intra apicem utrinque leviter impressa, supra parum convexa, subtiliter punctato-striata, sulco unico, profundo juxta suturam continuato, alio intra apicem valde abbreviato externe adjecto exarata; tota ferruginea, nitida, glabra, pone medium non procul a sutura macula parva obsoleta, fusca notata. Corpus subius dilutius ferrugineum, nitidum, ventre obsolete punctato. Pedes breviusculi, validi, ferruginei, nitidi; geniculis infuscatis; femoribus sub-compressis, clavatis, muticis; tibiis rectis, antichi basi tenuioribus apicem versus vix ampliatis, medii et postici apicem versus valde ampliatis, extus subtiliter crenulatis. — BHN.

3. T. CLAVICORNIS. Schh.

Elongatus, dilute ferrugineus, nitidus, glaber, fronte fovea impressa, antennis apicem versus valde incrassatis; thorace oblongo, basi profunde canaliculato, apice nigro; elytris subtiliter striato-punctatis, sulco unico profundo juxta suturam exaratis, apice rotundatis.

Patria : Brasilia. A Dom. FALDERMANN ad describendum amice communicatus.

Trachelizi ferruginei proximus, sed duplo minor, elytris obsoletius striato-punctatis, tibiis posterioribus non ampliatis, etc., ab illo mox distinctus. Caput parvum, breve, collo crasso thoraci adfixum, dilute ferrugineum, nitidum, læve, inter oculos foveola profunda, triangulari, in canalicula obsoleta ad medium rostri fere continuata, insculptum; oculi semi-globosi, modice prominuli, glauci; rostrum thorace nonnihil brevius, ab oculis ad antenas crassum, dein apicem versus tenue, cylindricum, ad insertionem antennarum gibbosum, parum arcuatum, dilute ferrugineum, nitidum, impunctatum. Antennæ basin rostri proprius insertæ, longitudine thoracis, crassæ, moniliformes, apicem versus valde incrassatæ, ferrugineæ, versus basin nitidæ, extrorsum tenuiter pubescentes. Thorax oblongus, basi apiceque truncatus, antice posticeque angustatus, lateribus modice rotundato-ampliat, intra

basin transversim uni-strigosus, supra parum convexus, canalicula profunda a basi longe ultra medium insculptus; totus dilute ferrugineus, nitidus, glaber, subtilissime sub-remote punctulatus; apice ipso infuscatus. Elytra antice conjunctim emarginata, humeris vix elevatis, rotundatis; thoracis medio fere angustiora, et illo dimidio longiora, linearia, ante apicem constricta, apice ipso simultaneæ rotundata, supra parum convexa, subtiliter striato-punctata, sulco unico, profundo, juxta suturam, apice punctis nonnullis profundis externe adjectis, insculpta; tota dilute ferruginea, nitida, glabra, pone medium non procul a sutura macula parva obsoleta, fusca notata. Corpus subtus dilute ferrugineum, nitidum, ventre ad apicem obscuriore, profunde punctato. Pedes breviusculi, ferruginei, nitidi; geniculis infuscatis; femoribus sub-compressis, clavatis, muticis; tibiis compressis, sub-rectis, apicem versus non ampliatis; tarsis gracilibus, subtus fusco-spongiosis. — BHN.

4. T. TURGIDIROSTRIS. Chevrolat.

Elongatus, ferrugineus, nitidus, glaber, fronte profunde triangulariter foveolata, rostro basi incrassato, dein tenue, filiforme; thorace oblongo, late profunde sulcato; elytris subtiliter striato-punctatis, sulco unico profundo juxta suturam exaratis, sutura infuscatis, ante apicem utrinque profunde impressis.

Patria : Mexico. A DOM. CHEVROLAT ad describendum benevole communicatus.

Trachelizo bisulcato ♀ nonnihil longior et gracilior. Caput breve, transversum, ferrugineum, nitidum, læve, collo crasso, valde convexo, thoraci adfixum; fronte foveola magna, sat profunda, triangulari insculpta; oculi sat magni, rotundati, modice prominuli, glauci; rostrum longitudine thoracis, basi crassum, sub-elevatum, ab antennis apicem versus tenue, filiforme, vix arcuatum; totum ferrugineum, nitidum, impunctatum, infra oculos basi utrinque leviter impressum. Antennæ non procul a basi rostri sitæ, obscure ferruginæ, extrorsum densius pubescentes; articulis lenticularibus, apicali oblongo-ovato, acuminato. Thorax oblongus, sub-conicus, basi apiceque truncatus, lateribus obliquis, ultra medium ampliatis, posterius iterum angustior, intra basin tenue constrictus, reflexo-marginatus, supra in medio late et profunde canaliculatus, modice convexus, obscure ferrugineus, nitidus, im-

punctatus. Elytra antice conjunctim leviter emarginata, thoracis medio nonnihil angustiora, callo humerali vix elevato, rotundato; lateribus inflexa, non ampliata, apice obtusa, conjunctim rotundata, ante apicem utrinque profunde impressa; thorace dimidio longiora, supra juxta suturam impressa, ibique profunde uni-sulcata; in margine laterali inflexo etiam sulco uno alterove exarata, disco reliquo convexo, subtiliter striatim punctato; rufo-castanea, nitida, sutura nigro-picea. Corpus subtus, rufo-piceum, nitidum, lateribus parce segmentis ultimis abdominis crebre profundius punctatis. Pedes breves, validi, ferruginei; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis sub-teretibus, rectis, pube tenui pallida adspersis. — BEN.

♂ 5. T. SCROBICOLLIS. Schh.

Arrhenodes id. Huj. op. I. p. 331. 25.— In Diagnosin loc. cit. adde: *elytris striato-punctatis, ad suturam bi-sulcatis.*

Patria : Insulis Borneo, Java.

Obs. — Mas a Dom. Sturm e Java communicatus, feminae statura similis nonnihil gracilior, differt etiam capite oblongo, rostro longiore, posterius sub-conico, apice ampliato, subtus basi pubescens, antennis apicem rostri propius insertis, thorace angustiore, elytris apice singulatim obtuse rotundatis, angulo exteriori magis explanatis. — BEN.

♂ 6. T. PUNCTICOLLIS. Sturm.

Elongatus, piceus, sub-nitidus, glaber, pedibus rufo-ferrugineis, rostro basi tri-sulcato; thorace profunde lateque sulcato, lateribus medio remote subtiliter posterius confertim punctato; elytris ad suturam bi-sulcatis, disco seriatim sub-remote punctato, apice ipso rotundatis, ad suturam profunde emarginatis.

Patria : Java. A Dom. Sturm amice communicatus. Mus. Schh.

Affinis certe *Trachelizi scrobicollis*, dimidio major, rostro pone antennis trisulcato, thorace latius sulcato, lateribus posterius crebre punctulato, elytris apice ad suturam emarginatis, etc., ab illo facile dignoscitur. Caput sub-quadratum, supra modice convexum,

subtilissime remote punctulatum, postice impressum, rufo-piceum, nitidum; collo crasso, dilutius thoraci adfixum; oculi laterales, rotundati, prominuli, obscure brunnei; rostrum longitudine fere thoracis, basi crassum, supra tri-sulcatum, sulco medio profundiore, usque in fronte producto, ante antennarum insertionem tenue, cylindricum, rufo-piceum, læve, nitidum. Antennæ fere in medio rostri sitæ, breves, crassæ, moniliformes, piceæ, articulis tribus ultimis paulo majoribus, magisque remotis. Thorax oblongus, sub-conicus, antè angustior, lateribus pone medium amplius, basi apiceque truncatus, postice coarctatus et transversim impressus, supra in medio late et profunde sulcatus, lateribus medio subtiliter remote punctulatus, posterius confertissime ruguloso-punctatus, piceus, nitidus, glaber. Elytra antice truncata, thoracis basi paulo latiora, humeris rotundatis, non elevatis; lateribus inflexa, linearia, apicem versus nonnihil angustata, apice conjunctim rotundata, ad suturam sat profunde emarginata, thorace fere duplo longiora, supra parum convexa, ante apicem impressa, juxta suturam bi-sulcata, sulco interiore latiore, profunde insculpto, fere impunctato, exteriore minus profundo, obsolete sub-remote punctato, ante apicem nonnihil abbreviato; in disco sub-seriatim remote punctulata et in lateribus inflexis iterum sulcata; picea, nitida, immaculata. Corpus subtus vix punctatum rufo-piceum, nitidum; segmento primo abdominis basi sulcato. Pedes breviusculi, validi, rufo-ferruginei; femoribus clavatis, muticis, anticis crassioribus; tibiis compressis, latis, basi tenuioribus, intus breviter pubescentibus. — BHN.

♂ 7. T. POPELEUS. Schh.

Elongatus, nigro-æneus, nitidus, antennis pedibusque piceis, capite parvo, sub-quadrato, rostro lineari, paulo arcuato, supra canaliculato, apice parum ampliato; thorace oblongo, sat profunde minus late sulcato; elytris sub-lævibus, sulco unico juxta suturam impressis, apice breviter appendiculatis.

Patria : Madagascar. Ex Mus. Reg. Gall. benevole communicatus. Mus. SCHH.

Mas a nobis tantum visus. *Brentho sutcirostri* haud longior, sed gracilior, aliter coloratus, rostro tenuiore, longiore, thorace sulcato, elytris lævibus, ab illo mox distinctus. Caput parvum, breve,

sub-quadratum, læve, nigro-æneum, nitidum; collo crasso thoraci adfixum; oculi parvi, rotundati, modice prominuli, glauci; rostrum longitudine thoracis, minus tenue, parum arcuatum, lineare, apice haud ampliatus, ibique supra longitudinaliter canaliculatum, colore capitis. Antennæ in medio rostri sitæ, moniliformes, piceæ, parce pubescentes, articulo ultimo pyriformi, apice acuto. Thorax oblongus, basi apiceque truncatus, anterieus angustior, lateribus pone medium modice rotundato-ampliatum, basi linea transversa impressus, supra modice convexus, impunctatus, medio late et profunde sulcatus, sulco ante apicem desinente; totus nigro-æneus, nitidus. Elytra antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi nonnihil latiora, humeris rotundatis non elevatis; pone humeros apicem versus linearia, apice ipso breviter appendiculata, appendiculis singulatim acuminatis, margine exteriori marginatis; thorace duplo longiora, supra modice convexa, impunctata, juxta suturam sulco unico, profundo, insculpta; tota obscure ænea, nitida. Corpus subtile æneum, nitidum, vix punctatum. Pedes breviusculi, obscure ferruginei, tenue pubescentes, geniculis obscurioribus; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis. — BHN.

* 8. T. UNCIMANUS. Chevrolat.

Rufo-piceus, sub-nitidus, glaber, fronte impressa, rostro basi tri-sulcato; thorace oblongo, lateribus ampliato, supra convexo, profunde canaliculato; elytris obsolete striato-punctatis, sulco unico, profundo juxta suturam exaratis, ante apicem leviter impressis, apice sub-acuminatis; tibiis anticis apice extus acute uncinatis.

Patria : Cuba. A Dom. CHEVROLAT amice communicatus. Mus. SCHH.

Trachelizo bisulcato ♀ gracilior et dimidio fere longior, fronte impressa, rostro basi tri-sulcato, thorace magis convexo, elytris obsoletissime striato-punctatis, apice sub-acuminatis, tibiis anticis apice extus acute uncinatis, etc., ab illo abunde distinctus. Caput sub-oblongum, cylindricum, obscure ferrugineum, impunctatum inter oculos triangulariter impressum; collo crasso thoraci adfixum; oculi laterales, modice prominuli, glauci; rostrum a basi ad antenas capite cum collo paulo longius, crassum, teres, medio et utrinque canaliculatum, ad insertionem antennarum gibbosum, ante-

rius nonnihil longiore, tenue, filiforme, parum nutans; totum rufo-ferrugineum, sub-nitidum, læve. Antennæ fere in medio rostri sitæ, extrorsum nonnihil incrassatæ, piceæ, parce pilosæ; articulis lenticularibus, apicali oblongo, apice acuminato. Thorax oblongus, lateribus obliquis, ultra medium ampliatis, posterius iterum angustior, basi apiceque truncatus, mox intra basin transversim unistrigosus, margine postico elevato, supra modice convexus, in medio sat profunde canaliculatus, canali antice abbreviato; rufo-castaneus, nitidus, lævis. Elytra antice sub-sinuata, thoracis, basi paulo latiora, callo humerali vix elevato, rotundato; lateribus non ampliata, ante apicem leviter constricta, apice sub-acuminata, thorace dimidio longiora, ad suturam profunde uni-sulcata, in disco obsoletissime remote striato-punctata, versus marginem iterum sulco sesqui-altero exarata, rufo-castanea, nitida. Pectus subtus rufo-piceum, remote profunde punctatum. Pedes breves, validi, picei, femoribus modice clavatis, muticis; tibiis rectis, subcompressis; anticis extus apice unco valido, acuto instructis.

BHN.

9. T. ADUSTUS. Schh.

Elongatus, angustus, rufo-ferrugineus, sub-nitidus, fronte rostroque basi et apice sulcatis; thorace sub-elliptico, lateribus evidenter punctulato, dorso lævi, canaliculato, ante apicem transversim impresso, elytris ad suturam uni-striatis, disco distincte seriatim punctatis, ante apicem coarctatis, apice ipso conjunctim, rotundatis, pone medium prope suturam macula nigra, notatis.

Patria : Brasilia. A DOM. GERMAR ad describendum benevole missus.

Trachelizo bisulcato longitudine fere æqualis, sed gracilior. Caput sub-quadratum, supra paulo convexus, læve, rufo-ferrugineum, nitidum, inter oculos foveola, oblonga in basi rostri continuata, impressum, collo crasso thoraci adfixum; oculi laterales, sat magni, rotundati, prominuli, nigri; rostrum longitudine fere thoracis, sub-arcuatum, basi nonnihil crassius, supra fere planum, ante antennis nonnihil tenuius, ibique supra late sed parum profunde sulcatum, apice ipso nonnihil ampliatus; totum rufo-ferrugineum, nitidum, læve. Antennæ fere in medio rostri insertæ, ad thoracis medium pertingentes, crassæ, moniliformes, ferrugi-

nae, articulis tribus ultimis paulo majoribus, magis remotis, obscuris, ultimo oblongo, acuminato. Thorax oblongus, sub-conicus, basi apiceque truncatus, lateribus pone medium nonnihil ampliatum, postice transversim uni-strigosus, supra in medio late et profunde sulcatus, longe intra apicem transversim impressus, dorso vix lateribus sub-remote parum profunde punctulatus, totus rufo-ferrugineus, parum nitidus. Elytra antice truncata, thoracis basi paulo latiora, humeris non elevatis, rotundatis; lateribus inflexa, linearia, ante apicem coarctata, apice ipso conjunctim rotundata, thorace dimidio longiora, supra juxta suturam impressa, ibique profunde uni-striata, stria haud punctata, disco longitudinaliter convexa, distincte evidenter crebre seriatim punctata, in lateribus inflexis iterum sulcata; rufo-ferruginea, minus nitida, pone medium prope suturam macula nigro-fusco decorata, sutura etiam nonnihil infusca. Corpus subtus rufo-ferrugineum, nitidum, profunde sat crebre punctatum. Pedes breviusculi, validi, rufo-ferruginei, nitidi; femoribus clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis, basi tenuioribus. — BHN.

10. T. VASSELETI. Chevrolat.

Ferrugineus, opacus, capite supra plano, impresso, rostro basi canaliculato; thorace oblongo, intra apicem profunde constricto, lateribus paulo ampliato, dorso depresso, medio profunde canaliculato; elytris rude sub-remote punctato-striatis, interstitiis elevatis; ante apicem utrinque impressis; tibiis compressis, extrorsum ampliatis.

Mas: rostro lato, fere lineari, supra plano, usque ad apicem canaliculato.

Femina: rostro basi crasso, canaliculato, ante antennarum insertionem tenui, cylindrico.

Patria: Mexico. A DOM. CHEVROLAT ad describendum benevole missus.

Trachelizo bisulcato ♂ longitudine fere æqualis, sed gracilior. Caput breve, antierius nonnihil angustatum, supra planum, linea arcuata verticali impressum, obscure ferrugineum, indumento fusco obsitum, collo crasso, convexo, nitido thoraci adfixum; oculi rotundati, convexi, glauci; rostrum maris thorace nonnihil bre-

vius, latum, validum, ante et pone antennas nonnihil angustatum, apice ipso ampliatum, parum arcuatum, supra planum, medio canaliculatum; feminae ante antennas tenui, cylindrico, basi crassum, canaliculatum, in utroque ferrugineum, nitidum, impunctatum, basi indumento fusco obsitum, apice ipso infuscatum. Antennae longitudine thoracis, obscure ferrugineae, parce pilosae, articulis lenticularibus, ultimo breviter ob-pyriformi. Thorax oblongus, basi apiceque truncatus, intra apicem profunde constrictus et transversim impressus, lateribus paulo amplius, postice tenue reflexo-marginatus, supra in dorso fere planus, medio profunde canaliculatus, ferrugineus, opacus, vix punctatus. Elytra antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi nonnihil latiora humeris antrorsum perparum prominulis, rotundatis; lateribus inflexa, linearia, ante apicem utrinque impressa, apice ipso conjunctim obtuse rotundata, thorace dimidio longiora, supra in dorso plana, sat rude sub-remote punctato-striata, interstitiis elevatis, convexis, laevibus, ferruginea, opaca. Corpus subtus dilutius ferrugineum, nitidum, laeve, pectore in utroque sexu, ventre in mare basi canaliculatis. Pedes breves, validi, ferruginei, nitidi; femoribus clavatis, muticis; tibiis latis, compressis, basi tenuioribus. — BEN.

STIRPS 2. — *Thorax supra sub-integer, basi leviter canaliculatus.*
(Spec. 11-13.)

Q 11. T. SULCIROSTRIS. Schh.

Brenthus id. Huj. op. I. p. 254. 20. — In Diagnosin loc. cit. adde:
elytra..... singulo pone medium prope suturam macula obsoleta oblonga, nigro-fusca ornato.

Patria : Brasilia.

12. T. DORSALIS. Chevrolat.

Elongatus, angustus, rufo-ferrugineus, nitidus, glaber, fronte profunde foveolata, rostro modice arcuato, tenue canaliculato; thorace angusto, convexo, basi obsolete canaliculato; elytris obsolete striato-punctatis, ante apicem utrinque impressis sulco unico profundo juxta suturam exaratis, singulo pone medium prope suturam macula oblonga, atra decorato.

Patria : Brasilia. Ex Musæo Dom. CHEVROLAT ad describendum communicatus.

Longitudo fere *Trachelizi sulcirostris*, sed dimidio angustior, dilutius rufo-ferrugineus, fronte foveolata, rostro tenue canaliculato, thorace multo angustiore, etc., ab illo facile distinctus. Caput parvum, breve, rufo-ferrugineum, impunctatum, inter oculos foveola profunda, oblonga insculptum; collo crasso, convexo, thoraci adfixum; oculi laterales, ovati, modice prominuli, glauci; rostrum thorace nonnihil brevius, a basi ad antennis crassius, subtus parce pubescens, ad insertionem antennarum paulo ampliatum, elevatum, anterieus magis tenue, filiforme, apice non ampliatum; totum modice arcuatum, supra fere planum, parum profunde late canaliculatum, rufo-ferrugineum, sub-nitidum, læve. Antennæ capite cum rostro nonnihil longiores, in medio rostri sitæ, rufo-ferrugineæ, articulis 1-8 lenticularibus, nitidis, pilosis, ultimis tribus majoribus, ovatis, opacis, pubescentibus, apicali longiore, acuminato. Thorax elongatus, angustus, lateribus obliquis, ultra medium perparum ampliatis, posterius iterum angustior, basi apiceque truncatus, postice obsolete reflexo-marginatus, supra modice convexus, basi subtiliter longitudinaliter canaliculatus; totus rufus, sub-nitidus, impunctatus, margine apicali infuscato. Elytra antice sub-truncata, thoracis basi paulo latiora, humeris vix elevatis, rotundatis; lateribus non ampliata, sub-cylindrica, ante apicem utrinque profunde impressa, apice ipso conjunctim obtuse rotundata, thorace vix duplo longiora, ad suturam profunde uni-sulcata, apice sulco abbreviato externe adjecto punctato; in disco obsolete striatim punctata, versus marginem iterum sulco sesqui-altero exarata; rufo-ferruginea, nitida, pone medium non procul a sutura macula oblonga, nigra insignita. Corpus subtus rufo-ferrugineum, nitidum, læve. Pedes breviusculi, rufo-ferruginei, nitidi; femoribus modice clavatis, muticis, apice infuscatis; tibiis teretibus, rectis, apice uncinatis. — BHN.

* 13. T. NOTATUS. Germar.

Elongatus, rufo-ferrugineus, nitidus, antennis pedibusque obscurioribus; thorace angusto, convexo, lævi, lateribus medio nonnihil rotundato-ampliato; elytris ad suturam uni-striatis, disco obsolete sub-remote seriatim punctulatis, pone medium prope suturam macula nigra notatis, apice ipso truncatis, tibiis tenuibus, teretibus.

Brenthus notatus. DOM. GERMAR in *Litteris*.

Patria : Brasilia. A Dom. GERMAR amice communicatus. Mus SCHH.

Femina nobis tantum cognita. Magnitudo Trachelizi bisulcati a reliquis hujus generis, thorace respectu elytrorum valde angusto, abhorret. Caput breve, sub-rotundatum, supra parum convexum, vix punctatum, ferrugineum, inter oculos carinatum; oculi laterales, magni, rotundati, supra parum remoti, prominuli, glauci; rostrum longitudine thoracis, basi crassum, supra basi et inter antennis canaliculatum, ante antennarum insertionem tenue, cylindricum; totum rufo-piceum, læve, vix arcuatum, subtus parce tenuiter pubescens. Antennæ thoracis basin vix attingunt, pone medium rostri insertæ, crassæ, moniliformes, piceæ, nitidæ, parce pubescentes, articulis tribus ultimis majoribus, magis remotis obscuris, ultimo elongato, acuto. Thorax angustus, basi apiceque truncatus, lateribus medio nonnihil rotundato-ampliatum, postice transversim bi-striatus, supra modice convexus, rufo-ferrugineus, nitidus, lævissimus. Elytra basi truncata, antice thoracis basi duplo latiora, humeris non elevatis, rotundatis; lateribus inflexa, fere, linearia, apicem versus perparum angustata, apice ipso conjunctim sub-truncata, thorace duplo longiora, supra juxta suturam impressa, ibique late et profunde uni-striata, stria vix punctata; discus singuli elytri longitudinaliter convexus, obsolete sub-remote seriatim punctulatus, sed latera externe iterum sulcata; intra apicem utrinque impressa; tota rufo-ferruginea, nitida, glabra, pone medium prope suturam macula sat magna, nigro-picea, ornata. Corpus subtus rufo-ferrugineum, nitidum, læve, ventre convexo. Pedes breviusculi, nigro-picei, nitidi; femoribus clavatis, muticis; tibiis tenuioribus, teretibus, rectis.

BHN.

GENUS 69. HEPHEBOCERUS. *Nobis*.

Character generis: — Antennæ longiusculæ, prope medium rostri insertæ, sub-tenuæ, filiformes, pubescentes.

Caput sub-rotundatum, fronte carinata.

Oculi magni, semi-globosi, infra fere connexi.

Thorax oblongus, antice paulo angustatus, intra apicem leviter coarctatus.

Elytra elongata, ante apicem leviter constricta, apice truncata. *Pedes* elongati, mutici.

Descriptio : — *Corpus* elongatum, supra modice convexum, sublæve, nitidum, alatum; minoris magnitudinis. — *Antennæ* dimidio corpore longiores, prope medium rostri insertæ, sub-tenues, filiformes, rectæ, dense pubescentes, 11-articulatæ: articulis inferioribus sub-obconicis, exterioribus cylindricis, ultimo longiore apice acuminato. — *Caput* sub-rotundatum, inter oculos carinatum; collo bulbiforme. — *Oculi* magni, rotundati, modice convexi, supra caput paulo approximati, infra fere connexi. — *Rostrum* fere longitudine thoracis, minus tenue, teres, ante insertionem antennarum paulo crassius, profunde sulcatum, dein versus apicem subtenue, nonnihil arcuatum, infra longitudinaliter anguste carinatum. — *Thorax* latitudine basæ fere duplo longior, basi apiceque truncatus, postice transversim bi-strigosus, lateribus posticis rotundatus, anterieus magis cylindricus, ante apicem aut late coarctatus aut utrinque leviter impressus, supra modice convexus. — *Elytra* basi sub-truncata, antice thorace nonnihil latiora et illo dimidio longiora, sub-linearia, humeris obtuse angulatis, versus apicem sensim nonnihil angustata, leviter constricta, apice truncata, angulo exteriori reflexo, supra modice convexa. — *Pedes* elongati, longitudine sub-æquales, validi; femoribus clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis, anticis extus apice uncinatis; tarsis elongatis, angustatis, subtus villosis, parum spongiosis.

TYPUS. — *Hephebocerus Nanus*.

Ab Εφηβος, puber; κέρας, cornu.

Patria : Brasilia.

* I. H. NANUS. *Schh.*

Brenthus id. Huj. op. I. p. 355. 21.

Patria : Brasilia.

2. H. Boops. Schh.

Elongatus, rufo-ferrugineus, nitidus, glaber, capite rotundato, carinato, oculis magnis, infra connexis, rostro longitudine thoracis, modice arcuato, basi sulcato; thorace antice leviter coarctato, elytris subtiliter striato-punctatis, sulco unico profundo juxta suturam exaratis, apice truncatis.

Patria : Brasilia. Ex Musæo Dom. FALDERMANN ad describendum amice missus.

Statura omnino et summa similitudo *Hepheboceri nani*, nonnihil major, thorace antice leviter tantum constricto, elytris subtiliter striato-punctatis, ab illo fere unice distinctus. Caput parvum, fere rotundatum, rufo-ferrugineum, impunctatum, inter oculos longitudinaliter carinatum; collo crasso thoraci adfixum; oculi magni, infra caput fere connexi, supra sub-approximati, modice prominuli, glauci; rostrum longitudine thoracis, minus tenue, teres, apicem versus modice arcuatum, ab oculis ad antennis crassius, supra late sed parum profunde sulcatum, anterius tenue, cylindricum, apice perparum ampliatum; totum rufo-ferrugineum, nitidum, læve, apice ipso nonnihil infuscato. Antennæ fere in medio rostri insertæ, elytris longioribus, sub-tenuis, filiformes, rufo-ferrugineæ, cinereo-pubescentes, articulis tribus ultimis elongatis, apicali longissimo, arcuato, acuminato. Thorax oblongus, basi apiceque truncatus, antice posticeque nonnihil angustatus, mox intra apicem leviter coarctatus, basi transversim strigosus et elevato-marginatus, supra modice convexus, rufo-ferrugineus, nitidus, glaber, lævis. Elytra basi sub-truncata, antice thorace nonnihil latiora et illo dimidio longiora, collo humerali parum elevato, rotundato, lateribus non ampliata, tenue marginata, ante apicem leviter constricta, apice ipso conjunctim truncata, supra modice convexa, ad suturam sulco unico profundo exarata, in disco subtiliter sub-remote striato-punctata, versus marginem iterum sulco sesqui-altero, tenui, impressa; tota rufo-ferruginea, nitida, glabra, pone medium non procul a sutura macula valde obsoleta, oblonga, fusca insignita. Corpus sub-tus rufo-castaneum, nitidum, impunctatum. Pedes elongati, rufo-ferruginei; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis, anticis extus apice uncinatis, tarsis elongatis, subtus cinereo-spongiosis. — BHN.

GENUS 70. RHAPHIRHYNCHUS. *Chevrolat.*

Raphirhynchus CHEVR. DEJ.— *Brentus* FABR. GERM.— *Arrhenodes* SCHH. olim.

Character generis: — Antennæ longiusculæ, non procul a basi rostri insertæ, filiformes; articulis inferioribus sub-clavatis, exterioribus cylindricis.

Caput sub-quadratum, basi truncatum.

Oculi rotundati, valde prominuli.

Rostrum longiusculum, basi crassius, canaliculatum, ante antenas tenue, filiforme, rectum.

Thorax sub-ovatus, supra convexus, lævis.

Elytra elongata, sub-cylindrica, apice truncata, angulo exteriori longius producto.

Femora clavata, dentata; tibiæ anticæ intus in medio ampliatae apice unco valido, deflexo instructæ.

Descriptio. — *Corpus* elongatum, sub-lineare, supra modice convexum, sculpturatum, glabrum, alatum; aut majusculæ aut mediæ magnitudinis. — *Antennæ* dimidio corpore fere longiores, non procul a basin rostri insertæ, filiformes, sub-tenues, rectæ, 11-articulatæ: articulis 3 vel 4 basalibus sub-clavatis, exterioribus cylindricis. — *Caput* sub-quadratum, basi truncatum, supra convexum; collo bulbiforme, distinctum. — *Oculi* laterales, semiglobosi. — *Rostrum* longitudine fere thoracis, rectum, porrectum, basi ad insertionem antennarum crassius, canaliculatum, dein versus apicem tenue, filiforme, in masculis secundum totam longitudinem leviter canaliculatum, marginibus plus minusve tuberculato-scabris; in feminis læve, nitidum. — *Thorax* oblongus, sub-ovatus, antice posticeque truncatus, intra basin profunde constrictus, transverse bi-strigosus, supra convexus, lævis. — *Elytra* thoracis medio vix latiora et illo duplo longiora, sub-cylindrica, basi conjunctim parum emarginata, apice truncata, angulo exteriori longius producto, supra modice convexa. — *Abdomen* subtus in mare basi longitudinaliter paulo impressum, in femina convexum. — *Pedes* validi, antici longiores; femoribus clavatis, subtus dentatis; tibiis rectis, intus obtuse unidentatis, apice intus dente valido, deflexo armatis; tarsis elongatis, subtus spongiosis.

TYPUS: *Raphirhynchus nitidicollis*.

Α Πάσις, acus, subula; Ρῶγος, rostrum.

Patria : Americæ meridionalis insulæ, Brasilia.

Obs. — Generi *Belopheri* quidam affine est hoc genus, sed præter formam corporis robustioris et convexioris, rostrum paulo brevius, in maris apice omnino filiforme, haud sagittiforme.

♂♀ 1. R. NITIDICOLLIS. Schh.

Arrhenodes id. Huj. op. I. p. 328. 18.

Rhaphirhynchus id. DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 243. ed. 3. p. 265.

♂ VAR. β. Elytris loco fascia transversa, tertia, pone medium puncto tantum unico, parvo flavescenti decoratis; cæterum jam descripto simillimus.

Obs. — Rostrum maris ante insertionem antennarum interdum dente parvo utrinque instructum, interdum omnino muticum. — BHN.

Patria : Insula Guadeloupe.

♂♀ 2. R. LONGIMANUS. Fabricius.

Brentus id. FABR. Syst. El. II. p. 553. 23. Femina; secundum Mus. Reg. Dan.

LUND. Acta Hist. Nat. Soc. Hafn. II. p. 86. 19. Femina.

Arrhenodes indicatus. Huj. op. I. p. 330. 21. ♂

Arrhenodes duplicatus. GERMAR. Huj. op. I. p. 326. 20.

Rhaphirhynchus id. DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 243. ed. 3. p. 265.

Patria : Brasilia.

♂ 3. R. SIGNIFER. Schh.

Rufo-ferrugineus, glaber, antennis longis, rostro sulcato, utrinque supra denticulato; thorace conico, læve, parum nitido; elytris flavo-lineatis, profunde punctato-striatis, apice externo spinosis.

Patria : Mexico. A Dom. SOMMER amice communicatus. Mus. SCHH.

Mas solum nobis visum. Minoribus *Rhaphirhynchi longicornis* magnitudine et statura æqualis, illo et *Rhaphirhyncho nitidicollis* affinis, sed ab utroque elytris profunde punctato-striatis, signaturis flavis aliter locatis, ut et colore, bene distinctus. Caput parvum, subquadratum, læve, rufo-ferrugineum, sub-nitidum, basi truncatum, collo brevi, thoraci adfixum; oculi majusculi, semiglobosi, nigri, nitidi; rostrum longitudine fere thoracis, basi crassius, supra sulcatum, ante antennis tenuius, filiforme, marginibus elevatis, denticulatis; apice nonnihil ampliatus, totum rufo-ferrugineum. Antennæ corporis dimidio longiores, crassiusculæ, filiformes, ferrugineæ, parce pubescentes, articulo apicali elongato, acuminato. Thorax elongatus, sub-conicus, basi apiceque truncatus, antice tenuè postice profunde constrictus, cum striga transversa baseos insculpta, supra convexus, lævis, rufo-ferrugineus, parum nitidus. Scutellum nullum. Elytra antice thoracis basi latiora, conjunctim sub-truncata, humeris vix elevatis, rotundatis; lateribus inflexa, apicem versus nonnihil angustata, apice sub-truncata, cum spina retrorsum vergente in angulo exteriori; thorace dimidio longiora, supra in dorso parum convexa, juxta suturam sat profunde sulcata, sulcis parum profunde punctatis, externe profunde sat crebre punctato-striata; rufo-ferruginea, apice dilutiora, sub-nitida, lineis punctisque elevatis, flavis ornata; in interstitio secundo a sutura puncto basali, lineola fere in medio brevior; et pone medium altera longiore usque ad apicem extensa; in tertio lineola longa basali punctoque pone medium; in quarto puncto basali et altero posteriori; in sexto lineola abbreviata pone medium et in octavo lineola longa basali et altera brevi intra apicem. Corpus subtus nigro-æneum, nitidum, læve, segmentis ultimis subtiliter punctatis. Pedes rufo-ferruginei, nitidi, antici longiores; femora omnia clavata, subtus versus apicem dente acuto armata; tibiæ antice intus in medio angulariter nonnihil ampliatæ. — BEN.

F 4. A. SCOBINIROSTRIS. Schh.

Arrhenodes id. Huj. op. I. p. 328. 17.

Obs.—*Rhaphirhyncho longimano* ♂ similis, colore paginæ supe-

rioris magis opaco, subtus dilutius ferrugineus, lineis elevatis luteo-rufescentibus elytrorum aliter dispositis, ut et angulo exteriori apicis brevioris, extrorsum perparum arcuato, differentias a jam nominato præstat. — BHN.

GENUS 71. BELOPHERUS. *Nobis.*

Huj. op. I. p. 334. Genus 40.

1. B. NASUTUS (1). *Fabr. — Huj. op. I. p. 335. 1.*

Patria : Insul. Jamaica et S. Domingo.

♂♀ 2. B. MACULATUS. *Oliv. Enc. Meth.*

Fusco-æneus, glaber; thorace elongato, sub-conico; elytris subtiliter, sub-remote punctato-striatis, quadrifariam fulvo-lineatis, apice truncatis, angulo exteriori sub-spinoso.

Mas : rostro longissimo, sub-lineari, utrinque crenato, apice sagittiformi; thorace valde elongato, pone medium utrinque in angulum multi-spinulosum ampliato, supra leviter canaliculato.

Femina : rostro brevioris, ante antennis tenui, cylindrico; thorace lateribus inermi.

Brentus maculatus. OLIV. *Enc. Meth. V. p. 192. n. 11. ♀.*

Brentus longimanus. OLIV. *Enc. V. 84. p. 438. n. 10. T. 2. f. 8. a. ♂. 6. ♀.*

Belopherus id. Huj. *op. I. p. 236. 2. — Exclasis synonymis FABR. et LUND.*

Patria : S. Domingo, Porto Rico. Ex Musæo Regio Gallico descriptus.

Mas, rostro excepto, fere pollicaris. Caput breve, basi emarginatum, supra modice convexum, tuberculis parvis, obsoletis, duplici

serie notatum, fusco-æneum, oculi semiglobosi, nigri; rostrum dimidio corporis longius, porrectum, a fronte ad antennis paulo longius et crassius, supra planum, utrinque crenatum; ante antennis angustius, lineare, supra canaliculatum, utrinque evidentius crenatum, seu denticulatum, apice sagittiforme; totum fusco-æneum. Antennæ longitudine rostri, sub-tenuæ, filiformes, nigricantes. Collare inter verticem et thoracem latum, parum convexum, fusco-æneum. Thorax valde elongatus et antè attenuatus, basi apiceque truncatus, lateribus ab apice ultra medium nonnihil obliquis, spinulisque minutis instructis, pone medium in angulum multi-tuberculatum ampliatis, pone angulum iterum retrorsum obliquis; ante basin constrictus, et striga transversa insculptus; supra parum convexus, posterius in medio canaliculatus, intra margines subtiliter transversim rugulosus; totus fusco-æneus, sub-nitidus. Elytra antice truncata, thoracis basi paulo latiora, humeris oblique rotundatis; apice interne truncato, angulo exteriore dente valido, conico armato; thorace vix duplo longiora, supra in dorso fere plana, subtiliter et sub-remote punctato-striata, fusco-ænea, lineolis numerosis pallide fulvescentibus, quadrifariam fasciatim collocatis notata. Corpus subtus impunctatum, fusco-æneum, nitidum. Pedes antici valde elongati, reliqui paulo breviores, femoribus fusco-æneis, modice clavatis, subtus dente acuto armatis, tibiis tarsisque nigricantibus.

Femina? valde dissimilis, duplo minor; rostrum a fronte ad basin antennarum brevissimum, crassum; ante antennis tenue, cylindricum, læve, parum elongatum. Thorax brevior, supra non canaliculatus, et latera ejus antè obliqua, dein fere recta, omnino inermia. Pedes antici minus elongati; reliqua conveniunt.

GHL.

♂ 3. B. MILITARIS. *Oliv.* — *Huj. op.* I. p. 336. 3.

Patria : Insul. S. Domingo et Cuba.

♂ 4. B. SPINOSUS. *Oliv.* — *Huj. op.* I. p. 336. 4.

Patria : Insula S. Domingo.

♂ 5. *B. SCHOENHEIMII*. *Mannerheim*.

Fusco-æneus, *opacus*, *thorace antèrius sensim angustato*, *ante medium inermi*, *elytris obsolete striatis*, *quadrifariam ferrugineo-lineatis*, *tibiis anticis acute dentatis*.

Mas : *rostro mediocri*, *ante antennas canaliculato*, *scabro*, *apice sagittiformi*, *thorace angustiore*, *femoribus anticis dentatis*.

Femina : *rostro breviorè*, *apice tenui*, *thorace magis dilatato*, *femoribus anticis muticis*.

Belopherus Mannerheimii. *DEJ. Cat. Col.* ed. 2. p. 243. ed. 3. p. 265.

Patria : *Insula S. Domingo*. *Dom. JOEGER. Mus. SCHH. v. MANNERHEIM.*

Belophero militari affinis, magnitudine minori, forma thoracis inermis, femoribus anticis acute dentatis, ut et colore imprimis diversus. Caput breviusculum, pone oculos parum constrictum, fusco-æneum; in mare convexum; in femina antice foveolatum; impressione transversa valde conspicua in utroque sexu a collare distinctum; oculi rotundati, nigri, modice prominuli; rostrum in mare thoracis fere longitudine, perparum arcuatum, a basi ad antennas sub-cylindricum, ad antennarum insertionem paulo angustius, deinde ad apicem planiusculum, canaliculatum, lateribus crenatis elevatis, scabrum, apice utrinque spina valida sursum flexa armatum; in femina tenuius, cylindricum, muticum. Antennæ filiformes, thorace longiores, obscure piceæ. Thorax oblongus, antèrius sensim angustatus, dorso convexus, basi constrictus, paulo pone medium, præsertim in femina dilatatum, lateribus pone medium scabriusculum, fusco-æneum, opacum. Elytra simul sumta antice nonnihil emarginata, thorace vix angustiora et longiora, humeris rotundatis, apice sub-truncata, spina valida acuta in angulo externo armata, supra modice convexa, juxta suturam sulco unico profunde exarata, superficie reliqua leviter striata, interstitiis obsolete transversim rugulosis, fusco-ænea, lineolis abbreviatis ferrugineis quadrifariam in fascias dispositis notata. Corpus subtus obscure æneum, magis nitidum. Pedes, præsertim poste-

riores, tenues, piceo-ænei; anticorum tibiæ acute dentatæ, femoraque in mare dente valido armata, in femina mutica.

Auctori hujus operis meritissimo, laudibusque dignissimo, ob multa benevolentiae amicitiaeque documenta, hanc speciem gratissimo animo dicare volui, debui. — MANNERHEIM.

GENUS 72. BELORHYNCHUS. *Latreille.*

Huj. op. I. p. 340. genus 42. — Curc. disp. Meth. p. 71. sub-genus Nemorhinus.

♂♀ 1. B. CURVIDENS. *Fabr. — Huj. op. I. p. 341. 1.*

Adde: DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 243. ed. 3. p. 265.

Patria: Brasilia.

GENUS 73. DIURUS. *Dejean.*

1. D. FURCILLATUS (1). *Chevrolat.*

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 244. ed. 3. p. 266.

Ceocephalus id. GUÉRIN. Icon. du Règne animal. IV. T. 36. f. 8.

Huj. op. I. p. 359. 2. — Lapsus typograph. loc. cit. Turcillatus.

Patria: Insula Java.

GENUS 74. GEOCEPHALUS. *Nobis.*

Huj. op. I. p. 357. genus 44. — In Diagnosin loc. cit. adde: articulis antennarum aut omnibus aut tantummodo exterioribus sub-rotundatis, interioribus sub-clavatis.

Sub-genus Hormocerus. SCHH. Curc. disp. Meth. p. 70.

(1) Specimen in præsentī mihi non ante oculos.

STIRPS 1. — *Mas* (1). — *Elytra apice in spinam communem, valde elongatam, producta.* (Spec. 1-3.)

♂ 1. *C. CAUDATUS.* Latreille.

Elongatus, nigro-brunneus, sub-opacus, capite cum rostro longitudine dimidii corporis, supra longitudinaliter sulcatis, thorace sulco lato insculpto, utrinque varioloso-punctato, elytris sulcatis, sulcis sub-remote parum profunde punctatis, interstitiis convexis, elevatis, secundo maculis rufescentibus quatuor in lineam dispositis, ornato, apice coarctatis, appendiculo longissimo, lineari, caudæformi, auctis.

Huj. op. I. p. 361. 5.

Brentus caudatus. LATR. Cuv. *Règne anim.* (ed. 1817) IV. p. 188. 7. T. 13. f. 7. (ed. 1829) T. 3. f. 7.

Ceocephalus id. DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 244. ed. 3. p. 266.

Brentus appendiculatus. DEJ. *Cat. Col.* ed. 1. p. 82.

Patria : Ile de France et ile Bourbon. E. Mus. Reg. Gall. communicatus. Mus. SCHH.

Mas tantum nobis cognitus. Corpus cum rostro 24 lineis longum. Caput sub-quadratum, supra fere planum, nigrum, sub-opacum, obsolete remote punctulatum; vertice fovea triangulari impresso, impressione verticali in sulco lato, frontali continuata; collo crasso, nigro, sub-lævi, thoraci adfixum; oculi semiglobosi, glauci; rostrum longitudine fere dimidii corporis, rectum, apice parum arcuatum, basi nonnihil crassius, apice iterum paulo ampliatus, supra basi obsolete canaliculatus et in canalicula furfure cinereo obsitus; totum nigrum, opacum, ante antennis utrinque denticulatus, ibique subtus parce pubescens. Antennæ infra medium apicem rostri propius insertæ, oculos non attingentes, nigræ, fusco-pubescentes, articulis sub-obconicis, ultimo acuminato. Thorax elongatus, basi apiceque truncatus, intra apicem late sed parum profunde impressus, ibique punctatus, lateribus parum amplia-

(1) Femina mihi invisa.

tus, intra basin striga transversa insculptus, supra paulo convexus in medio sulco lato, minus profundo et apicem versus attenuato insculptus, versus latera linea e punctis variolæ-formibus impressus, niger, sub-opacus, in sulco furfure griseo dense obsitus. Elytra basi conjunctim leviter emarginata, thoracis basi fere angustiora, lateribus non ampliata, apice singulatim appendiculo lineari, caudæformi, supra canaliculato, longitudine fere elytrorum, obscure ferrugineo aucta, supra in dorso fere plana, sutura sub-elevata, juxta suturam utrinque sulco lato, profundo, vix punctato exarata, superficie reliqua sat profunde et late striata, striis punctis magnis, parum profundis impressis; interstitiis elevatis, convexis; nigra, parum nitida, singulo in interstitio secundo maculis quatuor elongatis, rufescentibus, in lineam dispositis, ornato. Corpus subtus nigrum, magis nitidum, lateribus pectoris abdominisque punctis remotis impressis. Pedes mediocres, validi, nigro-picei, medii breviores; femoribus parum clavatis, omnibus subtus muticis; tibiis teretibus, rectis, intus breviter pubescentibus, ante apicem tuberculo obsoleto armatis; tarsis subtus fusco-spongiosis. — BHN.

♂ 2. C. CODICILLUS. Schh.

Elongatus, angustus, niger, griseo-farinosus, rostro basi, appendiculo elytrorum pedibusque ferrugineis, rostro longitudine dimidii corporis, thorace sulco lato insculpto, utrinque obsoletius varioloso-punctato, elytris sat rude sed parum profunde punctato-striatis, interstitiis sub-elevatis, secundo maculis rufescentibus quatuor in lineam dispositis ornato, apice coarctatis, appendiculo longo, lineari, caudæformi, auctis.

Patria : Ile Bourbon. Ex Mus. Reg. Gall. benevole communicatus. Mus. SCHH.

Mas tantum nobis visus, *Ceocephalo caudato* affinis, sed dimidio minor, præsertim gracilior, aliter coloratus, appendiculis elytrorum multo brevioribus ab illo mox distinctus. Caput sub-quadratum, subtiliter remote punctulatum, nigrum, sub-opacum; vertice fronteque leviter impressis, griseo-farinosus; collo crasso, magis nitido, impunctato, thoraci adfixum; oculi rotundati, prominuli, glauci; rostrum longitudine dimidii corporis, rectum, apice parum arcuatum, basi nonnihil crassius, apice ipso iterum paulo ampliatus, supra inter antennas solum canaliculatum, rufo-piceum, posterius dilutius, sub-opacum, læve, ante antennas utrin-

que denticulatum, ibique subtus parce pubescens. Antennæ apicem rostri nonnihil propius insertæ, oculos attingentes, nigræ, parce pubescentes, articulis sex basalibus sub-obconicis, reliquis moniliformibus, apicali pyriformi, acuto. Thorax elongatus, basi apiceque truncatus, antè paulo angustior, longe intra apicem transversim impressus, ibique punctulatus, lateribus pone medium nonnihil ampliatus, supra parum convexus, in medio late sat profunde sulcatus, utrinque prope sulcum et subtus obsoletius remote varioloso-punctatus, niger, sub-opacus, dorso et subtus griseo-farinosus. Elytra antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi fere angustiora, lateribus non ampliata, apicem versus coarctata, apice singulatim appendiculo lineari, caudæformi, introrsum canaliculato, longitudine thoracis, aucta, supra in dorso plana, juxta suturam utrinque sulco lato, profundo exarata, leviter sulcata et in sulcis punctis magnis, parum profundis, rotundatis, impressa, interstitiis angustis, convexis; nigro-picea, furfure griseo vestita, appendiculo ferrugineo, denudato. Corpus subtus subtiliter remote punctulatum, nigro-piceum, lateribus parce griseo-furfuraceum. Pedes breviusculi, validi, rufo-ferruginei; femoribus modice claustratis, muticis; tibiis teretibus, rectis, intus medio denticulo minuto instructis; geniculis tarsisque nigro-piceis. — BHN.

♂ 3. C. APPENDICULATUS. Schh. — Huj. op. I. p. 358. 1.

Patria : ignota.

STIRPS 2. — *Mas et Femina*. — Elytra apice sæpissime obtusa, in nonnullis sub-acuminata. (Spec. 4-10.)

♂♀ 4. C. RETICULATUS. Fabr. — Huj. op. I. p. 360. 3.

Patria : Insul. Sumatra et Java.

♂♀ 5. C. DE HAANII. Schh. — Huj. op. I. p. 360. 4.

Patria : Insula Java.

6. C. REICHEI. Chevrolat.

Elongatus, niger, opacus, fronte foveolata, capite rostroque profunde punctatis, thorace sub-conico, crebre punctato, dorso late sulcato, elytris minus regulariter profunde bifariam punctato-striatis, interstitiis elevatis, costatis, lineola basali aliaque pone medium margineque apicali flavo-rufis, apice obtuse breviter appendiculatis.

Mas : rostro crassiore, sub-conico, apice modice ampliato, ibique supra canaliculato, antennis apicem rostri propius insertis.

Femina : rostro tenuiore, apicem versus filiforme, antennæ in medio rostri insertis.

Patria : Madagascar. Dom. REICHE. Ex Musæo Dom. CHEVROLAT descriptus.

Ceocephalo de Haani dimidio minor. Caput breve, rufo-piceum, profunde sat crebre punctatum, inter oculos foveola sat magna insculptum; collo crasso, nitido impunctato, thoraci adfixum; oculi rotundati, parum prominuli, glauci; rostrum longitudine thoracis, maris basi capite paulo angustius, ad antennæ usque sensim angustatum, cylindricum, rectum, obscure ferrugineum, profunde crebre punctatum, ad insertionem antennarum nonnihil incrassatum, anterius breve, tenue, nutans, nigrum, sub-nitidum, læve, a medio apicem versus canaliculatum, canalicula antice latiore, apice ipso nonnihil ampliatum; feminae tenuius, basi nonnihil crassius, a medio apicem versus tenue, filiforme. Antennæ nigrae, parce pubescentes, extrorsum paulo incrassatae, articulis breviter moniliformibus, apicali ovato, acuminato. Thorax elongatus, sub-conicus, basi apiceque truncatus, lateribus obliquis, ultra medium ampliatis, posterius iterum angustior, supra in medio late et profunde canaliculatus, cæterum modice convexus, niger, sub-opacus, sat profunde crebre punctatus. Elytra antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi nonnihil angustiora, callo humerali parum elevato, rotundato; lateribus non ampliata, apice ipso singulatim sub-attenuata, ibique utrinque marginata, thorace dimidio longiora, sub-cylindrica, profunde, crebre, minus regulariter bifariam punctato-striata, sutura interstitiisque alternis elevatis, nitidis; nigra, opaca, in interstitio elevato, secundo a sutura

lineola puncto supra-humerali externe adjecta, longe ante medium desinente et alia in interstitio primo, pone medium, fere ad apicem ducta, margineque apicali carinato, flavo-rufis. Corpus sub-
tus nigro-piceum, crebre sat profunde punctatum, punctis pulvere
griseo repletis. Pedes breviusculi; femoribus modice clavatis, mu-
ticis, basi rufo-ferrugineis; tibiis teretibus, rectis, ferrugineis,
apice infuscatis; tarsis nigro-piceis, subtus griseo-spongiosis.

BHN.

♂ 7. C. DEPRESSUS. *Fabricius.*

*Rufo-castaneus, nitidus, lateribus et subtus griseo-farinosus, rostro tho-
race brevior, thorace oblongo, amplo, subtilissime remote punctulato,
profunde sulcato, apice nigro, elytris profunde striato-punctatis,
sulco unico profundo juxta suturam exaratis, apice rotundatis, sutura
atra, femoribus obtuse dentatis.*

Brentus id. FABR. *Syst. El.* II. p. 552. 21.

LUND. *Acta Hist. Nat. Soc. Hafn.* I. II. p. 83. 17.

Huj. op. I. p. 367. 3.

Ceocephalus id. DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 244. ed. 3. p. 266.

Patria : Guinea. A Dom. WESTERMANN amice communicatus.
Mus. SCHH.

Magnitudo *Rhaphirhynchi nitidicollis*, sed thorace multo latiore. Caput breve, basi truncatum, anterieus angustatum, obscure ferru-
gineum, impunctatum, linea verticali et alia supra-oculari sub-
tusque griseo-farinosum, collo crasso thoraci adfixum; oculi semi-
globosi, glauci; rostrum thorace brevius, a basi ad antennis cras-
sum, sub-cylindricum, ad antennarum insertionem ampliatum et
incrassatum, dein apicem versus tenuius, teres; rufo-ferrugineum,
nitidum, basi lateribus et subtus griseo-farinosum. Antennæ vix
rostro longiores, ferrugineæ, moniliformes, apicem versus sensim
crassiores, parce pilosæ. Thorax oblongus, amplus, basi apiceque
truncatus, intra apicem leviter constrictus, lateribus modice am-
plius, postice tenue marginatus, supra fere planus, in medio sulco
lineari, profundo, apicem non attingente insculptus, subtilissime
remote punctulatus, in canalicula ad latera et subtus furfure

griseo adpersus; rufo-castaneus, nitidus, apice ipso nigro. Elytra antice conjunctim leviter emarginata thoracis medio multo angustiora, humeris rotundatis; lateribus non ampliata, apice ipso obtuse rotundata, thorace dimidio longiora, supra modice convexa, profunde striato-punctata, interstitiis sub-convexis, subtilissime remote vage punctulatis, sulco unico profundo, juxta suturam exarata, tota rufo-castanea, nitida, sutura nigra, lateribus apiceque dense griseo-farinoso. Corpus suptus obscure ferrugineum, dense griseo-farinosum. Pedes breviusculi, validi, rufo-castanei, griseo-farinosi; femoribus clavatis, omnibus subtus dente parvo, obtuso, armatis; tibiis sub-compressis, basi tenuioribus; tarsis elongatis, subtus griseo-spongiosis. — BHN.

♂ 8. *C. PICIPES*. *Olivier.*

Brentus id. OLIV. *Ent.* V. 84. p. 442. 15. T. 2. f. 18. ♀.

Huj. op. I. p. 356. 24. (Femina nobis tantum cognita.)

Ceocephalus id. DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 244. ed. 3. p. 266.

Patria : Cap. Bonæ Spei, Senegallia.

♂ 9. *C. CURVIROSTRIS*. *Chevrolat.*

Elongatus, ater, nitidus, rostro validiori, arcuato, thorace oblongo, subtiliter punctulato, profunde sulcato, elytris juxta suturam sulcatis, disco minus profunde punctato-striatis, apice singulatim rotundatis.

Nemocephalus id. DOM. CHEVROLAT in *Litteris.*

Patria : Madagascar. A DOM. SCHUPPEL et e Mus. Reg. Gall. communicatus. Mus. SCHH. A DOM. CHEVROLAT ad describendum etiam missus.

Femina solum nobis cognita. Majoribus *Ceocephali picipedis* magnitudine æqualis et statura sub-similis, ab illo colore alio, rostro validiori, magis arcuato, mox distinctus. Caput breve, transversum, supra modice convexum, sub-remote punctulatum, atrum, nitidum, inter oculos foveola parva insculptum; collo crasso, impunctato, thoraci adfixum; oculi rotundati, modice prominuli, læte brunnei; rostrum longitudine thoracis, quam in *Ceocephalo*

picipedi validius, fere lineare, magis arcuatum, ad insertionem antennarum nonnihil incrassatum, basi subtiliter punctulatum, extrorsum læve, apice non ampliatus. Antennæ basin rostri proprius insertæ, nigræ, fusco-pubescentes, articulis sub-obconicis, ultimis moniliformibus, apicali oblongo, acuminato. Thorax oblongus, basi apiceque truncatus, antè angustior, lateribus rotundato-ampliatus, versus basin iterum nonnihil angustatus, intra basin linea transversa insculptus, supra paulo convexus, dorso profunde sulcatus, undique subtiliter minus crebre punctulatus, ater, nitidus. Elytra antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi nonnihil latiora, humeris rotundatis, non elevatis; lateribus inflexa, linearia, apice ipso singulatim rotundata, thorace duplo longiora, supra in dorso fere plana, juxta suturam et basi profunde sulcata, sulciscatenato-punctatis; disco mediocriter minus profunde punctato-striato; tota atra, immaculata, nitida. Corpus subtus nigro-piceum nitidum, ventre basi late parum profunde impresso, apicem versus sub-remotepunctato. Pedes nigri, nitidi; femoribus clavatis, extrorsum punctulatis, subtus apicem versus dente brevi, acuto armatis; tibiis anticis basi nonnihil arcuatis. — BHN.

10. C. PUSILLUS (1). *Olivier.*

Brentus id. OLIV. *Ent.* V. 84. p. 435. 6. T. 2. f. 16.

Huj. op. I. p. 367. 2.

Ceocephalus id. DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 244. ed. 3. p. 266.

Patria : Ile de France.

GENUS 75. CEPHALOBARUS. *Nobis.*

Character generis : — Antennæ breviusculæ, pilosæ; articulis inferioribus ob-conicis, exterioribus turbinatis, in mare extrorsum crassiores.

Caput basi abrupte truncatum, in mare valde elongatum, cylindricum, in femina breve, sub-ovatum.

Rostrum in masculis longum, basi crassum, conicum, ante antennis angustatum, apice abrupte ampliatus, in feminis breviusculum, tenue, cylindricum.

(1) Mihi invisus.

Oculi parvi, parum prominuli.

Thorax elongatus, conicus, sub-depressus, in medio profunde canaliculatus.

Elytra valde elongata, linearia sub-depressa, apice obtuse rotundata.

Femora lata, complanata, subtus denticulata.

Descriptio: — *Corpus* longissimum, sub-lineare, nonnihil deplatum, glabrum, alatum; majoris magnitudinis. — *Antennæ* breviusculæ, validiusculæ, extrorsum pilosæ, rectæ, 11-articulatæ: articulis inferioribus ob-conicis, exterioribus turbinatis, ultimo acuminato; in masculis in medio rostri insertæ, extrorsum crassiores, clavam oblongo-ovalem formantibus; in feminis juxta basin rostri insertæ, versus apicem vix crassiores. — *Caput* basi abrupte truncatum, in masculis valde elongatum, cylindricum, in feminis breve, sub-ovatum, inter oculos transverse elevatum; collo bulbi-formi, thoraci adfixo. — *Rostrum* porrectum, rectum, in masculis valde elongatum, capite contiguum, basi crassius, ad insertionem antennarum sensim angustatum, postea angustius, apice iterum abrupte ampliatus; mandibulis exsertis, arcuatis, intus unidentatis, validis; in feminis capite paulo longius, sub-tenue, cylindricum, perparum arcuatum; mandibulis parvis. — *Oculi* parvi, laterales, rotundati, parum prominuli. — *Thorax* elongatus, conicus, angulis basalibus obtuse rotundatis, lateribus obliquis, antè sensim angustior, apice truncatus, supra sub-depressus, supra et infra in medio longitudinaliter profunde canaliculatus. — *Elytra* thorace parte postica perparum latiora et illo duplo longiora, basi truncata, humeris sub-rotundatis; linearia, apice conjunctim rotundata, supra sub-depressa. — *Pectus abdomenque* planiuscula, longitudinaliter canaliculata. — *Pedes* breviusculi, validi, antici paulo longiores et validiores; femoribus in medio valde ampliatis, latis, complanatis, subtus denticulo parvo, acuto armatis; tibiis nonnihil flexuosis, in medio paulo latioribus; tarsis sub-angustatis, articulo penultimo subtus spongioso.

A κεφαλοβαρος, cujus caput grave et ponderosum est.

Typus: *Cephalobarus Macrocephalus*; e Nova Granada.

Observ. — Quoad habitum *Clæoderi* generi sub-simile est hoc genus, sed forma corporis depressior, etc.

♂Q 1. C. MACROCEPHALUS. *Dejean.*

Elongatus, niger, nitidus, glaber, rostro canaliculato, thorace sub-conico, profunde sulcato, impunctato, apice obsolete transversim strigoso, elytris sub-planis, striatis, striis impunctatis, interstitiis sub-planis, laevibus, interdum flavo lineatis et maculatis.

Mas : capite oblongo, cylindrico, antennis extrorsum crassioribus, pilosis, rostro longo, crasso, pone antennis conico, ante antenarum insertionem tenuiori, apicem versus subito ampliato, mandibulis validis exsertis, thorace longiore, angustiore, elytris vel totis nigris, vel lineola una alterave flava decoratis.

Femina : capite brevi, medio elevato, antennis extrorsum haud incrassatis, breviter pilosis, rostro basi crasso, ante antennis tenui, cylindrico magis arcuato, thorace breviori, latiori, elytris linea basali maculisque tribus disci flavis decoratis.

* VAR. β . ♂. maculis duabus posticis elytrorum confluentibus, femoribus medio abdomineque toto rufo-ferrugineis.

Patria : Nova Granada. DOM. LEBAS. A DOM. COM. DEJEAN amice communicatus. MUS. SCHH.

Insectum sæpe 3 poll. longum. Variat valde magnitudine dimidio imo duplo minor. Caput maris elongatum, cylindricum, supra læve; feminae breve, sub-rotundatum, inter oculos transversim elevatum; in utroque basi truncatum et utrinque sub-impressum, angulo laterali nonnihil productum; collo tenuiori, bulbiformi, thoraci adfixum; oculi parvi, rotundati, modice prominuli, glauci; rostrum in masculis capite cum thorace longius, rectum, basi latitudine capitis, versus medium sensim angustatum, ante antennis tenuius, apice ipso subito ampliatum, sub-truncatum, mandibulis magnis, arcuatis, intus non procul a basi unidentatis instructum; rostrum feminae capite duplo longius, basi crassum, anterius tenue, cylindricum, nonnihil arcuatum; in utroque nigrum, sub-nitidum, canaliculatum, ad insertionem antennarum supra utrinque elevatum. Antennae nigrae. Thorax elongatus, sub-conicus, basi apiceque truncatus, intra apicem tenue, postice evidenter constrictus, lateribus obliquis, angulis posticis obtuse rotundatis, supra sub-depressus, profunde lateque canaliculatus, impunctatus,

niger, nitidus, anterieus plus minusve distincte transversim strigosus. Elytra antice truncata, thoracis parte postica paulo latiora, humeris obtuse rotundatis; lateribus inflexa, medio perparum sinuata, apice ipso conjunctim obtuse rotundata, thorace duplo longiora, supra sub-depressa, mediocriter striata, striis in fundo impunctatis; interstitiis fere planis, lævibus; tota nigra, sub-nitida, in individuis majoribus masculini sexus immaculata, in minoribus interdum lineolis nonnullis flavis decorata; in femina inter strias 3 et 4 linea sat longa sæpe cum macula prima disci connexa, pone medium macula altera oblonga et prope apicem tertia itidem oblonga, flavis decorata. Corpus subtus planiusculum, nigrum, sub-nitidum, obsolete remote punctulatum; pectore abdomineque canaliculatis. Pedes nigri, nitidi, pube fusca parce adpersi.

BHN.

GENUS 76. RHYTICEPHALUS. *Nobis.**Rhytitrachelus.* CHEVROLAT.

Character generis: — Antennæ brevissime, sub-tenues; in masculis articulis sub-ovatis, in feminis rotundatis.

Caput basi sub-abscissum, in mare pone oculos longissimum, cylindricum, in femina breve, sub-triangulatum, supra longitudinaliter canaliculatum.

Rostrum in mare elongatum, teres, apice abrupte ampliatum, in femina brevius, tenuius, cylindricum.

Oculi parvi, rotundati, parum convexi.

Thorax sub-ovatus, parum convexus, in medio profunde canaliculatus.

Elytra valde elongata, linearia, ante apicem coarctata, dorso depressa.

Descriptio: — Corpus valde elongatum, lineare, nonnihil deplanatum, sculpturatum, glabrum, alatum; majoris magnitudinis. — Antennæ in masculis rostro multo in feminis vix breviores, sub-tenues, sub-lineares, parce pilosæ, rectæ, 11-articulatæ: articulis in masculis breviter sub-obovatis, in feminis rotundatis, ultimis tribus in utroque sexu perparum crassioribus, ultimo ovato. — Caput basi tanquam abscissum, in masculis pone oculos longissimum, cylindricum, transverse rugosum; in feminis breve, sub-triangulatum, basi in medio emarginatum, angulis prominentibus, supra

apice canaliculatum; collo bulbiformi, thorace intrusum.—*Rostrum* porrectum, maris longitudine capitis, et hoc contiguum, ante oculos paulo tenuius, teres, apice abrupte ampliatus; mandibulis paulo exsertis, validiusculis; feminae paulo brevius, magis tenue, cylindricum; mandibulis parvis.—*Oculi* parvi, laterales, rotundati, parum prominuli. — *Thorax* oblongo-ovatus, parum convexus, basi elevato-marginatus, supra minus convexus, longitudinaliter canaliculatus. — *Elytra* in masculis thoracis medio vix latiora et illo fere duplo longiora, in feminis medio thoracis paulo angustiora, linearia, basi truncata, humeris sub-rotundatis; apice obtuse rotundata, supra parum convexa, dorso disco depressa; in mare ante apicem utrinque impressa, in femina coarctata.—*Pectus abdomenque* basi in utroque sexu longitudinaliter canaliculata. — *Pedes* breviusculi, validi, longitudine sub-æquales; femoribus valde clavatis, sub-compressis, anticis subtus uni-dentatis; tibiis sub-compressis, basi tenuibus, dein latioribus, apice bi-dentatis; tarsis sub-angustatis, articulis tribus basalibus subtus dense ciliatis, ultimo longo, clavato, ungulis validis, falcatis, acutis.

Α ρύτις, ruga; κεφαλή, caput.

Typus: *Rhyticephalus brevicornis*; e Madagascar.

Observ.: — Quoad habitum generi *Cephalobari* simile est hoc genus, sed plurium partium forma longe alia, ut ex diagnosi elucet.

♂♀ 1. R. BREVICORNIS. Chevrolat.

Elongatus, niger, nitidus, glaber, thorace supra depresso, impunctato, medio profunde canaliculato, elytris minus regulariter punctato-striatis, ad suturam striis duabus profundis, approximatis, obsolete punctatis impressis, interstitiis elevatis, secundum a sutura latum, minus convexum.

Mas: longior, gracilior, capite valde elongato, transversim strigoso, rostro longiore validiore, apice ampliato, mandibulis arcuatis, modice exsertis, thorace angustiore, elytris apice subtruncatis.

Femina: capite brevi, rostro brevior, basi crasso, supra profunde

canaliculato, ante antennas tenui, cylindrico, thorace latiore, elytris apice obtuse rotundatis.

Patria : Madagascar. E. Mus. Reg. Gall. et a Dom. SCHUPPEL benevole communicatus. Mus. SCHH.

Longitudo ultra 2 poll. Caput maris longitudine fere rostri, cylindricum, a basi longe ultra medium transversim late regulariter strigosum, anterieus læve, impunctatum, apice canalicula obsoleta brevi insculptum; feminae breve, supra sub-elevatum, postice triangulariter impressum, apice canaliculatum; in utroque nigrum, sub-nitidum; collo brevi convexo, thoraci adfixum; oculi parvi, rotundati, modice prominuli, dilute brunnei; rostrum maris capite nonnihil longius, validum, teres, sub-rectum, ad antennis nonnihil incrassatum, apice ampliatus, mandibulis brevibus, arcuatis armatum; totum nigrum, nitidum, impunctatum; rostrum feminae multo brevius, sub-cylindricum, basi nonnihil incrassatum, ibique supra canaliculatum, nigro-piceum, minus nitidum. Antennae breves, longitudine dimidii thoracis, minus crassae, nigro-piceae, parce pubescentes. Thorax in mare oblongus, in femina oblongo-ovatus, basi apiceque truncatus, postice tenue reflexo-marginatus, lateribus in masculis nonnihil, in feminis valde rotundato-ampliat; intra apicem obsolete constrictus et transversim strigosus, supra fere planus, late et profunde canaliculatus, impunctatus, niger, parum nitidus. Elytra thoracis basi nonnihil latiora, antice conjunctim leviter emarginata, humeris obtuse rotundatis; lateribus linearia, ante apicem in mare utrinque impressa, in femina coarctata, apice ipso in hoc sub-truncata et in illa obtuse rotundata; in utroque thorace plus duplo longiora, supra in dorso fere plana; striis duabus approximatis juxta suturam profunde impressis, obsolete punctatis, exarata; disco reliquo minus regulariter evidenter punctato-striata; interstitiis angustis, convexis; interstitium secundum tamen a sutura latum, haud elevatum; tota nigra, sub-nitida, immaculata. Corpus subtus nigrum, nitidum, medio late sulcatum, lateribus et segmentis ultimis abdominis sub-remote sat profunde punctatis. Pedes validi, nigri, nitidi, parce pubescentes; femoribus valde clavatis, sub-compressis, anticis subtus unidentatis, tibiis compressis; basi tenuibus, dein latioribus, apice bidentatis. — БНН.

GENUS 77. EUTRACHELUS. *Latreille.*

Huj. op. I. p. 337. Genus 41.

♂♀ 1. E. TEMMINCKII *Latreille.* — *Huj. op. I. p. 338. 1.*

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 243. ed. 3. p. 265.

Patria : Insula Java.

GENUS 78. CLÆODERES. *Nobis.*

Huj. op. I. p. 362. Genus 45.— In Diagnosin adde : — *Caput postice rotundato-productum.*— *Rostrum capite contiguum*, etc., etc.

♂♀ 1. C. RADULIROSTRIS. *Schh.*

Elongatus, niger, sub-nitidus, glaber, rostro basi canaliculato, thorace elongato, anterieus angustato, supra plano, lævi, elytris ad suturam simpliciter striatis, disco et lateribus punctato-striatis, apice subtruncatis, interstitio secundo linea flava pone medium interrupta, ornatis.

Mas : rostro longo, ab oculis ad antennas conico, ante antennas angustius scabro, apice abrupte ampliato, antice rotundato, antennis paulo pone medium rostri insertis; thorace elongato, sub-conico, supra a basi ultra medium canaliculato; femoribus anticis subtus bi-dentatis.

Clæoderes radulirostris. *Huj. op. I. p. 363. 1.*

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 244. ed. 3. p. 266.

Brentus crassicornis. A Dom. Com. *DEJEAN in Litteris olim.*

Femina : rostro ab oculis ad antennas crasso, anterieus tenui, cylindrico, antennis basin rostri propius insertis; thorace brevior, latior, anterieus minus angustato, supra plano, non canaliculato; femoribus omnibus unidentatis.

Clæoderes planicollis. *Huj. op. I. p. 365. 3.*

Brentus crassicornis. A Dom. Com. *DEJEAN in Litteris olim.*

♂ VAR. β. capite thoraceque cum corpore subtus rufo-ferrugineis; elytris lineola valde abbreviata laterali, flava, ante medium decoratis.

♂ VAR. γ. elytris ferrugineis, signaturis variis flavescentibus ornatis, nempe, inter strias 2 et 3 a sutura linea pone medium interrupta, inter strias 3 et 4 lineolæ duæ pone medium, in interstitio sequente punctum parvum posterius et intra marginis medium linea oblongior.

Clæoderes rimabundus. Huj. op. I. p. 364. 2.

Patria : Brasilia. Mus. SCHH. — BHN.

♂♀ 2. C. MEXICANUS. *Dejean*.

Niger, sub-nitidus, glaber, rostro inter antennis, canaliculato, thorace basi obsolete sulcato, elytris punctato-striatis, striis suturæ proximis profundis, impunctatis, singulo elytro lineis duabus punctoque in ipsa basi flavescentibus ornato; femoribus anticis acute unidentatis.

Clæoderes id. DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 244. ed. 3. p. 266.

Brentus vittatus. DOM. DUPONT in *Litteris*.

Mas : rostro longo, basi crasso, sub-conico, pone medium tenui, scabro, apice ipso abrupte ampliato, antennis apicem rostri propius insertis, thorace longo, conico, elytris apice singulatim oblique truncatis; tibiis anticis valde arcuatis, apice emarginatis, acute dentatis.

Femina : dimidio vel duplo minor, rostro basi crasso, ante antennis tenue, cylindrico, antennis basin rostri propius insertis, thorace brevior, conico, elytris apice sub-truncatis; tibiis anticis modice arcuatis, apice minus acute dentatis.

Patria : Mexico. A DOM. DUPONT et CHEVROLAT communicatus. Mus. SCHH.

VAR. β. puncto lineisque elytrorum obscurioribus, magis obsoletis, rufescentibus.

Brentus lævicollis. HOEPFNER in *Litteris*.

Patria : Mexico. Mus. Dom. CHEVROLAT.

♂♀ VAR. γ. elytrorum linea marginali vel omnino deficiente vel lineola valde abbreviata ante medium tantum notata ; dente femorum longiore, magis acuto.

Brentus bivittatus. Dom. Com. DEJEAN in *Litteris*.

Patria : Nova Granada ad S. Fe de Bogota. Dom. LEBAS. A Dom. Com. DEJEAN communicatus. Mus. SCHH.

Mas. — *Clæoderis radulirostris* ♂. Statura similis et illo vix minor. Caput brevissimum, postice abscissum, supra collum elevatum, convexum, nigrum, parum nitidum, impunctatum; collo crasso thoraci adfixo; oculi parvi, parum prominuli, pallidi; rostrum basi crassitie capitis et illi contiguum, ab oculis ad antennas capite triplo longius, conicum, læve, supra tenuiter canaliculatum, ad basin antennarum tumidum, elevatum, ante antennas angustius, scabrum, apice abrupte ampliatus, antice rotundatum, capite concolor. Antennæ extrorsum incrassatæ, nigrae, pubescentes, præsertim subtus versus apicem. Thorax elongatus, sub-conicus, basi apiceque truncatus, lateribus obliquis, sensim versus posteriora ampliatis, intra basin abrupte constrictus, supra parum convexus, a basi ultra medium tenue canaliculatus; nigro-piceus, lævis, parum nitidus. Elytra antice sub-sinuata, thoracis basi paulo latiora, humeris parum elevatis, rotundatis; lateribus non-ampliata, apice ipso conjunctim leviter emarginata, thorace parum longiora, supra in dorso plana, interne sulcata, sulco suturae proximo impunctato; exterius punctato-striata, interstitiis subtilissime remote vage punctulatis; nigra, sub-nitida, lineis et punctis flavescens ornata, nempe inter strias 2 et 3 a sutura linea apicem fere attingens, in interstitio sequente in ipsa basi puncto interdum alio externe adjecto, et inter strias 8 et 9 linea antice posticeque nonnihil abbreviata. Corpus subtus nigrum, læve. Pedes breviusculi, validi, nigri; antici longiores et robustiores; femoribus clavatis, anticis dente valde acuto armatis; tibiis arcuatis, apice ampliatis, emarginatis, multi-dentatis; posteriores magis tenues; femoribus modice incrassatis, subtus undiculatis; tibiis rectis. — BHN.

♂ 3. C. BISERRIROSTRIS. Schh.

Niger, sub-nitidus, glaber, rostro brevior, inter antennis canaliculato, antè supra utrinque serrulato, thorace sub-conico, basi obsolete canaliculato, elytris punctato-striatis, striis suturæ proximis profundis, impunctatis, apice oblique truncatis, angulo exteriorè explanato; singulo elytro lineis duabus punctoque basali flavescentibus decorato; femoribus anticis bi-dentatis; tibiis apice acute dentatis.

Patria: Mexico. A Doin. FALDERMANN benevole communicatum. Mus. SCHH.

Mas nobis tantum cognitus. Magnitudo, statura et summa similitudo *Clæoderis Mexicani* ♂, rostro ut videtur breviori, elytris apice magis oblique truncatis et angulo exteriorè magis explanatis, femoribus anticis bi-dentatis, tibiis ejusdem paris acutius dentatis, ab illo distinctus videtur. Caput sub-quadratum, convexum, læve, nigrum, parum nitidum, postice fere abscissum; oculi sub-rotundati, minus prominuli, dilute brunnei; rostrum thorace nonnihil brevius, basi crassitie fere capitis, et illi contiguum, ab oculis ad antennis capite duplo longius, conicum, læve, supra basi parum profunde canaliculatum, ad basin antennarum tumidum, elevatum; ante antennis angustius, supra planum, utrinque subtiliter serrulatum, apice abrupte ampliatum, antice rotundatum, capite concolor. Antennæ paulo pone medium rostri sitæ, extrorsum incrassatæ, nigrae, pubescentes, præsertim subtus versus apicem. Thorax elongatus, sub-conicus, basi apiceque truncatus, lateribus obliquis, sensim versus basin ampliatis; intra basin abrupte constrictus, supra modice convexus, postice medio obsolete canaliculatus, niger, lævis, sub-nitidus. Elytra antice sub-sinuata, thoracis basi dimidio fere latiora, callo humerali parum elevato, rotundato; lateribus non ampliata, apice singulatim introrsum oblique truncata, unde conjunctim sub-emarginata apparent, angulo exteriorè quam in *Clæoderi mexicano* magis explanato et prominulo; thorace vix dimidio longiora, supra in dorso plana, interne sulcata, sulcis suturæ proximis impunctatis; exterius concinne punctato-striata, punctis striarum sub-remotis; nigra, nitida, signaturis flavescentibus ornata, nempe: inter stria 2 et 3 a sutura linea apicem fere attingens et inter stria 8 et 9 altera antice posticeque abbreviata, in ipsa basi macula parva, oblonga. Corpus subtus nigrum, nitidum, læve. Pe-

des validi, nigri, antici longiores et robustiores; femoribus clavatis, subtus bi-dentatis; dente exteriori brevi, sub-obtuso; tibiis valde incurvis, apicem versus intus spina valde elongata, acuta instructis; posterioribus magis gracilibus; femoribus minus incrassatis, subtus dentè parvo, acuto armatis; tibiis teretibus rectis.

BHN.

GENUS 79. BRENTHUS. *Illiger.*

Brentus. FABRICIUS, LATREILLE, DEJEAN et multi alii.

Brentus. Huj. op. I. p. 342. Genus 43 (1).

Ut ab generibus affinibus melius discernatur, diagnosin loc. cit. alterius illustrare volumus.

Character generis: — Antennæ mediocres, in nonnullis extrorsum perparum crassiores; articulis breviusculis, aut sub-obconicis, apice truncatis, aut brevissime cylindricis, tribus ultimis nonnihil crassioribus.

Caput in plerisque elongatum, aut ob-conicum, aut lineare, aut breviter conicum; collo bulbiformi.

Rostrum porrectum, maris sæpissime longissimum, extrorsum paulo attenuatum, apice iterum nonnihil ampliatus; feminae brevius, basi crassius, ante insertionem antennarum brevius, cylindricum.

Thorax plerumque elongato-ovatus, sæpissime canaliculatus.

Elytra elongata, linearia, in paucis maxime attenuata vel appendiculata.

Obs. — In numeroso hoc genere occurrunt quidem species nonnullæ, omnibus supra indicatis characteribus non exacte convenientes; dum vero notis generis maxime essentialibus correspondent, illas separare minus necessum censui.

(1) Not. 3, loc. cit. *Adde:* — Latr., les Crust., les Arachn. et les Ins. II. p. 75. — Lamarck, Anim. sans vertèbres, IV, p. 358. — Dumeril, Cons. sur les Ins., p. 190, genus 127.

GREX 1.— *Caput pone oculos plus minusve elongatum, ob-conicum vel posterius maxime angustatum.* (Spec. 1-18.)

STIRPS 1.— *Femora dentata.* (Spec. 1-14.)

MANIPULUS I. — *Thorax supra profunde canaliculatus.* (Spec. 1-15.)

CENTURIA 1. — *Elytra apice præsertim in mare appendiculata.*
(Spec. 1-4.)

♀ 1. B. DEPLANATUS. Schh.

Depressus, niger, immaculatus, glaber; capite, rostri basi thoraceque impressis, canaliculatis; elytris planis, punctato-sulcatis, interstitiis angustis, costatis, nitidis, apice in caudam valde elongatam, linearem, apice obtusam productis.

Mas : rostro thorace brevior, sub-recto, extrorsum attenuato.

Femina : rostro thorace longior, versus apicem arcuato, apice nonnihil dilatato.

Brenthus caudatus. OLIV. *Ent.* V. 84. p. 440. 12. Pl. 2. f. 10.

Huj. op. I. p. 343. 1. excluso synonymo Herbstii.

Patria : America meridionalis, Brasilia, Surinam, Mexico. Mus. DOM. FALDERMANN, CHEVROLAT, SAHLBERG et SCHH.

Brentho canaliculato sub-similis, præsertim latior. Caput et thorax impressa, elytra immaculata, etc. Caput ob-conicum, supra longitudinaliter late impressum, marginibus elevatis, obsolete, disperse, punctatum, nigrum, opacum; oculi parvi, semi-globosi, glauci; rostrum maris thorace paulo brevius, fere rectum, basi ante antennarum insertionem crassius, supra impressum, elevato-marginatum, apicem versus cylindricum, attenuatum, supra leviter canaliculatum, totum nigrum, apice nitidum; rostrum feminae thorace longius, versus apicem arcuatum, apice ipso nonnihil ampliatum, cæterum ut in masculo. Antennæ breves, crassæ, nigrae, fusco-pilosæ et pubescentes. Thorax valde elongatus, antè an-

gustior, basi apiceque truncatus, lateribus obliquis, rectis, pone medium nonnihil ampliatis; supra deplanatus, in medio late canaliculatus, lævis, niger, opacus. Elytra antice singulatim valde producta, unde in medio conjunctim profunde emarginatâ; pone basin nonnihil ampliata, dein ultra medium linearia, apice singulatim in caudam valde elongatam, linearem, apice obtusam, supra costa elevata notatam producta, cum cauda thorace sesqui-longiora, supra plana, regulariter sulcata, et in sulcis obsolete punctata, interstitiis angustis, elevato-costatis; nigra, opaca, costis elevatis magis nitidis. Corpus subtus nigrum, magis nitidum, læve, pectore plano, canaliculato, ventre convexiore, profunde sulcato. Pedes breviusculi, nigri, antici longiores et robustiores; femora omnia clavata, subtus dente acuto armata.—GHL.

2. B. CAUDATUS. *Herbst.*

Depressus, niger, immaculatus, glaber; rostro longissimo, arcuato, apice inflato; thorace supra plano, in medio canaliculato, lateribus ante medium leviter emarginato; elytris profunde sulcatis, apice in caudam extrorsum latiore productis.

HERBST. *Col.* VII. p. 201. 18. Tab. 108. f. 10.

Obs.—*Brentus caudatus* Herbstii, quamvis ab Oliviero ad suum ejusdem nominis allatus, vere tamen distinctus nobis videtur. Hic Herbstii, cui nomen retinendum, nobis quidem incognitus, sed ope descriptionis et figuræ ejusdem auctoris, diagnosin emendare conati sumus.

Diagnosin antea, *Huj. op.* I. p. 343. 1. a nobis data, deleatur, utpote ad *Brentum caudatum* Olivieri pertinens, qui jam *Brenthus deplanatus* nobis dicendus.—GHL.

Patria : ignota.

♂♀ 3. B. CANALICULATUS. *Fabr.* — *Huj. op.* I. p. 346. 7.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 243. ed. 3. p. 266.

Patria : Brasilia, Cayenna, Mexico.

♂♀ 4. *B. ANCHORAGO*. Linné. — Huj. op. I. p. 343. 2.

In Diagnosin loc. cit. adde : — *Femoribus anticis uni-dentatis, posterioribus muticis.*

Adde synonymiam : — LAMARCK, *Animaux sans vertèbres*. IV. p. 359. 2.

DUMÉR. *Consid. sur les Ins.* Tab. 16. f. 11.

VAR. β. γ. et δ. Huj. op. loc. cit.

♂♀ VAR. ε. — *Elytrorum linea colorata, interiore plus minusve interrupta, exteriore deficiente.*

Patria : America meridionalis, Cayenna, Brasilia, Columbia, Guadeloupe.

CENTURIA 2. — *Elytra apice in utroque sexu aut sub-truncata, aut obtuse rotundata.* (Spec. 5-18.)

♂♀ 5. *B. DIFFICILIS*. Dupont.

Niger, nitidus, glaber, thorace postice profunde canaliculato, elytris profunde punctato-striatis, striis suturae proximis vix punctatis, singulo linea angusta longitudinali longe pone medium desinente, apice lineola brevi interne adjecta, acuta, punctoque basali flavo-rufis, femoribus omnibus uni-dentatis.

Mas : major, thorace longo, medio leviter strangulato, rostro basi crassiore sensim angustato, anterieus cylindrico, supra canaliculato, apice ampliato, antennis apicem rostri propius insertis, elytris apice singulatim rotundatis.

Femina : thorace sub-conico, rostro ab oculis ad antennis crasso, ibique canaliculato, anterieus longiore, valde tenui, cylindrico, antennis basin rostri propius insertis, elytris apice sub-truncatis.

VAR. β. Elytris praeterea ante medium inter striae 7 et 8 lineola abbreviata, flavo-rufa ornatis.

Brentus nasica. CHEVROLAT, DEJ. Cat. Col. ed. 3. p. 265.

Patria : Mexico. A Dom. DUPONT amice communicatus. Mus. SCHER.

Affinis certe *Brenthi Anchoraginis*, sed sæpissime duplo major, rostro crassiore, thorace in mare brevior, elytris profundius punctato-striatis, signaturis aliis ab illo mox distinctus. Caput sub-obconicum, basi angustius, a collo fere abscissum, teretiusculum, basi medio impressum, supra convexum, nigrum, nitidum, impunctatum, collo crasso thoraci adfixum; oculi parvi, rotundati, glauci, parum prominentes; rostrum a basi ultra medium crassum, sensim angustatum, inter antennasi crassatum, elevatum, apicem versus tenuius, nonnihil arcuatum, apice ipso ampliatus, ibique supra tenue canaliculatus, nigrum, nitidum, læve. Antennæ crassiusculæ, nigræ, fusco-pubescentes, moniliformes, extrorsum sensim crassiores, articulo apicali oblongo, acuminato, insertæ fere medio rostri, apicem nonnihil propius. Thorax valde elongatus, rostro brevior, antice capite parum latior, truncatus, versus basin sensim ampliatus, medio leviter strangulatus, versus basin iterum angustatus ibique constrictus et transversim strigosus, postice truncatus, supra in dorso depressiusculus, a basi ad medium profunde canaliculatus, niger, nitidus, lævissimus. Elytra thoracis basi paulo latiora, sed illo dimidio longiora, humeris obtuse rotundatis, sub-elevatis; subcylindrica, apice ipso singulatim rotundata, dorso depressa, profunde punctato-striata, striis suturæ proximis profundis, vix punctatis; in dorso singuli elytri inter strias 2 et 3 versus apicem lineola apice ipso non attingente et inter strias 3 et 4 linea a basi longe ultra medium continuata, punctoque basali inter strias 4 et 5 flavo-rufis. Corpus subtus nigrum, nitidum obsoletissime remote punctulatum; segmento ultimo abdominis evidenter punctato. Pedes elongati, validi, nigri; femoribus crasse clavatis, omnibus subtus dente parvo armatis, tibiis sub-compressis, intus ciliatis.

Femina : — Nonnihil brevior, rostro ab oculis ad antennas crasso, ibique supra canaliculato, anterieus longiore, valde tenui, cylindrico, antennæ basin rostri propius insertæ, thorace brevior, sub-conico, elytris apice sub-truncatis. — BHN.

♂ 6. B. MEXICANUS. Schh.

Niger, nitidus, glaber, thorace utriusque sexu sub-conico, profunde canaliculato, elytris apice sub-truncatis, profundius punctato-striatis, lineis duabus flavo-rufis ornatis, postice abruptis, femoribus omnibus acute dentatis.

Mas : angustior, rostro longo, ab oculis ad antennas crasso, dein tenuiore, supra sulcato, apice ampliato, antennis medio rostri insertis, elytris apice truncatis, femoribus posticis dentibus duobus remotis armatis.

Femina : rostro ab oculis ad antennas crasso, anterieus longiore, tenui, cylindrico, antennis basin rostri propius insertis, elytris apice sub-rotundatis, femoribus omnibus uni-dentatis.

♂ VAR. β. capite, rostro, thorace, tibiis tarsisque ferrugineis.

Patria : Mexico. A Dom. DUPONT benevole missus. Mus. SCHH.

Magnitudo et statura *Brenthi Anchoraginis* ♂, ab illo femoribus omnibus dentatis, elytris profundius punctato-striatis, thorace evidenter canaliculato, etc., abunde distinctus. Caput ob-conicum, basi media impressum, constrictum, cum tuberculo elevato, utrinque, supra convexum, læve, nigrum, collo crasso thoraci adnexum; oculi semi-globosi, rotundati, glauci; rostrum longitudine fere thoracis, ab oculis ad antennas crassum, sub-lineare, lateribus utrinque oblique impressum, ante antennas angustius, sed apice iterum nonnihil ampliatum, supra canaliculatum, totum nigrum, nitidum, glabrum. Antennæ in medio rostri sitæ, moniliformes, extrorsum sensim crassiores, fusco-pubescentes, articulo apicali, oblongo, acuminato. Thorax longus, conicus, antice capite parum lator, truncatus, lateribus versus basin sensim ampliatum, ante basin constrictus, postice truncatus, supra in dorso depressiusculus, profunde late longitudinaliter sulcatus, subtilissime remote punctulatus, niger, nitidus, vitta media obsoleta, obscure rufa ornatus. Elytra antice conjunctim emarginata, lobo humerali prominulo, rotundato, thorace parum latiora et illo vix dimidio longiora, apice truncata, supra minus convexa, confertim profundius punctato-striata, nigra, nitida, lineis flavescentibus ornata, nempe: inter strias 3 et 4 a sutura

linea a basi longo ultra medium extensa, ad apicem lineola interne adjecta, acuta, inter strias 7 et 8 altera a basi ad apicem fere extensa lineola brevi externe adjecta. Corpus subtus nigrum, nitidum, subtiliter punctulatum, ventre medio lævi. Pedes mediocres, nigropicei, nitidi; femoribus clavatis, anticis subtus versus apicem dente longiori, acuto, medii dente minuto et posticis dentibus duobus remotis armatis, anteriore validiore; tibiæ compressæ, intus in medio nonnihil ampliatae, ciliatae.

Femina : — Nonnihil latior, antennæ basin rostri propius insertæ, rostro anterieus longiore, tenui, cylindrico, apice non ampliato, supra lævi; elytris apice sub-rotundatis; femoribus omnibus uni-dentatis, cætera ut in mare. — BHN.

7. B. TURBATUS. Schh.

Piceus, nitidus, glaber, thorace conico, profunde sulcato, canalicula apice desinente, elytris obscure ferrugineis, apice nonnihil ampliatis, reflexo-marginatis, obtusis, confertim punctato-striatis, lineolis quatuor abbreviatis, flavo-rufis ornatis, femoribus anticis obtuse, obsolete dentatis, posterioribus muticis.

Brentus volvulus. OLIV. Ent. Tab. 2. fig. 11. ♂?

Patria : Cuba. A DOM. CHEVROLAT benevole communicatus.

Brentho volvulo affinis, sed duplo major, femoribus posterioribus muticis ut et signaturis elytrorum aliter locatis, ab illo distinctus videtur. Mas tantum nobis cognitus. Caput oblongum convexum, læve, obscure ferrugineum, posterius nonnihil angustatum; oculi parvi, parum convexi, glauci; rostrum thorace dimidio longius, ab oculis ad antennas conicum, convexum, læve, ante antennas angustius, apice ampliatum, supra canaliculatum, obscure ferrugineum, nitidum. Antennæ in medio rostri insertæ, supra oculos extensæ, extrorsum sensim incrassatæ, ferrugineæ, fusco-pubescentes, articulo ultimo acuminato. Thorax longus, conicus, intra basin constrictus, anterieus sensim angustatus, apice transversim strigosus, supra parum convexus, medio profunde canaliculatus, canali ante apicem evanescente; lævis, piceus, nitidus. Elytra antice conjunctim emarginata, humeris rotundatis, parum elevatis; lateribus inflexa, apice ipso sub-truncata, angulo exteriore rotundata, deplanata, reflexo-marginata, thorace vix dimidio longiora, supra

parum convexa, juxta suturam longitudinaliter sat profunde impressa, mediocriter punctato-striata, obscure ferruginea, sub-nitida, lineolis brevibus, saturate rufis, quatuor circiter in singulo elytro ornata nempe: inter strias 2 et 3 a sutura una fere in medio, altera apicem propius; inter strias 3 et 4 lineolæ duæ una longe ante, altera mox pone medium; in ipsa basi in eodem interstitio etiam puncto vel lineola obsoleta conspicitur. Corpus subtus nigro-piceum, magis nitidum, lateribus pectoris ventrequæ sub-remote punctulatis; pectore abdomineque basi profunde canaliculatis. Pedes breviusculi, validi; femoribus clavatis, nigro-piceis, anticis obtuse obsolete dentatis, posterioribus muticis; tibiis intus in medio nonnihil ampliatis, cum tarsis obscure ferrugineis. — ВЕН.

♂ 8. *B. BIDENTATUS*. Fabr. — Huj. op. I. p. 344. 3.

Femina: adde: — *Femoribus omnibus uni-dentatis*.

Brentus cylindrus. FABR. Syst. El. II. p. 550. 16. — *Femina hujus species*.

Huj. op. I. p. 345. 5.

Patria: Cayenna.

9. *B. BICALCARATUS*. Schh.

Nigro-piceus, nitidus, glaber, thorace elongato, conico, supra profunde sulcato, elytris apice sub-truncatis, profundius punctato-striatis, sutura angusta, interne lineis duabus approximatis, prima antice, secunda postice abbreviatis, externe lineolis binis brevibus, flavo-rufis; femoribus posticis dentibus duobus, remotis, armatis.

Patria: Brasilia. A DOM. CHEVROLAT ad describendum amice missus.

Mas solum nobis cognitus. Masculo *Brenthi bidentati* statura similis, nonnihil tamen minor; thorace profundius sulcato, elytris apice minus rotundatis, signaturis flavo-rufis aliter locatis ab illo distinctus. Caput obconicum, basi media impressum, cum tuberculo elevatum utrinque, supra convexum, læve, nigro-piceum, vitta media saturate rufa, in rostro continuata, notatum; oculi semiglobosi, glauci; rostrum longitudine thoracis, ab oculis ad an-

tennas crassum, fere lineare, supra obsolete strigosum, lateribus et subtus nigro-piceum, supra rufum; ante antennis angustius, sed apice iterum nonnihil ampliatus, supra canaliculatus, nigro-piceum. Thorax valde elongatus, sub-conicus, posterius parum lator, basi apiceque truncatus, intra basin constrictus, supra profunde et longitudinaliter canaliculatus, lævis, nigro-piceus; nitidus, vitta media in sulco, obscure rufa, ornatus. Elytra antice conjunctim emarginata, lobo humerali parum prominulo, rotundato; thorace nonnihil latiora et dimidio longiora, linearia, apice sub-truncata, supra minus convexa, confertim sat profunde punctato-striata, nigro-picea, nitida, sutura posterius anguste rufomarginata; lineis variis rufescentibus ornata, quarum una a medio ad apicem in interstitio secundo et altera in tertio, a basi ultra medium extensis; præterea lineolæ duæ breves, una ante medium in interstitio septimo, secunda ad apicem in octavo, locatæ. Corpus subtus nigro-piceum, magis nitidum, disperse lateribus crebrius et profundius punctatum, pectore ventrequè basi canaliculatis. Pedes nigro-picei, nitidi, femoribus clavatis, basi ferrugineis, anticis subtus versus apicem dente minuto et posticis dentibus duobus remotis, armatis dente exteriori validiore, sub arcuato, interiore parvo; tibiæ sub-compressæ, parum arcuatæ, extrorsum modice dilatatæ, intus ciliatæ. — BHN.

♂♀ 10. *B. VOLVULUS. Fabr. — Huj. op. I. p. 344. 4.*

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 243. ed. 3. 266.

Patria : Americæ meridionalis insulæ.

♀ 11. *B. VOLUBILIS. Schll.*

Nigro-piceus, nitidus, glaber, thorace conico, profunde sulcato, canali lateribus et subtus rufescente, elytris apice obtusis, confertim punctato-striatis, interne lineis duabus, approximatis, interruptis flavorufis, aliisque duabus parvis intra marginem ornatis, femoribus crasse clavatis, omnibus dente unico, parvo, acuto armatis.

Patria : Brasilia. A Dom. Com. MANNERHEIM et CHEVROLAT communicatus.

Femina tantum nobis cognita. Brenthi volvuli feminæ statura et

magnitudine non dissimilis, thorace longiori, lateribus et subtus rufescente, femoribus omnibus acute dentatis ab illo distinctus. Caput ob-conicum, basi media impressum, cum tuberculo elevato utrinque, supra convexum, læve, nigro-piceum, vitta media saturate rufa, in rostro continuata notatum; oculi parvi, semi-globosi, glauci; rostrum longitudine antennarum, ab oculis ad antennas crassum, sensim angustatum, læve, ante antennas angustius teres, filiforme, apice non dilatatum, nigro-piceum, inter antennas canalicula tenui, abbreviata inculptum. Antennæ longitudine rostri, piceæ, fusco-pubescentes, moniliformes, extrorsum sensim crassiores, articulo apicali oblongo-ovato, acuminato. Thorax valde elongatus, basi apiceque truncatus, anterieus valde angustatus, lateribus pone medium ampliatus, dein versus basin iterum angustatus et transversim impressus, supra modice convexus, in medio profunde canaliculatus, nigro-piceus, sub-nitidus, lævis, linea lata longitudinali dorsali, lateribus et subtus rufus. Elytra antice conjunctim emarginata, thoracis medio fere angustiora, sed illo vix dimidio longiora, humeris obtuse rotundatis, sub-elevatis; linearia, apice sub-truncata, supra minus convexa, confertim punctato-striata, nigro-picea, nitida, lineis variis interruptis, rufescentibus decorata, nempe: interne in interstitiis 2 et 3 duabus approximatis, aliisque duabus parvis abbreviatis intra marginem. Corpus subtus rufum, lateribus punctulatum; venter medio canaliculatus; segmentis ultimis abdominis evidenter punctulatis piceis. Pedes picei, nitidi, femoribus clavatis, antici subtus versus apicem dente longiori, acuto, medii et postici dente minuto armatis; tibiæ compressæ, medio nonnihil ampliatae, anticæ apicem versus ciliatæ; tarsi elongati, sub-cylindrici, articulo unguiculari minus clavato. — BHN.

Q 12. B. CAPULUS. Schh.

Nigro-piceus, nitidus, glaber, thorace elongato, conico, profunde lateque sulcato, sulco antice abbreviato, canali rufescente, elytris apice obtusis, confertim punctato-striatis, interne lineis duabus, approximatis, interruptis, flavo-rufis, aliisque duabus parvis, lateralibus ornatis, femoribus clavatis, uni-dentatis, dente intermediis minuto.

Patria: Brasilia. A DOM. DE WINTHEM amice communicatus.
Mus. SCHH.

Femina tantum nobis visa. Statura et summa similitudo *Brenthi bidentati* nonnihil major, thorace latius et longius canaliculato, canali rufescente, elytris apice non abrupte truncatis, et femoribus intermediis dente minutissimo armatis ab illo distinctus. Caput obconicum, basi media impressum, cum tuberculo elevato utrinque; supra convexum, læve, nigro-piceum, vitta media obsoleta obscure rufa, notatum; collo crasso thoraci adfixum; oculi parvi, modice prominuli, glauci; rostrum a basi ad antennas capite parum longius, crassum, teres, sensim angustatum, ad antennarum insertionem incrassatum, dein apicem versus tenue, cylindricum, apice non ampliatus, nigrum, nitidum, læve, medio inter antennas canaliculatum. Antennæ vix rostro longiores, nigro-piceæ, fusco-pubescentes, moniliformes, extrorsum sensim crassiores, articulo apicali oblongo, acuminato. Thorax elongatus, basi apiceque truncatus, antè valde angustatus, lateribus pone medium ampliatus, dein versus basin iterum constrictus et transversim impressus, supra modice convexus, longitudinaliter lateque canaliculatus, canalicula ante apicem desinente, nigro-piceus, sub-nitidus, vitta media lata obscure rufa ornatus. Elytra antice conjunctim emarginata, lobo humerali prominulo, rotundato; thoracis medio fere angustiora, linearia, apice parum rotundata, thorace vix dimidio longiora, supra parum convexa, confertim punctato-striata, nigropicea, nitida, interne lineis duabus approximatis interruptis, flavorufis, aliisque duabus parvis, lateralibus una ante medium altera in apice ornata. Corpus subtus nigro-piceum, nitidum, glabrum, pectore, lateribus apiceque abdominis evidenter sat crebre punctatis; venter medio profunde canaliculatus. Pedes nigro-picei, nitidi; femoribus clavatis, antici et postici versus apicem dente acuto, longiori, intermediis dente minutissimo, armatis; tibiis compressis, anticis intus in medio nonnihil ampliatis, apicem versus ciliatis. — BHN.

♂Q 13. B. VULNERATUS. Schh. — Huj. op. I. p. 345. 6.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 243. ed. 3. p. 266.

Brentus volvulus. DEJ. Cat. Col. ed. 1. p. 82.

Obs.—Femina mari simillima, ab illo tamen differt: capite brevior, magis rotundato, rostro pone antennas brevi, crasso, ante antennarum insertionem tenui, cylindrico, apice non ampliato, tho-

race brevior et latior; femoribus posticis tantum uni-dentatis, tibiis ejusdem paris rectis, haud ciliatis.— BEN.

Patria : Brasilia, insula Cuba.

♂ 14. B. RUFIVENTRIS. Schh.

Niger, nitidus, glaber, capite elongato, magis lineare, thorace elongato, canaliculato, vitta media rufa ornato, subtus convexo, elytris apice truncatis, confertim punctato-striatis, lineis pluribus interruptis rufescentibus decoratis; femoribus omnibus dente parvo, acuto, armatis; pectore ventrique basi ferrugineis.

Mas : capite elongato, rostro thorace longiore, apice vix ampliato, antennis in medio rostri insertis.

Femina : capite oblongo, rostro thorace brevior, filiformi, antennis non procul a basi rostri insertis.

Patria : Brasilia prope Minas Geraes. A Dom. Com. MANNERHEIM et Dom. CHEVROLAT communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo, statura et similitudo *Brenthi vulnerati*, capite magis elongato, posterius parum angustato, thorace subtus convexo, elytris apice truncatis, ab illo bene distinctus. Caput oblongum, postice parum angustius, basi constrictum, supra convexum, læve, nigrum, vitta media saturate rufa notatum; oculi parvi, semi-globosi, glauci; rostrum in mare thorace longius, in femina brevius, ab oculis ad antenuas crassius, teres, supra tenue bi-caniculatum, ante antennas angustius, teres, modice arcuatum, apice in mare vix ampliatum canaliculatum, in femina teres, filiforme, canalicula non impressum. Antennæ basi moniliformes, extrorsum sensim crassiores, articulis longitudine crescentibus, fusco-pubescentes, articulo apicali oblongo, acuminato. Thorax elongatus, basi apiceque truncatus, anterieus valde angustatus, lateribus posterius ampliatum, dein versus basin constrictum et transversim impressum, supra in medio longitudinaliter sat profunde canaliculatus, niger, nitidus, vitta media rufa ornatus, subtus convexus, non canaliculatus. Elytra antice conjunctim emarginata, lobo humerali prominulo, rotundato, thoracis medio vix angustiora, linearia, apice

exactè truncata; thorace vix dimidio longiora, supra minus convexa, confertim punctato-striata, nigra, nitida, lineis variis interruptis flavo-rufescentibus ornata, nempe: in interstitio quarto linea a basi longe ante medium desinens, pone medium lineolæ tres oblique positæ, in interstitio secundo lineola apicalis et versus latera ante medium altera brevis. Corpus subtus rufo-castaneum, nitidum, læve, segmentis ultimis abdominis nigro-piceis. Pedes nigri, nitidi, femoribus clavatis, omnibus subtus dente minuto, acuto, armatis; tibiis compressis, sub-rectis, vix ampliatis, intus breviter ciliatis. — BHN.

STIRPS 2. — *Femora mutica.*

♂ 15. B. SURATUS. Schh.

Ferrugineo-piceus, nitidus, glaber, antennis moniliformibus, rostro mediocri, cylindrico, apice nonnihil ampliato, capite modice elongato, posterius paulo angustato, thorace sub-conico, profunde sulcato, elytris impunctatis, stria suturali profunda impressis, apice obtuse rotundatis, ante apicem coarctatis, tibiis latiusculis, compressis.

Patria : Brasilia. A DOM. FALDERMANN amice communicatus. Mus. SCHH.

Brentho sublævi duplo minor et multo gracilior, capite breviori, tibiis latiusculis, ab illo mox distinctus. Caput modice elongatum, cylindricum, basi nonnihil angustius, supra convexum, ferrugineo-piceum, nitidum, læve; collo crasso thoraci adfixum; oculi laterales, sub-rotundati, modice prominuli, nigri; rostrum vix longitudine thoracis, crassum, teres, ad antennarum insertionem tumidum, elevatum, ibique supra canaliculatum, anterius nonnihil brevius, nutans, apice parum ampliatum; totum rufo-ferrugineum, nitidum. Antennæ apicem rostri propius insertæ, longitudine thoracis, mediocres, filiformes, articulis 1-8 nitidis, nigro-pilosis, apice incrassatis, tribus ultimis longioribus, opacis, pubescentibus, apicali conico, acuminato. Thorax elongatus, anterius valde angustatus, basi apiceque truncatus, lateribus obliquis, ultra medium ampliatis; posterius iterum angustior, intra basin constrictus, postice elevato-marginatus, supra parum convexus, in medio longitu-

dinaliter profunde canaliculatus, lævis, ferrugineo-piceus, subopacus, subtus non canaliculatus. Elytra antice sub-sinuata, thoracis basi nonnihil latiora, callo humerali elevato, rotundato; lateribus non ampliata, ante apicem constricta, apice obtuse rotundata, thorace fere duplo longiora, ad suturam profunde uni-sulcata, sulco postice latiore, ibique utrinque punctato, et in medio nonnihil elevato; in margine laterali inflexo sulco tenui sesqui-altero exarata, disco reliquo convexo, impunctato; tota ferrugineo-picea, parum nitida. Pedes subtus et venter rufo-castanea, nitida, lævia, glabra. Pedes breves, validi, ferruginei; femoribus parum clavatis, basi infuscatis, muticis; tibiis latis, valde compressis, interne dense breviter ciliatis; tarsis minus latis, subtus cinereo-spongiosis. — БНН.

MANIPULUS 2. — *Thorax supra sub-lævis, basi obsoletissime canaliculatus. Femora semper dentata.*— (Spec. 16-18.)

♂ 16. B. CALCAR. *Fabricius.*

Niger, nitidus, glaber, thorace oblongo, lævissimo, ante basin obsoletissime canaliculato, elytris apice truncatis, mediocriter punctato-striatis, singulo lineolis septem abbreviatis, flavis, decorato, femoribus omnibus dente parvo, acuto, armatis, pectore lateribus remote punctatis.

Mas : capite oblongo, rostro longiori, crassiori, apicem versus ampliato, antennis medio rostri insertis.

Femina : capite oblongo-quadrato, rostro breviori, apicem versus filiformi, antennis basi rostri insertis.

Brenthus calcar. Huj. op. I. p. 368. 4.

Brenthus signatus. DALM. *ibid.* I. p. 347. 8.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 243. ed. 3. p. 266.

Patria : America meridionalis et Cayenna. Mus. SCHN. et Mus. Reg. Dan.— БНН.

♂♀ 17. B. PYCTES. Schh. — Huj. op. I. p. 348. 10.

Obs.—Femina nunc cognita, a mare differt : capite brevior, magis rotundato, rostro pone antennas brevi, crasso, obsolete canaliculato, ante antennarum insertionem tenui, cylindrico, apice non ampliato, thorace brevior et latior.—*Brentho Calcari* magnitudine et statura similis, pectore ut in illo utrinque remote punctulato, colore semper alio, thoraceque supra minus convexo, ab illo bene distinctus.—BHN.

Patria : Brasilia.

♂♀ 18. B. LINEICOLLIS. Schh. — Huj. op. I. p. 347. 9.

Obs.—Magnitudo et summa similitudo *Brenthi Pyctes*, aliter coloratus, pectoreque subtus impunctato ab illo mox distinctus.

Patria : Brasilia interiori.

GREX 2.—*Caput pone oculos elongatum, sub-lineare. Femora semper mutica. NEMOCEPHALUS. Latreille* (1), *Dejean* (Spec. 19-26).

♂♀ 19. B. SESQUISTRIATUS. Schh. — Huj. op. I. p. 349. 11.

Nemocephalus id. DEJ. Cat. Col. ed. 1. p. 244. ed. 3. p. 266.

Brenthus chalcites. PERTY. Delectus anim. articul.

Patria : Brasilia.

♂ 20. B. SUBLÆVIS. Schh.

Piceus, sub-opacus, glaber, capite impunctato, rostro inter antennas canaliculato, thorace utrinque magis rotundato-ampliato, lævi, profunde sulcato, elytris subtilissime striato-punctatis, stria suturali profunda insculptis, ante apicem profunde impressis, apice obtuse rotundatis.

Mas : capite oblongo, cylindrico, rostro longitudine thoracis, va-

(1) LATR. Dict. Class. d'Hist. Nat. XIV. p. 693.

lido, apice modice ampliato, antennis ante medium rostri insertis.

Femina: capite brevior, postice angustior, rostro basi crasso, ante antennarum insertionem tenui, cylindrico, antennis pone medium rostri insertis.

Patria: Brasilia, in provincia Minas Geraes. Dom. BESCKE. A Dom. Com. MANNERHEIM amice donatus. Mus. SCHH. etiam A Dom. FALDERMANN ad conferendum amice missus.

Teramocero lævi nonnihil brevior et latior, aliter coloratus, structura capitis, rostri et antennarum, ab illo mox et facillime distinctus. Caput maris latitudine plus duplo longius, cylindricum, supra modice convexum; feminae breve, posterius angustatum, in utroque piceum, sub-nitidum, impunctatum, glabrum; collo crasso, thoraci adfixum; oculi rotundati, modice prominuli, glauci; rostrum in masculis longitudine fere thoracis, validum, subteres, lineare, apicem versus nutans ibique modice ampliatum, inter antennas gibbosum, canaliculatum, nigro-piceum; sub-nitidum, læve; in femina similiter coloratum, basi crassius, ante antennas tenue, cylindricum. Antennæ thorace dimidio longiores, piceæ, parce pilosæ, articulo ultimo oblongo, acuminato. Thorax oblongus, sub-conicus, basi apiceque truncatus, antè ætius angustatus, lateribus pone medium magis ampliatum, posterius iterum angustior, intra basin constrictus et reflexo-marginatus, supra paulo convexus, in medio profunde canaliculatus, piceus, parum nitidus, impunctatus. Elytra antice sub truncata, thoracis medio vix latiora, humeris rotundatis, haud elevatis; lateribus inflexa, non ampliata, intra apicem constricta vel utrinque profunde impressa, apice ipso conjunctim obtuse rotundata, thorace fere duplo longiora, supra modice convexa, subtilissime vix visibiliter striatopunctata, stria suturali impunctata profunde insculpta; tota picea, parum nitida. Corpus subtus impunctatum: obscure ferrugineum, magis nitidum, ventre haud canaliculato. Pedes breviusculi, validi, ferruginei; femoribus crasse clavatis, omnibus muticis; tibiis subcompressis, intus parce et breviter ciliatis.— BHN.

♂ 21. B. OBTUSUS. *Fabricius.*

Nigro-piceus, nitidus, capite elongato, cylindrico, lineari, rostro longo, lineari, thorace sub-conico, profunde sulcato, elytris subtiliter striato-punctatis, stria suturali et lateralibus profunde impressis, apice obtusis, callosis, antennis moniliformibus, non procul ab apice rostri insertis.

Synonymiam vide. *Huj. op. I. p. 350. 12.*

Patria : America meridionalis. A Dom. TOENDER LUND communicatus. Mus. SCHH.

Mas solum nobis cognitus. *Brentho Monili* nonnihil major. Caput elongatum, exacte cylindricum, nigro-piceum, nitidum, remote obsolete punctulatum, setulis fuscis præsertim subtus adspersum; collo crasso thoraci adfixum; oculi rotundati, modice prominuli, glauci; rostrum a basi ad antennis capite duplo longius, minus tenue, cylindricum, sub-rectum, obsolete remote punctulatum, parce pubescens, ad antennarum insertionem elevatum, tumidum, ibique supra profunde canaliculatum, antè breve, nutans, apice ampliatus. Antennæ ad oculos pertingentes, non procul ab apice rostri insertæ, moniliformes, filiformes, piceæ, parce pubescentes, articulo ultimo pyriformi, apice acuminato. Thorax elongatus, conicus, basi apiceque truncatus, antè valde angustatus, lateribus pone medium modice ampliatus, posterius iterum angustior, intra basin constrictus, bi-strigosus, supra parum convexus, in medio profunde canaliculatus, in canalicula griseo-pubescens, piceus, sub-nitidus, subtilissime valde remote punctulatus. Elytra antè sub-sinuata, thoracis basi nonnihil latiora, humeris parum elevatis, sub-angulatis, lateribus non ampliata, ante apicem constricta, apice conjunctim obtuse rotundata, thorace vix dimidio longiora, supra juxta suturam impressa, profunde uni-sulcata, juxta apicem sulco abbreviato externe adjecto, instructa; margine laterali inflexo etiam sulco uno alterove exarata, disco reliquo convexo, subtiliter remote striatim punctato; picea, sub-nitida, margine laterali dilutiori. Corpus subtus nigro-piceum, nitidum, pectore utrinque punctis nonnullis profundis impresso; ventre medio profunde canaliculato, lateribus subtiliter punctulatis, segmento ultimo scabro et tomentoso. Pedes breves, validi, rufo-picei, ni-

tidi; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis compressis, interne sat dense breviter ciliatis; tarsis brevioribus, angustis, articulo primo triangulari, secundo quadrangulo, tertio profunde bilobo, unguiculari clavato. — BRN.

22. B. PUNCTULATUS. *Chevrolat.*

Elongatus, niger, nitidus, glaber, fronte foveolata, capite rostroque lateribus profunde punctatis, thorace sub-conico, supra plano, subtilissime remote punctulato, profunde canaliculato, elytris evidenter striato-punctatis, ante apicem leviter impressis, ad suturam bi-sulcatis, apice obtusis, sub-rotundatis, corpore subtus profundius crebre punctato.

Nemocephalus id. Dom. CHEVROLAT in *Litteris.*

Patria: Mexico. Ex Musæo Dom. CHEVROLAT ad describendum amice communicatus.

Mas tantum nobis cognitus. *Brentho glabrato* simillimus, nonnihil tamen major, capite rostroque latioribus profundius corpore subtus evidenter punctatis, antennarum articulo ultimo longiori, ab illo unice fere distinctus. Caput elongatum, cylindricum, nigrum, nitidum, supra subtiliter remote lateribus et subtus rude punctatum, breviter pubescens, inter oculos canalicula brevi, tenui, exaratum; collo crasso impunctato thoraci adnexum; oculi parvi, rotundati, modice prominuli, glauci; rostrum capite vix duplo longius et illo parum angustius, crassum, apicem versus nonnihil arcuatum, ad insertionem antennarum utrinque ampliatum, ibique supra tenuissime canaliculatum, anterius breve, lateribus compressum, apice dilatatum; totum nigrum, sub-nitidum, supra subtilissime remote lateribus et subtus valde profunde punctatum. Antennæ apicem rostri propius sitæ, moniliformes, nigropiceæ, parce pilosæ, articulo apicali quam in *Brentho glabrato* longiori, acuminato. Thorax elongatus, ut in *Brentho glabrato* omnino constructus, coloratus, impressus et punctatus. Elytra antice sub-truncata, thoracis basi parum latiora, callo humerali vix elevato; lateribus non ampliata, mox intra apicem minus profunde impressa, apice ipso conjunctim obtuse rotundata, thorace vix dimidio longiora, supra juxta suturam impressa, profunde bi-sulcata; in margine laterali inflexo etiam sulco uno alterove exarata,

tum nigrum, sub-nitidum, supra subtiliter remote lateribus et subtus rude punctatum. Antennæ apicem rostri propius insertæ, moniliformes, filiformes, parce pilosæ, nigro-piceæ, articulo apicali reliquis parum longiori, acuminato. Thorax elongatus, sub-conicus, basi apiceque truncatus, lateribus obliquis, ultra medium ampliatis; posterius iterum nonnihil angustatus, mox intra apicem utrinque obsolete transversim strigosus, basi leviter coarctatus, transversim sulcatus; supra fere planus, in medio late et profunde canaliculatus; niger, nitidus, glaber, dorso subtiliter lateribus et subtus evidenter undique tamen remote punctatus, subtus apicem propius longitudinaliter lateque impressus. Elytra antice truncata, thoracis basi vix latiora, callo humerali parum elevato, rotundato, lateribus non ampliata, mox intra apicem profunde impressa, apice conjunctim obtuse rotundata, thorace dimidio longiora, ad suturam sulcis duobus approximatis, basi et apicem versus magis divaricatis impressa; in disco evidenter sub-remote striato-punctata, punctis lateralibus profundioribus, versus marginem iterum sulcosesqui-altero exarata; nigra, nitida, glabra. Corpus subtus nigrum, nitidum, medio remote lateribus crebrius et evidenter punctatum; pectore ventrisque basi canaliculatis. Pedes breviusculi, validi, nigri, nitidi, medii breviores; femoribus apicem versus clavatis, muticis; tibiis brevibus, latiusculis, compressis, basi tenuioribus; tarsis elongatis, subtus griseo-spongiosis. *Femina*: caput amplum, quam in masculo multo brevius, sub-quadratum; rostrum ante antennas tenue, cylindricum, basi valde incrassatum; antennæ basin rostri propius insertæ; thorace pone medium latiore; cætera omnino ut in mare. — BHN.

♂ 24. B. FAMULUS. Schh.

Elongatus, piceus, parum nitidus, glaber, capite elongato, cylindrico, rostro basi evidenter canaliculato, thoracis sub-conico, supra parum convexo, vix punctato, canalicula minus profunda insculpto, elytris ferrugineis, subtiliter striato-punctatis, sutura maculisque obsoletis nigro-fuscis ornatis, juxta suturam bi-sulcatis, apice conjunctim obtuse rotundatis; femoribus modice incrassatis.

Patria: Brasilia interior, in provincia Minas Geraes. DOM. BESCKE. A DOM. COM. MANNERHEIM amice donatus. Mus. SCHH.

Brentho clavipedi certe affinis, illo vix brevior, sed multo angustior,

rostro longiore, thorace angustiore, supra parum convexo, elytris evidenter etsi subtiliter striato-punctatis, apice rotundatis, femoribus minus incrassatis, ab illo bene distinctus. Caput elongatum, cylindricum, nigro-piceum, sub-nitidum, undique læve, collo crasso, convexo, thoraci adfixum; oculi rotundati, modice prominenti, glauci; rostrum longitudine thoracis, crassum, apice nonnihil arcuatum, ab oculis ad antennis cylindricum, supra longitudinaliter canaliculatum, ad antennis et anteriùs ampliatum; totum nigro-piceum, impunctatum, sub-nitidum. Antennæ apicem rostri propius insertæ, moniliformes, extrorsum vix incrassatæ, piceæ, undique pubescentes, articulo ultimo oblongo, acuminato. Thorax elongatus, sub-conicus, basi apiceque truncatus, lateribus obliquis, ultra medium sensim ampliatis; posterius iterum angustior, intra basin constrictus, bi-strigosus, supra in dorso parum convexus, in medio sat profunde canaliculatus, canali rufescente; cæterum nigro-piceus, sub-opacus, impunctatus. Elytra antice subtruncata, thoracis basi paulo latiora, callo humerali vix elevato, rotundato; lateribus inflexa, linearia, intra apicem sat profunde impressa, apice conjunctim obtuse rotundata, thorace vix dimidio longiora, juxta suturam impressa, ibique sat profunde bi-sulcata, sulco exteriori antice abbreviato; in margine laterali inflexo sulco resqui-altero exarata; disco reliquo convexo, subtiliter striatim punctato; obscure ferruginea, parum nitida, sutura maculisque tribus obsoletis, nigro-fuscis, una in ipsa basi, altera in medio et tertia versus apicem ornata. Corpus subtus dilute rufo-ferrugineum, nitidum, immaculatum, impunctatum; segmentis ultimis abdominis nigro-piceis, punctulatis. Pedes breviusculi, nigro-picei, sub-nitidi; medii breviores; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis brevibus, latiusculis, compressis, basi tenuioribus; tarsis fusco-ferrugineis. — BHN.

♂ 25. CLAVIPES. Chevrolat.

Rufo-piceus, glaber, sub-nitidus, subtus dilutior; antennis totis moniliformibus, thorace conico, supra modice convexo, profunde sulcato, elytris singulatim longitudinaliter convexis, obsolete striato-punctatis, ad suturam bi-sulcatis, sutura maculisque tribus, nigro-fuscis ornatis, femoribus crassis.

Mas: capite oblongo, cylindrico, rostro valido, sub-lineari, extrorsum paulo ampliato, antennis ante medium rostri insertis.

Femina : capite brevior, sub-cylindrico, rostro basi crasso, ante antennas tenui, cylindrico, antennis mox pone medium rostri insertis.

Patria : Brasilia. Ex Mus. Reg. Acad. Scient. HOLM et a Dom. CHEVROLAT ad describendum communicatus.

Statura et fere magnitudo *Brenthi Calcaris*, sed in pluribus distinctus. Caput maris oblongum, cylindricum, feminae sub-quadratum, convexum, in utroque disperse obsolete punctatum, nigro-piceum, nitidum; oculi semi-globosi, glauci; rostrum in masculis thorace nonnihil brevius, validum, sub-lineare, apice paulo ampliatum, in feminis basi crassum, angulatum, disperse punctatum, ante antennarum insertionem angustius, cylindricum, rectum, in utroque nigro-piceum, nitidum. Antennae longitudine thoracis, validae, rufo-piceae, nitidae, totae moniliformes, articulo ultimo conico, acuminato. Thorax latitudine postica fere duplo longior, anterieus angustior, sub-conicus; basi apiceque truncatus, intra basin profunde constrictus, supra parum convexus, laevis, in medio profunde, canaliculatus, rufo-piceus, sub-nitidus. Elytra antice truncata, thoracis basi latiora, humeris fere rectangulatis; lateribus non ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace dimidio longiora, supra singulatim longitudinaliter convexa, sub-laevia, vel obsoletissime striatim punctata, juxta suturam sulcis duobus impunctatis in singulo insculpta, exteriori antice abbreviato; dilutius rufo-picea, nitida, suturam aculisque tribus obsoletis, obscurioribus, una ad basin altera in medio et tertia versus apicem insignita. Corpus subtus impunctatum, dilutius rufo-testaceum, nitidissimum. Pedes breviusculi, validi, rufo-picei, femoribus clavatis, muticis; tarsis parum dilatatis, subtus cinereo-spongiosis. — BHN.

Q 26. B. GUTTIFER. Schh.

Niger, opacus, thorace sub-conico, parum profunde minus crebre punctulato, dorso profunde lateque canaliculato, elytris apice conjunctim rotundatis, mediocriter punctato-striatis, lineola basali guttulisque octo in singulo, elevatis, flavis, ornatis.

Patria : Madagascar. E Mus. Reg. Gall. benevole communicatus. Mus. SCHH.

Femina tantum nobis cognita. Magnitudo *Brenthi volvuli* ♂. Species a congeneribus bene distincta. Caput angustum, latitudine dimidio longius, lineare, supra parum convexum, minus profunde et crebre punctatum, nigrum, opacum; oculi rotundati, parum prominuli, glauci; rostrum longitudine thoracis, vix arcuatum, a basi ad antennis crassius, parum profunde punctatum, nigrum, opacum, dein apicem versus tenue, filiforme, nitidum, læve, inter antennis gibbosum, ibique supra profunde canaliculatum. Antennæ basin rostri propius insertæ, moniliformes, nigrae, parum nitidae, parce pilosæ, articulis tribus ultimis oblongis, opacis, pubescentibus, ultimo acuminato. Thorax oblongus, basi apiceque truncatus, antice posticeque sensim angustatus, intra basin anguste constrictus, supra in dorso depressus, longitudinaliter late et profunde canaliculatus, undique minus crebre parum profunde punctulatus, niger, opacus. Elytra antice conjunctim emarginata, thoracis medio angustiora, humeris rotundatis, vix elevatis; lateribus inflexa, ante apicem vix ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace duplo longiora, supra in dorso fere plana, mediocriter punctato-striata, interstitio quarto reliquis magis elevato; tota nigra, opaca, signaturis variis elevatis, flavis decorata nempe inter strias 4 et 5 lineola in ipsa basi, extrorsum guttulis duabus adjecta, longe ante medium non procul a latere altera parva, in disco ante medium tertia majore, longe pone medium in dorso tribus transversim oblique positis et octava ante apicem inter strias 2 et 3. Corpus subtus nigrum, sub-nitidum, sub-remote parum profunde punctatum. Pedes breviusculi, nigri; femoribus incrassatis, muticis; tibiis anticis intus in medio angulariter productis, reliquis rectis, non ampliatis; tarsis subtus griseo-spongiosis. — BEN.

GREX 3.— *Caput breviter conicum vel posterius non angustatum.*
(Spec. 27-32.)

STIRPS 1.— *Femora mutica.* (Spec. 27-29.)

MANIPULUS I.— *Thorax canaliculatus.* (Spec. 27-28.)

♂ 27. B. MONILIS. *Fabricius.* — *Huj. op.* I. p. 354. 19.

Nemocephalus id. *DEJ. Cat. Col.* ed. 2. p. 244. ed. 3. p. 266.

Patria : Americæ meridionalis insulæ.

♂ 28. B. SUTURALIS. *Fabricius*. — *Huj. op.* I. p. 354. 18.

Nemocephalus id. DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 244. ed. 3. p. 266.

Patria : America meridionalis, Cayenna.

MANIPULUS H. — *Thorax supra sub-lævis*.

♂ 29. B. METALLICUS. *Schh.*

Elongatus, obscure æneus, sub-nitidus, antennis pedibusque piceis vel ferrugineis, fronte plana, tenuissime canaliculata, thorace sub-conico, vitta media lata holosericeo-atra decorato; elytris medio angustioribus, subtiliter punctato-striatis, sulco unico minus profundo juxta suturam exaratis.

Mas : rostro crassiore, cylindrico, apice nonnihil ampliato, longitudine thoracis cum capite, antennis medio rostri insertis, elytris apice longius appendiculato-productis.

Femina : rostro brevior, tenuior, ante antennis cylindrico, apice non ampliato, antennis pone medium rostri insertis, elytris apice parum productis, singulatim emarginatis, bi-dentatis, dente exteriori magis prominulo, acuto.

Patria : Madagascar. Ex Mus. Reg. Gall. et a Dom. CHEVROLAT ad describendum benevole communicatus.

Brentho Monili proximus, nonnihil longior et angustior, colore alio, fronte non foveolata, thorace brevior, non canaliculato, elytris medio angustioribus, stria suturali minus profunde impressa, etc., ab illo bene distinctus. Variat valde magnitudine. Caput oblongum, cylindricum, lineare, convexum, læve, obscure æneum, parum nitidum; oculi rotundati, parvi, modice prominuli, glauci; rostrum maris longitudine capitis cum thorace, basi nonnihil crassius, cylindricum, apicem versus modice ampliatum, inter antennis tenue canaliculatum, parum arcuatum, totum obscure æneum, apicem versus magis nitidum, undique impunctatum; rostrum feminae brevius, anterius tenue, cylindricum, apice non ampliatum. Antennæ nigro-piceæ, articulis sub-obconicis, ultimis tribus elon-

gatis, dense pubescentibus. Thorax oblongus, basi apiceque truncatus, lateribus medio modice ampliatis; supra parum convexus, dorso vitta longitudinali lata, atro-holosericea decoratus, obscure æneus, sub-nitidus, lævis. Elytra antice sub-truncata, thoracis basi fere angustiora, humeris rotundatis, vix elevatis; pone basin ultra medium sensim perparum angustata, dein iterum nonnihil ampliata, apicem versus citius angustata, apice ipso in masculis longius appendiculato-producta, appendiculis supra convexis; in feminis parum producta, singulatim emarginata, bi-dentata, dente exteriori validiore magis producto; supra in dorso fere plana, subtiliter sub-remote punctato-striata, sulco unico, minus profundo juxta suturam exarata; tota obscure ænea, parum nitida. Corpus subtus æneum, nitidum, lateribus ventris pectoreque sat crebre punctulatis. Pedes mediocres, picei, interdum ferruginei, nitidi; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis; tarsis angustis, subtus silaceo-spongiosis. — BHN.

STIRPS 2.—*Femora dentata*. (Spec. 30-32.)

30. B. HOLOSERICEOFASCIATUS. Schh.

Elongatus, obscure æneus, sub-nitidus, rostro longitudine fere thoracis cum capite, filiformi, parum arcuato, thorace oblongo, subtilissime punctulato, late sulcato, elytris juxta suturam bi-sulcatis, disco subtiliter striato-punctatis, medio fascia lata, transversa, atro-holosericea decoratis, apice truncatis, extrorsum reflexis.

Patria: Madagascar. A DOM. CHEVROLAT ad describendum amice communicatus.

Femina nobis tantum cognita. Majoribus individuis *Brenthi Monilis* paulo longior. Caput sub-quadratum, convexum, obscure æneum, parum nitidum impunctatum; oculi rotundati, modice prominuli, glauci; rostrum longitudine fere capitis cum thorace, minus tenue, parum arcuatum, basi nonnihil crassius, extrorsum filiforme, apice non ampliatus, nigro-æneum, læve. Antennæ non procul a basi rostri insertæ, ultra thoracis medium pertingentes, piceæ, parce pilosæ, articulis sub-obconicis, tribus ultimis oblongis, magis incrassatis, dense pubescentibus, obscurioribus, apicali acuminato. Thorax oblongus, basi apiceque truncatus, lateribus obliquis, ultra medium ampliatis; posterius iterum angustior, intra

basin constrictus, margine postico sub-elevato, supra in medio late et profunde canaliculatus, canalicula ante apicem desinente, cæterum supra parum convexus, subtilissime vix visibiliter punctulatus, obscure æneus, parum nitidus. Elytra antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi nonnihil latiora, callo humerali vix elevato, rotundato, lateribus inflexa, non ampliata, apicem versus nonnihil angustata, apice ipso exacte truncata, singulatim extrorsum reflexo-marginata, thorace vix duplo longiora, supra juxta suturam impressa, sat profunde bi-sulcata, sulcis apicem versus evidenter punctatis, in margine laterali inflexo sulco uno alterove exarata, disco reliquo convexo, subtiliter sub-remote striatim punctato; obscure ænea, nitida, fere in medio fascia lata transversa, obsoleta, atro-holosericea decorata. Corpus subtus nigro-æneum, nitidum, lateribus parce punctulatis. Pedes breves, validi, nigro-ænei, nitidi; femoribus clavatis, basi valde compressis, omnibus subtus ante apicem dente parvo, acuto, armatis; tibiis compressis, basi nonnihil arcuatis, medio parum ampliatis; tarsis fusco-piceis. — BHN.

♂ 31. B. ENCAUSTUS. Chevrolat.

Angustus, ater, sub-nitidus, rostro sub-cylindrico, basi parum incrassato, thorace sub-conico, profunde sulcato, undique subtiliter punctulato, elytris juxta suturam bi-sulcatis, disco obsolete striato-punctatis, posterius prope marginem vitta obsoleta, atro-holosericea ornatis, femoribus basi compressis.

Mas: capite oblongo, cylindrico, rostro longitudine thoracis cum capite, basi nonnihil incrassato, ante antennis tenui, apicem versus paulo ampliato, antennis longioribus, in medio rostri insertis, elytris apice singulatim acuminatis.

Femina: capite brevi, sub-quadrato, rostro brevior, basi nonnihil incrassato, ante antennis tenui, cylindrico, antennis brevioribus, mox pone medium rostri insertis, elytris apice conjunctim truncatis.

Brenthus striatulus. OLIV. Huj. op. I. p. 357. 25 forte.

Patria: Madagascar. E Mus. Reg. Gall. et a Dom. Com. MANNERHEIM missus. Mus. SCHH.

Statura fere et magnitudo *Brenthi holosericeofasciati*, gracilior,

thorace angustiore, subtiliter punctulato, elytris apice aliter constructis, etc., ab illo bene distinctus. Caput maris oblongum, sub-cylindricum, feminae breve, sub-quadratum, in utroque subtilissime punctulatum, nigrum, sub-nitidum, inter oculos canalicula tenui, brevi, insculptum; collo crasso, lævi, thoraci adfixum; oculi rotundati, modice prominuli, glauci; rostrum in masculis longitudine fere capitis cum thorace, minus tenue, parum arcuatum, fere lineare, pone antennis nonnihil incrassatum, anterieus tenuiore, apicem versus paulo ampliatur, in feminis brevior, cylindrico, apice non ampliatur, in utroque vix punctatum, nigrum, sub-nitidum, inter antennis canalicula brevi insculptum. Antennae nigrae, extrorsum densius pubescentes, articulo apicali oblongo, acuminato. Thorax sub-conicus, elongatus, basi apiceque truncatus, lateribus obliquis, ultra medium sensim ampliatis; posterius iterum angustior, intra basin leviter constrictus, margine postico sub-elevato; supra in medio late et profunde canaliculatus; cæterum supra modice convexus, undique subtiliter punctulatus, niger, sub-nitidus, glaber. Elytra antice conjunctim sub-truncata, thoracis basi nonnihil latiora; callo humerali vix elevato, rotundato; lateribus non ampliata, apicem versus angustata, apice ipso in mare singulatim acuminata, in femina conjunctim truncata, thorace dimidio longiora, supra juxta suturam impressa, profunde bi-sulcata; in margine laterali inflexo etiam sulco uno alterove exarata; disco reliquo convexo, obsolete remote striatim punctata; tota nigra, nitida, posterius ad marginem lateralem vitta obsoleta, holosericeo-atra, decorata. Corpus subtile nigrum, nitidum, lateribus pectoris ventrisque parce punctulatis. Pedes breves, validi, nigri, nitidi; femoribus modice clavatis, basi valde compressis, subtus dente parvo, acuto armatis; tibiis sub-compressis, basi nonnihil arcuatis, medio paulo ampliatis; tarsis piceis, subtus fusco-spongiosis. — BHN.

♂ 32. B. COMPRESSIPES. Chevrolat.

Elongatus, ater, nitidus, glaber, antennis, tibiis tarsisque obscure piceis, capite cum rostro obsolete punctatis, thorace sub-conico, profunde canaliculato, sub-remote punctulato, elytris mediocriter striato-punctatis, ad suturam bi-sulcatis, apice compressis, singulatim obtuse rotundatis, lateribus atro-holosericeo-micantibus, femoribus basi compressis.

Brenthus nigrinus? KLUG, *Ins. von Madag.* p. 108. 166.

Patria : Madagascar. A Dom. SCHÜPPEL benevole communicatus.
Mus. SCHH.

Mas nobis tantum cognitus. Minoribus *Brenthi Monilis* magnitudine æqualis, a præcedentibus præter magnitudinem minorem, elytris evidenter striato-punctatis, ante apicem compressis, dignoscitur. Caput breve, sub-quadratum, convexum, nigrum, nitidum, obsolete remote punctulatum, inter oculos canalicula tenuissima, insculptum; collo crasso, lævi, thoraci adfixum; oculi rotundati, parum prominenti, glauci; rostrum longitudine thoracis, a basi ad antennis nonnihil crassius, ad insertionem antennarum paulo incrassatum, antè apicem paulo ampliatus; totum atrum, sub-nitidum, obsolete punctulatum. Antennæ moniliformes, extrorsum sensim incrassatæ, obscure piceæ, nitidæ, parce pilosæ, articulis tribus ultimis majoribus, obscurioribus, dense pubescentibus, apicali ovato, acuminato. Thorax sub-conicus, basi apiceque truncatus, lateribus obliquis, ultra medium ampliatis, posterius iterum angustior, basi elevato-marginatus, supra modice convexus, medio late et profunde canaliculatus, ater, parum nitidus, glaber, obsolete sub-remote lateribus evidenter punctulatus. Elytra thoracis medio angustiora, antice conjunctim leviter emarginata, callo humerali parum elevato, rotundato, lateribus non ampliata, apice obtusa, singulatim sub-rotundata, thorace vix duplo longiora, ante apicem constricta, ad suturam bi-sulcata, sulco interiore profundiore; in disco mediocriter striato-punctata, versus marginem iterum sulcis nonnullis parum profundis exarata; atra, parum nitida, lateribus atro-holosericomicantia. Corpus subtus nigro-piceum, sub-nitidum, lateribus remote punctatis. Pedes validi, antici longiores et crassiores; femoribus nigro-piceis, nitidis, fere linearibus vel medio parum incrassatis, omnibus basi valde compressis, subtus versus apicem dente acuto armatis; tibiis teretibus, nonnihil arcuatis, medio parum ampliatis; tarsis elongatis, obscure piceis. — BHN.

GENUS 80. PHACECERUS. *Nobis.*

Character generis. — Antennæ breves, validiusculæ, pone medium rostri insertæ; articulis lenticularibus, ultimo sub-ovato, acuminato.

Caput pone oculos cylindricum, basi constrictum; collo bulbi-formi.

Rostrum valde elongatum, in mare basi conicum, ante antennas paulo attenuatum, apice iterum ampliatum.

Thorax elongato-ovatus, supra canaliculatus.

Elytra elongata, linearia, sub-cylindrica, apice appendiculata.

Descriptio : — *Corpus* elongatum, lineare, glabrum, alatum; mediæ magnitudinis. — *Antennæ* vix longitudine thoracis, validiusculæ, extrorsum perparum crassiores, rectæ, 11 articulatae : articulo 1 breviter ob-conico, 2-10 lenticularibus, ultimo sub-ovato, acuminato. — *Caput* breve, cylindricum, basi truncatum, constrictum; collo distincto, bulbiformi, thoraci intrusum. — *Rostrum* porrectum, rectum, capite contiguum, thorace nonnihil longius, basi conicum, ante insertionem antennarum angustius, versus apicem iterum sensim ampliatum; mandibulis brevibus arcuatis armatum. — *Oculi* parvi, laterales, parum convexi. — *Thorax* elongato-ovatus, basi truncatus, elevato-marginatus, supra paulo convexus, in medio longitudinaliter canaliculatus. — *Elytra* thoracis medio paulo angustiora illoque plus duplo longiora, linearia, dorso sub-depressa, apice in caudam elongatam, obtusam producta. — *Abdomen* infra convexum. — *Pedes* elongati, validiusculi; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis rectis, sub-teretibus, apice unco brevi validiusculo instructis; tarsis sub-cylindricis, subtus spongiosis.

A φακῆ, lens; κέρας, cornu.

Typus : *Phaecerus olivaceus*; e Madagascar.

Obs. — Masculum modo ex hoc genere mihi visum est. — Structura antennarum aliena me persuasit hoc genus a *Brenthis* distinguere, cum quibus alias multis communibus gaudet.

I. P. OLIVACEUS. Schh.

Elongatus, obscure æneus, nitidus, antennis pedibusque piceis, fronte obsolete foveolata, rostro anterieus canaliculato, thorace supra profunde canaliculato, elytris mediocriter striato-punctatis, sulco unico profundo juxta suturam exaratis, apice longius appendiculato-productis.

Patria : Madagascar. Ex Mus. Reg. Gall. ad describendum benevole communicatus.

Mas tantum nobis cognitus. *Brentho metallico* ♂ similis, magis nitidus, rostro crassiori, fronte foveolata, thorace angustiore, profundius canaliculato, elytris evidenter striato-punctatis, stria suturali profunde impressa, appendiculis apicis planis, supra canaliculatis, etc., ab illo bene distinctus. Caput breve, sub-quadratum, convexum, læve, obscure æneum, sub-nitidum; fronte foveola parum profunda impressa; oculi parvi, sub-rotundati, glauci; rostrum thorace nonnihil longius, ab oculis ad antennas crassum, sensim angustatum; ante antennas angustius, sed apice iterum ampliatus, ibique supra canaliculatus; totum obscure æneum, læve. Antennæ apicem rostri propius insertæ, ultra oculis pertingentes, nigro-piceæ, extrorsum crassiores, articulis breviter lenticularibus, apicali ovato, acuminato. Thorax elongato-ovatus, basi apiceque truncatus, antice posticeque angustatus, lateribus medio modice ampliatis, basi vix constrictus, supra paulo convexus, medio longitudinaliter profunde canaliculatus, obscure æneus, nitidus, lævissimus. Elytra antice truncata, thoracis medio angustiora sed illo plus duplo longiora, humeris obtuse rotundatis, haud elevatis; fere cylindrica, apice longius appendiculato-producta, appendiculis depressis, supra planis, canaliculatis; in dorso fere plana, obscure ænea, nitida, evidenter sub-remote striato-punctata, sulco unico profundo, juxta suturam exarata. Corpus subtus æneum, nitidum, lateribus pectoris ventrisque sat profunde punctatis. Pedes nigro-picei, nitidi; femoribus clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis; tarsis elongatis, subtus fusco-spongiosis. — BHN.

GENUS 81. TERAMOCERUS. *Nobis.*

Brentus FABR., GERMAR. — *Nemocephalus* DEJ. — *Brenthus* SCHH. olim.

Character generis: — Antennæ longiusculæ, tenues, filiformes; articulis inferioribus clavatis, tribus exterioribus longioribus, cylindricis.

Caput elongatum, teretiusculum, partim versus basin angustatum, partim lineare.

Rostrum in mare valde elongatum, tenue, apicem versus nonnihil arcuatum; in femina brevius, basi nonnihil crassius, dein tenue, filiforme.

Oculi rotundati, modice prominuli.

Thorax elongatus, angustus, lateribus paulo rotundatus, supra canaliculatus.

Elytra elongata, linearia, apicem versus perparum angustata, apice aut angulo exteriori mucronata, aut obtuse rotundata.

Pedes longiusculi, sub-tenues; femora semper mutica.

Descriptio: — *Corpus* valde elongatum, angustatum, sub-lineare, teres, sæpissime tenue, alatum; aut majusculæ aut mediæ magnitudinis. — *Antennæ* longæ, tenues, filiformes, in mare non procul ab apice in femina propius basin rostri insertæ, rectæ, 11-articulatæ: articulis 1-8 aut clavatis, aut obconicis, 9-11 elongatis, cylindricis apicali longiori, acuminato. — *Caput* elongatum, teretiusculum, aut apicem versus ampliatus, aut lineare, cylindricum, basi incisum; collo distincto, bulbiformi, thorace intrusum. — *Rostrum* porrectum, in mare thorace duplo longius, tenue, filiforme, apicem versus nonnihil arcuatum, apice vix ampliatus; mandibulis parvis; in femina brevius, a basi ad insertionem antennarum paulo crassius, dein tenue, filiforme, rectum. — *Oculi* laterales, rotundati, modice prominuli. — *Thorax* elongatus, angustus, anterie paulo angustior, basi apiceque truncatus, elevato-marginatus, antice sed præsertim postice constrictus, lateribus modice rotundato-ampliatus, dorso sub-depressus, longitudinaliter profunde canaliculatus. — *Elytra* thorace fere duplo longiora, linearia, thoracis medio haud latiora, apicem versus sensim perparum attenuata, sub-cylindrica, ante apicem leviter constricta, apice ipso aut angulo exteriori in dente valido, acuto armata, aut conjunctim obtuse rotundata. — *Abdomen* in utroque sexu basi convexum. — *Pedes* longiusculi, sub-tenues antici paulo longiores; femoribus clavatis, muticis; tibiis elongatis, teretibus, rectis, apice ungulo valido armatis; tarsis subtus spongiosis, in plerisque longis, angustis.

A *τεράμως*, tener; *κέρας*, cornu.

TYPUS: — *Teramocerus janthinus*.

Patria: Brasilia, insulæ Philippinæ.

Obs: Generi *Brentho* quidem affine est hoc genus, sed præter formam corporis in plerisque magis tenuem, etiam antennarum structura valde alia est.

STIRPS I. — *Elytra apice singulatim mucronata*. (Spec. 1-9.)

♂ I. T. JANTHINUS. Schh.

Angustus, rufo-castaneus, cyaneo-micante, rostro tenui, supra medio carinato, utrinque tenui canaliculato, subtus dense pubescenti, thorace profunde sulcato, elytris obsolete striato-punctatis, striis duabus suturalibus impressis, apice singulatim acute valide mucronatis.

Patria : America meridionalis. A Dom. MÉNÉTRIÉS amice communicatus. Mus. SCHH.

Longitudo corporis cum rostro $1\frac{1}{2}$ poll. Mas nobis tantum cognitus. *Teramocero gracili* dimidio major, præsertim latior, aliter coloratus, thorace latiore, elytris obsoletissime striato-punctatis, apice non truncatis ab illo bene distinctus. Caput elongatum, tereiusculum, apicem versus nonnihil ampliatus, rufo-castaneum, cyaneo-micans, impunctatum; collo crasso thoraci adfixum; oculi laterales rotundati, modice prominuli, glauci; rostrum thorace duplo longius, tenue, filiforme, apicem versus arcuatum, ad insertionem antennarum nonnihil incrassatum, apice perparum dilatatum, supra a basi ultra medium carinatum et utrinque tenue canaliculatum, subtus pube grisea densa obsitum; totum rufo-castaneum, vix punctatum. Antennæ longe ante medium rostri sitæ, sub-tenuæ, rufo-ferrugineæ; parce pilosæ, articulo ultimo valde elongato, acuminato. Thorax elongatus, basi apiceque truncatus, a medio apicem versus subito angustatus, mox intra apicem constrictus, pone medium versus basin iterum angustatus et intra basin coarctatus, dorso depressiusculus, sulco profundo, lato, nec basin nec apicem attingente, exaratus; totus castaneus, impunctatus, pulchre cyaneo-micante. Scutellum nullum. Elytra elongata, antice truncata, thoracis medio vix latiora, humeris sub-elevatis, obtuse rotundatis; linearia, apicem versus angustata, apice ipso nonnihil dehiscentia, singulo in mucrone valido, acuto, introrsum flexo terminato; supra dorso fere plana, rufo-castanea, disco præsertim cyaneo-micantia, obsoletissime striato-punctata, striis tamen duabus ad suturam approximatis, profunde impressis, exarata. Corpus subtus castaneum, cyaneo-micans, impunctatum. Pedes elongati, graciles, rufo-castanei; femoribus apicem versus

clavatis, muticis; tibiis rectis, teretiusculis, intus pube grisea parce obsitis; tarsis valde elongatis, subtus griseo-spongiosis. — BEN.

♂ 2. T. MANNERHEIMI. Schh.

Elongatus, angustus, piceus, glaber, rostro tenui, longitudine elytrorum, supra carinato, utrinque tenue canaliculato, subtus dense pubescente; thorace angusto, profunde sulcato, elytris subtiliter striato-punctatis, striis duabus suturalibus impressis, apice truncatis, singulo mucrone valido, recto, acuto instructo.

♂ VAR. β. rufo-ferrugineus, elytris medio apiceque nonnihil infuscatis. Nuper exclusus forte.

Mas tantum nobis visus. Longitudo *Teramoceri janthini*, sed gracilior, rostro longiori, thorace magis elongato, elytris evidenter striato-punctatis, apice aliter armatis, ut et colore ab illo distinctus. Caput elongatum, teretiusculum, versus basin angustatum, lateribus obsolete rugulosum, subtus pubescens; totum nigrum, opacum; oculi sub-rotundati, modice prominuli, glauci; rostrum longitudine elytrorum, tenue, filiforme, apicem versus arcuatum, ad insertionem antennarum paulo incrassatum, apice nonnihil dilatatum, supra a basi ad antennas carinatum et utrinque tenue canaliculatum, subtus pube densa, antrorsum arcuata obsitum, inter antennas et anterius in medio tenue canaliculatum; totum nigrum, sub-opacum. Antennæ non procul ab apice rostri sitæ, sub-tenues, filiformes, nigrae, parce pubescentes, articulis elongatis, apicali longo, acuminato. Thorax elongatus, angustus, basi apiceque truncatus, lateribus obliquis, ultra medium sensim perparum ampliatis; posterius iterum nonnihil angustior, mox intra apicem transversim strigosus, postice constrictus et impressus, dorso depressiusculus, sulco profundo, basi apiceque nonnihil abbreviato insculptus; totus nigro-piceus, sub-opacus, lævis. Elytra elongata, antice sub-truncata, thoracis basi paulo latiora, callo humerali haud elevato, rotundato; lateribus apicem versus perparum angustata, thorace vix duplo longiora, apice ipso truncata, singulo in angulo exteriori mucrone valido, recto, acuto armato; supra in dorso fere plana, ad suturam bi-sulcata, in disco subtiliter remote striato-punctata, versus marginem iterum sulco sesqui-altero tenui exarata, rufo-picea, apicem versus dilutiora, sub-nitida. Corpus subtus piceum, sub-nitidum, gla-

brum, læve. Pedes elongati, picei; femoribus basi tenuibus, apicem versus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis, intus parce cinereo-pubescentibus; tarsis elongatis, subtus fulvo-spongiosis.

BHN.

♂ 3. T. GRACILIS. Schh.

Elongatus, angustus, nigro-æneus, sub-opacus, antennis, tibiis tarsisque fusco-ferrugineis, rostro tenui, longitudine fere elytrorum, supra carinato, utrinque tenue canaliculato, subtus dense pubescenti, thorace angusto, profunde sulcato, elytris evidenter striato-punctatis, striis duabus suturalibus impressis, apice intus truncatis, singulo mucrone breviori, introrsum nonnihil arcuato instructo. — BHN.

Belorhynchus id. Huj. op. I. p. 341. 2.

Obs. — Mas nobis tantum visus.

Patria : Brasilia.

♂♀ 4. T. ACUTIPENNIS. Schh.

Brenthus id. Huj. op. I. p. 350. 13.

Nemocephalus id. DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 244. ed. 3. p. 266.

Mas : rostro thorace fere dimidio longiore, tenui, cylindrico, apicem versus nonnihil arcuato et ampliato, antennis longioribus, tenuioribus, apicem rostri propius insertis, thorace angustiore.

Femina : rostro vix longitudine thoracis, basi nonnihil crassiori, ante antennis tenui, cylindrico, recto, apice non ampliato, antennis brevioribus, crassioribus, in medio rostri sitis, thoracis lateribus magis rotundato-ampliatis. — BHN.

Patria : Brasilia.

♀ 5. T. EXILIS. Schk.

Elongatus, piceus, glaber, rostro longitudine thoracis, lateribus rude crebrius punctato, thorace elongato, angusto, profunde canaliculato, elytris evidenter striato-punctatis, striis duabus suturalibus profundis, impressis, apice spina recta, acuta, instructis.

Patria : Brasilia. Ex Musæo Dom. CHEVROLAT ad describendum amice communicatus.

Femina tantum nobis cognita. Summa similitudo *Teramoceri acutipermis*; nonnihil longior, thorace magis elongato, angustiori, elytris evidenter striato-punctatis, spinæ apicales magis acutæ, rectæ, ab illo bene distinctus. Caput minus elongatum, basi multo angustius, teretiusculum, subtus punctis remotis, profundis insculptum; supra nigrum, obscurum, læve; collo crasso, nitido; thoraci adnexum; oculi parvi, rotundati, modice prominuli, glauci; rostrum longitudine thoracis, teres, rectum, a basi ad medium crassius, supra tenue canaliculatum, lateribus et subtus rude sat crebre punctatum, parce pubescens, ad insertionem antennarum gibbosum, anterius tenue, filiforme, apice non ampliatus; totum nigro-piceum, sub-opacum. Antennæ in medio rostri sitæ, longitudine thoracis, filiformes, nigre; articulis 1-8 nitidis, nigro-pilosis, apice incrassatis, tribus ultimis longioribus, opacis, pubescentibus; 9-10 cylindricis, apicali acuminato. Thorax elongatus, lateribus obliquis, ultra medium nonnihil ampliatis, posterius iterum angustior, basi apiceque truncatus, intra apicem obsolete basi evidenter coarctatus et transversim strigosus; supra in medio late et profunde canaliculatus, canalicula antice abbreviata; supra convexus, piceus, sub-opacus, lævis; subtus rufo-ferrugineus. Elytra antice sub-sinuata, thoracis basi nonnihil latiora, humeris elevatis, rotundatis; lateribus non ampliata, ante apicem leviter constricta, thorace fere duplo longiora, apice ipso dente tenuiore, acutō, recto armata, dorso interiore depressa, ad suturam bi-sulcata, sulco interiore profundiore, in disco regulariter evidenter striato-punctata, punctis striarum sub-remotis; versus marginem iterum sulco sequi-altero exarata, apice ipso bi-carinata; tota picea, sub-opaca, glabra. Corpus subtus ferrugineum, sub-nitidum, impunctatum. Pedes modice elongati, picei; femoribus, apicem versus clavatis, muticis; tibiis sub-rectis, teretibus, interne parce tenuiter ciliatis; tarsis omnino ut in *Teramocero bispinoso*. — BHN.

♂ 6. T. LÆVIGATUS. Sturm.

Elongatus, nigro-æneus, nitidus, glaber, thorace lævi, dorso impresso, sulcato, elytris ad suturam bi-striatis, stria exteriori antice abbreviata, disco lævibus, ante apicem impressis, apice truncatis.

Mas : major, capite elongato, rostro longitudine fere thoracis cum capite, valido, tenuiter canaliculato, apice ampliato, antennis apicem rostri propius insertis, thorace brevior, elytris apice truncatis, angulo exteriori breviter mucronatis.

Femina : dimidio minor, capite oblongo-quadrato, rostro thorace multo brevior, basi crasso, supra sulcato, extrorsum tenue, filiforme, antennis basin rostri propius insertis, thorace longior, angustior, elytris apice conjunctim truncatis.

Brenthus id. Dom. STURM in Litteris.

Patria : Brasilia. A Dom. STURM amice donatus. Mus. SCHR.

Teramocero acutipenni proximus, sed nonnihil major præsertim latior, ab illo colore alio, rostri structura, elytris apice in femina muticis, in mare breviter mucronatis, facile distinctus. Caput in mare valde elongatum, cylindricum, utrinque basi transversim obsolete strigosum, in femina oblongo-quadratum, læve, in utroque nigro-æneum; oculi laterales, rotundati, modice prominuli, glauci; rostrum maris longitudine fere thoracis cum capite, validum, fere lineare, apicem versus nonnihil ampliatum et arcuatum, supra sub-planum, tenuiter canaliculatum; feminae capite fere triplo longius, basi crassius, ibique supra sulcatum, extrorsum tenue, filiforme, rectum, in utroque nigro-æneum. Antennæ crassæ, extrorsum perparum incrassatæ, nigræ, parce pubescentes, articulis tribus ultimis in mare magis oblongis. Thorax oblongus, in mare latior et brevior, basi apiceque truncatus, lateribus modice amplius, supra impressus, medio profunde canaliculatus, impunctatus, nigro-æneus, sub-nitidus. Elytra antice truncata, singulatim ante humeros impressa, thoracis basi paulo latiora, humeris obtuse angulatis; lateribus inflexa, linearia, ante apicem impressa, apice ipso conjunctim truncata, in mare extrorsum breviter mucronata, thorace duplo longiora, supra prope suturam

bi-striata, stria exteriori antice abbreviata; discus singuli elytri longitudinaliter convexus, lævis; ad latera externe bi-striata, stria interiori antice abbreviata; nigro-ænea, nitida. Corpus subtus nigro-æneum, nitidum, læve, segmento basali abdominis dilute rufo-ferrugineo. Pedes mediocres, validi, nigro-ænei, nitidi; femoribus clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis, tenuiter pubescentibus. — BHN.

7. T. BADIUS. Schh.

Elongatus, rufo-piceus, opacus, capite oblongo, rostro longitudine capitis cum thorace, ante antennis tenuiter bi-canaliculato, thorace sub-conico, canaliculato, elytris ad suturam bi-striatis, disco læte rufo-ferrugineo, parum profunde striatim punctato; apice truncatis, extrorsum singulatim breviter acute spinosis.

Patria: Brasilia. A Dom. GERMAR ad describendum benevole communicatus.

Magnitudo et fere statura *Teramoceri acutipennis*, aliter coloratus, elytris evidenter striato-punctatis, apice breviter spinosis. Caput oblongum, teretiusculum, læve, rufo-piceum, opacum, collo crasso thoraci adfixum; oculi laterales, rotundati, parum prominuli, glauci; rostrum longitudine capitis cum thorace, validum, teres, ad insertionem antennarum gibbosum, apicem versus nonnihil ampliatum et arcuatum, supra ante antennis tenuiter bi-canaliculatum, rufo-piceum, opacum, vix punctatum. Antennæ rostro nonnihil breviores, longe ante ejus medium insertæ, filiformes, nigrae, cinereo-pubescentes, articulis tribus ultimis elongatis, ultimo reliquis longiori, apice acuminato. Thorax oblongus, sub-conicus, basi apiceque truncatus, lateribus fere ad basin sensim ampliatum, postice transversim bi-strigosus, supra in dorso depressiusculus, profunde canaliculatus, canalicula apicem non attingente, totus rufo-piceus, obscurus, lævis. Elytra antice truncata, thoracis basi paulo latiora, humeris obtuse rotundatis; lateribus inflexa, linearia, ante apicem impressa, et sensim angustata; apice ipso conjunctim truncata, singulatim in angulo exteriori dente brevi, acuto instructa, thorace duplo longiora, dorso interiori depressa, striis duabus suturalibus approximatis impressa, usque ad basin continuatis; disco longitudinaliter convexa, sub-remote parum profunde sed evidenter striato-punctata, lateribus inflexis iterum sulcata; læte rufo-ferrugineo.

ruginea, basi marginibusque infuscata. Corpus subtus læve, magis nitidum; pectore piceo, ventre rufo-ferrugineo. Pedes breviusculi, validi, picei; femoribus clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis, intus parce tenuiter pubescentibus. — BRN.

♂ 8. T. ERYTHRODERES. *Chevrolat.*

Angustus, ater, opacus, capite angustiore, crebre punctato, rostro basi bi-canaliculato, thorace oblongo, sanguineo, dorso minus profunde sulcato, elytris mediocriter sub-remote striato-punctatis, juxta suturam bi-striatis.

Mas : rostro longiori, validiori, apice arcuato, nonnihil ampliato, antennis non procul ab apice rostri insertis, elytris apice truncatis, singulo ibique extrorsum acute spinoso.

Femina : rostro breviori, tenui, basi nonnihil crassiori, recto, antennis fere in medio rostri insertis, elytris apice sub-rotundatis, singulo ibique extrorsum obsolete spinoso.

Nemocephalus erythroderes. DOM. CHEVROLAT *in Litteris.*

Nemocephalus sanguinicollis. DEJ. *Cat. Col.* ed. 3. p. 266 forte.

Patria : Manilla. A DOM. CHEVROLAT et DOM. HARRIS. benevole communicatus. Mus. SCHH.

Brentho glabrato magnitudine æqualis, sed variat etiam duplo minor et ultra. Caput oblongum, cylindricum, posterius sensim nonnihil angustatum, crebre punctulatum, nigrum, opacum; oculi rotundati, modice prominuli nigri vel glauci, nitidi; rostrum in mare longitudine fere thoracis cum capite, minus tenue, fere lineare, ante antennis nonnihil constrictum, ibique supra canaliculatum, dein apicem versus nonnihil ampliatum et arcuatum; in femina thorace paulo longius, rectum, basi crassius, apicem versus tenue, filiforme, in utroque a basi ad antennarum insertionem bi-canaliculatum, canaliculis postice coeuntibus, nigrum, opacum, obsolete punctulatum. Antennæ ad thoracis medium fere pertingentes, nigrae, pubescentes, articulis maris magis elongatis, præsertim tribus ultimis. Thorax oblongus, basi apiceque truncatus, lateribus obliquis, ultra medium sensim ampliatis, dein versus basin

iterum nonnihil angustatus, intra basin striga transversa, parum profunda insculptus, margine basali reflexo; supra parum convexus, medio anguste minus profunde canaliculatus; totus rufo-ferrugineus, impunctatus. Elytra antice sub-truncata, thoracis basi vix latiora, callo humerali sub-rotundato, non elevato; lateribus inflexa, linearia, apice in mare truncata, utrinque extrorsum spina sat longa, acuta armata, in femina sub-rotundata, breviter spinosa, thorace fere triplo longiora, supra in dorso plana, evidenter etsi subtiliter sub-remote punctato-striata, juxta suturam bi-sulcata, sulcis nonnullis lateralibus etiam exarata; tota nigra, opaca. Corpus subtus nigrum, parum nitidum, obsolete remote punctulatum. Pedes elongati, nigri; femoribus longis, vix incrassatis, muticis; tibiis brevibus, sub-teretibus, rectis; tarsis elongatis, subtus fusco-spongiosis. — BHN.

9. T. ASSIMILIS. *Fabricius.*

Niger, setulis depressis cinereis undique parce adpersus, antennis filiformibus obscure testaceis, dense pilosis; thorace oblongo, profunde canaliculato; elytris remote punctato-striatis, fasciis sub-quatuor rufescentibus notatis.

Brentus id. FABR.

Synonymiam vide. *Huj. op. I. p. 356. 22.*

Adde: BOISDUVAL. Voyage de l'Astrolabe. II. p. 317. 6.

Patria: Nova Zelandia. Ex Musæo THUNBERGIANO Academiae Upsaliensis descriptus.

Specimen visum feminini sexus; statura *Belorhynchi curvidentis* feminae, sed dimidio minor. Caput latitudine duplo longius cylindricum, obsolete, disperse punctatum, nigrum, setulis vel squamulis lanceolatis, depressis, cinereis, minus dense adpersum, fronte foveola oblonga, angusta impressa; oculi majusculi, semiglobosi, brunnei; rostrum ante antennarum insertionem crassius, similiter ac caput punctatum et squamosum; extrorsum duplo longius, tenue, cylindricum, læve, nitidum, totum nigrum. Antennæ rostro longiores, filiformes, obscure testaceæ, dense pilosæ, articulis tribus ultimis paulo crassioribus, pallido-pubescentibus. Tho-

rax latitudine medii duplo longior, antèrius angustior, basi apiceque truncatus, lateribus modice ampliatus, supra parum convexus obsolete punctatus, in medio sat profunde canaliculatus, niger, opacus, pariter ac caput squamulosus. Scutellum nullum. Elytra antice truncata, thoracis basi dimidio latiora, humeris sub-elevatis, rectangulatis; lateribus non ampliata, posterius angustiora, apice acuta, thorace duplo longiora, supra parum convexa, sat profunde, remote punctato-substriata, interstitiis, angustis, convexis; nigra, squamulis parvis, angustis, depressis, cinereis, parce adspersa, fasciisque sub-quatuor irregularibus, dilute rufescentibus notata. Corpus subtus obsolete strigulosum, nigrum, densius cinereo-setulosum. Pedes longiusculi, sub-tenués, cinereo-pubescentes, femoribus sub-clavatis, nigris, muticis; tibiis tarsisque dilutius fuscis. — GHL.

Observ.—Species jam descripta, ad hoc genus vix referenda. Femina a Dominis Oliviero et Fabricio tantum cognita. Elytra secundum figuram Olivieri apice acuta; in Specimen descriptum, male conservatum, e Musæo Thunbergii nobis communicatum, apex elytrorum visibiliter mutilatum et abruptum.

STIRPS 2.—*Elytra apice mutica.* (Spec. 10-15.)

♂♀ 10. T. PUNCTIROSTRIS. Schh.

Angustus, piceus, capite subtiliter transversim strigoso, rostro breviori, supra bi-canaliculato, lateribus profunde punctato; subtus tenue pubescens, thorace longiore, angustiore, profunde sulcato; elytris subtilissime striato-punctatis, striis duabus suturalibus impressis, ferrugineis, sutura maculaque media obscure brunneis, apice non mucronatis.

Mas: rostro thorace nonnihil longiori, infra antennis ampliato, antennis prope apicem rostri insertis, longis, articulis omnibus elongatis, elytris apice sub-truncatis.

Femina: rostro thorace breviorè, infra antennis tenuiorè, filiformi; antennis in medio rostri insertis, brevioribus, articulis sub-ob-conicis, elytris apice conjunctim rotundatis.

Patria : Brasilia. A Dom. FAHRÆUS amicissime communicatus.
Mus. SCHÆ.

Mas, magnitudo *Teramoceri janthini*, aliter coloratus, rostro breviori, ante antennas magis ampliato, thorace angustiori, elytris apice sub-truncatis, ab illo præterea distinctus. Caput oblongum, cylindricum, lineare, supra convexum, subtiliter transversim strigosum, piceo-ferrugineum; collo crasso, nigro, thoraci adfixum; oculi rotundati, modice prominuli, glauci; rostrum in mare thorace nonnihil longius, minus tenue, filiforme, apicem versus parum nutans, nonnihil ampliatum, ad insertionem antennarum incrassatum; in femina basi crassius, ante antennas tenue, filiforme, rectum, in utroque supra a basi ad antennas tenue bi-caniculatum, lateribus profunde punctatum, subtus pube brevi, parce obsitum, rufo-piceum, parum nitidum. Antennæ nigro-piceæ, basi parce, articulis tribus ultimis dense pubescentibus. Thorax elongatus, angustus, basi apiceque truncatus, lateribus in medio nonnihil amplius, antice posticeque transversim parum profunde strigosus, supra in medio longitudinaliter profunde canaliculatus, rufo-piceus, parum nitidus, lævis. Elytra antice sub-truncata, thoracis basi vix latiora, humeris rotundatis, modice elevatis; lateribus inflexa, linearia, apice ipso in mare sub-truncata, in femina conjunctim sub-rotundata, thorace dimidio longiora, supra in dorso parum convexa, striis duabus prope suturam approximatis, profunde impressis exarata, disco reliquo subtilissime striato-punctato; dilutius ferruginea, sub-opaca, sutura maculaque magna prope illam, mox pone medium obscure brunnea. Corpus subtus piceum, magis nitidum, obsolete punctulatum. Pedes elongati, graciles; femoribus piceis, muticis, apicem versus clavatis; tibiis sub-rectis, teretibus, cum tarsis obscure ferrugineis. — BHN.

♂ 11. T. LÆVIS. *German.*

Brenthus id. Huj. op. I. p. 351. 14.

Patria : Brasilia.

♂ 12. T. TARSATUS. *Gyllenhal.*

Brenthus id. Huj. op. I. p. 351. 15.

Obs. — A *Teramocero lævi* facile distinguitur, capite rostroque utrinque punctatis. Descriptioni Cel. Gyllenhal addendum: Elytra pone medium ad suturam plaga obscuriori decorata. In *Teramocero lævi* etiam eodem loco plaga nunc memorata conspicitur. — BHN.

Patria: Brasilia.

13. T. PLUMIROSTRIS. *Germar.*

Elongatus, ferrugineo-piceus, glaber, capite oblongo, lateribus remote punctato, rostro longo, valido, apice ampliato, inter antennis sulcato, lateribus posterius remote punctato, subtus pube densa obsito, thorace lævi, profunde canaliculato, elytris ad suturam bi-striatis, disco subtiliter remote striatim punctatis, apice conjunctim rotundatis, pedibus validis, tibiis compressis.

Brenthus id. DOM. GERMAR in *Litteris*.

Patria: Brasilia. A DOM. GERMAR ad describendum amice missus.

Maş hujus species nobis solum cognitus. *Teramocero lævi* proximus, colore alio, capite validiore, lateribus punctato, rostro brevior, crassior, apice magis ampliato, subtus pube dense obsito, elytris ad suturam bi-striatis, disco evidenter etsi subtiliter seriatim punctulatis, pedibus validis, tibiis latioribus, compressis, ab illo mox dignoscitur. Caput valde oblongum, exacte cylindricum, supra læve, lateribus punctis valde remotis impressum, subtus breviter pubescens, ferrugineo-piceum, nitidum, collo crasso thoraci adfixum; oculi laterales, rotundati, modice prominuli, glauci; rostrum thorace longius, validum, apicem versus valde ampliatum, nutans; supra inter antennis sulcatum, lateribus a basi ad antennis remote punctatum, cæterum læve, ferrugineo-piceum, nitidum, subtus fere ad apicem pube densa fusca obsitum. Antennæ rostro nonnihil longiores, crassiusculæ, piceæ, nitidæ, pubescentes, articulis tribus ultimis oblongis, obscuris, ultimo elongato,

acuminato. Thorax elongatus, sub-conicus, lateribus obliquis, ultra medium ampliatis, posterius iterum angustior, basi apiceque truncatus, intra basin constrictus, bi-striatus, margine postico elevato; supra in medio late et profunde canaliculatus, lævis, utrinque ad basin punctis nonnullis profundis insculptus; ferrugineo-piceus, parum nitidus. Elytra antice truncata, thoracis basi nonnihil latiora, callo humerali parum elevato, rotundato; lateribus non ampliata, ante apicem singulatim impressa, apice ipso conjunctim obtuse rotundata, thorace plus duplo longiora, supra juxta suturam impressa, bi-sulcata, sulcis impunctatis, usque ad basin continuatis; in margine laterali inflexo etiam sulco uno alterove exarata, disco reliquo convexo, subtiliter remote striato-punctato; tota ferrugineo-picea, parum nitida. Corpus subtus rufo-castaneum, magis nitidum, læve, latera pectoris apicem versus serie punctorum impressis. Pedes breves, validi, ferrugineo-picei; femoribus clavatis, muticis, posticis basi compressis; tibiis latis, compressis, interne breviter ciliatis; tibiis tarsisque dilutioribus.

BHN.

14. T. INTERRUPTOLINEATUS (1). Chevrolat.

Brenthus id. Huj. op. I. p. 352. 16.

Patria : Brasilia.

15. T. SUBEASCIATUS. Chevrolat.

Elongatus, piceus, nitidus, glaber, rostro basi longitudinaliter profunde suleato, thorace sub-conico, supra plano, vix punctata, profunde canaliculato, elytris rufo-ferrugineis, evidenter striato-punctatis, sutura fasciisque tribus latis, transversis, nigro-fuscis ornatis, ante apicem impressis, ad suturam bi-sulcatis, apice obtusis, sub-rotundatis, femoribus valde incrassatis.

Mas : capite longo, cylindrico; rostro lato, apice subito ampliato, nutante, subtus pubescente, antennis prope apicem rostri insertis.

Femina : capite brevior, rostro basi crasso, ante antennis tenui,

(1) Specimen quod nunc conferri mihi non ad manum.

cylindrico, parum arcuato, antennis basin rostri propius insertis.

Nemocephalus id. Dom. CHEVROLAT in *Litteris*.

♂ VAR. β. rufo-ferrugineus, elytris mox pone medium, non procul a sutura, tantum macula nigra notatis.

Patria : Guadeloupe. A Dom. CHEVROLAT amice communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo Brenthi Anchoraginis ♂ mediocris Variat tamen valde magnitudine. Caput maris valde elongatum, cylindricum, lineare, feminæ multo brevius, in utroque piceum, nitidum, supra vix punctatum, lateribus et subtus punctis profundis, remotis insculptum; oculi laterales, rotundati, modice prominuli, nigri; rostrum in masculis thorace nonnihil brevius crassum, apice paulo arcuatum, ab oculis ad antennas cylindricum, sulco profundo longitudinali usque in fronte extenso insculptum, ad insertionem antennarum et antérie quadrangulariter ampliatur, infra antennas profunde lateque impressum, supra vix, lateribus rude punctatum, subtus pube densa antrorsum arcuata, grisea obsitum; in feminis similiter coloratum, basi crassum, ante insertionem antennarum tenui, cylindricum, parum arcuatum, subtus nudum. Antennæ piceæ, parce pubescentes. Thorax elongatus, sub-conicus, basi apiceque truncatus, lateribus obliquis, ultra medium nonnihil ampliatis, posterius iterum angustior, intra basin constrictus, margine postico elevato, supra fere planus, medio late et profunde canaliculatus, piceus, nitidus, glaber, vix visibiliter punctatus, subtus apicem versus utrinque late, parum profunde longitudinaliter impressus.—Elytra antice sub-truncata, thoracis medio paulo latiora, callo humerali parum elevato, rotundato; lateribus non ampliata, intra apicem leviter constricta, apice ipso conjunctim sub-obtusa; rotundata, thorace vix dimidio longiora, ad suturam bi-sulcata, sulco interiore profundiore; in disco evidenter, sat profunde sub-remote striato-punctata, versus marginem iterum sulco sesqui-altero exarata; rufo-ferruginea, nitida, sutura fasciisque tribus, latis, transversis, nigro-fuscis, una in basi, altera in medio et tertia ante apicem ornata. Corpus subtus rufo-piceum, nitidum, læve; pectore stria laterali punctata notato, ventre non canaliculato. Pe-

des breviusculi, validi, medii breviores; femoribus nigro-piceis, apicem versus clavatis, muticis; tibiis breviusculis, latis, compressis, ferrugineis, anticis intus in medio nonnihil ampliatis, fulvociliatis; tarsis elongatis, ferrugineis. — BHN.

GENUS 82. ISCHNOMERUS. *Nobis.*

Character generis. — Antennæ longiusculæ, in medio rostri insertæ, sub-tenuæ; articulis inferioribus clavatis, ultimis tribus longioribus, cylindricis.

Caput elongatum, cylindricum, basi constrictum.

Rostrum elongatum, validum, sub-teres, perparum arcuatum.

Thorax elongatus, antice angustatus, pone medium nonnihil ampliatus, supra canaliculatus, subtus antice in utroque latere fovea magna, profunda impressus.

Elytra elongata, cylindrica.

Femora longiuscula, sub-linearia, paulo compressa, basi valde complanata, subtus unidentata.

Descriptio : — *Corpus* valde elongatum, cylindricum, nitidum, alatum; mediæ magnitudinis. — *Antennæ* vix longitudine thoracis, in medio rostri insertæ, sub-tenuæ, rectæ, 11 articulatae: articulo 1° longiusculo, clavato, 2° brevi, cylindrico, 3-6 clavatis, 9-11 paulo longioribus et perparum crassioribus, cylindricis, apicali acuminato. — *Caput* elongatum, teres, basi constrictum; collo distincto, bulbiformi, thoraci intrusum. — *Rostrum* capite fere duplo longius, validum, sub-porrectum, parum arcuatum, teres, in medio ad insertionem antennarum paulo ampliatus. — *Oculi* laterales, rotundati, sub-depressi. — *Thorax* elongatus, basi truncatus, elevato-marginatus, ante medium valde angustus, pone medium nonnihil rotundato-ampliatus, supra parum convexus, in medio longitudinaliter profunde canaliculatus, subtus antice in utroque latere, fovea, magna, lata, oblonga, pro receptione femorum anteriorum impressus. — *Elytra* linearia, thoracis postice haud latiora, thorace cum capite paulo longiora, convexa, cylindrica, apice conjunctim obtuse rotundata, ad suturam breviter mucronata. — *Abdomen* basi convexum. — *Pedes* mediocres, validiusculi; femoribus, sub-linearibus, nonnihil compressis, basi valde macris, subtus denticulo parvo, acuto instructis; tibiis brevibus sub-compressis, anticis apice unguis tribus armatis; tarsis tibia paulo longioribus, angustatis, supra convexas, subtus spongiosis.

Ab ἰσχυρός, macer, tenuis; μῆρος, femur.

TYPUS : *Ischnomerus linearis*; e Madagascar.

Obs.— Quoad habitum generi *Taphroderi* simile est hoc genus, sed antennis longioribus et tenuioribus, femoribusque aliter constructis. Individuum unicum masculinum nobis tantum cognitum.

I. I. LINEARIS. Schh.

Angustus, niger, nitidus, capite subtiliter punctulato, thorace elongato, versus basin sensim ampliato, supra profunde canaliculato, subtilissime punctulato, antice subtus utrinque longitudinaliter profunde impresso, elytris subtiliter striato-punctatis, juxta suturam bi-sulcatis, apice obtusis, ad suturam singulatim brevissime mucronatis, femoribus basi valde tenuibus.

Patria : Madagascar. Ex Mus. Reg. Gall. ad describendum benevole missus.

Mas longitudo *Brenthi glabrati*, sed multo angustior. Caput oblongum, cylindricum, lineare, subtiliter punctulatum, nigrum, subnitidum, collo vix incrassato thoraci adfixum; oculi sub-rotundati, parum prominuli, glauci; rostrum capite fere duplo longius, validum, parum arcuatum, ante antennas sub-constrictum, apice parum ampliatus, nigrum, sub-nitidum, obsolete punctulatum. Antennæ in medio rostri insertæ, ultra thoracis medium pertinentes, nigro-piceæ, nitidæ, articulis elongatis, ultimis tribus pubescentibus, apicali acuminato, dilutiore. Thorax elongatus, angustus, basi apiceque truncatus, antice capite fere angustior, pone medium nonnihil oblique ampliatus, posterius iterum perparum angustatus, intra basin stria transversa instructus, margine postico elevato, supra parum convexus, medio sat late et profunde canaliculatus, undique obsoletissime remote punctulatus, apice transversim crebre obsolete strigosus, subtus utrinque antice longitudinaliter late et profunde impressus; totus niger, nitidus, glaber. Elytra linearia, elongata, antice sub-truncata, thoracis basi non latiora, callo humerali rotundato, non elevato; apicem versus conjunctum obtuse rotundata, singulatim ad suturam mucrone brevissimo, sub-obtuso instructa, thorace cum capite paulo longiora,

supra modice convexa, juxta suturam bi-sulcata, sulcis apicem versus magis remotis, evidenter punctatis; in margine laterali inflexo etiam sulco uno alterove exarata, disco reliquo mediocriter striatim punctato; interstitio secundo in ipsa basi nonnihil elevato; tota nigra, sub-nitida, glabra, immaculata. Pedes elongati, nigri, nitidi; femoribus longis, valde compressis, basi macris, omnibus subtus ante apicem dente parvo, acuto armatis, anticis parum, reliquis vix incrassatis; tibiis brevibus, compressis, basi nonnihil arcuatis. — BHN.

GENUS 83. TAPHRODERES. *Nobis.*

Huj. op. I. p. 366. genus 46. — Diagnosin ulterius illustrare volumus:..... articulis antenarum aut lenticularibus, aut sub-rotundatis, apice truncatis.

SCHH. Curc. disp. Meth. p. 72. genus 28.

♂ 1. T. BREVIPES. *Schh. — Huj. op. I. p. 366. 1.*

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 244. ed. 3. p. 267.

Patria: Brasilia.

2. SEXMACULATUS. *Schh.*

Elongatus, rufo-ferrugineus, nitidus, pedibus obscurioribus, thorace impunctato, antèrè tenue canaliculato, elytris sub-lævibus, stria unica profunda juxta suturam impressis, apice truncatis, angulo exteriore in dente sub-obtuso productis, singulo elytro prope marginem maculis tribus nigro-fuscis decorato.

Habitat ad St-Vincent. Ex Musæo Dom. HOPE ad describendum amice missus.

Longitudo Trachelizi ferruginei, sed fere duplo angustior. Caput latum, sub-quadratum, posterius nonnihil angustatum, supra paulo convexum, impunctatum, rufo-ferrugineum, nitidum; collo angustiore parum convexo, thoraci adfixum; oculi sub-rotundati, modice prominuli, glauci; rostrum thorace nonnihil brevius; basi crassum, conicum, ante antennas tenue, cylindricum, paulo ar-

cuatum, læve, ferrugineum, nitidum. Antennæ mox pone medium rostri sitæ, ferruginæ, parce pubescentes, articulis tribus ultimis nonnihil majoribus et crassioribus, apicali oblongo, acuminato. Thorax elongatus, basi apiceque truncatus, posterius latior, pone medium usque ad apicem angustatus, capite angustior, ibique utrinque profunde impressus, postice tenue reflexo-marginatus, supra modice convexus, impunctatus, dorso antico tenue canaliculatus, totus rufo-ferrugineus, nitidus. Elytra antice truncata, thoracis basi nonnihil angustiora, humeris fere rectangulatis, haud elevatis; linearia, ante apicem oblique impressa, apice conjunctim truncata, angulo exteriore in dente sat valido, sub-obtuso producta, thorace vix dimidio longiora, supra in dorso parum convexa, sub-lævia, stria unica profunda juxta suturam impressa, rufo-ferruginea, nitida; singulo in margine laterali maculis tribus una mox pone humeros, altera in medio et tertia ante apicem, nigro-fuscis decorato. Corpus subtus obscure ferrugineum, nitidum, lateribus pectoris subtiliter sub-remote punctulatis. Pedes breves, validi, rufo-picei; femoribus clavatis, muticis; tibiis breviusculis, rectis; tarsis angustis, dilutioribus. — BHN.

♀ 3. FOVEATUS. *Fabricius.*

Elongatus, rufo-testaceus, nitidus, glaber, thorace impunctato, dorso antico tenuissime canaliculato, fascia media transversa, obscure ænea decorato, elytris obsoletissime striato-punctatis, stria unica profunda juxta suturam impressis, apice emarginatis, angulo exteriore nonnihil productis, fasciis tribus latis, obscure æneis decoratis.

Brentus foveatus. FABR. *Syst. El.* II. p. 548. 12.

Taphroderes id. DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 244. ed. 3. p. 267.

Taphroderes foveolatus. Huj. *op.* I. p. 367. 2.

Patria: America meridionalis. A Dom. Doct. T. LUND benevole communicatus. MUS. SCHH.

Parvus. Taphrodere sexmaculato duplo minor. Caput latum, subquadratum, supra modice convexus, impunctatum, obscure ferrugineum, nitidum; collo angustiore, parum convexo, thoraci adnexum; oculi parvi laterales, sub-rotundati, glauci, parum pro-

minuli; rostrum basi crassum, breviter sub-conicum, ante antenarum insertionem tenue, modice arcuatum, apice ipso perparum ampliatum, mandibulis brevibus, sub-rectis armatum, totum rufo-testaceum, nitidum, læve, apice ipso infuscatum. Antennæ basin rostri propius insertæ, rufo-testacæ, parce pilosæ, articulis tribus ultimis majoribus, crassioribus, apicali oblongo, acuto. Thorax elongatus, basi apiceque truncatus, anterieus capite angustior, ibique utrinque profunde impressus, pone medium versus basin subito rotundato-ampliatum, supra modice convexus, dorso antico canalicula brevi, tenuissima insculptus, rufo-testaceus, nitidus, lævis, medio fascia lata, transversa, sinuata, obscure ænea ornatus. Elytra antice truncata, thoracis basi angustiora, humeris fere rectangulis, haud elevatis; linearia, apice ipso conjunctim emarginata, angulo exteriori nonnihil producta, sub-obtusius; thorace vix dimidio longiora, supra convexa, obsolete striato-punctata, stria unica prope suturam profunda, impunctata impressa, rufo-testacea, nitida, fasciis tribus latis, transversis, obscure æneis, una in ipsa basi, altera mox ante medium et tertia ante apicem, decorata. Corpus subtus rufo-testaceum, nitidum, impunctatum. Pedes validi, rufo-testacei, nitidi, geniculis nonnihil infuscati; femoribus sub-compressis, clavatis, muticis; tibiis breviusculis, basi tenuibus, extrorsum ampliatis; tarsis angustis. — BHN.

GENUS 84. CALODROMUS. *Guérin*.

Character generis. — Antennæ breviusculæ, fere ad basin rostri insertæ, articulis 1-8 lenticularibus, apice sub-truncatis, ultimis tribus majoribus, discretis, clavam distinctam formantibus, apicali ovato, acuminato.

Caput oblongo-ovatum, collo infixum.

Rostrum brevissimum, latum.

Thorax elongatus, antice valde compressus, ibique utrinque profunde oblique impressus.

Elytra elongata, cylindrica, apice conjunctim rotundata.

Pedes postici longissimi; femoribus incrassatis; tibiis brevissimis, latis, patellæ-formibus; articulo primo tarsorum in mare longitudine corporis, in femina longitudine elytrorum.

Descriptio : — *Corpus* elongatum, cylindricum, alatum. — *Antennæ* capite cum rostro longiores, non procul a basi rostri insertæ, validæ, 11-articulatæ, articulo 1° breviter sub-obconico, 2-8

brevibus, sub-rotundatis, apice truncatis, gradatim perparum crassioribus, ultimis tribus, magnis, distantibus, clavam distinctam formantibus, apicali ovato, acuminato. — *Caput* oblongo-ovatum, posterius angustatum, supra modice convexum, collo minus distincto, thoraci adfixum. — *Rostrum* brevissimum, vix longitudine dimidii capitis, latum, rectum, supra parum convexum; mandibulae brevissimae, arcuatae, corneae. — *Oculi* parvi, laterales, rotundati, modice prominuli. — *Thorax* elongatus, basi apiceque truncatus, antice valde compressus, utrinque late, profunde, oblique impressus, lateribus pone medium rotundato-amplius, posterius iterum angustior, ibique tenuae reflexo-marginatus, supra modice convexus. — *Scutellum* nullum. — *Elytra* thoracis medio angustiora, cylindrica, linearia, antice sub-truncata, callo humerali haud elevato, rotundato; apice ipso conjunctim rotundata. — *Corpus* subtus convexum, pectore tenuae canaliculato. — *Pedes anteriores* breviusculi, femoribus modice incrassatis, muticis, tibiis brevibus, compressis, sub-rectis; tarsis parum dilatatis, articulo primo secundi paris magis dilatato; pedes postici longissimi, femoribus basi tenuibus, extrorsum valde incrassatis, subtus angulariter productis, sub-dentatis, apice oblique truncatis, extrorsum acuminatis; tibiis brevissimis, patellae-formibus, extrorsum convexis, introrsum sub-concavis, apice truncatis, inferne acuminatis; tarsis maris longitudine corporis, articulo basali longissimo, basi valde clavato, ibique intus excavato, superne emarginato, pone basin tenui, tereti, medio extrorsum dente sub-recto, minus acuminato instructo, apice ipso appendiculo longiori acuto, articulis 2-4 angustis, 2° oblongo, 3° brevi, 4° longiori, arcuato, bi-unguiculato; tarsis feminae longitudine elytrorum, articulo 1° longo, valido, basi non incrassato, inermi, apice non appendiculato, intra apicem extrorsum obsolete dentato; articulis reliquis ut in mare constructis.

Typus: — *Calodromus Harrisii*.

A χαλος, pulcher; δρομεύς, cursor.

Obs. — Genus rostro brevissimo, structura pedum posticorum valde singulare, distinctissimum. Thorace antice compresso generi *Taphroderi* proximum, sed notis allatis ab illo diversum.

BAN.

♂ 1. C. MELLII. Guérin.

Elongatus, angustus, rufo-testaceus, sub-nitidus, oculis nigris, rostro brevissimo, lato, thorace antice valde compresso, pone medium rotundato-ampliato, supra tenue canaliculato, impunctato, elytris striatis, striis obsolete punctatis, interstitiis angustis, punctis remotis obsolete insculptis.

Mas : nonnihil major, articulo primo tarsorum posticorum, basi clavato, medio extrorsum dentato, apice appendiculato.

Femina : articulo primo tarsorum posticorum, longo, crassiore, basi non clavato, inermi, apice haud appendiculato, intra apicem extrorsum obsolete dentato.

GUÉRIN. *Magas. de Zool.* 1832. Pl. 34. ♂.

BOHEMAN. *Act. Holm.* 1838. p. Tab. fig. 1-4.

Amorphopus Harrisii. SCHH. in *Litteris* olim.

Patria : Manilla. A Dom. HARRIS benevole communicatus. Mus. SCHH.

Longitudo *Colydii filiformis*, sed nonnihil angustior. Caput oblongo-ovatum, posterius nonnihil angustius, supra modice convexum, rufo-testaceum, sub-nitidum, læve, subtus breviter pubescens, striga transversa, obsoleta, a collo distinctum; oculi fere rotundati, modice prominuli, nigri; rostrum vix longitudine dimidii capitis, et illo haud angustius, crassum, rectum, deflexum, supra parum convexum, rufo-testaceum, nitidum, margine apicali sub-reflexo, incrassato, infuscato. Antennæ fere ad basin rostri insertæ, ad thoracis medium non pertingentes, moniliformes, rufo-testaceæ, parce pilosæ, articulis tribus ultimis majoribus discretis, clavam distinctam formantibus, dilutioribus, ultimo acuminato. Thorax longitudine fere elytrorum, basi apiceque truncatus, anterieus valde compressus, ibique utrinque late profunde oblique impressus, lateribus ante medium rotundato-ampliatus, versus basin iterum angustatus, ibique utrinque leviter coarctatus, supra modice convexus, dorso longitudinaliter tenue canaliculatus, rufo-testaceus, nitidus, lævis, elytra antice sub-truncata, thoracis basi nonnihil latiora,

callo humerali rotundato, haud elevato; lateribus linearia, inflexa, apice ipso conjunctim rotundata, thorace vix longiora, supra in dorso parum convexa, concinne distincte striata, stria suturali profundiore, vix reliquis obsolete punctatis; interstitiis angustis, planis, punctis obsoletis, remotis, seriatim dispositis, impressis; tota rufo-testacea, sub-nitida, immaculata. Corpus subtus convexum, rufo-testaceum, nitidum, læve, pectore longitudinaliter, tenue canaliculato. Pedes ut in descriptio generica constructi, toti rufo-testacei, geniculis nonnihil infuscatis. — BHN.

GENUS 85. LEPTORHYNCHUS (1). *Guérin*.

1. L. ANGUSTATUS. *Guérin*.

Nigro-fuscus, valde elongatus, rostro canaliculato, thorace conico, medio impresso, coleopteris parallelis punctatis, ad suturam striatis, luteo bi-vittatis, apice sub-dilatatis, breviter tri-cuspidatis, pedibus fusco-ferrugineis, clava femorum fusca. — BOISDUF.

BOISDUF. *Voy. de l'Astrol.* II. p. 318. 1.

Brenthus id. GUÉRIN. *Voy. de la Coquille.* Ins. T. G. f. 12.

Patria : Nova Guinea.

GENUS 85-86.

Ad divisionem BRENTHIDES referendæ sunt incerti generis species, mihi invisæ. (Spec. 1-12.)

1. B. BARBICORNIS. *Fabricius*. — *Huj. op.* I. p. 353. 17.

Adde : LAMARCK. *Animaux sans vertèbres.* IV. p. 359. 1.

BOISDUF. *Voy. de l'Astrol.* II. p. 317. 5.

Patria : Nova Zelandia.

(1) Genus mihi invisum.

2. B. MONILICORNIS. *Schh.* — *Huj. op.* I. p. 356. 23.

Brentus monilis. OLIV. *Ent.* V. 84. p. 434. 5. T. 2. f. 12.

Patria : Insula S. Domingo.

3. B. CYLINDRICORNIS. *Fabricius.* — *Huj. op.* I. p. 368. 5.

BOISDUV. *Voy. de l'Astrol.* II. p. 318. 7.

Patria : Nova Zelandia.

4. B. PICICORNIS. *Klug.*

Elongatus, niger, thorace canaliculato, conico, elytris apice rotundatis, punctato-striatis, ad suturam bi-sulcatis, antennis, femoribus apice, tibiis tarsisque piceis.—KLUG.

KLUG. *Ins. von Madag.* p. 107.

Patria : Madagascar.

5. B. ATRATUS. *Klug.*

Niger, atro-holosericeus, thorace medio longitudinaliter late excavato, elytris apice acuminatis, obsolete punctato-striatis, ad suturam bi-sulcatis.—KLUG.

KLUG. *Ins. von Madag.* p. 107.

Patria : Madagascar.

6. B. BICOLOR. *Boisduval.*

Niger, rostro antennisque brunneis, capite, thorace elytrorumque apice sanguineis, pedibus nigro-fuscis.—BOISDUV.

BOISDUV. *Voy. de l'Astrol.* II. p. 312. 1.

GUÉRIN. *Voy. de la Coquille.* Tab. 6. f. 11.

Patria : Nova Guinea.

7. *B. CHEVROLATII. Boisduval.*

Fuscus, rostro, capite thoraceque supra æneis; pedibus rubro-ferrugineis; thorace cylindrico-conico; elytris striatis, striis concinne punctatis.—BOISDUV.

BOISDUV. *Voy. de l'Astrol.* II. p. 313. 2.

Patria : Insula Vanikoro?

8. *B. PUMILUS. Boisduval.*

Ruber, capite, thorace supra suturaque elytrorum æneis; capite rotundato, thorace conico, elytris striatis striis punctatis.—BOISDUV.

BOISDUV. *Voy. de l'Astrol.* II. p. 314. 3. T. 7. f. 24.

Patria : Insula Vanikoro?

9. *B. HOLLANDIÆ. Boisduval.*

Æneo-piceus, capite rostroque elongatis; thorace sulcato; elytris fuscis punctatis, ad suturam sulcatis, linea longitudinali, gracili, rubro-ferruginea, apice bi-dentatis; femoribus apice clavatis.—BOISDUV.

BOISDUV. *Voy. de l'Astrol.* II. p. 315. 4.

Patria : Nova Hollandia.

10. *B. MINUTUS. Drury. — Huj. op. I. p. 368. 6.*

Patria : Virginea.

11. *B. DRURYANUS. Pallas. — Huj. op. I. p. 368. 7.*

Patria : ignota.

12. *B. FASCIATUS. Schh. — Huj. op. I. p. 369. 8.*

Patria : ignota.

DIVISIO XI. — OXYCORYNIDES.

Rostrum elongatum, cylindricum, sub-rectum. Antennæ breves, porrectæ, articuli novem ante clavam; clava indistincte tri-articulata, apice sub-spongiosa. Elytra breviter ovata, abdomen obtegentia. Tarsi indistincte 5-articulati (1).

GENUS 86. OXYCORYNUS. *Chevrolat* (2).

Character generis. — Antennæ breviusculæ, rectæ, basi rostri subtus insertæ, moniliformes; clava indistincte tri-articulata.

Rostrum elongatum, cylindricum, sub-rectum, sub-deflexum.

Oculi parvi, laterales, rotundati, parum convexi.

Thorax transversus, basi apiceque sub-truncatus, lateribus rotundatus, elevato-marginatus, anterieus angustior.

Elytra breviter ovata, humeris obtuse angulatis; apice conjunctim rotundata.

Descriptio. — *Corpus* ovale, glabrum, sculpturatum, durum, parum convexum, alatum; mediocris magnitudinis. — *Antennæ* longitudine rostri, validiusculæ, rectæ, juxta rostri basin insertæ, 11-articulatæ: articulo 1^o longiusculo, clavato, 2-9 sub-rotundatis, apice sub-truncatis; clava minuta, ovata, forte tri-articulata: articulo 1^o rigido, 2^o et 3^o arctissime connexis, vix discernendis, sub-spongiosis, forte articulos indistinctos includentibus. — *Rostrum* longitudine thoracis, sub-tenuè, cylindricum, sub-rectum, parum arcuatum, sub-deflexum. — *Caput* breviter sub-conicum, supra nonnihil convexum. — *Oculi* parvi, laterales, rotundati, parum prominuli. — *Thorax* longitudine latior, basi sub-truncatus, indistincte bi-sinuatus, angulis acutis, lateribus modice rotundato-amplius, elevato-marginatus, anterieus angustior, non coarctatus, apice supra sub-truncatus, infra pone gulam late et sat profunde emarginatus, supra parum convexus. — *Scutellum* mediocre, apice subrotundatum. — *Elytra* basi thoracis parte postica vix latiora illoque triplo longiora, antice leviter conjunctim emarginata, humeris obtuse angulatis; lateribus sub-recta, apice conjunctim rotundata, anum obtegentia, supra parum convexus. — *Pedes* breviusculi, longitudine

(1) Cfr. not. ad Divis. *Brenthides*. Huj. op. ante pag. 465.

(2) Annales de la Soc. Ent. de France. I. p. 212.

sub-æquales; femoribus in medio modice incrassatis, nonnihil compressis, muticis; tibiis rectis, sub-compressis, apice truncatis, unco valido, acuto armatis; tarsis latiusculis, subtus spongiosis, dense ciliatis, 5-articulatis : articulo 3° profunde bi-lobo, 4° minuto, vix conspicuo, sub-rotundato, 5° longo, valido, clavato, apice bi-unguiculato, unguiculis falcatis.

Typus : *Oxycorynus melanocerus*.

Patria : Brasilia.

Ab ὄξυς, acutus, et κορυφή, clava.

Obs. — Secundum observationem Dom. CHEVROLAT tum hoc genus tum species Divisionis *Brenthides* tarsos habent 5-articulatos (Cfr. Obs. ad Div. *Brenthides*. Huj. op. ante pag. 465 seqq.)

I. O. MELANOCERUS. Chevrolat.

Ovalis, parum convexus, rufo-testaceus, nitidus, glaber, oculis, rostro, genubus, tibiis apice tarsisque nigris, antennis piceis, apice testaceis, fronte sulcata, thorace parce, profunde punctato, elytris crenato-striatis.

CHEVROL. *Annales de la Soc. Ent. de France*. I. p. 214. T. 5. f. 4.

Patria : Brasilia. E Mus. Acad. ALEX. descriptus.

Longitudo, præter rostrum, lin. 4, latitudo lin. 2 Par. Caput ratione corporis exiguum, subconicum, disperse punctatum, rufo-testaceum, fronte profunde canaliculata; oculi laterales, rotundati, parum convexi, nigri; rostrum sub-tenue, cylindricum, parum arcuatum, longitudine thoracis, nigrum, nitidum, basi anguste rufescente. Antennæ rostro haud longiores, validiusculæ, nigropiceæ, clava apice testacea. Thorax longitudine duplo latior, anterior dimidio angustior, apice superne sub-truncatus, subtus late emarginatus, basi leviter bi-sinuatus, lateribus rotundato-amplius, marginatus, supra parum convexus, parce et inconcinne excavato-punctatus, rufo-testaceus vel lateritius, nitidus, glaber. Scutellum apice sub-rotundatum, læve, concolor. Elytra thorace triplo longiora, at basi illius parum latiora, antice conjunctim leviter emarginata, humeris sub-rectangulatis, lateribus vix ampliata, marginata,

apice conjunctim rotundata, supra parum convexa, rufo-testacea vel lateritia, glabra, nitida, crenato-striata, interstitiis sub-convexis, extimo confuse punctato, reliquis lævibus, stria suturali basi sub-duplicata, adjecta in interstitio proximo præterea striola punctata, ante medium abbreviata. Corpus subtus parum convexum, sub-læve, testaceum. Pedes breviusculi, nudi, sub-læves, testacei, genubus, tibiis apice anguste, tarsisque nigris, femoribus modice incrassatis, tarsis subtus spongiosis, fulvo-ciliatis. — FHS.

2. O. MELANOPUS. *Chevrolat.*

Flavo-obsoletus, oculis nigris, elytris costatis regulariter striato-punctatis, rostro lineari. — CHEVROL.

CHEVROLAT. *Annales de la Soc. Ent. de France.* I. p. 214.

Patria : Brasilia.

DIVISIO XII.—ANTLIARHINIDES.

Huj. op. III. Addenda. p. 823. Divisio IX-X.

GENUS 87. ANTLIARHINUS. *Nobis.*

Huj. op. III. Add. p. 823. Gen. 298.—*Curc. disp. Meth.* p. 67. 26.

♂ 1. A. ZAMIÆ. *Thunberg.* — *Huj. op.* III. p. 324. 1.

DEJ. Cat. Col. ed. 3. p. 267.

Mitorhynchus brunneus. WESMAEL. *Bull. de l'Acad. Roy. des Sciences de Bruxelles.* III. p. 163. Pl. 6. f. 2.

Patria : Caput Bonæ Spei et Caffraria.

♂ 2. A. RECTIROSTRIS. *Schh.* — *Huj. op.* III. p. 825. 2.

Patria : Caffraria.

♂ 3. A. CORIACEUS. Schh.

Oblongus, depressus, rufo-testaceus, glaber, thorace postice angustiore, truncato, supra plano, medio brunneo, elytris subtilius punctato-striatis, interstitiis anterieus planis, alternis versus apicem elevato-costatis, omnibus transversim strigulosis.

Mas : rostro crasso, conico, vix dimidio corporis longiore, antennis versus apicem rostri insertis, femoribus subtus tenuiter ciliatis.

Femina : rostro tenuissimo, filiformi, arcuato, corpore plus duplo longiore, antennis non procul a basi rostri insertis, femoribus subtus nudis.

Patria : Africa australis. A DOM. DRÈGE detectus et ex ejus Museo descriptus.

Antliarhino Zamie similis, sed quadruplo minor, thorax basi truncatus, elytra magis depressa et illarum interstitia transversim strigosa. Caput inæquale, pone oculos transversim impressum, vix punctulatum, saturate testaceum; oculi semi-globosi, nigri; rostrum maris vix longitudine dimidii corporis, porrectum, basi crassitudine capitis, extrorsum sensim attenuatum, sub-conicum, subtilissime punctulatum, fusco-testaceum. Antennæ versus apicem rostri insertæ, totæ rufo-testaceæ. Thorax latitudine medii vix longior, apice angustus, truncatus, sed pone apicem subito valde ampliatus, lateribus rotundatus, posterius iterum angustior, basi truncatus, elevato-marginatus, supra planus, sat confertim, concinne punctatus, in medio obsolete canaliculatus, rufo-testaceus, in disco obscure brunneus. Scutellum triangulare, punctulatum, rufo-brunneum. Elytra antice sub-truncata, thoracis basi duplo latiora, humeris elevatis, fere rectangulatis; lateribus non ampliata, apice singulatim sub-rotundata, thorace quadruplo longiora, supra fere plana, subtilius punctato-striata, interstitiis anterieus planis, alternis versus apicem elevato-sub-costatis, subtiliter transversim strigosis, præsertim posterius; tota rufo-testacea, glabra. Corpus subtus sub-disperse punctulatum, testaceum, nitidum. Pedes breviusculi, validi, dilute testacei, nitidi, femoribus valde crassis, subtus angulatim dilatatis, tenuiter pallido-ciliatis; tibiis rectis; tarsis longiusculis, articulo penultimo bi-lobo. — GHL.

♂♀ 4. A. SIGNATUS. Schh. — Huj. op. III. p. 825. 3.

Patria : Caffraria.

♂♀ 5. A. DREGEI. Schh.

Oblongus, depressus, nigro-piceus, glaber, antennis, tibiis tarsisque testaceis, thorace postice parum angustiore, truncato, supra plano, elytris tenuiter punctato-striatis, fasciis duabus dilutius testaceis ornatis.

Mas : rostro basi crasso, extrorsum sensim attenuato, sub-conico, dimidio corporis brevior, antennis versus apicem rostri insertis.

Femina : rostro tenuissimo, filiformi, corpore longiore, sub-recto, pallide testaceo, antennis basin rostri propius insertis.

Patria : Africa australis. A DOM. ECKLON et ZEYHER ut et a Dom. DRÈGE detectus et communicatus. Mus. SCHH.

Antliarhino signato simillimus et valde affinis, distinctus tamen videtur, dimidio minor, aliter coloratus. Caput oblongum, parum convexum, punctulatum, nigrum, pone oculos angustatum; oculi semi-globosi, nigri; rostrum maris vix, longitudine capitis cum thorace, basi crassum, extrorsum sensim attenuatum, sub-conicum, obsolete punctulatum, nigro-piceum. Antennæ apicem rostri, propius insertæ, thoracis basin attingentes, obscure testaceæ. Thorax latitudine paulo longior, apice angustus, truncatus, mox pone apicem oblique, valde ampliatus, lateribus dein sensim posterius nonnihil angustatus, basi truncatus, supra planus, confertim punctulatus, niger, lateribus interdum dilutius piceis, præsertim anterieus. Scutellum triangulare, nigrum, læve. Elytra antice sub-truncata, thoracis basi dimidio latiora, humeris elevatis, fere rectangulatis; lateribus non ampliata, apice singulatim sub-rotundata, thorace triplo longiora, supra fere plana, concinne punctato-striata, interstitiis anterieus planis, alternis, posterius elevatioribus, convexis, omnibus subtilissime transversim strigosis, præsertim posterius; nigra, fasciis duabus pallide testaceis ornata, priore non procul a basi, sæpe extrorsum versus humerum dilatata, altera paulo ante apicem, externe angustior. Corpus subtus punctu-

latum, nigro-piceum, nitidum. Pedes validi, præsertim antichi, femoribus crassis, nigro-piceis, subtus angulatim dilatatis; tibiis tarsisque obscure testaceis. — GHL.

GENUS 88. PLATYMERUS. *Nobis.*

Huj. op. III. Addenda p. 826. Genus 299.

♂ 1. P. ECKLONI. *Schh.* — *Huj. op.* III. p. 827. 1.

Patria : Caffraria.

♂ 2. P. ZEYHERI. *Schh.* — *Huj. op.* III. p. 828. 2.

Patria : Caffraria.

♂ 3 P. WINTHEMI. *Schh.* — *Huj. op.* III. p. 829. 3.

Patria : Caffraria.

♂ 4. P. LEHMANNI. *Schh.* — *Huj. op.* III. p. 829. 4.

Patria : Caffraria.

♂ 5. P. GERMARI. *Schh.* — *Huj. op.* III. p. 830. 5.

Patria : Caffraria.

SECTIO II.—*Antennæ articulis* 9, 10. (Genus 89-92.)

DIVISIO XIII.—CYLADES.

Huj. op. I. p. 369. Divisio X.

GENUS 89. CYLAS. *Latreille.*

Huj. op. I. p. 369. Gen. 47 (1).—*Curc. disp. Meth.* p. 74. Gen. 30.

Obs.—*Loc. cit.* articuli 1-9 longissimi, — *lege* : brevissimi.

(1) Ad not. 2. *adde* : — Latr. *Hist. nat. des Cr. et des Ins.* III. p. 194. *ibid.* V. p. 248. et XI. p. 80. — Latr. *les Cr., les Arachn. et les Ins.* II. p. 76. — Lamarck. *Anim. sans vertèbr.* IV. p. 359.

♂♀ 1. B. TURCIPENNIS. *Schh.* — *Huj. op.* I. p. 369. 1.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 244. ed. 3. p. 267.

Cylas formicarius. DEJ. *Cat. Col.* ed. 1. p. 82.

Patria : India orientalis, Java, Ile de France.

2. C. BRUNNEUS (1). *Fabricius.* — *Huj. op.* I. p. 370. 2.

LAMARCK. *Anim. sans vertèbres.* IV. p. 360. 1.

Patria : Senegallia.

3. C. FORMICARIUS (1). *Fabricius.* — *Huj. op.* I. p. 371. 3.

LAMARCK. *Anim. sans vertèbres.* IV. p. 360. 2.

Patria : India orientalis.

♀ 4. C. CYANESCENS. *Dejean.* — *Huj. op.* I. p. 371. 4.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 244. ed. 3. p. 267.

Patria : Senegallia.

5. P. LEVICOLLIS. *Schh.* — *Huj. op.* I. p. 372. 5.

Patria : Insula Java.

6. C. PUNCTICOLLIS. *Schh.* — *Huj. op.* I. p. 372. 6.

Patria : Senegallia.

7. C. LONGICOLLIS (1). *Chevrolat.*

GUÉRIN. *Icon. du Règne anim.* IV. T. 36. f. 10.

Patria : ignota.

(1) Mihi invisus.

DIVISIO XIV. — ULOCERIDES.

Huj. op. I. p. 373. Div. XI. — Curc. disp. Meth. p. 75. Div. XIV.

GENUS 90. ULOCERUS. *Dalman.*

Huj. op. I. p. 373. Gen. 48. — Curc. disp. Meth. p. 75. 31.

LATR. Les Cr., les Arachn. et les Ins. II. p. 75.

* 1. U. LACERATUS. *Dalman.*

Elongatus, niger, supra fusco- subtus albido - squamosus, antennis latis, compressis, nigris, capite rostroque uni-sulcatis, thorace longo, obsolete tri-sulcato, intra apicem utrinque profunde constricto, pone stricturem transversim tuberculato, elytris tenue punctato-striatis, dorso albidis, apice singulatim dilatatis, medio profunde emarginatis, singulo intra apicem tuberculo valido instructo.— BHN.

Huj. op. I. p. 374. 1.

Patria : Brasilia.

* 2. U. IMMUNDUS. *Dalman.*

Lineari-elongatus, niger, sordide cinerascens, antennis haud compressis, articulo apicali nigro, capite cum rostro thorace plus duplo longiore, uni-sulcatis, thorace angusto, obsolete tri-sulcato, intra apicem profunde constricto, elytris obsolete punctato-striatis, apice utrinque in tuberculo fasciculari productis et ante apicem tuberculo parvo, declivi instructis.— BHN.

Huj. op. I. p. 374. 2.

Patria : Brasilia.

* 3. U. SQUALIDUS. *Dejean.*

Lineari-elongatus, niger, indumento fusco-griseo tectus, rostro apice tereti, nudo, ferrugineo, antennis parum compressis, articulo apicali brevi, fusco, capite rostroque basi canaliculatis, thorace intra apicem constricto, dorso vix canaliculato, elytris evidenter remote striato-punctatis, apice utrinque in tuberculo fasciculari productis et ante apicem tuberculo parvo, acuto, instructis.— BHN.

Huj. op. I. p. 374. 3.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 245. ed. 3. p. 267.

Patria: Brasilia.

* 4. U. PANNOSUS. *Schh.*

Lineari-elongatus, niger, indumento fusco-griseo tectus, antennis compressis, rostro apice tereti, nudo, basi cum capite canaliculato, thorace intra apicem constricto, tri-sulcato, elytris evidenter remote striato-punctatis, apice utrinque in tuberculo fasciculari productis et ante apicem tuberculo acuto instructis.

Patria: Brasilia. A DOM. DE WINTHEM benevole communicatus. Mus. SCHH.

Statura et similitudo *Uloceri squalidi*, dimidio tamen major, antennis latioribus, compressis, thorace distincte tri-sulcato, tibiis magis angulatis, ab illo distinctus. Caput oblongum, supra modice convexum, sulco profundo ad medium rostri continuato insculptum, obsolete punctatum, nigrum, indumento fusco-griseo dense vestitum; oculi laterales, parvi, rotundati, glauci; rostrum thorace nonnihil longius, rectum a basi ad medium incrassatum, supra fere planum, canaliculatum, nigrum, dense squamosum, dein apicem versus tenuius, teres, piceum, glabrum, subtiliter punctulatum. Antennæ in medio rostri insertæ, dense fusco-squamatæ, in medio vel articulis 3-7 valde dilatatæ, articulo apicali brevi, acuto, atro. Thorax elongatus, apice oblique truncatus, longe intra apicem profunde constrictus et transversim impressus, pone stricturam lateribus nonnihil ampliatus, basi bi-sinuatus, supra modice convexus, sat crebre obsolete punctatus, dorso tri-sulcatus, sulco medio evidentiore; niger, squamositate fusco-grisea dense tectus. Scutellum parvum, sub-quadratum, apice truncatum, vi-

grum; dense griseo-squamosum. Elytra thorace paulo latiora, antice singulatim sub-rotundato-producta; humeris haud elevatis, rotundatis; lateribus linearia, apice ipso sub-truncata, utrinque in tuberculo fasciculari excurrentia et ante apicem prope suturam tuberculo altero, sat valido, etiam fasciculari instructa, thorace plus duplo longiora, sat distincte striato-punctata, punctis striarum sub-remotis; nigra, squamositate fusco-grisea dense vestita. Corpus subtus obsolete punctatum, nigrum, squamositate cinereo-albida dense tectum. Pedes mediocres, griseo-squamosi, tibiis quam in præcedenti magis dilatatis et angulatis. — ВНН.

GENUS 91. EPISUS. *Billberg.*

*Huj. op. I. p. 374. Gen. 49.—Curc. disp. Meth. p. 78. Gen. 33.—*Diagnosin emendatam loc. cit. p. 375. ulterius illustrare oportet: lin. 2. *lege*: articulis 8 ante clavam, etc., etc.—Lin. 6. thorax elongatus, aut sub-linearis aut utrinque plus minusve distincte callosus.

STIRPS I.—*Thorax utrinque muticus.* (Spec. 1-9.)

I. E. INERMICOLLIS. *Chevrolat.*

Elongatus, angustus, niger, dense griseo-squamosus; capite rostroque uni-sulcatis, fronte transversim insculpta; thorace lateribus vix angulato, supra interrupte tri-sulcato; elytris ovatis, confertim rude punctatis, tuberculis conicis, acutis serie sub-triplici in singulo instructis.

Patria: Caput Bonæ Spei. A Dom. CHEVROLAT nominatus et ex ejus Musæo descriptus.

Statura elongata, angusta, *Episi Hypocritæ*, sed fere dimidio major. Caput sub-quadratum, confertim punctatum, supra fovea ovata, antice angustiore impressum, inter oculos sulco transverso, arcuato, valde profundo insculptum, nigrum, cinereo-squamulosum; oculi laterales, ovati, nigro-brunnei, liberi, absque callo elevato; rostrum capite paulo longius, sed vix angustius, porrectum, profunde canaliculatum, similiter ac caput punctatum, coloratum et squamulosum, antennæ breves, crassæ, nigrae, cinereo-squamulosæ et setulosæ. Thorax latitudine mediæ vix longior,

posterius angustior, basi apiceque truncatus, lateribus in medio obtusissime angulatus, supra parum convexus, valde inæqualis, sulcis tribus interruptis foveaque laterali profunda impressus, punctulatus, niger, dense griseo-squamulosus. Elytra ovata, antice thoracis basi non latiora, sed pone basin oblique ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace plus triplo longiora, supra convexa, postice retusa, punctis majusculis, interdum seriatim digestis impressa, nigra, opaca, dense griseo-squamulosa; in singulo elytræ præterea series tres tuberculorum exstant, quarum lateralis tuberculis quinque conicis, sub-æqualibus composita; media tuberculis 3 vel 4 minoribus, in parte anteriore elytri, et interior tuberculis 7 vel 8 majoribus constat, quorum unum pone medium reliquis omnibus majus et altius. Corpus subtus planum, punctatum et rugulosum, nigrum, dense cinereo-albido-squamulosum. Pedes mediocres, nigri, dense cinereo-albido-squamulosi.

GHL.

2. E. THUNBERGII. Schh.

Lineari-elongatus, angustus, niger, undique squamositate cinereo-albida vestitus; capite rostroque valde elongatis, uni-sulcatis et sulco transverso distinctis; thorace cylindrico, tri-sulcato, elytris ovatis, convexis, singulo duplici serie tuberculato, tuberculis validis, conicis, obtusis.

Brachycerus rostratus. THUNB. Nov. Act. Ups. Vol. VI. p. 32. n. 27.

Patria : Cap. Bonæ Spei. Secundum typum Cl. THUNBERGII e Musæo Academiæ Upsaliensis descriptus.

Episo Hypocrita dimidio longior, sed non latior. Affinis certe *Episo inermicollis*, thorace multo angustiore, lateribus haud angulatim ampliatis, sulcis tribus dorsalibus non interruptis, ut et tuberculis elytrorum obtusioribus, ab illo mox distinctus. Caput quadrangulum, latitudine longius, confertim punctatum, canalicula profunda longitudinali et alia transversa inter oculos inculptum, nigrum, cinereo-squamulosum; oculi rotundati, parum convexi, glauci, sub callo parum elevato, locati; rostrum capite fere longius et parum angustius, similiter punctatum, canaliculatum et coloratum. Antennæ breves, crassæ, nigrae, dense squamulosæ. Thorax latitudine longior, angustus, cylindricus, vix capite latior, basi apiceque truncatus, elevato-marginatus, lateribus rec-

tis, non dilatatis vel tuberculatis, supra confertim punctulatus, sulcis tribus latis foveolaque laterali oblonga exaratus, niger, cinereo-squamulosus. Elytra antice truncata, thoracis basi parum latiora, posterius sensim nonnihil ampliata, apice conjunctim obtuse rotundata, thorace plus duplo longiora, supra convexa, tuberculis validis, conicis, in singulo elytro duplici serie locatis, instructa, interjectis punctis passim seriatis, in lateribus inflexis vero magis regulariter oblique punctato-sulcatis; nigra, squamositate dense cinerea vestita. Corpus subtus obsolete punctatum, nigrum, dense cinereo-squamosum. Pedes longiusculi, nigri, cinereo-squamulosi, femoribus parum crassis, muticis. — BHN.

* 3. E. DENTATUS. *Klug.*

Oblongus, niger, squamositate cinereo-albida undique dense tectus; capite rostroque late sulcatis, fronte transversim impressa, thorace valde inæquali, anaglyptico; elytris transversim rugosis, scabris, tuberculis parvis, conicis, duplici serie in singulo adpersis.

Episus id. Dom. KLUG in *Litteris*, teste Dom. SCHUPPEL.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A Dom. SCHUPPEL amice communicatus. Mus. SCHH.

Episo Hypocrita paulo latior, sed non longior. Caput breve, quadrangulum, punctatum, profunde canaliculatum, inter oculos striga transversa impressum, nigrum, albido-squamulosum; oculi laterales, ovati, nigro-brunnei, fere absque palpebra elevata; rostrum latitudine capitis et illo parum longius, crassum, angulatum, supra late et profunde canaliculatum, ruguloso-punctatum, nigrum, albido-squamosum. Antennæ breves, valde crassæ, arcuatæ, scabræ, nigræ, albido-squamulosæ, apice summo nudo, atro. Thorax latitudine medii paulo longior, basi apiceque truncatus, lateribus nonnihil rotundato-amplius, non vero angulatus; supra parum convexus, valde inæqualis, elevationibus et impressionibus veluti anaglyptice exsculptus, niger, dense albido-squamulosus. Elytra antice sub-truncata, thoracis basi paulo latiora et pone basin nonnihil ampliata, dein lateribus sub-linearia, apice conjunctim rotundata, thorace plus triplo longiora, supra convexa, transversim sub-rugosa, scabra, nigra, squamositate albida vestita; in singulo elytro series duæ tuberculorum, exterior tuberculis sex parvis,

conicis, constans, interior minus regularis, pone medium tuberculis duobus majoribus instructa, reliquis parvis conicis. Corpus subtus obsolete punctatum, squamositate densa albida tectum. Pedes mediocriter longi, parum crassi, nigri, dense albido-squamulosi. — BHN.

4. E. CYATHIFORMIS (1). Chevrolat. — Huj. op. I. p. 376. 2.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 245. ed. 3. p. 267.

Patria : Senegallia.

* 5. E. SIMULATOR. Schh.

Oblongus, niger, undique fusco-squamulosus; capite rostroque depressis, leviter canaliculatis; thorace elongato, cylindrico, supra trisulcato; elytris brevibus, convexis, postice sub-retusis, tuberculis numerosis hispidis adpersis.

DALM. in Gen. et Spec. Curc. I. p. 377. 3.

Patria : Africa (meridionalis?). E Musæo Reg. Acad. Scient. HOLM. descriptus.

Episo Hypocrita brevior, præsertim in elytris. Caput sub-quadratum, impressum, obsolete canaliculatum, punctatum, nigrum, fusco-squamulosum; oculi laterales, oblongi, nigri, parum prominuli, liberi, absque palpebra elevata; rostrum latitudine capitis et illo paulo longius, crassum, angulatum, supra leviter canaliculatum, punctatum, nigrum, fusco-squamulosum. Antennæ capite cum rostro breviores, crassæ, rectæ, nigræ, fusco-setulosæ et squamosæ. Thorax latitudine dimidio longior, linearis, basi apiceque truncatus, lateribus rectis, supra parum convexus, sulcis tribus latis exaratus, punctatus, niger, fusco-squamulosus. Elytra antice truncata, thoracis basi vix latiora, sed posterius sensim dilatata, apice conjunctim rotundata, thorace vix duplo longiora, supra convexa, postice retusa, in dorso et apice tuberculis numerosis, conicis, pleisque hispidis vel setosis, fere absque ordine digestis adpersa.

(1) Specimen in præsentem mihi non ad manum.

Corpus subtus punctatum, nigrum, fusco-squamulosum. Pedes breviusculi, validi, nigri, fusco-squamosi et setulosi.

Obs.—Selectis jam pluribus, ad hoc Genus pertinentibus et affinis speciebus, diagnosin et descriptionem accuratorem elaborare aptum censuimus. — GHL.

* 6. E. MENDOSUS. *Schh.* — *Huj. op. I. p. 377. 4.*

Patria : Africa meridionalis.

* 7. E. ECHINATUS. *Klug.*

Elongatus, angustus, niger, griseo-squamulosus, capite rostroque tenuiter uni-sulcatis, fronte transversim insculpta, callis supra-ocularibus modice elevatis, thorace lateribus vix angulato, supra tri-sulcato, elytris ovatis, confertim rude punctatis, duplici serie in singulo e tuberculis validis, obtusis.

Dom. KLUG in Litteris, teste Dom. SCHUPPEL.

Episus ovatulus. Dom. CHEVROLAT in Litteris.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A Dom. SCHUPPEL amice communicatus. Mus. SCHH. E Musæo Dom. CHEVROLAT etiam ad conferendum missus.

Episo inermicolli simillimus et valde affinis, sed duplo minor, callis supra-ocularibus modice elevatis, thorace aliter impresso, elytris duplici tantum serie tuberculatis tamen distinctus. Caput, oculi, rostrum et antennæ omnino ut apud *Ep. inermicollem* descripta, modo calli supra oculos distincte elevati, sub-rectangulati. Thoracis latera parum angulata, dorso modice convexus, sulcis tribus latis mediocriter profundis, haud interruptis insculptus foveolaque laterali minus profunda longitudinaliter locata impressus, cæterum quoad formam ut in jam nominato. Elytrorum forma, punctura, color et indumentum ut in *Ep. inermicolli* etiam, sed tubercula illorum pauciora, in duas tantum series collocata, quarum lateralis tuberculis quinque conicis, æqualibus constat; interior minus regularis, tuberculis 6, vel 7, inæqualibus composita. Corpus subtus punctatum, nigrum, dense cinereo-albido-squamulosum. Pedes mediocres, nigri, dense cinereo-albido-squamulosi. — ВЯН.

* 8. E. SPUTATILIUS. Schh. — *Huj. op.* I. p. 376. 5.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

* 9. E. DREGEI. Schh.

Oblongus, niger, undique dense ochraceo-squamulosus; capite rostroque sulco longitudinali et transverso impressis, callo supra-oculari elevato, thorace latitudine longiore, lateribus vix angulato, supra obsolete tri-canaliculato; elytris obsolete punctatis, singulo duplici serie tuberculato.

Patria : Africa meridionalis. A. Dom. DRÈGE detectus et ex ejus Museo descriptus.

Episo sputatilio dimidio fere major, densius læte ochraceo-squamosus, rostro depresso, thorace obsolete tri-canaliculato, elytrorum tuberculis minoribus, ab illo diversus. Caput sub-quadratum, elevatum, punctatum, canaliculatum, inter oculos sulco lato et profundo impressum, nigrum, squamositate densa, sub-ochracea, vestitum; oculi ovati, nigri, sub callo elevato locati; rostrum longitudine capitis, sed paulo angustius, crassum, angulatum, depresso, supra canaliculatum, punctatum, colore et indumento capitis. Antennæ crassæ, nigrae, cinereo-squamulosæ. Thorax latitudine longior, angustus, basi apiceque truncatus, lateribus in medio modice angulatim nonnihil dilatatus, supra parum convexus, in medio leviter tri-canaliculatus, versus latera inæqualis, obsolete punctatus, niger, squamositate densa ochracea vestitus. Elytra antice truncata, thoracis basi non latiora, lateribus posterius ampliata, apice conjunctim retundata, thorace vix triplo longiora, supra convexa, obsolete punctata, nigra, squamositate densa ochracea omnino tecta; in singulo elytro series duæ tuberculorum observantur, quarum exterior tuberculis quinque minoribus constat, interior minus regularis, tuberculis 7, vel 8, inæqualibus composita. Corpus subtus punctatum, nigrum, squamositate ochracea tectum. Pedes breviusculi, validi, nigri, dense ochraceo-squamulosi. — BHN.

STIRPS 2.— *Thorax utrinque aut spinosus aut callosus.* (Spec. 10-18.)

* 10. E. HYPOCRITA. Schh. — Huj. op. I. p. 375. 1.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 245. ed. 3. p. 267.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

11. E. CRISTATUS. Schh.

Elongatus, niger, squamositate cinerea undique dense tectus; capite rostroque uni-sulcatis; thorace oblongo, tri-sulcato, tuberculo parvo laterali utrinque instructo; elytris ovatis, singulo duplici serie tuberculato, inferiore antèrius bi-cristata, posterius tri-tuberculata.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A Dom. DRÈGE detectus et ex ejus Musæo descriptus.

Episo Hypocritæ simillimus et nimis affinis, vix longior sed non-nihil latior, præsertim in elytris; squamositate obscurius cinerea, unicolori et tuberculis tribus in serie interiori singuli elytri unice distinctus: forte femina præcedentis. Caput, cum lamina supra oculos, rostrum, antennæ et thorax omnino ut apud *Ep. Hypocritam* descripta. Elytra ovata, antice thoracis basi vix latiora, sed lateribus oblique ultra medium ampliata, apice conjunctim obtuse rotundata, thorace plus duplo longiora, supra convexa, postice declivia, nigra, dense cinereo-squamosa; latera inflexa seriatim remote punctata; in margine superiore laterali singuli elytri series e tuberculis quinque sub-conicis, quorum anteriores minores; in medio baseos cujusvis elytri crista elevata, recta, denticulata, atra et in medio disci alia ejusmodi, oblique posita; posterius in eadem linea series e tuberculis tribus majoribus, interjecto quarto minuto inter secundam et tertiam. Corpus et pedes ut in priori. — GHL.

* 12. E. FICTUS. Schh.

Oblongus, angustus, niger, squamositate fusco-cinerea undique tectus; capite rostroque sulco longitudinali et transverso insculptis, callo supra-oculari elevato, conico; thorace lateribus angulato, supra trisulcato, elytris antice vitta communi cretaceo-squamosa ornatis, singulo duplici serie tuberculis.

Patria: Caffria. A DOM. ECKLON et ZEYHER detectus et communicatus. Mus. SCHH.

Statura et magnitudo *Episi Hypocritæ*, a quo præcipue differt elytro singulo serie duplici continua tuberculorum instructo, capite rostroque longioribus, etc. Caput oblongum, depressum, punctatum, canaliculatum, inter oculos fovea profunda, transversa, arcuata insculptum, callis supra-ocularibus alte elevatis, conicis; totum nigrum, fusco-cinereo-squamulosum; oculi laterales, subovati, nigricantes; rostrum capiti contiguum, crassum, angulatum, supra profunde canaliculatum, colore, punctura et indumento capitis. Antennæ breves, crassæ, nigrae, cinereo-squamosæ. Thorax latitudine medii parum longior, basi apiceque truncatus, lateribus in medio angulo parvo instructus, supra convexus, sulcis tribus latis exaratus, niger, squamositate fusco-cinereo vestitus. Elytra antice truncata, thoracis basi non latiora, lateribus sensim posterius ampliata, apice conjunctim obtuse rotundata, thorace triplo longiora, supra convexa, lateribus inflexis oblique, distincte punctato-sub-sulcatis; nigra, cinereo-squamosa, vitta communi cretacea, posterius latiore, a basi suturæ ultra medium ornata, præterea in singulo elytro series duæ continuæ tuberculorum, quarum exterior tuberculis sex majoribus composita, interior septem, anticis tribus parvis. Corpus subtus punctulatum, nigrum, cinereo-squamulosum. Pedes validiusculi, nigri, cinereo-squamulosi. — GHL.

13. E. MURICATUS. *Boheman.*

Elongatus, angustus, niger, fusco-squamulosus, capite rostroque late uni-sulcatis, fronte transversim insculpta, callis supra-ocularibus magis elevatis, thorace lateribus distincte unguato, supra late interrupte tri-sulcato, elytris ovatis, obsoletius punctatis, basi crista squamosa instructis, serie duplici in singulo tuberculis validis, acutis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A DOM. SCHUPPEL amice communicatus.
Mus. SCHH.

Magnitudo, statura et summa similitudo *Episi echinati*, capite angustiore, magis constricto, thorace pone apicem utrinque valde angulato, sulcis dorsalibus profundioribus, medio interrupto, elytris basi crista squamosa instructis, tuberculis validioribus, magis acutis, distinctus videtur. *Episo Hypocritæ* etiam affinis, sed dimidio minor, thorace utrinque acutius angulato, tuberculis elytrorum magis elevatis, acutis. Caput oblongo-quadratum, pone oculos versus basin nonnihil angustatum, supra modice convexum, sat crebre distincte punctatum, canalicula sat lata et profunda, ad apicem rostri continuata insculptum; fronte inter oculos profunde transversim impressa; totum nigrum, parce fusco-squamulosum; oculi laterales, ovati, brunnei, palpebra angulatim elevata; rostrum latitudine fere capitis et illo parum longius, crassum, angulatum, medio nonnihil constrictum, supra planum, punctura, colore et indumento capitis. Antennæ breves, crassæ, nigre. Thorax latitudine medii longior, basi apiceque truncatus, intra apicem constrictus, pone stricturam subito et valde angulato-amplius, dein lateribus fere rectis; supra parum convexus, sulcis tribus latis insculptus, sulco medio carina parum elevata, transversim interrupto; foveola supra callo laterali sat profunda impressus; niger, punctatus, fusco-squamosus. Scutellum vix conspicuum. Elytra antice subtruncata, thoracis basi paulo latiora et pone basin nonnihil ampliata, dein lateribus sub-linearia, apice conjunctim rotundata, thorace fere triplo longiora, supra convexa, parum profunde punctata, nigra, squamositate fusca tecta; basi prope scutellum crista brevi e squamulis erectis fuscis; cæterum in singulo elytro series duæ tuberculorum validorum, acutorum, quarum lateralis tuberculis quinque constat, interior, minus regularis, tuberculis 7

inæqualibus composita. Corpus subtus punctatum, nigrum, dense fusco-squamosum. Pedes mediocres, nigri, dense griseo-squamosi. — BHN.

* 14. E. FLEXUOSUS. *Klug.*

Oblongus, angustus, niger, squamositate cretacea dense tectus, capite rostroque impressis, interrupte leviter uni-sulcatis, callo supra-oculari dilatato, alte elevato; thorace lateribus angulatim dilatato, supra tri-sulcato, elytris sub-striato punctatis; singulo disco brunneo-squamoso, interius cristato postice tuberculato, exterius quadri-tuberculato.

Episus id. Dom. KLUG in Litteris, teste Dom. SCHUPPEL.

Patria: Cap. Bonæ Spei. A Dom. SCHUPPEL benevole communicatus. Mus. SCHN.

Statura et magnitudo *Episi Hypocritæ*, cui etiam in pluribus similis, forma capitis rostrique, colore indumenti et serie exteriori elytrorum tantum quadri-tuberculato, abunde distinctus. Caput fatum, impressum, inæquale, confertim punctatum, postice canaliculatum, squamositate cretacea dense tectum; oculi laterales, ovati, convexi, brunnei, sub callo rotundato, dilatato, alte elevato, locati; rostrum capiti contiguum, crassum, angulatum, supra impressum, canaliculatum, punctulatum, dense albo-squamosum. Antennæ capite cum rostro breviores, squamositate cretacea tectæ, apice nigrae. Thorax latitudine medii paulo longior, basi apiceque truncatus, lateribus in medio angulatim dilatatus, supra convexus, obsolete punctatus, sulcis tribus latis, inæqualibus exaratus; niger, squamositate cretacea undique dense tectus. Scutellum parvum, triangulare, squamositate sordide cretacea tectum. Elytra antice truncata, thoracis basi vix latiora, posterius sensim ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace plus triplo longiora, supra convexa, obsolete sub-striatim punctata, nigra, squamositate densa ordide cretacea quoad maximam partem vestita; in singulo elytro præterea exterius series e tuberculis quatuor conicis, fuscis, et in medio vitta sub-flexuosa, elevata, fusco-squamosa, posterius tri-tuberculata. Corpus subtus obsolete punctatum, dense sordide cretaceo-squamosum. Pedes tenues, nigri, cretaceo-squamosi. — BHN.

15. E. HOPEI. Schh.

Elongatus, angustus, niger, cinereo-squamulosus, capite rostroque profunde uni-sulcatis; fronte transversim insculpta; thorace oblongo, utrinque callo valido armato, supra antice depresso, anaglyptice exsculpto; elytris obsolete punctatis, tuberculis inæqualibus sub-triplici serie in singulo.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A Dom. HOPE ad describendum amice missus.

Episo Hypocrita vix longior, sed in elytris latior, calli laterales thoracis, quam in reliquis hujus stirpis minus producti, a congeneribus facile distinctus. Caput sub-quadratum, obsolete punctatum, profunde canaliculatum, inter oculos fovea transversa, nonnihil arcuata, insculptum, nigrum, cinereo-squamulosum; oculi laterales, sub-ovati, convexi, brunnei; superciliis haud elevatis; rostrum capite dimidio longius sed vix angustius, porrectum, crassum, medio constrictum, obsolete punctatum, profunde canaliculatum, nigrum, cinereo-squamulosum. Antennæ breves, crassæ, cylindricæ, nigrae, cinereo-squamulosæ et nigro-setulosæ, articulo ultimo brevi, atro. Thorax latitudine medii nonnihil longior, basi apiceque truncatus, intra apicem leviter constrictus, lateribus pone stricturam in tuberculo obtuso, valido, angulatim amplius, dein versus basin sensim angustatus; supra depressus, inæqualis, apice foveola magna, transversa ruga obliqua utrinque cincta, insculptus, dorso postico sub-tri-foveolatus; niger, obsolete punctatus, cinereo-squamulosus. Elytra antice thoracis basi vix latiora, truncata, lateribus nonnihil ampliata, apice conjunctim obtusissime rotundata, thorace plus duplo longiora, supra convexa, postice declivia, obsolete punctata, nigra, dense cinereo-squamosa setulisque brevibus fuscis parce obsita; in singulo elytro præterea series tres tuberculorum exstant, quarum lateralis tuberculis quinque majoribus conicis constat, media tuberculis tribus, parvis, in dorso antico locatis, interior in dorso postico tuberculis quatuor composita, quorum primum parvum, reliquis tribus majoribus, conicis. Corpus suptus planum, punctatum nigrum, cinereo-squamosum. Pedes mediocres, nigri, squamulis cinereis vestiti. — BUN.

16. E. ACULEATUS. *Chevrolat.*

Elongatus, angustus, niger, cinereo-squamulosus, capite rostroque profunde uni-sulcatis, fronte transversim insculpta, thorace oblongo, utrinque tuberculo valido armato, supra tri-sulcato, interstitiis tuberculatis; elytris rude punctatis, tuberculis conicis sub-triplici serie in singulo.

Episus Bellicosus. DOM. CHEVROLAT in *Litteris.*

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæis DOM. CHEVROLAT et DRÈGE descriptus.

Major reliquis hujus generis, nobis cognitis, fere 8 lineis longus, variat tamen dimidio minor et ultra. Caput sub-quadratum, profunde punctatum, canaliculatum, inter oculos fovea transversa, arcuata insculptum, nigrum, parce cinereo-squamulosum; oculi laterales, sub-ovati, convexi, brunnei, superciliis nigro-setosis, vix callosis; rostrum capite paulo longius, sed vix angustius, porrectum, rude punctatum, profunde canaliculatum, nigrum, parce cinereo-squamulosum. Antennæ capite cum rostro paulo breviores, crassæ, cylindricæ, nigrae, cinereo-squamulosæ et nigro-setulosæ. Thorax angustus, sub-linearis, latitudine longior, basi apiceque truncatus, lateribus paulo ante medium tuberculo longiusculo, valido, obtuso armatus, supra inæqualis, sulcis tribus exaratus, medio recto, profundiore, lateralibus arcuatis, obsoletioribus, interstitiis elevatis tuberculatis; in singulo interstitio dorsali antice tuberculum magnum, obtusum et dein quatuor minores; in lateralibus tubercula pauciora, inæqualia; niger, parce cinereo-squamosus. Elytra antice thoracis basi vix latiora, lateribus nonnihîl ampliata, apice conjunctim obtusissime rotundata, thorace duplo longiora, supra convexa, rude disperse punctata, nigra, sat dense cinereo-albido-squamosa, setulisque brevibus fuscis parce obsita; in singulo elytro præterea series tres tuberculorum exstant, quarum lateralis tuberculis 5, vel 6, majoribus, conicis constat; media minus regularis tuberculis 5, vel 6, inæqualibus composita; interioris tubercula etiam inæqualia, quorum unum paulo pone medium reliquis omnibus majus. Corpus subtus planum, punctatum, nigrum, squamis cinereo-albidis adpersum. Pedes mediocres, nigri, dense cinereo-albido-squamosi. — BHN.

17. E. SPINOSUS. Schh.

Elongatus, angustus, niger, squamositate cinereo-albida undique dense tectus; capite rostroque uni-sulcatis, superciliis elevatis; thorace tuberculo laterali longiore utrinque, et supra anterius quatuor alte elevatis, instructo; elytris sub-ovatis, singulo duplici serie acute tuberculato.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A Dom. DRÈGE detectus et ex ejus Museo descriptus.

Episo Hypocrita vix longior, sed latior præsertim in elytris. *Episo aculeato* proximus, ab illo thorace supra altius tuberculato, elytris tantum seriebus duabus tuberculatis distinctus. Caput sub-quadratum, depressum, confertim punctatum, in medio late sulcatum; nigrum, in cavitatibus albido-squamosum; oculi sub-ovati, glauci, sub lamina parum elevata, albo-marginata, locati; rostrum capite paulo longius et vix angustius, apice valde incrassatum, supra profunde sulcatum, punctatum, nigrum, parce albido-squamosum. Antennæ longitudine rostri cum capite, crassæ, cylindricæ, nigræ, dense albido-squamosæ et nigro-setosæ. Thorax angustus, latitudine longior, basi apiceque truncatus, lateribus paulo ante medium tuberculo longiore, valido, obtuso instructus; supra tuberculis quatuor alte elevatis, oblongis, sub-compressis, armatus, duobus in medio apicis, approximatis, et una paulo posterius utrinque; cæterum punctatus et sub-rugosus; niger, in cavitatibus dense albido-squamosus. Elytra ovata, antice thoracis basi vix latiora, sed pone basin oblique subito ampliata, lateribus inflexa, apice conjunctim obtuse rotundata, thorace plus duplo longiora, supra in dorso plana, postice declivia, sub-seriatim remote punctata, nigra, squamositate densa cinereo-albida vestita, duplici serie tuberculorum in singulo instructa, tuberculis plerisque conicis acutis; series marginalis tuberculis quinque sub-æqualibus constat, interior tuberculis septem, quorum penultimum reliquis majus. Corpus subtus fere planum, obsolete punctatum, nigrum, squamositate albida, posterius fusca mixta, dense tectum. Pedes mediocres, nigri, dense albo-squamosi, nigro-irrorati. — BHN.

* 18. E. GANGLIONICUS. Schh.

Elongatus, angustus, niger, cinereo-squamosus, capite rostroque minus profunde uni-sulcatis, superciliis parum elevatis, thorace tuberculo longiore laterali utrinque, supra depresso, dorso tuberculis quatuor parum elevatis notato, elytris sub-ovatis, singulo duplici serie acute tuberculato.

Patria : Caffria. E Musæo Dom. HOPE ad describendum communicatus.

Variat valde magnitudine. *Episo spinoso* affinis, dimidio sæpe duplo et ultra minor; tuberculis thoracis minus distinctis, aliter locatis, ab illo mox distinctus. Caput sub-quadratum, depressum, confertim punctatum, in medio late sulcatum, nigrum, in cavitatibus parce cinereo-squamosum; oculi sub-ovati, glauci, sub lamina parum elevata locati; rostrum capite paulo longius et angustius, apice valde incrassatum, porrectum, supra fere planum, profunde sulcatum, crebre punctatum, nigrum, parce cinereo-squamosum. Antennæ breves, crassæ, cylindricæ, nigrae, dense cinereo-squamulosæ et nigro-setosæ; articulo apicali brevi, nigro. Thorax angustus, latitudine longior, basi apiceque truncatus, intra apicem constrictus, lateribus paulo ante medium tuberculo longiore, valido, obtuso armatus; supra in dorso depressus, tuberculis quatuor, parum elevatis, oblongis instructus, duobus ante medium distinctioribus et binis pone medium magis obsoletis; medio tenue canaliculatus, undique crebre punctatus, niger, dorso parce, lateribus densius cinereo-squamosus. Elytra ovata, antice truncata, thoracis basi vix latiora, sed pone basin subito ampliata, lateribus inflexa, apice conjunctim obtuse rotundata, thorace plus duplo longiora, supra in dorso modice convexa, postice declivia, sub-seriatim remote punctata, nigra, squamositate densa cinerea vestita, duplici serie tuberculorum in singulo instructa, tuberculis plerisque conicis, acutis, series lateralis tuberculis quinque sub-æqualibus constat; interior tuberculis septem, quorum penultimum reliquis parum major. Corpus subtus fere planum, obsolete punctulatum, nigrum, griseo-squamosum et albido-variegatum. Pedes mediocres, nigri, dense albo-squamulosi, nigro-setulosi et irrorati. — BHN.

DIVISIO XV.—OXYRHYNCHIDES.

Huj. op. I. p. 379. Divisio XII. lin. 12. dele : sub-solida.

Curc. Disp. Meth. p. 76. Divisio XV.

GENUS 92. OXYRHYNCHUS. *Nobis.*

Huj. op. I. p. 379. Genus 50.— Curc. Disp. Meth. p. 77. Gen. 32.

♂♀ 1. O. DISCORS. *Fabricius.* — *Huj. op. I. p. 379. 1.*

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 245. ed. 3. p. 267.

Patria : Insul. Java, Sumatra.

♂♀ 2. O. LATERALIS. *Dejean.* — *Huj. op. I. p. 379. 2.*

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 245. ed. 3. p. 267.

Patria : Insula Java.

♂ 3. O. RIVULOSUS. *De Haan.* — *Huj. op. I. p. 381. 3.*

Patria : Insula Borneo.

ORDO SECUNDUS.

GONATOCERI.

LEGIO I.—BRACHYRHYNCHI. (*Curculiones*. FABR.)

PHALANX I.—*Canalicula antennalis infra-ocularis curvata vel obliqua.*

SECTIO I.—*Rostrum aut deflexum, aut sub-porrectum, liberum.*

DIVISIO I. — BRACHYCERIDES.

Rostrum breve, crassum, sæpius deflexum, in paucis porrectum. Antennæ breves, validæ, nonnihil fractæ; articuli 7 vel 8 ante clavam; clava parva, sub-solida, apice spongiosa, forte articulos indistinctos includens; tarsi angustati, setosi, haud spongiosi. Corpus durum, apterum.

GENUS 93. BRACHYCERUS (1). *Fabricius.*

Huj. op. I. p. 385. Genus 51 (2). Curc. Disp. Meth. p. 79. Gen. 34.

(1) Species generis *Brachyceri* plerumque haud facile est accurate determinare; plurimæ enim earum cum rugosæ, verrucosæ aut tuberculosæ sint, sæpe accidit, ut asperitates hæcæ confluant et characterem inconstantem fingant, eo facilius fallentem, quod major ad comparandum numerus haud adsit, seu quod tantum inter perpaucas species differentia sexus deprehendi potuerit. Quam ob causam haud fieri potuit, quin plures forsitan species formaverimus, quam si major nobis individuarum copia fuisset, vel si eadem viva examinandi opportunitatem habuissemus; sed necessitate coacti characteres ex eo, quod adfuit, deduximus, haud a vero alienum putantes, quasdam a nobis formatas species meras tantum esse ejusdem speciei varietates, quæ fortuito existerunt per circumstantias genesi earum magis minusve opportunas, cum plures rugæ vel tubercula aut confluerint aut diffluerint, vel interdum etiam omnino defuerint. Multæ quoque varietates probabiliter oriuntur ex coitu specierum affinium; in genere

(2) Not. 3. *Adde*:—Latr. Hist. nat. des Cr. et des Ins. III. p. 197. et XI. p. 95.—LATR. *Les Crust., les Arachn., et les Insectes*, II, p. 76.—Lamarck, *Animaux sans vertèbres*. IV. p. 357.—DUMÉNIL, Cons. gén. sur les Ins. p. 189. Gen. 120.

STIRPS I. — *Thorax lateribus aut spinosus aut sub-acute angulatus.*
(Spec. 1-104.)

MANIPULUS I. — *Elytra aut lævia aut parum inæqualia.* (Spec. 1-14.)

* 1. B. APTERUS. Linné.

Huj. op. I. p. 386. 1.

Adde : LAMARCK. *Animaux sans vertèbres.* IV. p. 358. 1.

Obs.— Specimina aliquot, ex Africa australi collecta, nobis communicata, vario modo, præsertim magnitudine et indumento, discrepantia, vix vero characteres sufficientes præbentia ad species peculiare constitutas, quare ut varietates tantum proponenda credidimus.

* VAR. β thorace vitta utrinque elytrisque maculis numerosis discretis, seriatis, cinnabarino- aut ochraceo-squamosis.

Brachycerus tessellatus. Huj. op. I. p. 388. 3.

* VAR. γ squamositate elytrorum densiore, maculis dorsalibus plerisque confluentibus.

Brachycerus ferrugineus. Huj. op. I. p. 389. 4.

enim tam frequenti, cujus species tantam inter se habent affinitatem, haud credimus sexus in coitu tam sollicitè ordinem servare, ut respectum semper habeant ejus, quod nos nomine speciei insignimus, et ex coitu ejusmodi necessario oriuntur hybridæ, quas investigator facile pro diversis habuerit speciebus.

Dominus Westermann Hafniis, qui copiosissimam, ut credimus, collectionem specierum hujus generis possidet, quas in natura scrutatus est, quarumque partem ipse ex larvis educavit, nos attentos fecit, quam multipliciter species quædam magnitudine, formatione colore, splendore et magis minusve coriaceo aut muricato habitu variant. Ostendit nobis seriem perplurium speciminum hoc modo modifierum, quæ, investigatione sollicita viventis naturæ, ejusdem esse speciei manifesto comprobavit. Transitus quidem varietatum plerumque perspicui erant, sed inter primam et ultimam modificationem tanta intererat distantia, ut, si paucas tantum species comparares, vix credideris ejusdem esse speciei. Pro opere nostro dolendum sane est quod collectione ista amplissima non uti potuerimus.

Brachycerus ochreateus GERMAR et *cicatriculatus* SCHH. in *Litteris olim.*

* VAR. ♂ triplo vel quaduplo minor; elytris plus minusve evidenter coriaceis, maculis seriatis ochraceis vel ferrugineis confertim adpersis, signaturis jam distinctioribus, jam, squamositate concolore interjecta, variegatim sub-contiguais.

Brachycerus Dregei. SCHH. in *Litteris olim.*

Brachycerus Caffer. Huj. op. I. p. 394. 12. (Specimen detritum.)

Habitat in Caffraria, Promont. Bonæ Spei; etiam Sierræ Leonæ incola, teste Dom. HOPE.— FHS.

* 2. B. GRANOSUS. Schh. — Huj. op. I. p. 387. 2.

Obs.— Communicavit Dom. Drège individuum hujus speciei magis nitidum, in quo maculæ et plagæ omnes squamulosæ cinnabari coloris, et rugæ elevatæ thoracis magis nitidæ.

Patria: Cap. Bonæ Spei.

* 3. B. WESTERMANNI. Schh.

Ovatus, niger; thorace flavo-bi-vittato, utrinque acute spinoso, dorso lacuna sub-rhombica, crucem elevatam includente, impresso, callis ambientibus contiguais; elytris maculis sparsis distinctioribus flavo-squamulosis ornatis, spatiis interjacentibus glabris, remote vage punctulatis.

Patria: Cap. Bonæ Spei. A Dom. DRÈGE detectus et ex ejus Musæo descriptus.

Brachycero aptero valde affinis, distinctus tamen videtur: individua ejus minima magnitudine vix adæquans, elytris glabrioribus, maculis liberis, plerisque inconcinne dispositis, sculpturaque thoracis nonnihil discrepante. Caput breve, latum, modice convexum, nigrum, vertice subtiliter alutaceo, fronte remote et profunde punctata; oculi ovati, depressi, nigri, sub callo elevato, auriformi, siti; rostrum capite dimidio longius, extrorsum ampliatum, supra planiusculum, apice breviter obsolete carinatum, basi

longitudinaliter sub-impressum, costa marginali utrinque in frontem adscendente; totum nigrum, profunde vage punctatum, impressione baseos lævi. Antennæ breves, crassæ, nigræ. Thorax latitudine medii brevior, basi late at leviter sinuatus, elevato-callosus, apice supra parum productus, breviter sub-emarginatus, lateribus angulatim ampliatus, spina valida utrinque armatus, dorso lacuna oblonga, sub-rhombica, profunda, impressus, crucem elevatam parvam includente, marginibusque calloso-elevatis, contiguis, terminata, totus niger, versus latera sat confertim tuberculato-scabrosus, vitta flavo-squamosa utrinque ornatus. Elytra ob-ovata, antice thoracis basi non latiora, lateribus admodum rotundato-ampliata, margine inflexo, juxta apicem sinuato, ipso apice conjunctim rotundata, thorace plus quadruplo longiora; supra fornicata, nigra, maculis parvis flavescenti-squamulosis; in series tres distantes, sat regulares, dispositis, de cætero inconcinne, in dorso confertius, ad latera parcius adspersa, spatiis interjacentibus glabris, vage remote punctulatis, punctis antice granulis minutis terminatis, a postico tantum observandis. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, pectoris ventrisque lateribus maculis flavescenti-squamulosis obsitis. Pedes validi, nigri; femoribus remote punctatis, antee apicem externe macula flavo-squamosa notatis; tibiis scabris, tarsis haud dilatatis. — FHS.

4. B. PUSTULOSUS (1) *Schh.* — *Huj. op. I. p. 390. 5.*

Patria : Cap. Bonæ Spei.

5. B. OCELLATUS. (2) *Fabricius.* — *Huj. op. I. p. 390. 6.*

Patria : Madagascar.

* 6. B. OBESUS. *Fabricius.* — *Huj. op. I. p. 391. 7.*

VAR. β rugis lateralibus thoracis transversim impressis, sub-interruptis, pedibus aut nigris, aut piceo-ferrugineis. *V. loc. cit.*

(1) Specimen quod nunc conferetur mihi non ad manum.

(2) Mihi invisus.

* VAR. γ ut α , sed elytra longitudinaliter sub-rugosa. *V. loc. cit.*

* VAR. δ thorace, elytris pedibusque rufo-ferrugineis; elytris parcius nigro-punctatis. *V. loc. cit.*

VAR. ϵ tota nigra, concolor, elytris evidentius vage punctatis; an mas?

Patria : Cap. Bonæ Spei.

Obs.— Quoad superficiem, elytra characterem produnt minus constantem, etenim jam omnino fere lævia, jam parcius vel confertius punctata, hoc forsitan pro differentia sexuali; nonnunquam quoque, ut in var. γ , longitudinaliter sub-rugulosa. — FHS.

7. B. TURGIDUS. Schh.

Ovatus, niger, tibiis rufo-piceis; rostro pone basin profunde constricto, antice rotundato, plano, punctato; thorace utrinque spinoso, supra sub-quinque-sulcato, cum carina in sulco medio; elytris rufescentibus, acervis seriatis punctorum nigrorum notatis.

Patria: Cap. Bonæ Spei. Ex Musæo Dom. FALDERMANN descriptus.

Magnitudo et statura *Brachyceri obesi*, cui valde affinis, structura rostri et carina in sulco dorsali thoracis tamen distinctus videtur. Caput breve, latum, convexum, sparsim punctatum, nigrum, nitidum; fronte retusa, arcuatim impressa; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, absque superciliis elevatis; rostrum magnum, basi triangulariter in frontem adscendens, ibique elevato-callosum, in medio apicis incisum, dein profunde constrictum, anterieus valde rotundato-ampliatum, supra planum, sparsim punctatum, totum nigrum. Antennæ breves, crassæ, nigræ. Thorax latitudine medii vix brevior, antice posticeque angustior, apice profunde bi-sinuatus, lobo medio lato, rotundato; lateribus angulatim ampliatum et spina brevi, acuta retrorsum vergente, armatus; basi truncatus, supra valde inæqualis, in medio dorsi sulco lato, percurrente, carinam elevatam includente, insculptus; porro utrinque stria angustiore, arcuata, impressus, et demum versus basin utrinque sulco brevi, arcuato, tuberculum semi-globosum ambiente, instructus; totus niger, sub-nitidus. Elytra magna,

ovata, antice thoracis basi non latiora, sed pone basin oblique versus medium ampliata, dein posterius nonnihil angustiora, apice conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra valde convexa, fornicata, æqualia, postice abrupte declivia, sparsim remote punctata, obscure rufescentia, acervis seriatis punctulorum nigrorum notata. Corpus subtile obsolete, remote punctatum, nigrum. Pedes validi; femoribus sub-clavatis, varioloso-punctatis, nigris; tibiis rectis, rufo-piceis, interne ciliatis; tarsis crassiusculis, nigris.

GHL.

8. B. SCALARIS (1). *Fabricius*. — *Huj. op.* I. p. 392. 8.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

* 9. B. GLOBOSUS. *Fabricius*.

Ovatus, niger, plagiatim flavescenti-squamulosus; rostro carinato, thorace quinque-sulcato, sulcis lateralibus antice abbreviatis; elytris glabris, unius sexus lævibus, nitidis, alterius obsolete rugulosis, subopacis.

Synonymiam vide. *Huj. op.* I. p. 392. 9.

* VAR. β colore squamositatis saturate rubro.

* VAR. γ , supra immaculatus, abdomine pedibusque plagiatim obsolete flavescenti-squamulosis.

Brachycerus globosus. *Huj. op.* I. p. 392. 9. Diagnosis et observatio, non synonymia.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

Magnitudo fere et statura *Brachyceri obesi*; variat tamen duplo minor vel ultra. Caput breve, latum, antice leviter emarginatum, supra parum convexum, disperse punctatum, nigrum, nitidum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri; rostrum capite duplo longius, extrorsum valde dilatatum et incrassatum, basi sulco profundo a capite abscissum, ibique transversim elevato-callosum; supra in

(1) Mihi invisus.

medio carina plus minusve determinata, utrinque attenuata, instructum, et juxta illam utrinque sulco vel fovea impressum, disperse punctatum, nigrum, lateribus plagiatis flavescenti-squamulosum. Antennæ breves, crassæ, nigræ. Thorax latitudine medi paulo brevior, antice posticeque angustior, apice profunde bisinuatus, pone apicem ad latera impressus, lateribus dein subito ampliatis et spina conica armatis; basi truncatus, supra valde inæqualis, sulcis quinque profundis exaratus, quorum extimi antice abbreviati; rugæ inter sulcos alte elevatæ, punctis paucis impressæ, nitidæ; totus niger, lateribus et basi squamositate flavescenti inæqualiter vestitus. Elytra ovata, valde convexa, gibbosa, tota nigra, nitida, glabra, in uno sexu lævia, nitida, in altero obsolete rugulosa, sub-opaca. Corpus subtus punctis profundis, remotis impressum, nigrum, nitidum, ad latera maculis flavescenti-squamosis ornatum. Pedes longiusculi, validi, punctati, nigri, femoribus subtus et versus apicem tibiisque maxima parte flavescenti-squamulosis.

Varietates colore tantum et dispositione indumenti, ut in diagnosis indicatum, differunt. — FHS.

10. B. FARCTUS (1). Illiger. — Huj. op. I. p. 393. 11.

Patria: Cap. Bonæ Spei.

* 11. B. MACULATUS. Fabricius.

Ovatus, niger, supra squamositate ferruginea, flavescenti-mixta, vestitus; rostro tri-foveolato; thorace utrinque spinoso, rugis duabus dorsalibus nudis elevatis, interjacente carinula media abbreviata; elytris disperse punctulatis, obsolete sub-granulatis.

FABR. *Syst. El.* II. p. 413. 7.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 245. ed. 3. p. 267.

Huj. op. I. p. 295. 15. exclusis synonymis Olivieri et Herbstii.

Brachycerus armatus. DOM. WIEDEMANN in *Litteris*, teste DOM. WESTERMANN.

(1) Mihi invisus.

* VAR β squamositate fusco-cinerea in elytris variegatim vel sub-maculatim digesta.

Brachycerus Koroquanus. SCHH. in *Litteris* olim.

* VAR. γ elytris denudatis, sub-lævibus, nitidis (forsan alter sexus).

Brachycerus Hottentottus. Huj. op. I. p. 393. 10.

VAR. δ , duplo minor, elytris obsolete sub-areolatis, indistincte squamulosis.

Brachycerus detritus. THUNB. *Nov. Act. Ups.* VI. p. 21. 9.

Huj. op. I. p. 403. 29.

* VAR. ϵ , magnitudo ut var. δ , elytris distinctius remote punctulatis, maculis ochraceo-squamulosis sparsis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

Brachycero obeso plerumque duplo major; variat etiam dimidio minor vel ultra. Caput breve, latum, antice profunde emarginatum, supra parum convexum, disperse punctatum, nigrum; oculi ovati, depressi, nigri; rostrum capite plus duplo longius, basi angustatum, extrorsum dilatatum, cordiforme, supra disperse punctatum, jam irregulariter scrobiculatum, jam foveis tribus distinctioribus impressum, totum nigrum. Antennæ breves, crassæ, nigræ. Thorax quoad structuram ut in prioribus, supra in medio rugis vel costis duabus alte elevatis, rectis, parallelis, vel nonnunquam leviter flexuosis, nigris, nitidis, disperse punctatis, instructus, inter quas carinula minus alte elevata, utrinque abbreviata, interdum squamulosa, conspicitur; superficies thoracis, præter rugas, squamositate densa ferruginea, aut unicolori aut flavescenti-mixta, vestita, tuberculis nonnullis nudis nigris, poriferis adspersa. Elytrophorum forma ut in prioribus, nigra, squamositate ferruginea, lituris flavescentibus nonnunquam mixta, vestita, plus minusve evidenter punctulata, granulis vel rugulis obsoletis nudis, nigris, inæqualiter adspersa. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, subnitidum, maculis flavescenti-squamulosis, plus minusve distinctis,

in lateribus pectoris et in ventre triplice serie notatum. Pedes validi, nigri, punctati et scabri, femoribus ante apicem plaga flavo-squamosa, interdum obsoleta, notatis.

Varietates tantum ut in diagnosibus indicatum discrepant, vix species distinguendæ.—*Obs.* Individua hujus speciei interdum obvia tota nigra, absque indumento, forsitan detrita. — FHS.

12. B. MADAGASCARIENSIS. Schh.

Thorace spinoso, elytris fusco-ferrugineis nigro-maculatis.— OLIV.

Brachycerus maculatus. OLIV. *Ent.* V. 83. p. 45. 2. T. 2, f. 8.—*Enc. Méth.* V. p. 183. 2.

HERBST. *Col.* VII. p. 92. 17.

Patria : Madagascar.

* 13. B. CORDIGER. *Sparrm.* — *Huj. op.* I. p. 395. 14.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

* 14. B. BICALLOSUS. Schh.

Ovatus, niger, opacus, squamositate cinerea vestitus; rostro elevato, supra plano, basi bi-tuberculato; thorace lateribus obtuse angulato, tuberculato, supra anaglyptice exsculpto, in medio leviter canaliculato; elytris rude seriatim punctatis, interstitiis striarum et punctorum tuberculatis.

Patria : Caffria, A DOM. ECKLON et ZEYHER detectus et amice communicatus. Mus. SCHH.

Brachycero cordigero facie sub-similis, sed duplo minor et abunde distinctus. Caput brevissimum, retractum, antice retusum, punctatum, nigrum, squamulosum; oculi laterales, ovati nigri, depressi; rostrum magnum, crassum, capite triplo longius, sulco profundo a capite quasi abscissum et supra caput alte elevatum, basi paulo angustius ibique tuberculis duobus conicis instructum, supra fere planum, profunde punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum. Antennæ mediocres, nigrae, cinereo-squamulosæ. Thorax latitudine postica brevior, antice duplo angustior, apice profunde

bi-sinuatus, lateribus a basi ultra medium oblique ampliatis, deiu sub-angulatis, tuberculis numerosis, aggregatis, elongatis, conicis obsitis; basi truncatus, sub-retusus, supra parum convexus, in medio leviter canaliculatus, undique confertim rugis elevatis, difformibus, vario modo incisus obsitus, ut fere anaglyptice exsculptus videtur; totus niger, in cavitatibus cinereo-squamulosus. Elytrorum forma ut in prioribus, supra convexa, gibbosa, postice retusa, punctis magnis, profundis, seriatim digestis, et tuberculis alternantibus interstinctis impressa, interstitiis serierum elevationibus, seriatim tuberculatis; in illæsis individuis superficies dense cinereo-squamulosa, et tunc sculpturajam memorata ægre distinguenda, nam modo summi apices tuberculorum nudi, ut puncta parva, nigra, nitida, conspiciuntur; in basi interstitii secundi a sutura ruga inæqualis, elevata, brevis observatur. Corpus subtus confertim punctatum, nigrum, parce cinereo-squamulosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, squamositate densa cinerea tecti; femoribus obsolete, disperse punctatis.

Obs. — Squamositate detrita facies insecti aliena apparet, elytris confertissime, rude tuberculatis, nigris, opacis; probe intuenti tamen sculptura supra descripta facile detegitur, æque ac puncta glabra, nitida, in apicibus tuberculorum. — GHL.

MANIPULUS II. — *Elytra aut sub-costata, aut tuberculis, partim contiguïs, partim remotis, seriatim digestis, instructa.* (Spec. 15-96.)

15. B. GYLLENHALI. Schh.

Brevissime ovatus, niger, squamositate cinerea supra dense tectus; thorace confertim scrobiculato, costis duabus dorsalibus, sulcum percurrentem in fundo carinulatum includentibus, instructo, lateribus acute spinoso; elytris confertissime scrobiculatis, singulatim costa sesqui-altera tuberculisque nonnullis nitidis notatis.

Patria: Cap. Bonæ Spei. A Dom. DRÈGE detectus et ex ejus Musæo descriptus.

Brachycero verrucoso dimidio latior, sed non longior, cum quo in cæteris plura habet communia. Caput antice excavatum et profunde emarginatum, dense pallido-squamosum, vertice anguste elevato, disperse punctato, antice eroso et in medio spinam in

frontem emittente, nudo, nigro, nitido; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, sub callo lato, modice elevato, locati; rostrum magnum, crassum, basi angustatum et acute rotundatum, elevato-marginatum, extrorsum dilatatum, cordiforme, supra fere planum, scrobiculatum, nigrum, squamositate pallescente tectum. Antennæ breves, crassæ, nigræ, cinereo-squamulosæ. Thorax latitudine paulo brevior, antice posticeque angustior, apice bi-sinuatus, lateribus in angulum acute spinosum ampliatus, basi truncatus, supra parum convexus, confertim profunde scrobiculatus, in medio dorsi costis duabus modice elevatis, disperse punctatis, instructus, inter quas sulcus latus, percurrent, in fundo carinulam utrinque attenuatam includens, observatur; niger, in cavitatibus pallescenti-squamosus. Elytra ampla, brevissime ob-ovata, lateribus valde rotundato-ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace vix triplo longiora, supra convexa, fornicata, postice retusa, undique confertissime sed non rude scrobiculata, nigra, squamositate densa cinerea unicolori tecta, immixtis granulis minutis nigris, nitidis, præsertim in lateribus inflexis; in disco interiore singuli elytri costa alte elevata, nuda, nitida, atra, a basi ultra medium continua, dein in tubercula 2 vel 3 interrupta; in ipso humero costa altera brevis, arcuata, inæqualis, et pone illam tubercula nonnulla parva, valde remota. Corpus subtus rude, disperse punctatum, nigrum, nitidum. Pedes validi, nigri, in cavitatibus cinereo-squamulosi, valde rugosi et granulosi, tibiis externe spinis nonnullis acutis armatis, — GHL.

* 16. B. TRANSVERSUS. *Olivier.* — *Huj. op. I. p. 415. 50.*

Patria: Barbaria.

17. B. SCROBICULATUS (1). *Schh.* — *Huj. op. I. p. 404. 33.*

Patria: Cap. Bonæ Spei.

* 18. B. CANCELLATUS. *Schh.* — *Huj. op. I. p. 404. 34.*

Brachycerus verriculatus. SCHH. in Litteris olim.

(1) Specimen in præsentem mihi non ante oculos.

Obs. — Collatis jam pluribus, a Dom. Drège communicatis, individuís, nobis patuit, carinulam memoratam in excavatione frontis cum rostro conjunctam esse, adeoque ut prolongatio basi rostri incipienda, sæpe verticem versus incrassata. — GHL.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

* 19. B. COSTALIS. Schh.

Ovatus, niger, maculis ochraceo-squamulosis undique adpersus; thorace rugoso, antice fovea profunda, ovata impresso, lateribus acute spinoso; elytris disperse granulatis, in singulo costis duabus alte elevatis, undatis, nitidis, longe ultra medium contiguís, notatis.

Patria : Cap. Bonæ Spei et Sierra Leona Africæ. A Dom. Hope amice communicatus. Mus. SCHH.

E majoribus, *Brachycero cancellato* æqualis. Caput latum, parum convexum, disperse punctatum, antice profunde emarginatum et impressum, nigrum, parum nitidum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, sub callo parum elevato locati; rostrum magnum, crassum, basi triangulare, elevato-marginatum, extrorsum ampliatum, supra fere planum, disperse punctatum, nigrum. Antennæ breves, valde crassæ, nigrae. Thorax latitudine mediî paulo brevior, antice posticeque angustior, apice leviter bi-sinuatus, lateribus in angulum acute spinosum ampliatum, basi truncatus, supra confertim rugulosus et punctatus, in medio antico fovea profunda, ovata, antice et lateribus callo alte elevato, disperse punctato, nitido, circumvallata, impressus, et pone illam obsolete canaliculatus, niger, plaga ochraceo-squamosa ante spinam lateralem utrinque notatus. Elytra magna, oblongo-ovata, antice thoracis basi vix latiora, sed lateribus ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace fere sextuplo longiora, supra valde convexa, fornicata, postice retusa, undique sub-disperse granulata, in singulo costis duabus alte elevatis, sub-undatis et nodosis, a basi longe ultra medium continuis, nitidis instructa, pone quas versus apicem tubercula pauca, solitaria; nigra, opaca, maculis nonnullis ochraceo-squamosis adpersa, in disco obsoletis, sed in lateribus inflexis distinctioribus. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, maculis ochraceo-squamosis ornatum, in ventre trifariam ordinatis. Pedes validi, nigri, confertim granulati et setosi. — GHL.

20. B. EMERITUS. *Linne.*

Oblongo-ovatus, niger, inæqualiter cinereo-squamulosus et nigro-setosus; fronte excavata, vertice tri-carinato; thorace brevi, supra foveolato et rugoso, lateribus acute spinoso; elytris reticulatim rugosis et verrucosis, pone humerum tuberculo solitario conico et versus apicem numerosis ejusmodi obsitis.

Huj. op. I. p. 403. 31. Ubi synonymia allata.

Patria: Cap. Bonæ Spei. Typus e Musæo THUNBERGIANO Academiae Upsaliensis descriptus.

Magnitudo et fere statura *Brachyceri verrucosi*. Caput sub-rotundatum, supra profunde excavatum, vertice elevato, carinulas tres elevatas, acuminatas in frontem emittente; nigrum, in cavitate dense cinereo-squamulosum, oculi laterales, ovati, depressi, nigri, sub callo lato, elevato, locati; rostrum magnum, difforme, basi attenuatum, elevato-marginatum, tuberculo rotundato in excavatione frontis terminatum; supra posterius impressum, cum carinula inæquali in fundo impressionis; in medio fere planum, obsolete rugulosum; versus apicem attenuatum, declive, canaliculatum, nigrum, in cavitatibus cinereo-squamulosum et setulis nigris parce adpersum. Antennæ breves, crassæ, nigrae et nigro-setosæ. Thorax brevis, transversus, apice emarginatus, vix bi-sinuatus, lateribus in angulum acutum, sub-spinosum dilatatus, basi truncatus, supra parum convexus, valde inæqualis, confertim rugosus, in medio foveis duabus majoribus, una pone alteram, impressus, et versus latera aliis obsoletioribus notatus; totus niger, setulis nigris parce adpersus et in cavitatibus cinereo-squamulosus. Elytra antice thoracis basi paulo latiora, lateribus ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace fere quadruplo longiora, supra valde convexa, postice retusa, in dorso anteriore obsoletius reticulatim rugosa, immixtis verrucis parum elevatis, granulatis et setosis; in basi singuli elytri calli duo oblongi, elevati, rude rugosi, pone humerum tuberculum conicum, solitarium, et pone medium series duæ e tuberculis conicis, apice setosis; nigra, opaca, in cavitatibus cinereo-squamulosa. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum et setis longiusculis nigris sat dense adpersum. Pedes longiusculi, validi, nigri, femoribus inæqualiter punctatis. — *GHL.*

21. B. FACIETATUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, inæqualiter cinereo-squamulosus et nigro-setosus; fronte excavata, vertice elevato, tri-ramoso; thorace brevi, lateribus dente spinoso armato, supra costis duabus altis sinuato-erosis instructo; elytris rude reticulatim rugosis, duplici serie in singulo verrucosis, et præterea tuberculo solitario conico pone humerum notatis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A Dom. DRÈGE detectus et ex ejus Musæo descriptus.

Statura et magnitudo *Brachyceri emeriti*, cum quo plura communia habet. Caput anaglyptice exsculptum, vertice nempe alte elevato, ramulos tres in frontem profunde excavatam emittente, quorum medius angustior, acuminatus, laterales vero crassiores, obtusi; callus supra-ocularis etiam æque alte elevatus, omnes isti elevationes nudi, nigri, nitidi, sed fundus frontis impressus dense cinereo-squamulosus; oculi laterales, ovati, sub-depressi, nigri; rostrum sulco arcuato a capite distinctum, valde crassum, basi triangulariter acuminatum, extrorsum rotundato-ampliatum, supra inæquale, carina media recta et alia utrinque obliqua, arcuata instructum, nigrum, in cavitatibus cinereo-squamulosum, carinis nudis, nitidis. Antennæ brevissimæ, crassæ, nigrae. Thorax brevis, transversus, antice posticeque angustior, apice bi-sinuatus, lateribus in spinam validam, acutam productus, basi truncatus, supra valde inæqualis, in medio dorsi costis duabus, alte elevatis, sinuato-erosis, nitidis instructus, sulcum longitudinalem includentibus, in cujus fundo carinula humilis, recta, squamosa observatur; superficies reliqua thoracis rugosa et scrobiculata; niger, in cavitatibus parce cinereo-squamulosus. Elytra antice thoracis basi latiora, lateribus ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace quintuplo longiora, supra valde convexa, postice retusa, undique rude reticulatim rugosa et scrobiculata, verrucis magnis, alte elevatis, duplici serie in singulo instructis, anterioribus utriusque seriei supra planis, rugulosis et sub-setosis, posterioribus conicis, acuminatis; præterea in utroque latere, paulo pone humerum, tuberculum validum, conicum, acuminatum, solitarium observatur; nigra, in cavitatibus cinereo-squamulosa. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum et longius nigro-setosum.

Pedes validi, nigri, parce punctati, dense cinereo-squamulosi.
GHL.

22. B. FRONTALIS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, cinereo-squamulosus et nigro-setosus, fronte sub-retusa, quadri-sulcata, rugis tribus palpebrisque elevatis; rostro varie sculpturato; thorace lateribus uni-spinoso, dorso inæqualiter tri-sulcato, temere scrobiculato; elytris rude sub-reticulatim rugosis, tuberculis nigro-fasciculatis seriatim obsitis.

Habitat in Promontorio Bonæ Spei. Dom. HOPE.

Brachycero facietato simillimus eique magnitudine æqualis; differt tamen capite aliter sculpturato, rostro frontè sub-contiguo, vel basi minus distincte constricto, elytris fasciculatis pedibusque dense setosis. Corpus totum nigrum, elytrorum dorso, ventre pedibusque sub-æqualiter, alibi cavitatibus tantum cinereo-squamosis. Caput breve, latum, fronte sub-retusa, costa juxta oculos utrinque alte elevata rugisque tribus discoidalibus, exterioribus obliquis, media recta distinctiore, antice canaliculata, sulcisque sat profundis circumdata, instructa; oculi ovati, depressi, nigri; rostrum vix capite longius et parum angustius, versus apicem dilatatum, incisura obliqua angusta utrinque a fronte distinctum, supra depressum, basi carinis tribus in fronte connexis, exterioribus flexuosis versus paginam interiorem descendentibus, media recta, supra os in signaturam compositam transiente, calloque marginali sub-arcuato, sat distincte elevatis. Antennæ brevissimæ, crassiusculæ, nigro-fuscæ. Thorax latitudine brevior, basi truncatus, apice pone oculos late lobatus, lateribus modice ampliatus, in spinam validam, basi foveolatam, productus, undique rude scrobiculato-rugosus, dorso sulcis tribus longitudinalibus inæqualiter exaratus, medio in fundo abbreviatim carinato, costis interjacentibus basi approximatis; superficies dorsi, uti capitis, setulis nigris passim adspersa. Elytra quoad formam ut in *Brachycero facietato*, undique irregulariter reticulato-rugosa et scrobiculata, dorso tuberculis numerosis, basi bifariam, posterius sub-trifariam seriatim, intermediis obsoletioribus, omnibus nigro-fasciculosis obsita, adjecto juxta humeros utrinque tuberculo acuto, solitario. Corpus subtus et pedes ut in *Brachycero facietato*, modo longius et densius nigro-setulosa, tarsisque tenuioribus. — FHS.

* 23. B. VERRUCOSUS. *Olivier.*

Huj. op. I. p. 396. 16. Ubi diagnosis, patria et synonymia allata sunt, quibus accuratiores descriptio addenda :

Magnitudo fere *Brachyceri obesi*. Caput brevissimum, inæquale, disperse punctatum, antice emarginatum et lacuna arcuata a rostro distinctum, nigrum, nitidum; oculi laterales, ovati, sub-depressi, nigri, sub callo auriformi locati; rostrum capite triplo longius, valde crassum, basi triangulare, elevato-marginatum, supra profunde scrobiculatum, nigrum. Antennæ breves, crassæ, cinereo-squamulosæ. Thorax latitudine medii vix brevior, antice posticeque angustior, apice profunde bi-sinuatus, lateribus angulatim ampliatus, et spina recta, acuminata, armatus, basi truncatus, supra valde inæqualis, in medio dorsi costis duabus alte elevatis, punctis paucis impressis, nigris, nitidis, antice posticeque confluentibus instructus, aream brunneo-vel fulvescenti-squamulosam includentibus, in cujus medio carinula humilior, nigra, nitida observatur; versus latera utrinque rugæ elevatæ, nigrae, nitidæ, e tuberculis compositæ, interjectis cavitatibus fulvescenti-squamulosis. Elytrorum forma ut in prioribus, supra valde convexa, gibbosa, postice retusa, in dorso transversim rugosa, lateribus disperse punctata et tuberculis parvis nigris, nitidis adspersa; nigra, in cavitatibus squamulis brunneis vel fulvescentibus vestita; in singulo elytro costæ duæ elevatæ, antice contiguæ et nodosæ, et pone illas tubercula nonnulla libera, conica. Corpus subtus punctis paucis, majusculis impressum, nigrum, sub-nitidum. Pedes robusti, nigri; femoribus rude rugoso-punctatis; tibiis tuberculatis, scabris. — GHL.

24. B. REFLEXUS. *Schh.*

Oblongo-ovatus, ater, opacus, pedibus squamositate albida tectis; rostro basi bi-tuberculato, apice reflexo; thorace lateribus angulato, tuberculato, supra rugis duabus alte elevatis, eroso-scrobiculatis, instructo; elytris rugosis, singulo tuberculis obtusis duplici serie notato.

Patria : Caffria. E Musæo Dom. ECKLON et ZEYHER descriptus.

Brachycero verrucoso magnitudine et facie similis. Caput brevissimum, convexum, obsolete rugosum, atrum, opacum; oculi laterales, ovati, atri, depressi; rostrum magnum, valde incrassatum, angulatum, basi tuberculis duobus validis, conicis, dehiscentibus armatum, dein constrictum, supra sub-impressum, obsolete rugosum et punctatum, in medio carinula parva notatum, apice lamina reflexa instructum, totum atrum, opacum. Antennæ breves, crassæ, atræ. Thorax latitudine vix brevior, antice angustior, apice profunde bi-sinuatus, lateribus a basi ultra medium oblique ampliatis, dein angulatis, tuberculatis, basi truncatus; supra valde inæqualis, in medio dorsi rugis vel costis duabus alte elevatis, parallelis, eroso-scribiculatis instructus, inter quas carinula brevis, angusta observatur; superficies reliqua rugis tuberculisque elevatis irregularibus confertim obsita; totus ater. Elytra antice thoracis basi non latiora, sed pone basin subito ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace quadruplo longiora, supra modice convexa, posterius declivia, undique transversim sub-rugosa, atra, opaca, granulis parvis, nigris, nitidis, vage adspersa, in singulo præterea series duæ e tuberculis inæqualibus, obtusis, quorum basales reliquis longiores. Corpus subtus punctis umbilicatis confertim impressum, atrum, parum nitidum. Pedes longiusculi, validi, squamositatem agglutinata albida, nitida, omnino tecti, disperse fusco-punctati et granulati. — GHL.

* 25. B. GLOBIFERUS. *Thunberg.*

Ovatus, niger, supra dense fusco-squamulosus; capite rostroque profunde, remote punctatis; thorace lateribus obtuse spinoso, supra canaliculato, rugoso; elytris tuberculis obtusis, supra punctatis, seriatim digestis, notatis.

α. Elytro singulo quinquefariam tuberculato, tuberculis seriei suturalis, tertiæ et quintæ minoribus.

THUNB. *Nov. Act. Ups.* VI. p. 21. 8.

Huj. op. I. p. 403. 30.

* VAR. β elytro singulo trifariam tuberculato, tuberculis seriei suturalis minoribus.

Brachycerus bullatus. Huj. op. I. p. 396. 17.

Patria : Cap. Bonæ Spei. Dom. THUNBERG, GROENDAHL et DRÈGE. Mus. Ups. et SCHH.

Obs. — Collato jam typo *Brachyceri globiferi* in Musæo Thunbergiano Academiæ Upsaliensis certum nobis videtur *Brachycerum bullatum* nostrum nonnisi varietatem prioris esse, elytris minus dense tuberculatis unice distinctam. Descriptio *Brachyceri bullati* loc. cit. ideo ad *Brachycerum globiferum* transferenda, et de tuberculis elytrorum addendum, quod in α series quinque in singulo elythro exstant, quarum suturalis, tertia et extrema tuberculis minoribus, secunda et quarta majoribus sint compositæ: in var. β series tertia deest et loco extremi tubercula pauca, vaga conspiciuntur; tubercula fere omnia supra plana, inæqualiter punctata.—GHL.

26. B. SCROBICOLLIS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, supra squamositate densa cinerea vestitus; thorace lateribus acute angulato, supra confertim scrobiculato, in medio apicis fovea magna impresso; elytris tuberculis numerosis, inæqualibus, supra planis, nigro-setulosis adpersis.

Patria: Caffria, juxta flumen *Fischrivier* dictum. A Dom. ECKLON et ZEYHER detectus et ex illorum Musæo descriptus.

Statura et fere magnitudo *Brachyceri globiferi*. Caput breve, latum, convexum, disperse punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum, antice impressione arcuata a rostro sejunctum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, absque supercillis elevato-callosis; rostrum magnum, crassum, basi elevato-callosum, supra fere planum, rude punctatum seu scrobiculatum, nigrum, squamulosum. Antennæ breves, crassæ, nigrae. Thorax latitudine medii brevior, antice posticeque angustior, apice leviter bi-sinuatus, lateribus in angulum acutum productus, basi sub-emarginatus, supra parum convexus, confertissime scrobiculatus, in medio antico fovea magna, elevato-marginata impressus, niger, squamositate densa cinerea tectus. Elytra oblongo-ovata, lateribus modice ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace quadruplo longiora, supra convexa, in dorso obsoletius, ad latera distincte scrobiculata, et præterea supra tuberculis numerosis, majoribus et minoribus, rotundatis adpersa, plerisque supra planis et in disco setis nonnullis brevibus, validis, sub-erectis, nigris instructis; cæterum uti tota superficies

dense cinereo-squamulosa. Corpus subtus profunde, disperse punctatum, nigrum, vix squamulosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, obsolete punctati, femoribus annulo versus apicem tibiisque fere totis cinereo-albido-squamulosis. — GHL.

27. B. SEMIOCELLATUS. Chevrolat (1). — Huj. op. I. p. 397. 18.

Patria : Senegallia.

28. B. TURRIFERUS. Schh.

Oblongus, ater, in cavitatibus fusco-squamulosus; thorace lateribus acute spinoso, in dorso costis duabus percurrentibus, parallelis, alte elevatis, nitidis instructo; elytris transversim rugosis, singulo tuberculis magnis, nitidis, duplici serie notato.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A Dom. DRÈGE detectus et ex ejus Museo descriptus.

Brachycero verrucoso vix brevior sed multo angustior. Caput in thoracem retractum et supra omnino occultatum, atrum; oculi laterales, ovati, sub-depressi, nigri; rostrum valde elongatum, fere ob-conicum, supra modice convexum, rude scrobiculatum, prope apicem utrinque tuberculo elevato instructum, atrum, in cavitatibus fusco-squamulosum. Antennæ breviusculæ, crassæ, atræ. Thorax latitudine medii vix brevior, antice posticeque angustior, apice profunde bi-sinuatus, lobo medio producto, leviter emarginato; lateribus angulatim ampliatus et spina acuminata armatus, basi truncatus, supra in dorso costis duabus alte elevatis, percurrentibus, parallelis, disperse punctatis, nigris, nitidis, inter quas carinula angusta, humilis in fundo fusco-squamoso observatur; versus latera tuberculis nonnullis majoribus, difformibus notatus, ater, in cavitatibus fusco-squamulosus. Elytra antice thoracis basi vix latiora, lateribus modice ampliata, apice conjunctim obtuse rotundata, thorace plus triplo longiora, supra valde convexa, postice retusa, in dorso obsolete, versus latera distincte transversim rugosa, atra, opaca, in cavitatibus parce fusco-squamulosa; in singulo elytro bifariam tuberculata, tuberculis magnis,

(1) Specimen quod nunc conferri mihi non licet.

nitidis, anterioribus seriei interioris obtusis, posticis et plerisque seriei lateralis conicis, acuminatis. Corpus subtus disperse punctatum, atrum, sub-nitidum. Pedes longiusculi, validi, atri, granulati et scabri. — GHL.

29. B. RUBIGINOSUS. Chevrolat.

Oblongo-ovatus, niger, squamositate ochraceo-rufescente undique dense tectus; vertice plano, disperse punctato, superciliis modice elevatis; thorace lateribus acute angulato, supra scrobiculato, rugulisque elevatis nitidis adperso, antice fovea inæquali impresso; elytris confertim rude punctatis, verrucis amplis, granulatis, plerisque depressis, duplici serie in singulo instructis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A Dom. CHEVROLAT nominatus et ex ejus Musæo descriptus.

Brachycero inurbano valde similis, sed paulo minor; vertex planus, disperse punctatus, thoracis latera quidem acute angulata, sed non spina sub-recurva armata, superficies thoracis et elytrorum valde inæqualis, profunde scrobiculata, et verrucæ elytrorum minus alte elevatæ, etc. Caput breve, latum, vertice fere plano, disperse punctato, fronte semi-circulariter impressa, dense ochraceo-squamosa; oculi sub-perpendiculares, ovati, nigri, parum convexi, sub callo lato, sed non alte elevato, locati; rostrum capite longius, valde crassum, extrorsum ampliatum, cordiforme, basi acuminatim in frontem adscendens, supra fere planum, rude punctatum, nigrum, parce squamulosum. Antennæ brevissimæ, validæ, extrorsum crassiores, nigræ, albido-squamulosæ et nigro-setulosæ. Thorax latitudine medii paulo brevior, antice posticeque angustior, apice bi-sinuatus, lateribus in angulum valde acutum, sub-spinosum, rectum ampliatum, basi truncatus, supra parum convexus, valde inæqualis, scrobiculis seu punctis magnis, profundis confertim impressus, quorum interstitia rugulas elevatas, nudas, nigras, nitidas formant; in medio antico fovea magna, profunda, lateribus crenulata, in fundo carinata exsculptus; niger, in cavitatibus squamositate densa ochraceo-rufescente vestitus. Elytra ovata, antice thoracis basi non latiora, sed pone basin oblique et lateribus ampliata, apice conjunctim obtuse rotundata, thorace triplo longiora, supra convexa, postice retusa, undique punctis magnis, profundis confertissime insculpta, quorum in-

terstitia elevata, reticulatim connexa, granulis minutis nudis, nigris, nitidis parce adspersa: nigra, squamositate densa ochraceo-rufescente vestita; in singulo elytro præterea series duæ e verrucis amplis, sed non alte elevatis, nigro-granulatis, quarum duæ posteriores seriei marginalis altiores, conicæ, sub-acuminatæ. Corpus subtus rude, disperse punctatum, nigrum, lateribus pectoris maculisque lateralibus ventris rufescenti-squamosis notatis. Pedes longiusculi, validi, rugulosi et granulati, nigri, in cavitatibus dense ochraceo-squamulosi. — GHL.

* 30. B. RUDIS. *Klug.*

Oblongo-ovatus, niger, squamositate cinereo-ochracea vestitus; capite plano, superciliis elevato-callosis; thorace granulato et rugoso, antice fovea impresso, lateribus acute spinoso; elytris confertim granulatis, singulo duplici serie verrucoso, verrucis lateralibus posticis conicis.

VAR. β , densius squamulosus, ventre maculis ochraceo-squamosis ornato.

Patria: Cap. Bonæ Spei et Caffraria. A Dom. SCHUPPEL amice communicatus. Mus. SCHN. *Var.* β e Musæis Dom. DRÈGE, ECKLON et ZEYHER descriptus.

Brachycero verrucoso dimidio minor, angustior. Caput breve, supra fere planum, sat dense punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum, antice emarginatum; oculi laterales, ovati, sub-depressi, nigri, sub-callos alto elevato locati; rostrum magnum, valde crassum, cordiforme, basi attenuatum, elevato-marginatum, supra fere planum, rugulosum, nigrum. Antennæ breves, crassæ, nigrae, clava cinereo-squamulosa. Thorax latitudine medii vix brevior, antice posticeque angustior, apice bi-sinuatus, lateribus in angulum sub-spinosum dilatatus, basi truncatus, supra valde inæqualis, rugis elevatis granulisque vel tuberculis parvis, apice poro et seta brevi instructis, confertim obsitus, et in medio antico fovea sat profunda, ovata impressus, in cujus fundo interdum carinula elevata observatur; niger, in cavitatibus cinereo- et sub-ochraceo-squamulosus. Elytra lateribus ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace quadruplo longiora, supra convexa, postice retusa, undique granulis seu tuberculis parvis, apice nitidis adspersa, et

præterea verrucis granulatis duplici serie in singulo instructa, quarum posteriores seriei lateralis sub-conici, reliqui obtusi, parum elevati; nigra, in cavitatibus dense cinereo-squamulosa. Corpus subtus disperse varioloso-punctatum, nigrum, sub-nitidum. Pedes longiusculi, validi, nigri, confertim rugulosi et granulati, cinereo-squamulosi.

Var. β differt tantum squamositate densiore, magis ochraceo-tincta, et ventre maculis ochraceo-squamosis ornato, aut marginalibus solum, aut etiam nonnullis in medio antico. — GHL.

31. B. INURBANUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, squamositate sub-ochracea undique dense tectus; capite postice convexo, superciliis parum elevatis; thorace subdisperse rugoso, antice fovea profunda impresso, lateribus acute spinoso; elytris subdisperse granulatis, singulo duplici serie verrucoso, verrucis magnis, alte elevatis, plerisque obtusis.

Patria: Cap. Bonæ Spei. A Dom. DRÈGE detectus et ex ejus Musæo descriptus.

Brachycero rudi valde affinis, sed dimidio major; thorax minus dense rugosus, verrucæ elytrorum multo majores, etc. Caput majusculum, postice convexum, sub-læve, antice emarginatum et impressum, in medio transversim rugosum et disperse punctatum, nigrum, in cavitatibus ochraceo-squamulosum; oculi laterales, ovati, sub-convexi, nigri, sub callo parum elevato locati; rostrum magnum, crassum, basi angustatum, impressum et elevato-marginatum, extrorsum dilatatum, fere planum, scrobiculatum, nigrum, ochraceo-squamulosum. Antennæ brevissimæ, crassæ, nigrae, apice ochraceo-squamosæ. Thorax latitudine mediî paulo brevior, antice posticeque angustior, apice leviter emarginatus, lateribus paulo pone medium acute angulatus et spina nonnihil reclinata armatus; basi truncatus, supra parum convexus, rugis elevatis, sub-undatis, punctis nonnullis umbilicatis adpersis minus dense signatus, et in medio antico fovea profunda ovata, utrinque callo alte elevato, supra varioloso-punctato inclusa, notatus; niger, in cavitatibus dense ochraceo-squamosus. Elytra lateribus ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace quintuplo longiora, supra convexa postice retusa, undique granulis, seu tu-

berculis parvis, lævibus, nigris, nitidis minus dense adspersa, et præterea verrucis magnis, alte elevatis, sub-remotis, plerisque obtusis, supra rugulosis, nonnullis tamen versus apicem conicis, in singulo elytro duplici serie collocatis instructa; nigra, in cavitatibus dense ochraceo-squamosa. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, sub-nitidum, lateribus pectoris plaga, ventris maculis ochraceo-squamosis ornatis. Pedes longiusculi, validi, rugulosi et granulati, nigri, in cavitatibus dense ochraceo-squamulosi.

GHL.

Obs.—Variat, duplo vel triplo minor, indumento jam densiore, pallidius ochraceo, jam parciore, fusco-cinereo. — FHS.

32. B. CORONIROSTRIS. Schh.

Oblongo-ovatus, ater, in cavitatibus fusco-squamulosus; rostro basi elevato, quadri-nodoso; thorace disperse tuberculato, in medio anguste carinato; elytris reticulato-rugosis, triplici serie in singulo tuberculatis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A Dom. DRÈGE detectus et ex ejus Museo descriptus.

Brachycero cornuto dimidio fere minor. Caput retractum et sub thoracis lobo medio producto fere occultatum, obsolete punctatum, atrum, antice profunde emarginatum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri; rostrum magnum, crassum, postice alte supra caput elevatum, quadri-nodosum, supra fere planum, rugosum et punctatum, atrum, in cavitatibus fusco-squamulosum. Antennæ breves, crassæ, atræ. Thorax transversus, antice posticeque angustior, apice profunde bi-sinuatus, lateribus angulatim ampliatus et tuberculo sub-spinoso armatus, basi truncatus, supra parum convexus, tuberculis sub-cylindricis minus dense adspersus, in dorso canaliculatus et in medio canaliculæ carinula angusta notatus; ater, in cavitatibus fusco-squamulosus. Elytra antice thoracis basi vix latiora, lateribus ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace quadruplo longiora, supra modice convexa, rugulis sub-elevatis, vario modo anastomosantibus quasi reticulata et præterea in singulo tuberculis majoribus triplici serie notata, dorsalibus obtusis, lateralibus et posticis conicis, acuminatis; tota atra, in cavitatibus fusco-squamulosa. Corpus subtus profunde, disperse puncta-

tum, atrum, nitidum, glabrum. Pedes longiusculi, validi, atri, obsolete punctati. — GHL.

33. B. VESTITUS. Schh.

Ovatus, niger, squamositate cinerea undique dense tectus; capite magno, callo supra oculos valido, conico instructo; thorace disperse scrobiculato, antice fovea impresso, lateribus obtuse angulato; elytris scrobiculatis, verrucis obtusis, triplici serie in singulo obsitis.

Patria: Caffria. E Musæo Dom. ECKLON et ZEYHER descriptus.

Brachycero verrucoso duplo minor. Caput majusculum, postice planum, obsolete, disperse punctatum, fronte impressa cum rudimento carinulæ, callis supra-ocularibus crassis, alte elevatis, sub-conicis, apice ipso nudis, nitidis instructum, nigrum, squamositate densa cinerea tectum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri; rostrum vix capite longius, valde crassum, rotundatum, supra planum, basi bi-tuberculatum et leviter carinatum, obsolete punctatum, nigrum, dense cinereo-squamulosum. Antennæ breves, crassæ, nigrae et nigro-setosæ. Thorax latitudine medii paulo brevior, antice posticeque angustior, apice bi-sinuatus, lobo medio sub-emarginato; lateribus in angulum obtusum ampliatus, basi truncatus, supra inæqualis, disperse scrobiculatus et punctatus, in medio antico fovea profunda sed brevi impressus, cujus latera elevato-callosa, granulis nigris, nitidis adspersa; niger, squamositate densa cinerea tectus. Elytra breviter ovata, lateribus rotundato-ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra valde convexa, gibbosa, postice retusa, lateribus et in dorso antico scrobiculata, cæterum disperse punctata, in singulo triplici serie verrucosa, verrucis serierum suturalis et discoidalis amplis, parum elevatis, supra planis, squamosis, lateralibus et nonnullis posticis altioribus, sub-conicis; nigra, squamositate densa cinerea omnino tecta. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, dense cinereo-squamulosum, setulisque depressis pallidis parce adpersum. Pedes validi, nigri, disperse punctati, dense cinereo-squamulosi. — GHL.

34. B. PULVERUS. Schh.

Ovatus, niger, squamositate pallescente dense tectus; thorace convexo, rugulis undatis, nitidis minus dense notato, lateribus sub-spinoso; elytris disperse granulatis, duplici serie in singulo verrucosis, pedibus rugosis et granulatis.

Patria: Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

Brachycero verrucoso dimidio minor. Caput breve, latum, planum, posterius rugulis elevatis notatum, antice obsolete punctatum, nigrum, dense pallido-squamosum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, superciliis parum elevatis; rostrum magnum, crassum, supra fere planum, obsolete punctatum, marginibus baseos nonnihil elevatis, nudis, nigris, cæterum dense pallido-squamosum. Antennæ breves, crassæ, nigræ, pallido-squamosæ. Thorax latitudine medii vix brevior, antice posticeque angustior, apice bi-sinuatus, lateribus pone medium in angulum sub-spinosum ampliatus, basi truncatus, supra convexus, inæqualis, rugulis flexuosis, nudis, nigris, nitidis minus dense notatus, cæterum squamositate pallescente omnino tectus. Elytra ovata, lateribus ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra convexa, postice retusa, granulis seu tuberculis minutis, nigris, nitidis, undique adpersa, et præterea verrucis majoribus, supra rugulosis, in singulo elytro duplici serie ordinatis notata, quarum anteriores seriei discoidalis parum elevatæ, supra planæ, posteriores et laterales vero sub-conicæ; nigra, dense pallescenti-squamosa. Corpus subtus sub-disperse punctatum, nigrum, pallescenti-squamosum. Pedes validi, nigri, rugulosi et granulati, in cavitatibus pallescenti-squamulosi.

Obs. — A Brachycero vestito manifeste differt corpore longiore, defectu calli conici supra oculos, pedibus scrobiculato-rugosis, etc.

GHL.

35. B. RUGIPES. Schh.

Breviter ovatus, niger, cinereo-squamulosus; thorace lateribus spinoso, supra in medio costis duabus alte elevatis, parallelis, fere rectis, nigris instructo; elytris tuberculis paucis duplici serie notatis, pedibus rugoso-tuberculatis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A Dom. ECKLON et ZEYHER detectus et ex illorum Musæo descriptus.

Statura *Brachyceri obesi*, sed plus duplo minor. Caput breve, latum, disperse punctatum, antice impressum, nigrum, cinereo-squamulosum; oculi laterales, ovati, sub-depressi, nigri, sub-callo elevato auriformi locati; rostrum magnum, crassum, supra cordiforme, planum, scrobiculatum, nigrum, in cavitatibus squamulosum. Antennæ breves, crassæ, nigrae. Thorax latitudine medii paulo brevior, antice posticeque angustior, apice profunde bisinuatus, lateribus paulo pone medium angulatim ampliatis et spina brevi, recta, acuta armatis; basi truncatus, supra parum convexus, in medio dorsi costis duabus alte elevatis, fere rectis, parallelis, nigris, antice confluentibus, instructus, aream depressam, dense squamulosam includentibus, in cujus medio carinula angusta, parum elevata, nigra conspicitur; superficies reliqua dense cinereo-tomentosa, tuberculis nonnullis inæqualibus, nudis, nigris adspersa. Elytra antice thoracis basi non latiora, sed lateribus valde ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra valde convexa, gibbosa, postice retusa, in dorso obsolete, in lateribus inflexis magis distincte remote punctata, nigra, opaca; in basi singuli elytri, non procul a sutura, costa elevata, medium elytri fere attingens, et pone illam tubercula duo obtusa, remota; in humero costa altera minus elevata, et pone illam tuberculum solitarium, fere in medio elytri. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, parce squamulosi, femoribus valde rugosis, tibiis confertim granulatis. — GHL.

36. B. TENEBROSUS. Schh.

Ovatus, niger, opacus, in cavitatibus parce cinereo-squamulosus; rostro cordiformi, plano; thorace confertissime scrobiculato et rugoso, antice fovea brevi impresso, lateribus acute angulato; elytris confertim rude punctatis, verrucis parum elevatis, in singulo duplici serie notatis, pedibus granulatis et rugosis.

Patria : Caffria. E Musæo Dom. ECKLON et ZEYHER descriptus.

Brachycero verrucoso plus duplo minor, *Brachycero favillace*

sub-æqualis. Caput breve, latum, planum, scrobiculatum, nigrum, callo supra-oculari lato, alte elevato, antice profunde emarginatum et impressione arcuata a rostro disjunctum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri; rostrum magnum, crassum, cordiforme, basi attenuatum, extrorsum ampliatum, supra planum, rugulosum et punctatum, nigrum, in cavitatibus parce cinereo-squamulosum. Antennæ breves, crassæ, nigrae. Thorax latitudine vix brevior, antice posticeque angustior, apice bi-sinuatus, lateribus paulo pone medium in angulum acuminatum productus, basi truncatus, supra parum convexus, confertissime scrobiculatus, in medio antico fovea profunda, brevi, rotundata impressus, niger, opacus, vix in cavitatibus squamulosus. Elytra antice thoracis basi non latiora, sed pone basin oblique ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace quadruplo longiora, supra valde convexa, postice sub-retusa, undique punctis majusculis, profundis sat dense impressa, et verrucis parum elevatis, obtusis, supra punctis nonnullis impressis, duplici serie in singulo notatis; nigra, opaca, subtilissime alutacea, vix fusco-squamulosa. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, vix squamulosum. Pedes validi, nigri, femoribus rude punctatis, tibiis granulatis, scabris. — GHL.

37. B. IMPRESSIFRONS. Schh.

Ovatus, ater, fronte retusa, carina media calloque supra oculos utrinque elevatis; thorace confertissime rugoso, basi apiceque fovea impresso, lateribus obtuse angulato; elytris reticulatim rugosis, verrucis tuberculisque plurimis seriatis obsitis, pone humerum tuberculo solitario notatis.

Patria: Caffria. E Musæo Dom. ECKLON et ZEYHER descriptus.

Brachycero tenebraso paulo minor. Caput breve, latum, confertim rugosum, in medio carinatum, juxta oculos calloso-elevatum, antice emarginatum et impressione profunda, arcuata, a rostro disjunctum, atrum, in elevationibus nitidum; oculi laterales, ovati, depressi, atrii; rostrum magnum, valde crassum, rotundatum, supra convexum, rude rugosum et basi carinula brevi notatum, atrum, sub-nitidum, in cavitatibus parce cinereo-squamulosum. Antennæ breves, crassæ, atræ et atro-setosæ. Thorax latitudine brevior, antice posticeque angustior, apice leviter bi-sinuatus, lateribus angulatim ampliatum et tuberculo obtuso auctus; basi truncatus,

supra modice convexus, rugis alte elevatis, nitidis confertissime ob-situs, in medio baseos fovea oblonga, valde profunda, et versus apicem alia minori impressus; ater, in cavitatibus parce cinereo-squamulosus, setulisque atris adpersus. Elytra breviter ovata, lateribus modice ampliata, apice conjunctim rotundata thorace triplo longiora, supra valde convexa, postice retusa, confertim scrobiculata et rugulis reticulatim connexis notata, verrucis tuberculisque plurimis majoribus et minoribus, seriatim digestis, obsita, lateralibus et posticis altioribus, plerisque apice setiferis; in utroque latere, pone humerum, præterea tuberculum solitarium conicum et in basi interiore singuli elytri callus fasciculato-setosus observatur; atra, in cavitatibus parce fusco-squamulosa. Corpus subtus disperse punctatum, atrum densius atro-setosum. Pedes validi, atri, disperse punctati, densius cinereo-squamulosi et atro-setosi. — GHL.

38. B. LATIFRONS. Schh.

Ovatus, niger, cinereo-pulverulentus; fronte lata, in medio carinula brevi notata, palpebris alte elevatis; thorace lateribus sub-acute angulato, supra scrobiculato et granulato; elytris reticulatim rugosis, lateribus et apice seriatim tuberculatis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. HOPE descriptus.

Magnitudo et fere statura *Brachyceri transversi*. Caput majusculum, granulatum et punctatum, nigrum, fronte lata, sub-impressa, dense cinereo-pulverulenta, setulisque nonnullis nigris adpersa, in medio carinula brevi, alte elevata notata; oculi ovati, sub-depressi, nigri, sub callo sat alte elevato locati; rostrum capite paulo longius et angustius, valde crassum, basi impressione arcuata a fronte distinctum, ibique acuminatum, supra convexum, tuberculis duobus nitidis instructum, disperse punctatum, nigrum, cinereo-pulverulentum. Antennæ breves, crassæ, nigrae, setosæ. Thorax latitudine medii brevior, antice posticeque angustior, apice tri-sinuatus, lateribus sub-acute angulatus, basi truncatus, supra inæqualis, in medio antico fovea magna, sub-quadrata impressus, cæterum scrobiculis pluribus excavatus, quorum interstitia elevata et granulata; niger, in cavitatibus cinereo-pulverulentus et setulis nonnullis validis nigris adpersus. Elytra ampla, breviter ovata, antice thoracis basi parum latiora, sed pone basin oblique et lateribus ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace quadruplo

longiora, supra valde convexa, postice retusa, in dorso reticulatim rugosa, in utroque latere serie e tuberculis sub-conicis instructa et ante apicem tuberculis nonnullis obtusis seriatis notata; nigra, cinereo-pulverulenta. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, parce fusco-setosum. Pedes validi, nigri, cinereo-pulverulenti et fusco-setulosi. — GHL.

39. B. SETIGER. Schh.

Ovatus, niger, squamositate cinereo-albida undique dense tectus, setisque longioribus nigris fasciculatim adpersus; fronte rostroque carinatis palpebris valde elevatis, thorace lateribus obtuse spinoso, supra rugoso, dorso antice elevato et foveolato, elytris lacunosis, dorso serie fascicularum transversarum obsitis, externe seriatim tuberculatis.

Patria : Caffria. A DOM. ECKLON et ZEYHER detectus et ex illorum Musæo descriptus.

Brachycero crinaceo paulo angustior, sed vix brevior. Caput majusculum, obsolete punctatum, postice convexum, fere nudum, nigrum, nitidum, fronte impressa, dense cinereo-albido-tomentosa, in medio carinula elevata, nigra, instructa; oculi laterales, majusculi, sub-triangulares, parum convexi, nigri, sub callo alte elevato, auriformi, nigro-setoso, locati; rostrum capite paulo longius, valde crassum, elevatum, supra rotundatum, posterius tuberculis duobus obtusis munitum, in medio carinula elevata, nuda, instructum, nigrum, dense cinereo-albido-squamulosum et nigro-setosum. Antennæ breves, crassæ, nigrae et nigro-setosæ. Thorax latitudine vix brevior, antice posticeque angustior, apice profunde bi-sinuatus, lobo medio lato, leviter emarginato, lateribus paulo pone medium in angulum sub-spinosum ampliatus, basi truncatus, supra convexus, rude rugoso-tuberculatus, in medio antico fovea lata et profunda impressus, niger, squamositate densa cinereo-albida tectus et setis sub-erectis nigris parce adpersus. Elytra pone basin subito ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace plus triplo longiora, supra valde convexa, gibbosa, postice retusa, lacunis rotundatis confertim impressa, dorso seriatim tuberculata, tuberculis fusco-setulosis, serici suturæ proximæ transversim fasciculosis; nigra, dense cinereo-albido-squamulosa. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, dense cinereo-squamulosum et setis brevior-

ribus nigris parcius adpersum. Pedes longiusculi, validi, nigri, squamositate agglutinata cinereo-albida tecti, nigro-setulosi.

GHL.

40. B. FASCICULOSUS. Germar.

Ovatus, niger, fusco-ochraceo-lutosus; rostro basi strangulato, absque denticulis; fronte retusa, palpebris parum elevatis; thorace ante medium utrinque crenato-callosa, dorso sub-bi-costato, area media interrupte intrusa, postice carinulata; elytris tuberculis fasciculatis, triplici serie, extima abbreviata.

Huj. op. I. p. 425. 65.

Habitat ad Promont. Bonæ Spei. E Mus. Dom. GERMAR benevole communicatus.

Brachycero setigero nimium affinis, at statura paulo latior, prætereaque rostro absque tuberculis, fronte haud carinata, thoracis lateribus minime aurito-spinosis, dorso aliter sculpturato, elytrorum fasciculis interioribus vix transversis, etc., distinctus. Caput breve, latum, nigrum, ochraceo-lutosum, setulis nigris adpersum, fronte retusa, scrobiculato-rugosa; oculi ovati, sub-depressi, palpebris modice elevatis; rostrum, præter mandibula exserta, latitudine haud longius, basi sulco transverso a fronte disjunctum, supra os triangulariter sinuatum et reflexo-marginatum, dorso scrobiculato-rugosum, nigrum, ochraceo-lutosum, setulis longis atris adpersum. Antennæ breviusculæ, nigrae, cinereo-squamulosæ, parce nigro-setulosæ. Thorax latitudine baseos paulo brevior, antice bi-sinuatus, lobo medio truncato, pone gulam late emarginatus, basi sub-truncatus, lateribus ante medium utrinque in callum tri-verrucatum ampliatis; supra rude scrobiculato-rugosus, dorso costis duabus rugulosis elevatis, area interjacente interrupte insculpta, postice carinulata; totus niger, inæqualiter ochraceo-pulverulentus et lutosus, setulis atris in elevationibus adpersus. Elytra ovato-globosa, medio basi thoracis duplo latiora, supra inconcinne seriato-scrobiculata, interstitiis primo et tertio a sutura totis quintoque antico tuberculis fasciculosis seriatis, tuberculo basali seriei extimæ insigniore; margine suturali interstitiisque secundo et quarto disperse granulatis; tota nigra, uti thorax pulverulenta et lutosa. Corpus subtus nigrum, vage punctatum, fusco-

ochraceo-lutosum. Pedes validi, concolores, silaceo-squamosi, setis longis atris densius obsiti. — FHS.

41. B. STELLARIS. Olivier.

Ovatus, niger, dense cinereo-pulverulentus; rostro ante basin strangulato, utrinque tuberculo valido armato; thorace lateribus sub-acute angulato, supra confertim scrobiculato; elytris etiam crebre scrobiculatis, intervallis elevatis circum tubercula radiatim collocatis; tuberculo sub-humerali solitario, aliis triplici serie in singulo instructis, seriei interioris apice fasciculatim setosis.

OLIV. Ent. V. 82. p. 63. n. 32. T. 3. f. 36.

Patria: Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. CHEVROLAT descriptus.

Brachycero undato paulo major, præsertim in elytris latior. Caput breve, latum, fere planum, rude rugosum et scrobiculatum, nigrum, in cavitatibus cinereo-pulverulentum, fronte antice arcuatim impressa; oculi laterales, ovati, modice convexi, nigri, sub-callos rotundato, sat alte elevato locati; rostrum capite longius, basi triangulariter in frontem adscendens, pone basin utrinque tuberculo valido, horizontali armatum, dein profunde strangulatum, sed mox valde ampliatus, rotundatum, supra rugosum et lacunosum, posterius tuberculis duobus erectis instructum, nigrum, in cavitatibus cinereo-squamulosum. Antennæ breves, extrorsum sensim crassiores, nigrae, cinereo-squamulosæ et nigro-setulosæ. Thorax latitudine medii brevior, antice posticeque angustior, apice profunde bi-sinuatus, lobo medio, truncato; lateribus in angulum sub-acutum, tuberculatum ampliatus, basi truncatus, supra confertim scrobiculatus, in medio irregulariter impressus, niger, in cavitatibus cinereo-squamulosus, intervallis elevatis nudis, nitidis. Elytra ampla, antice thoracis basi latiora, et lateribus ulterius ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace plus triplo longiora, supra convexa, postice abrupte retusa, confertim scrobiculata, intervallis elevatis circum tubercula, præsertim dorsalia, radiatim collocatis; in singulo elytro, pone humerum inferne tuberculum validum, horizontale, solitarium, apice nigrum, nitidum, et in disco series tres e tuberculis mediocribus, quorum seriei suturæ proximæ apice fasciculo e setis fuscis instructæ; series exteriores numerosiores, tuberculos, apice nigros, nitidos continent;

nigra, dense cinereo-pulverulenta. Corpus subtus profunde, disperse punctatum, nigrum, parce pulverulentum. Pedes longiusculi, validi, nigri, squamositate densa cinerea tecti, pilisque brevibus nigris adpersi. — GHL.

Obs. — Typo *Brachyceri stellaris* e Musæo Oliveriano nobis jam a Dom. Chevrolat amice communicato, convicti sumus, diagnosin et observationem hujus operis I. p. 424. 64. datas, erroneæ ad *Brachycerum stellarem* Olivieri adhibitæ esse, utpote ad illi affinem, *Brachycerum apicatum* Chevrolati pertinentes.

42. B. SCUTIROSTRIS. Germar.

Ovatus, niger, dorso cinereo-subtus lateribusque margaritaceo-squamosus; rostro tuberculato, ante basin strangulato; fronte intrusa, canaliculata; thorace parum ampliato, dorso canaliculato; elytris subreticulato-scröbiculatis, tuberculis numerosis, in dorso quadrifariam seriatis, unoque solitario, sub-humerali, erectis.

Huj. op. I. p. 437. 91.

Patria : Brasilia (??). E Mus. Dom. GERMAR benevole communicatus.

Brachycero stellari simillimus, paulo tamen minor et, ut videtur, distinctus, elytris brevioribus, minus confertim et vix radiatim rugosis, magisque concinne seriato-tuberculatis, præcipue tamen thorace perparum ampliato sculpturaque ejusdem nimium discrepante, etc. Caput breve, latum, nigrum, cinereo-squamulosum, fronte sub-concava, rude scröbiculata, medio tenuiter canaliculata, palpebris calloso-elevatis; oculi laterales, parum convexi, nigri; rostrum, præter mandibula exserta, capite vix longius, basi transversim calloso-elevatum, sulco profundo a fronte disjunctum, versus apicem dilatatum, ad latera utrinque angulato-productum, supra os breviter sinuatum, margine sinus reflexo, in denticulum utrinque prominente; dorso temere scröbiculatum, tuberculis quatuor, arcuatim dispositis, sat elevatis, armatum, nigrum, squamulis in cavitatibus dorsi cinereis, in limbo margaritaceis, obsitum. Antennæ breves, extrorsum incrassatæ, nigrae, cinereo-squamulosæ, parce nigro-setulosæ. Thorax transversus, apice supra sub-tri-sinuatus, pone gulam late emarginatus, lobis laterali-

bus validis, basi medio sub-angulato-productus, ante medium leviter ampliatus minime vero angulatus vel dentatus, supra lateribusque temere scrobiculatus, huc tuberculis aliquot obtusis interjectis, dorso cæterum sub-æqualiter elevatus, nec, ut in *Brachycero stellari*, antice intrusus, canalicula tantum vadosa longitudinali, sub-lævi, notatus; totus niger, squamositate in scrobiculis dorsi cinerea, in canalicula lateribusque margaritacea, vestitus. Elytra ovato-sub-globosa, medio thorace fere duplo latiora, basi conjunctim leviter emarginata, apice sub-retusa, supra sub-striatim scrobiculata in tergo reticulato-rugosa, seriebus quatuor e tuberculis sub-conicis, circiter decem in singula serie, posterioribus extimisque humilioribus, plurimis apice setulosis, spinaque solitaria, sub-humerali, prædita; tota nigra, squamositate in tergo cinerea, ad latera posticeque margaritacea, vestita, verrucis in interstitiis externis granulisque ad suturam sparsis, nec non tuberculis dorsalibus apice plagiatim, denudatis, nigris. Corpus subtus et pedes nigra, margaritaceo-squamosa, setulis nigris passim adspersa; tibiis anticis apice extus valide lobatis, intus uni-spinosis; tarsis elongatis, linearibus. — FHS.

* 43. B. APICATUS. Chevrolat.

Ovatus, niger, dense cinereo-pulverulentus, disperse nigro-setosus; rostro scrobiculato, basi triangulariter acuminato; thorace lateribus in angulum multi-tuberculatum ampliato, supra confertim tuberculato, in medio sulco irregulari, carinulam includente impresso; elytris scrobiculatis, reticulatim rugosis, tuberculo sub-humerali solitario aliisque duplici serie in singulo instructis, interioribus apice fasciculatim setosis.

Brachycerus Stellaris. Huj. op. I. p. 424. 64. Diagnosis et observatio ibi adhibitæ, ad hanc speciem pertinent.

VAR. β , triplo minor et ultra, in elytris præsertim angustior; forte mas.

Brachycerus cirriferus. Dom. CHEVROLAT in *Litteris*.

Patria: Cap. Bonæ Spei. A Dom. CHEVROLAT nominatus et ex ejus Musæo descriptus. A Dom. DRÈGE etiam communicatus. Mus. SCHH.

Brachycero biglobato aut magnitudine æqualis, aut paulo ma-

jor; *Brachycero stellari* Oliv. valde affinis, et a nobis antea pro illo inspectus, sed rostri forma alia et elytrorum textura diversa tamen vere distinctus. Caput breve, latum, profunde punctatum et rugosum, fronte antice arcuatim impressa; nigrum, in cavitatibus cinereo-pulverulentum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, sub callo sub-conico, nigro-ciliato locati; rostrum capite longius, valde crassum, elevatum, basi triangulariter acuminatum, supra scrobiculatum et rugosum, nigrum, parce fusco-setosum. Antennæ breves, modice crassæ, nigræ, cinereo-pulverulentæ. Thorax latitudine medii brevior, apice profunde bi-sinuatus, lobo medio truncato; lateribus in angulum apice rotundatum, crenatum et tuberculatum valde ampliatus, basi truncatus, supra in medio sulcato, inæquali, sub-interrupto, in fundo carinulam includente, exaratus; cæterum confertim scrobiculatus, niger, in cavitatibus cinereo-pulverulentus. Elytra antice thoracis basi vix latiora, sed pone basin oblique ampliata, apice conjunctim obtuse rotundata, thorace triplo longiora, supra convexa, postice retusa, confertim scrobiculata, intervallis reticulatim rugosis; nigra, pulvere denso cinereo tecta; in singuli elytri latere, pone humerum inferne, tuberculum validum, horizontale, solitarium, obtusum, apice nitidum, et in disco series duæ e tuberculis sub-conicis, 6 ad 8 in quavis serie, quarum seriei interioris apice fasciculo e setis longis fuscis instructæ, exterioris apice nudæ, nitidæ; latera inflexa seriatim scrobiculata, granulisque nigris, nitidis in anastomosibus adspersa. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, cinereo squamulosum et fusco-setosum. Pedes longiusculi, validi, obsolete punctati, nigri, squamositate cinerea dense tecti, nigro-pilosi. — GHL.

* 44. B. DUPLICATUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, dense cinereo-squamulosus, rostro basi bi-tuberculato; thorace sub-quinque-sulcato, lateribus in angulum breviter acuminatum ampliatus; elytris scrobiculatis, in singulo duplici serie verrucosis, verrucis majusculis, supra planis, breviter setulosus.

* α elytro singulo vitta laterali albido-squamosa ornato.

Brachycerus favillaceus. SCHH. in *Litteris* olim.

* VAR. β undique obscure cinereo-squamosus.

Brachycerus Boei. Dom. HOPE in *Litteris*. Mas forte.

Brachycerus leprosus. Dom. KLUG in *Litteris*. Femina forte.

Patria : Australis Caffria. α , a Dom. COM. MANNERHEIM donatus; var. β , a Dom. DRÈGE benevole communicatus. Mus. SCHH. Hic etiam e Musæo Dom. ECKLON et ZEYHER ad conferendum missus.

Magnitudo et fere statura *Brachyceri biglobati*. Caput breve, latum, parum convexum, distincte punctatum, nigrum, dense cinereo-squamulosum, sulco profundo, transverso a rostro distinctum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, absque superciliis elevatis; rostrum magnum, crassum, basi tuberculis duobus validis, obtusis instructum, dein late et profunde constrictum, sed extrorsum rotundato-ampliatum, supra fere planum, rugulosum et punctatum, nigrum, dense cinereo-squamulosum. Antennæ brevès, crassæ, nigrae, cinereo squamulosæ. Thorax latitudine fere longior, antice posticeque angustior, apice profunde bi-sinuatus, lobo medio producto, emarginato; lateribus pone medium angulatim ampliatum, et tuberculo brevi, conico armatus, basi truncatus, supra valde inæqualis, sulcis quinque exaratus, dorsali lato, profundo, recto, lateralibus obsoletioribus, arcuatis, callis interjacentibus elevatis, rugosis; niger, in sulco dorsali antico albido-cæterum cinereo-squamulosus. Elytra antice thoracis basi latiora, lateribus modice ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra convexa, fornicata, postice abrupte retusa, obsolete scrobiculata et rugosa, nigra, in singulo elytro vitta laterali albido-squamosa ornata, cæterum squamositate cinerea vestita; in singulo elytro series duæ e verrucis majusculis, supra planis, punctatis et breviter setosis, quarum anteriores seriei discoidalis connexæ et duplici margine elevato quasi concatenatæ. Corpus subtus sub-disperse punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum. Pedes validi, nigri, rugulosi et granulati, dense squamulosi. — GHL.

Obs. — Mas forte; corpus oblongo-ovatum: femina forte; corpore paulo latiore.

45. B. PIGER. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, opacus, dense cinereo-squamulosus, parce nigro-setulosus; callis supra-ocularibus conicis, alte elevatis; rostro in medio leviter carinato; thorace lateribus acute angulato, supra scrobiculato, in medio interrupte sulcato; elytris reticulatim rugosis, verrucis remotis, in singulo serie sub-triplici instructis.

Patria: Caffria. E Musæo Dom. ECKLON et ZEYHER descriptus.

Magnitudo et fere statura *Brachyceri duplicati*. Caput majusculum, parum convexum, scrobiculis paucis impressum, nigrum, dense cinereo-squamulosum, callis supra oculos magnis, sub-conicis, corniformibus, extrorsum nutantibus instructum, vix ad rostrum pertinentibus; oculi laterales, ovati, depressi, nigri; rostrum magnum, crassum, ovatum, supra parum convexum, obsolete scrobiculatum, in medio leviter carinatum, nigrum, squamosum et nigro-setulosum. Antennæ breves, crassæ, nigræ. Thorax latitudine brevior, antice posticeque angustior, apice bi-sinuatus, lobo medio sub-emarginato; lateribus in angulum valde acutum ampliatus, basi truncatus, supra scrobiculatus et rugosus, sulco dorsali, in medio late interrupto, impressus, niger, opacus, dense cinereo-squamulosus. Elytra pone basin subito ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra convexa, postice abrupte retusa, obsolete scrobiculata et reticulatim rugosa, nigra, opaca, dense cinereo-squamulosa; juxta suturam posterius in singulo elytro verrucæ nonnullæ parum elevatæ; in medio disci series e verrucis remotis et demum series lateralis e verrucis paulo altioribus, omnibus parce nigro-setulosis. Corpus subtus obsolete, disperse punctatum, nigrum. Pedes validi, nigri, parce granulati, dense cinereo-squamulosi. — GHL.

* 46. B. SUBFASCIATUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, dense cinereo-albido-squamulosus, parce nigro-setosus; rostro basi bi-tuberculato; thorace disperse varioloso, antice fovea impresso, lateribus sub-acute angulato; elytris antice fascia sub-argenteo-squamosa ornatis, in singulo sextuplici serie verrucosis, serierum secundæ et quartæ a sutura reliquis majoribus.

* VAR. β squamositate fusco-cinerea unicolori undique vestitus.

Brachycerus Bardus. SCHH. in Litteris olim.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A Dom. Com. MANNERHEIM et Dom. DRÈGE amice communicatus. Mus. SCHH.

Brachycero Algiro dimidio longior, sed vix latior; variat etiam duplo major. Caput breve, convexum, obsolete punctatum, nigrum, dense cinereo-albido-squamulosum, sulco transverso a capite distinctum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, palpebris elevatis destituti; rostrum magnum, crassum, alte elevatum, basi emarginatum et tuberculis duobus compressis instructum, dein ovatum, supra planum, scrobiculatum, nigrum, cinereo-albido-squamulosum. Antennæ mediocres, nigræ. Thorax latitudine fere longior, antice posticeque angustior, apice profunde bi-sinuatus, lateribus angulatim ampliatus, tuberculo brevi, sub-conico armatus, basi truncatus, supra convexus, variolis impressis et verrucis elevatis vage adpersus, in medio antico fovea ovata notatus, cui utrinque adjecta costa elevata, rugosa; niger, dense cinereo-albido-squamulosus et vittâ dorsali media sub-argenteo-squamulosa ornatus. Elytra antice thoracis basi vix latiora, lateribus modice ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace vix triplo longiora, supra valde convexa, fornicata, postice abrupte retusa, squamositate densa cinereo-albida vestita, et non procul a basi fascia interrupta sub-argenteo-squamulosa notata; in singuli elytri disco interdum etiam litura parva sub-argentea observatur; cæterum elytra verrucis numerosissimis, inæqualibus, supra planis, punctatis et setulosis, sextuplici serie in singulo obsita; verrucæ serierum primæ et tertiæ a sutura parvæ, reliquis multo minores; serierum secundæ et quartæ e contra omnibus majores, magisque remotæ; serierum quintæ et sextæ mediocres, sub-æquales, magis nitidæ; latera inflexa seriatim granulata. Corpus subtus sat dense punctatum, nigrum, albido-squamulosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, granulati, dense albido-squamulosi.

Var. 6 colore indumenti fusco-cinereo tantum differt. — GHL.

47. B. AFFABER. Schh.

Oblongo-ovatus, niger; rostro ante basin late constricto; thorace rude scrobiculato, in medio antico fovea profunda impresso, lateribus obtuse angulato; elytris scrobiculatis et reticulatim rugosis, tuberculis alte elevatis, obtusis, triplici serie in singulo obsitis.

α rostro basi tuberculis duobus obtusis, parum elevatis, instructo.

VAR. β , duplo minor, rostro basi mutico, depresso.

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

Brachycero Algiro dimidio longior sed vix latior, *Brachycero duplicato* æqualis et statura similis. Caput brevissimum, retractum, supra planum, punctatum, nigrum; oculi laterales, ovati, glauci, absque palpebris elevatis; rostrum magnum, elongatum, apice valde crassum, basi emarginatum, et tuberculis duobus parum elevatis instructum, dein late et profunde constrictum, extrorsum rotundato-ampliatum, supra parum convexum, scrobiculatum, nigrum. Antennæ breves, crassæ, nigræ. Thorax brevis, transversus, antice posticeque angustior, apice profunde bi-sinuatus, lobo medio sub-emarginato; lateribus pone medium in angulum obtusum, rotundatum amplius; basi truncatus, supra convexus, valde inæqualis, confertissime, rude scrobiculatus, in medio antico fovea profunda, ovata impressus, niger, sub-nitidus, in cavitatibus parce fusco-squamulosus. Elytra antice thoracis basi vix latiora, sed lateribus modice ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace quadruplo longiora, supra valde convexa, postice abrupte retusa, undique confertim scrobiculata et reticulatim rugosa, nigra, sub-nitida, in cavitatibus parce fusco-squamulosa; in singulo elytro series tres e tuberculis magnis, alte elevatis, sub-globosis, quarum series duæ laterales invicem magis approximatae. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, vix squamulosum. Pedes validi, obsolete, disperse punctati, nigri, sub-nitidi.—GHL.

48. B. JUVENCUS (1). *Sparrm.* — *Huj. op.* I. p. 424. 63.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

(1) Mihi invisus.

49. B. POSTICUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger; capite supra occultato, rostro basi bi-tuberculato; thorace convexo, confertissime scrobiculato, in medio sub-interrupte sulcato, lateribus sub-acute angulato; elytris sub-seriatim punctatis, postice rude tuberculatis.

Patria : Caffria. E Musæo Dom. ECKLON et ZEYHER descriptus.

Statura *Brachyceri leprosi*, sed dimidio minor. Caput brevissimum, retractum, rugulosum, nigrum, antice emarginatum et depressum, in medio a basi rostri occultatum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, absque superciliis elevatis; rostrum magnum, crassum, basi thoracis apicem attingens, ibique tuberculis duobus validis, sub-conicis, extrorsum nutantibus, palpebras mentientibus instructum, dein late et profunde constrictum, sed extrorsum rotundato-ampliatum, supra fere planum, confertim scrobiculatum, postice carinatum, nigrum, vix squamulosum. Antennæ breviusculæ, crassæ, nigræ. Thorax latitudine vix brevior, antice posticeque angustior, apice profunde bi-sinuatus, lobo medio truncato; lateribus pone medium in angulum sub-acuminatum ampliatus, basi truncatus, supra convexus, pulvinatus, confertissime scrobiculatus, sulco dorsali, in medio sub-interrupto impressus, niger, in rugis nitidus, in cavitatibus fusco-squamulosus. Elytra antice thoracis basi non latiora, lateribus modice ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace plus duplo longiora, supra convexa, postice abrupte retusa, lateribus scrobiculato-rugosa, dorso creberrime punctulata punctis majoribus remote, sub-seriatim digestis; nigra, parce fusco-squamulosa; in singuli elytri basi media callus oblongus, antice elevatior et pone medium in eadem linea tubercula duo magna, obtusa et tertium minus, conicum; versus latera tubercula quinque, quorum duo antica oblonga, depressa, tertium et quartum magna, quintum paulo minus, sub-conica. Corpus subtus sub-disperse punctatum, nigrum, vix squamulosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, rugulosi et in cavitatibus squamulosi. — GHL.

* 50. B. CORNUTUS. Linné. — Huj. op. I. p. 399. 22.

Addé : DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 245. ed. 3. p. 267.

Obs. — Individuum, e Musæo Dom. DRÈGE communicatum, in

eo differt, quod thoracis latera magis rotundata, tuberculis pluribus sub-æqualibus instructa, et quod tubercula denudata nigra elytrorum paulo majora; cætera omnia exacte conveniunt, quare specie distingui non possit.

Patria : Cap. Bonæ Spei, Caffraria.

51. B. HYSTRIX (1). *Schh.* — *Huj. op.* I. p. 399. 23.

Brachycerus cornutus. OLIV. *Ent.* V. 82. p. 53. 15. T. 2. f. 14. — *Enc. Méth.* V. p. 183. 13.

Patria : India orientalis.

52. B. SCOPOSUS. *Schh.* (2). — *Huj. op.* I. p. 400. 24.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

* 53. B. ERINACEUS. *Olivier.* — *Huj. op.* I. p. 400. 25.

Obs. — *Brachycero aspero* paulo crassior et in multis similis; a *Brachycero Hædo*, cui valde affinis, præter magnitudinem fere triplo majorem, præcipue differt: tuberculis lateralibus thoracis longioribus, magis acuminatis et setulis in apice tuberculorum omnium multo brevioribus, declinatis.— In utroque thorax antice fovea lata, utrinque callo alte elevato, tuberculato inclusa, impressus; tibiæ etiam in utroque tomento dense ferrugineo vestiti, et reliqua omnia ut ad *Brachycerum Hædum* descripta. — GHL.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

* 54. B. HÆDUS. *Schh.* — *Huj. op.* I. p. 401. 26.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

(1) Mihi invisus.

(2) Specimen quod nunc conferri mihi non licet.

55. *B. ECHINATUS* (1). *Chevrolat.* — *Huj. op. I. p. 402. 27.*

Synonymon THUNBERGII loc. cit. deleatur.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

56. *B. FASCICULARIS.* *Olivier.*

Ovatus, niger, squamositate densa cinereo-albida tectus, pilisque longissimis, erectis, albis et umbrinis fasciculatim obsitus; rostro basi lamina nitida et tuberculis duobus conicis instructo; thorace rugoso, lateribus sub-acute angulato; elytrorum lateribus inflexis seriatim scrobiculatis et tuberculis parvis nitidis adpersis.

OLIV. Ent. V. 82. p. 64. n. 33. Tab. 3. f. 31.

Huj. op. I. p. 438. 95.

Patria : Cap. Bonæ Spei et Caffria. E Musæo Dom. ECKLON et ZEYHER descriptus.

Brachycero Algiro longior, sed non latior. Caput latum, supra planum, punctatum, in medio frontis tuberculis duobus parvis, nudis notatum, nigrum, squamositate densa cretacea tectum, et supra singulum oculum fasciculo lato e pilis longis, erectis, umbrinis instructum, antice angulariter emarginatum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri; rostrum magnum, crassum, basi triangulariter acuminatum et lamina elevata, compressa instructum, anterieus ampliatum, tuberculis duobus conicis et dein duobus minoribus notatum, supra parum convexum, breviter carinatum, punctatum, nigrum, dense cretaceo-squamosum, setisque erectis umbrinis adpersum. Antennæ breves, crassæ, nigræ, dense cretaceo-squamosæ. Thorax latitudine brevior, antice posticeque angustior, apice bisinuatus, lateribus in angulum sub-acuminatum ampliatum, basi truncatus, supra inæqualis, rugosus et tuberculatus, niger, dense sub-cretaceo-squamosus et antice fasciculis duobus e pilis longis, erectis, albidis et fuscis mixtis instructus. Elytra antice thoracis basi vix latiora, sed pone basin subito ampliata, apice conjunc-

(1) Specimen in præsentem mihi non ad manum.

tim rotundata, thorace triplo longiora, supra convexa, postice retusa, in dorso obsolete, disperse scrobiculata, nigra, squamositate densa sub-cretacea tecta, tuberculis parvis, conicis, nudis, nitidis, præsertim versus latera et apicem adspersa, fasciculisque e pilis longissimis, erectis, albis et umbrinis mixtis, serie sextuplici obsita; latera inflexa distincte seriatim scrobiculata et antè tuberculis parvis, nudis, nitidis, adspersa. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, dense albido-squamulosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, squamositate densa albida tecti, nigro-setulosi.

GHL.

* 57. B. NEBULOSUS. Olivier.

Huj. op. I. p. 405. 35.—*Sed patria ibi non designata, quare hæc una cum descriptione accuratiore addenda :*

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 245. ed. 3. p. 267.

Patria : Cap. Bonæ Spei. Mus. SCHN.

Brachycero verrucoso longior, sed angustior. Caput breve, convexum, disperse punctatum, nigrum, dense cinereo-seu albido-squamulosum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, absque superciliis elevatis; rostrum magnum, valde crassum, basi sub truncatum et tuberculis duobus validis, obtusis instructum, dein constrictum, sed mox iterum ampliatur, supra posterius impressum, marginibus elevatis, antè fere planum, rugulosum et punctatum, nigrum, dense cinereo-albido-squamulosum. Antennæ breves, crassæ, nigrae. Thorax latitudine mediæ vix brevior, antice posticeque angustior, apice profunde bi-sinuatus, lateribus obtuse angulatus, tuberculis nonnullis obtusis obsitus; basi truncatus, supra valde inæqualis, rude rugosus et tuberculis supra setiferis instructus, in medio dorsi costis duabus alte elevatis, rugosis et scrobiculatis notatus, sulcum latum ambientibus, in cujus fundo carinula humilis, angusta observatur; niger, in cavitatibus parce cinereo-squamulosus. Elytra antice thoracis basi non latiora, sed pone basin oblique ampliata, posterius attenuata, apice conjunctim rotundata, thorace quadruplo longiora, supra convexa, postice abrupte retusa, undique scrobiculata, interstitiis reticulatim rugosis; in singulo elytro series marginalis e tuberculis sex magnis composita, et in disco interiore costa alte elevata, rugosa, a basi fere ad

medium disci continua, pone quam series e tuberculis minoribus, inæqualibus; nigra, supra squamositate densa albida tecta, immixtis granulis minutis nigris, nitidis; in medio dorsi plaga communis, sub-quadrata, umbrino-squamosa et alia ejusmodi elongata in apice suturæ. Corpus subtus punctis majusculis umbilicatis parce adpersum, nigrum, cinereo-squamulosum. Pedes longiuseuli, validi, nigri, squamositate agglutinata albida, nitida omnino tecti, punctis setulisque nigris irrorati. — GHL.

58. B. DISCOLOR. Schh.

Oblongus, niger, plagiatim cretaceo-squamulosus; rostro basi bi-tuberculato; thorace varioloso-punctato, sub-rugoso, antice fovea ovata impresso, lateribus obtuse angulato; elytris disperse punctatis et tuberculatis, verrucis magnis, obtusis, supra nigro-setosis, duplici serie in singulo obsitis, in sutura atro-maculatis.

Patria: Cap. Bonæ Spei. A Dom. DRÈGE detectus et ex ejus Musæo descriptus.

Magnitudo et statura *Brachyceri nebulosi*, cui etiam in multis similis. Caput breve, latum, modice convexum, disperse punctatum, nigrum, squamositate densa, in medio verticis cretacea, cæterum cinerea vestitum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, absque superciliis elevatis; rostrum magnum, crassum, basi tuberculis duobus magnis, rotundatis, obtusis instructum, dein constrictum, sed mox iterum ampliatus, marginibus calloso-elevatis; supra posterius impressum, sub rugosum et parce punctatum, nigrum, opacum, setulis nonnullis nigris adpersum. Antennæ breves, crassæ, nigræ. Thorax latitudine medii vix brevior, antice posticeque angustior, apice bi-sinuatus, lateribus in angulum obtusum, apice rotundatum ampliatus, basi truncatus, supra parum convexus, leviter rugosus, punctis majusculis variolæ-formibus adpersus, in medio antico fovea ovata, minus profunda impressus, niger, in cavitatibus fusco-squamulosus et lituris difformibus cretaceis in rugulis elevatis et angulo laterali notatus. Elytra antice thoracis basi vix latiora, lateribus inflexa sed parum ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace fere quintuplo longiora, supra convexa, postice retusa, punctis impressis et tuberculis parvis parum dense adpersa, et præterea verrucis magnis, obtusis, supra setis brevibus nigris ciliatis, duplici serie in sin-

gulo obsita; nigra, in cavitatibus fusco-squamulosa, liturisque irregularibus cretaceis notata; in ipsa sutura etiam lituræ nonnullæ atro-squamulosæ observantur. Corpus subtus punctis majusculis variolæ-formibus parce adpersum, nigrum, cinereo-squamulosum et nigro-setosum. Pedes longiusculi, validi, squamositate agglutinata albida, nitida, dense tecti, punctis setulisque nigris irrorati. — GHL.

59. B. THUNBERGII. Schh.

Oblongo-ovatus, ater, inæqualiter cinereo-squamulosus; rostro basi bi-tuberculato, supra impresso, carinula undata notato; thorace supra et in angulis lateralibus multi-tuberculato, in medio antico fovea impresso; elytris in dorso sub-lævibus, singulo duplici serie tuberculis apice atro-setosis instructo.

Brachycerus inæqualis. THUNB. Nov. Act. Ups. VI. p. 27. n. 18 (a nobis antea erroneæ ad *Brachycerum echinatum*, huj. op. I. p. 402. 27. allatus).

Patria: Cap. Bonæ Spei. Secundum typum Musæi THUNBERGIANI Academiæ Upsaliensis descriptus.

Brachycero Erinaceo paulo major; Brachycero rugoso valde affinis, sed, præter magnitudinem duplo majorem et colorem magis atrum, differt: elytrorum dorso sub-lævi et quod undique atro-setosus. Caput breve, convexum, disperse punctatum, atrum, cinereo-squamulosum, in medio frontis tuberculo oblongo notatum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, liberi, absque palpebra elevata; rostrum capite plus triplo longius, basi tuberculis duobus magnis, obtusis, atro-setosis instructum, dein profunde constrictum, sed mox iterum ampliatus et valde incrassatus, supra sub-impressum, marginibus tuberculatis; in medio carinula sub-undata notatum, atrum et atro-setosum, in cavitatibus cinereo-squamulosum. Antennæ breves, crassæ, atræ et atro-setosæ. Thorax latitudine medii vix brevior, antice posticeque angustior, apice bi-sinuatus, lateribus paulo pone medium in angulum multis tuberculatum ampliatus, basi truncatus, supra modice convexus, inæqualis, in medio antico fovea lata et profunda impressus, tuberculis alte elevatis undique confertim obsitus, ater, setulis decli-

natis atris adpersus, et in cavitatibus cinereo-squamulosus. Elytra antice thoracis basi latiora, lateribus inflexa, apice conjunctim rotundata, thorace plus triplo longiora, supra valde convexa, postice retusa, in dorso antico sub-lævia, holosericeo-atra, lateribus seriatim rude scrobiculata, singulo duplici serie tuberculato, anterioribus seriei dorsalis obtusis, posterioribus et lateralibus magis conicis, omnibus apice setulis brevibus declinatis atris adpersis; atra, in cavitatibus inæqualiter cinereo-squamulosa. Corpus subtus disperse punctatum, atrum, dense atro-setosum et cinereo-squamulosum. Pedes longiusculi, validi, atri, squamositate densa cinerea vestiti et atro-setosi. — GHL.

60. B. RUGOSUS. *Thunberg.*

Oblongo-ovatus, niger, in cavitatibus fusco-squamulosus; rostro basi bi-tuberculato, supra impresso, carinula undata notata; thorace supra et in angulo laterali multi-tuberculato, in medio antico fovea impresso; elytris reticulatim rugosis, singulo duplici serie tuberculatis, exterioribus et posticis conicis, omnibus nudis.

THUNBERG. *Nov. Act. Ups.* VI. p. 27. n. 19.

Huj. op. I. p. 427. 72.

Patria : Cap. Bonæ Spei. Secundum typum e Musæo THUNBERGIANO Academiae Upsaliensis descriptus.

Brachycero Erinaceo paulo angustior, sed non brevior. Caput breve, convexum, obsolete, disperse punctulatum, nigrum, fusco-squamulosum; oculi laterales, ovati, depressi, liberi, absque palpebra elevata; rostrum capite plus triplo longius, basi tuberculis duobus magnis, obtusis instructum, dein profunde constrictum, sed mox iterum ampliatus et valde incrassatus, supra impressum, marginibus elevatis, nodosis; in medio carinula undata notatum, nigrum, in fundo fusco-squamulosum. Antennæ breves, crassæ, nigrae. Thorax latitudine medii paulo brevior, antice posticeque angustior, apice bi-sinuatus, lateribus in angulum obtusum, multi-tuberculatum dilatatus, basi truncatus, supra modice convexus, inæqualis, in medio antico fovea lata impressus, undique confertim tuberculatus, niger, in cavitatibus fusco-squamulosus. Elytra antice thoracis basi paulo latiora et pone basin subito am-

pliata, apice conjunctim rotundata, thorace plus triplo longiora, supra valde convexa, postice retusa, in dorso confertim reticulato-rugosa, lateribus inflexis sub-seriatim rude scrobiculata; singulo duplici serie tuberculato, anterioribus seriei dorsalis obtusis, punctatis, posterioribus vero et omnibus seriei marginalis conicis, apice nudis, nitidis; nigra, in cavitatibus fusco-squamulosa. Corpus subtus profunde, disperse punctatum, sub-nitidum. Pedes longiusculi, validi, nigri, squamositae densa cinerea vestiti, punctis setulisque nigris parce adpersi.

Obs. — Dom. Prof. Thunberg, in descriptione loc. cit. data, tubercula baseos rostri palpebras appellat, et Insectum glabrum dicit, propter distinctionem ab ejus *Brachycero inæquali*, huic valde simili, sed setis nigris adperso. — GHL.

* 61. B. LIBERTINUS. *Schh.*

Ovatus, niger, rostro remote punctato, palpebris parum elevatis; thorace lateribus sub-acute angulato, supra confertim varioloso-punctato, in canali dorsali distincte carinato, antice utrinque fovea profunda impresso; elytris granulis tuberculisque adpersis, in singula costa media elevata, valde flexuosa, serieque laterali tuberculorum insigniorum instructis.

Patria : Barbaria. E Mus. Reg. Gall. descriptus.

Statura brevis, convexa *Brachyceri transversi*, et illo paulo major. Corpus totum nigrum. Caput modice convexum, disperse punctatum, parce squamulosum; oculi laterales, ovati, subdepressi, nigri, sub callo lato sed non alte elevato locati; rostrum capite longius et vix angustius, crassum, supra fere planum, subcordatum, disperse varioloso-punctatum, interdum irregulariter sub-foveolatum. Antennæ breves, extrorsum sensim crassiores, nigrae, setulosæ. Thorax latitudine multo brevior, antice posticeque angustior, apice profunde bi-sinuatus, lateribus in angulum subrectum ampliatus, basi truncatus, supra inæqualis, in medio canalicula, antice profunda impressus, posterius carinulam distinctam includente; prope apicem utrinque fovea ampla, profunda intrusus, cæterum undique confertim varioloso-punctatus, parce cinereo-squamulosus. Elytra ampla, breviter ovata, antice thoracis basi non latiora, sed pone basin oblique versus medium ampliata,

posterius angustiora, apice conjunctim obtuse rotundata, thorace plus triplo longiora, supra convexa, postice abrupte retusa; margo suturalis antice duplex, elevatus, undatus, contiguus, cum annexis nodulis elevatis; area sutura proxima nodulis numerosis, plerisque in strias undatas confluentibus adspersa; in medio singuli elytri vitta alte elevata, angulatim flexuosa, anterieus contigua, versus apicem in tubercula nonnulla solitaria disrupta; tum exterius area lata, nodulis seu granulis plus minusve numerosis, liberis, adspersa; demum costa lateralis sub-serrata, seu tuberculis 5 vel 6 oblique transversis, alte elevatis obsita; latera inflexa tuberculis vel granulis majoribus confertim obsita; elevationes omnes nudæ, nitidæ, sed fundus opacus, in dorso parce cinereo-squamulosus. Corpus subtus fere planum, rude punctatum, parce squamulosum. Pedes longiusculi, validi, punctati, nigri, densius cinereo-squamulosi et fusco-pilosi.

Obs. — Individuum ab hac specie criterio essentiali nullo discrepans a Dom. Faldermann, missum, cui insula Madagascar pro patria designata. Suspiciari vero licet, locum natalem unius alteriusve erroneæ allatum esse. — FHS.

62. B. CINEREUS. Olivier. — *Huj. op. I. p. 424. 62.*

Patria : Ægyptus inferior.

* 63. B. FLUCTIGER. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, parce fusco-squamulosus; rostro fronteque planis, callis supra-ocularibus modice elevatis; thorace lateribus sub-acute angulato, supralate canaliculato, undique variolosopunctato, antice utrinque fovea magna impresso; elytris in singula costa media undata serieque laterali e tuberculis obtusis præditis, interstitiis rugulis humilioribus flexuosim connexis notatis.

Patria : Barbaria. E Musæo Regio Gallico descriptus.

Statura et facies *Brachyceri Siculi*, sed dimidio major et in pluribus distinctus, a *Brachycero libertino* defectu carinæ thoracis præcipue differt. Caput majusculum, vertice nonnihil convexo, fronte fere plana vel utrinque sub-impressa; confertim subtiliter alutaceum, nigrum, fusco-squamulosum; oculi ovati, depressi, nigri, sub callo lato sed parum alte elevato locati; rostrum capite paulo

longius et vix angustius, crassum, supra planum, varioloso-punctatum, basi acuminatim in frontem adscendens, ibique elevato-marginatum, nigrum, parce squamulosum. Antennæ breves, extrorsum crassiores, nigrae, fusco-setulosæ. Thorax latitudine medii paulo brevior, antice posticeque angustior, apice profunde bisinuatus, lateribus angulariter valde ampliatus, angulo apice obtuso; basi truncatus; supra in medio sulco lato et profundo exaratus, antice utrinque fovea ampla impressus, undique varioloso-punctatus, niger, in cavitatibus subtiliter alutaceus et squamulosus. Elytra ampla, ovalia, antice quidem thoracis basi non latiora, sed pone basin subito valde ampliata, posterius angustiora, apice conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra convexa, postice abrupte retusa; suturæ margo ultra medium duplex, elevatus, contiguus, posterius sub-undatus; in medio singuli elytri costa elevata, ultra medium contigua, pone quam tubercula nonnulla obtusa; in margine laterali series e tuberculis obtusis, posterioribus gradatim majoribus; in singulo interstitio costa humilior, flexuoso-undata, contigua observatur: nigra, in cavitatibus subtiliter alutacea, parce squamulosa. Corpus subtus rude, disperse punctatum, nigrum, magis nitidum, vix squamulosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, fusco-setulosi; femoribus varioloso-punctatis; tibiis brevibus compressis, scabris; tarsis elongatis, tenuibus. — GHL.

64. B. PULVERULENTUS. Olivier (1). — Huj. op. I. p. 405. 36.

OLIV. Ent. V. 82. p. 56. 21. T. 3. f. 29.

Patria: Ægyptus inferior.

♂♀ 65. B. PTERYGOMALIS. Gyllenh. — Huj. op. I. p. 406. 37.

Adde: *Brachycerus Barbarus*. THUNBERG. Nov. Act. Ups. VI. p. 24. n. 14. Secundum typum e Musæo THUNBERGIANO Academiæ Upsaliensis.

Brachycerus Capensis. Huj. op. I. p. 427. 71.

(1) Mihi invisus.

Obs. — Femina dimidio major, carinula frontali minus elevata et sulco dorsali thoracis profundiore, vix in fundo carinulam includente, præterea differt.— GHL.

Patria : Barbaria.

♂♀ 66. B. LATERALIS. *Gyllenh.* — *Huj. op.* I. p. 407. 38.

Adde : DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 245. ed. 3. p. 267.

Patria : Barbaria, Lusitania.

* VAR. β sulco dorsali thoracis carinulae rudimento notato, elytrorum interstitiis fere laevibus.— GHL.

Patria : Gallia meridionalis. E Mus. Reg. Gall.

67. B. MAURITANICUS (1). *Olivier.* — *Huj. op.* I. p. 414. 48.

Patria : Barbaria.

♂♀ 68. B. UNDATUS. *Fabricius.* — *Huj. op.* I. p. 408. 39.

Adde : *Brachycerus Barbarus.* DUMÉR. *Cons. gén. sur les Ins.* T. 16. f. 4.

Brachycerus incultus. GYLLENH. *Huj. op.* I. p. 411. 43. vix species distincta.

Brachycerus crispatus. FABR. *Huj. op.* I. p. 410. 41.— Huc pertinet secundum Mus. Reg. Dan.

Patria : Europa meridionalis, Barbaria.

Obs.— Præter variationes magnitudinis, indumenti et texturæ partium, in descriptione loc. cit. data recensitas, ulterius adhuc memoratu digna sunt sequentia : margo suturalis sæpe in singulo elytro sat alte elevatus, anterieus contiguus, fere rectus, linearis, et prope illum utrinque costa alia, æque elevata, etiam linearis recta,

unde in dorso communi antierius costæ quatuor parallelæ, approximatae, nitidæ conspiciuntur; in individuo Siciliano, a Dom. Com. Mannerheim benevole communicato, costa media singuli elytri etiam antierius linearis, simplex et recta; in aliis margines suturales humiliores, sub-interruptæ, minus regulares, etiam antice, et costæ adjacentes sub-undatæ, angustæ, interdum obsoletæ; costa media singuli elytri antierius quidem semper contigua, sed in pleurisqne inæqualis, sub-undata vel flexuosa; occurrunt vera individua, quarum textura mixta transitum ab uno ad alterum formant, quare diversitates istæ vix ad species distinctas determinandas sufficientes videntur. — GHL.

* 69. B. CORROSUS (1). *Dejean.* — *Huj. op.* 1. p. 409. 40.

Adde : *DEJ. Cat. Col.* ed. 2. p. 245. ed. 3. p. 267.

Patria : Corsica.

* 70. B. ALBIDENTATUS. *Helpfer.*

Oblongo-ovatus, niger; rostro plano, rugoso, postice acuminato; superciliis alte elevatis; thoracis sulco dorsali lato, in fundo carinato, callis angustis, sub-linearibus incluso; elytro singulo costis duabus elevatis, angustis, antice undatis, continuis, postice in tubercula conica interruptis, instructo.

* α undique dense cretacco-squamulosus.

Brachycerus Siculus. *DEJ. Cat. Col.* ed. 2. p. 245. ed. 3. p. 268.

Brachycerus Sardeus. DAHL in *Litteris*, teste Dom. CHEVROLAT.

Brachycerus Lusitanicus. Dom. HOPE in *Litteris*.

* VAR. β duplo minor; squamositate sub-ochracea et cretacea variegatus.

* VAR. γ dimidio major quam α , similiter ac var. β squamosus, forte femina.

Patria : Sicilia. A Dom. CHEVROLAT et LEFEBVRE. E Lusitania a Dom. HOPE communicatus. Mus. SCHH.

Brachycero undato valde similis et affinis, et mediocribus ejus individuis magnitudine æqualis, costis dorsalibus thoracis angustioribus, sub-linearibus et sulco interjacente latiore præcipue distinctus. Caput antice impressum, vertice in medio convexo, disperse punctato, callis supra-ocularibus alte elevatis, rotundatis; nigrum, in cavitate dense cretaceo-squamulosum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri; rostrum magnum, crassum, basi carinulam acuminatam usque ad elevationem verticis emittens, extrorsum dilatatum, supra fere planum, rude rugosum, nigrum, in cavitatibus cretaceo-squamulosum. Antennæ breves, crassæ, nigræ. Thorax latitudine medii vix brevior, antice posticeque angustior, apice profunde bi-sinuatus, lateribus in angulum obtusum, apice rotundatum ampliatus, basi leviter tri-sinuatus, supra valde inæqualis, in dorso costis duabus alte elevatis, angustis, fere linearibus, disperse punctatis, instructus, inter quas sulcus latus, in fundo carinulam parum elevatam includens, observatur; latera extra callos depressa, scrobiculata; niger, in cavitatibus cretaceo-squamulosus, præsertim in scrobiculis lateralibus, unde latera albo-dentata appareant. Elytra antice sinuata, thoracis basi latiora, lateribus ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra convexa, postice retusa, in dorso obsoletissime rugulosa, sed in lateribus inflexis rude seriatim scrobiculata; præterea in singulo elythro costæ duæ, parum elevatæ, angustæ, antice undatæ, continuæ, postice in tubercula majuscula, sub-conica interruptæ; juxta suturam etiam costa humilior, antice continua, undata, pone quam tubercula parva, alternatim posita observantur; nigra, dense cretaceo-squamosa, costis elevatis tantum nudis. Corpus subtus rude punctatum, nigrum, parce albido-squamulosum. Pedes validi, nigri, confertim profunde punctati et in punctis albo-squamulosi.

Varietates β et γ secundum diagnoses allatas tantum differunt. —

GHL.

* 71. B. LATRO. Schh. — Huj. op. I. p. 412. 44.

Obs. — *Brachycero Besseri* simillimus; vix nisi rostro læviore, parcius punctato, thoraceque minus distincte 5-sulcato discrepans. — Sub nomine *Brachycerus Punicanus*, ex Alger, ad conferendum misit Dom. Chevrolat individuum, squamositate multo densiore vestitum, unde tubercula elytrorum, præsertim serierum primi et tertii a sutura, apice ipso tantum nuda, ut granula parva appareant; sulci thoracis quoque inde minus profundi videntur, sed reliqua omnia exacte similia, quare specie distingui non meretur.

GHL.

Patria: Alger.

* 72. B. BESSERI. Dejean. — Huj. op. I. p. 413. 45.

Adde: DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 245. ed. 3. p. 267.

* VAR. β costa elytrorum secunda a sutura quasi e tuberculis majusculis, oblongis, oblique positis concatenata.

Brachycerus pisiferus. THUNB. Nov. Act. Ups. VI. p. 23. 12. Secundum typum e Musæo Thunbergiano Academiæ Upsaliensis.

Huj. op. I. p. 427. 70.

* VAR. γ costis elytrorum prima et tertia a sutura humilioribus, minus flexuosis.

Obs. — VAR. β magnitudine genuino seu α , æqualis et simillimus, in eo tantum differt, quod costa secunda a sutura singuli elytri quasi e tuberculis majusculis, oblongis, oblique positis concatenata appareat; cætera omnia exacte conveniunt. Patriam quidem Cap. Bonæ Spei dicit Dom. THUNBERG, sed vix jure. — VAR. γ , prioribus paulo minor, costis primo et tertio singuli elytri humilioribus, minus flexuosis, tantum differt. — GHL.

Patria: Russia meridionalis, Volhynia, Podolia, Tauria, Persia.

* 73. *B. LUTULENTUS*. Schh. — *Huj. op. I. p. 418. 24.*

Brachycerus Junix. HERBST.— *Huj. op. I. p. 440. 108.*— Huc pertinet teste DOM. STEVEN, sed designatio perbrevis vix concordat.

Obs. — *Brachyceri Besseri* variatio minor, ut mea fert opinio.

Patria : Tauria, Italia, teste DOM. STURM.

* 74. *B. SICULUS*. Mannerh. — *Huj. op. I. p. 414. 46.*

Patria : Sicilia.

75. *B. ÆGYPTIACUS* (1). Olivier. — *Huj. op. I. p. 410. 42.*

Patria : Ægyptus inferior.

* 76. *B. CHEVROLATI*. Helfer.

Ovatus, niger, supra squamositate densa cinereo-ochracea vestitus, parce nigro-setosus; fronte impressa, callis supra-ocularibus sat elevatis; thorace dorso sub-quadri-costato, antice tri-foveolato, lateribus angulato-producto; elytris reticulatim rugosis, costis in singulo duabus irregularibus, posterius tuberculosus, elevatis.

Brachycerus Bufo. DOM. GERMAR in *Litteris*.

VAR. β , obscurior, squamositate rariore, unde rostrum magis inæquale elytrorumque costæ et tubercula elevatiora appareant.

Brachycerus callosus. *Huj. op. I. p. 427. 73.*

Brachycerus variolosus. THUNB. *Nov. Act. Ups. VI. p. 30. 24.*

Brachycerus rudis. CHEVROLAT in *Litteris*.

Patria : Sicilia. DOM. COM. MANNERHEIM et DOM. CHEVROLAT. *Mus. SCHH.*

(1) Mihi ipvisus.

Magnitudo et statura *Brachyceri Siculi*; variat tamen duplo minor. Corpus cum antennis pedibusque undique nigrum, sat dense cinereo-ochraceo-squamosum, setulis nigris parce adpersum. Caput majusculum, postice modice convexum, obsolete, disperse punctatum, fronte impressa, sub-carinata, callis supra-ocularibus sat alte elevatis, rotundatis; oculi laterales, ovati, depressi, nigri; rostrum crassum, basi triangulariter in frontem adscendens, extrorsum ampliatum, supra fere planum, plus minusve scrobiculatum. Antennæ breves, extrorsum incrassatæ. Thorax latitudine medii vix brevior, antice posticeque angustior, apice profunde bi-sinuatus, lateribus in angulum obtusum, apice rotundatum productus, basi truncatus, supra inæqualis, confertim rugosus et scrobiculatus, dorso costis quatuor plus minusve conspicuis, elevatis, intermediis integris, sulco interjacente medio sub-interrupto vel carinato, apice profunde impresso, lateralibus obsoletioribus, apice fovea terminatis. Elytra antice thoracis basi non latiora, sed pone basin oblique valde ampliata, margine inflexa, apice conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra convexa, postice abrupte retusa, undique reticulatim rugosa; in singulo elytro costis duabus e verrucis tuberculisque seriatis, antice contiguis, elevatis, suturaque præterea plus minusve distincte costata. Corpus subtus et pedes disperse punctata, ventre deplanato. — FHS.

77. B. INTUTUS. Schh.

Oblongo-ovatus, ater, in cavitatibus fusco-squamulosus; rostro basi calloso, thorace reticulatim rugoso, antice bi-costato, fovea intermedia impresso, lateribus sub-acute angulato, elytris scrobiculatis, tuberculis parvis, setosis, seriatim digestis, posterius adpersis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A Dom. DRÈGE detectus et ex ejus Musæo descriptus.

Statura et magnitudo *Brachyceri Siculi*. Caput breve, crassum, sulco arcuato a rostro disjunctum, nigrum, vertice disperse excavato-punctatum, callis supra-ocularibus vix conspicuis; oculi laterales, ovati, depressi, atrii; rostrum magnum, crassum, elevatum, basi callis duobus elongatis, obliquis, alte elevatis, disperse punctatis, instructum; versus apicem rotundato-ampliatum, supra fere planum, scrobiculatum et rugosum, atrum, in cavitatibus fusco-

squamulosum. Antennæ breves, crassæ, atræ et atro-setosæ. Thorax latitudine medii brevior, antice posticeque angustior, apice tri-sinuatus, lateribus in angulum acutum ampliatus, basi truncatus, supra modice convexus, confertim scrobiculatus, rugis interjacentibus elevatis, nitidis; in medio antico fovea parum profunda impressus, ater, in cavitatibus fusco-squamulosus, setulisque atris parce adspersus. Elytra antice thoracis basi paulo latiora, lateribus modice ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace quadruplo longiora, supra valde convexa, fornicata, postice abrupte retusa, undique rude scrobiculata, atra, in cavitatibus fusco-squamulosa; in singuli elytri parte antica costæ duæ, parum elevatae, valde flexuosæ et ramosæ, nitidæ, pone quas versus apicem tubercula parva, seriatim digesta, apice setosa, observantur. Corpus subtus profunde punctatum, atrum, ventre dense atro-setoso. Pedes validi, atri, sub-nitidi, disperse punctati. — GHL.

78. B. SINUATUS (1). *Olivier.* — *Huj. op.* I. p. 414. 47.

OLIV. *Ent.* V. 82. p. 58. 24. T. 3. f. 26.

Patria : Mesopotamia.

79. B. PLICATUS (2). *Schh.* — *Huj. op.* I. p. 415. 49.

Patria : Hispania.

* 80. B. ALGIRUS. *Fabr.* — *Huj. op.* I. p. 416. 51.

Adde : LATR. *Hist. Nat. des Crust. et des Ins.* XI. p. 97. 2.

LAMARCK. *Anim. sans vertèbres.* IV. p. 358. 2.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 245. ed. 3. p. 268.

Patria : Barbaria, Gallia meridionalis.

(1) Mihi invisus.

(2) Specimen in præsentī mihi non ante oculos.

81. B. PLANIROSTRIS (†). Schh. — Huj. op. I. p. 417. 52.

Adde: — *Brachycerus Algirus*, var. DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 245. ed. 3. p. 268.

Patria : Italia.

* 82. B. LUTOSUS. Schh. — Huj. op. I. p. 417. 53.

Patria : Gallia meridionalis, Italia.

* 83. B. CIRROSUS. Schh.

Breviter ovatus, niger, supra squamositate cinerea tectus, dense pallido-setosus; capite sub-convexo, superciliis modice elevatis, fronte leviter carinata; thorace quinque-sulcato, lateribus acute angulato; elytro singulo trifariam verrucoso, verrucis seriei discoidalis altioribus fasciculatim setosis, anterioribus seriei suturalis depressis, umbrinis.

Patria : Sicilia? A DOM LEBEVRE amice communicatus. Mus. SCHH.

Brachycero Algiro fere dimidio minor, fronte carinata, verrucis elytrorum crebrioribus, plerisque altioribus, fasciculatim setosis distinctus. Caput breve, latum, posterius sub-convexum, rugulosum, in medio frontis carinula brevi instructum, nigrum, cinereo-squamulosum, superciliis modice elevatis; oculi laterales, ovati, depressi, nigri; rostrum magnum, crassum, basi triangulariter attenuatum, extrorsum dilatatum, supra fere planum, confertim rugosum, obsolete canaliculatum, nigrum, cinereo-squamulosum. Antennæ breves, crassæ, nigræ, albido-squamulosæ. Thorax latitudine medii vix brevior, antice posticeque angustior apice bi-sinuatus, lateribus in angulum acuminatum ampliatus, basi leviter trisinuatus, supra valde convexus, sulcis quinque exaratus, dorsali latiore, in medio late interrupto, extimis lateralibus obsoletis, callis interjacentibus alte elevatis, rugoso-tuberculatis; niger, in cavitatibus cinereo-squamulosus et in callis sat dense setosus. Elytra antice sinuata, thoracis basi non latiora, sed pone basin subito am-

(†) Specimen quod iterum conferri mihi non licet.

pliata, posterius attenuata, apice conjunctim acute rotundata, thorace triplo longiora, supra convexa, postice abrupte retusa, obsolete rugulosa, nigra, squamositate densa cinerea tecta; in singuli elytri disco-series e verrucis alte elevatis, circiter quindecim; seriei lateralis verrucæ pauciores, minus elevatæ et seriei suturalis anteriores sub-depressæ, umbrini coloris, omnes fasciculatim cinereo-et fusco-setosæ; in interstitiis præterea ut et in lateribus inflexis tubercula parva, sub-seriata conspiciuntur. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum. Pedes longiusculi, validi, punctati, nigri, cinereo-squamulosi et dense nigro-setosi. —

GHL.

* 84. B. PERODIOSUS. Schh.

Breviter ovatus, saturate niger, parce cinereo-squamosus et fusco-setosus; fronte depressa, plana, superciliis modice elevatis; thorace lateribus acute angulato, supra ruguloso, canalicula dorsali, antice profundiore impresso; elytris amplis, ob-ovatis, obsolete rugosis, in singulo serie triplici tuberculatis, serie suturali remote, media antice contigue, laterali confertim tuberculatis.

Patria: Andalusia Hispaniæ. E Musæo Dom. WALTJ. descriptus. E Sicilia etiam communicavit Dom. Com. MANNERHEIM. Mus. SCHH.

Minoris magnitudinis, *Brachycero cirroso* sub-æqualis et statura similis. Caput breve, latum, fronte depressa, plana, obsolete varioloso-punctata; nigrum, cinereo-squamulosum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, sub callo lato sed parum alte elevato locati; rostrum capite longius, sed paulo angustius, crassum, supra in-æquale, rugosum et punctatum, basi canaliculatum, nigrum, cinereo-squamosum et fusco-setosum. Antennæ brevissimæ, extrorsum sensim crassiores, nigrae, setulosæ. Thorax latitudine medii vix brevior, antice posticeque angustior, apice profunde bi-sinuatus, lobo medio leviter emarginato; lateribus in angulum sub-acutum ampliatus, basi truncatus, supra in-æqualis, sulco dorsali lato, antice profundiore exaratus, cujus latera antice callo alte elevato, disperse punctato, nitido, utrinque cincta; cæterum rugosus et punctatus, niger, opacus, cinereo-squamulosus et nigro-setulosus. Elytra ampla, ob-ovata vel sub-triangularia, antice thoracis basi parum latiora, sed pone basin subito valde am-

pliata, posterius attenuata, apice conjunctim acute rotundata, thorace vix triplo longiora, supra convexa, postice abrupte retusa, obsolete punctata et rugulosa, saturate nigra, parce cinereo-squamulosa : in singulo elytro series tres e tuberculis sub-conicis, nigro setosis conspiciuntur, quarum suturalis tuberculis 5, vel 6, remotis constat; media antice undata, contigua, posterius tuberculis majoribus distinctis aucta; in serie laterali tubercula numerosa, 14 vel. 15, sub-æqualis magnitudinis; latera inflexa rugulis confluentibus, parum elevatis, notata. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, magis nitidum, parce squamulosum. Pedes longiusculi, validi, punctati, nigri, dense cinereo-albido-squamulosi et fuscosetosi. — GHL.

85. B. SULCIFRONS (1). Schh. — Huj. op. I. p. 420. 57.

Patria : Senegallia.

* 86. B. SUPERCILIOSUS. Schh. — Huj. op. I. p. 422. 59.

* VAR. β carinula media capitis, anterieus magis elevata.

Brachycerus Europæus. THUNB. Huj. op. I. p. 421. 58.

Patria : Caucasus, Persia occidentalis.

* 87. B. MURICATUS. Fabr. — Huj. op. I. p. 419. 55.

Brachycerus foveicollis. Huj. op. I. p. 419. 56.

Dele : — *Brachycerus gemmatus*. THUNB. Nov. Act. Ups. — (Vide *Brachycerus instabilis*, var. γ .)

Obs. — « In Litteris, *Brachycerus foveicollis* et *muricatus* non differunt. Specimina Fabriciana possideo. » Teste DOM. GERMAR.

Patria : Hungaria.

(1) Specimen quod iterum conferri mihi non licet.

88. B. COMTUS. Schh.

Ovatus, niger, supra in cavitatibus dense ochraceo-subtus maculatim coccineo-squamosus; thorace confertissime scrobiculato, antice subcanaliculato, lateribus acute angulato; elytris sub-costatis, tuberculis numerosissimis inæqualibus seriatim adspersis, quibusdam aggregatis, rostro supra sub-plano, sulco semi-circulari a fronte disjuncto.

VAR. β , duplo minor, squamositate rariore, cinerascete.

Patria: Cap. Bonæ Spei. A Dom. DRÈGE detectus et ex ejus Musæo descriptus. Varietas e Caffraria, a Dom. DOCT. ECKLON et ZEYHER communicata.

Brachycero Siculo paulo major. Brachycero scabioso in multis similis, sed brevior et elytrorum textura præcipue distinctus. Caput breve, antice profunde semi-circulariter excavatum, in vertice parce punctatum, nigrum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, sub elevatione vix callosa locati; rostrum magnum, valde crassum, basi angulatim in sulcum frontalem adscendens, extrorsum ampliatum, supra fere planum, versus apicem sub-carinatum, disperse excavato-punctatum, nigrum, in cavitatibus ochraceo-squamulosum. Antennæ breves, crassæ, nigræ. Thorax latitudine vix brevior, antice posticeque angustior, apice bi-sinuatus, lateribus pone medium in angulum acuminatum ampliatum, basi truncatus, supra modice convexus, confertim scrobiculatus, in medio antico fovea longitudinali parum profunda, inæquali, impressus, niger, in cavitatibus dense ochraceo-squamosus, rugis interjacentibus elevatis, nudis, nitidis. Elytra breviter ovata, lateribus rotundato-ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace vix triplo longiora, supra valde convexa, gibbosa, postice abrupte retusa, punctis magnis, profundis, remotis, seriatim digestis, impressa, sutura interstitiisque elevatis, sub-costatis, inæqualiter tuberculatis; in ipsa sutura singuli elytri series regularis, simplex e tuberculis parvis, approximatis; in interstitiis primo et tertio tubercula pauca, remota, reliquis multo majora, præsertim quæ in medio dorsi posita; in interstitiis secundo et quarto tubercula plurima, parva, absque ordine aggregata; latera inflexa etiam seriatim tuberculata, tubercula omnia nigra, nitida, apice seta parva, declinata, nigra, instructa; superfi-

cies reliqua dense ochraceo-squamosa. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, plagis maculisque coccineo vel fulvo-squamosis ornatum. Pedes longiusculi, validi, nigri, punctati et rugulosi, coxis anticis plagaque ante apicem omnium femorum inferne coccineo-squamosis, tarsis compressis, subtus concavis. — FHS.

* 89. B. CINERARIUS. *Wiedemann.*

Breviter ovatus, niger, inæqualiter cinereo-albido-squamosus, parce nigro-setosus, rostro sulco profundo angulato a capite disjuncto, tuberculato, utrinque sub-cornuto, thorace sub-spinoso, scrobiculato, dorso sub-sulcato, cum carinula abbreviata, elytris globosis, seriatim confertim tuberculatis, tuberculis serierum alternarum majoribus.

Brachycerus id. WIEDEMANN, *Zool. Mag.* II. I. p. 115. 176.

Huj. op. I. p. 426. 67.

Brachycerus Pimelioides. DOM. GERMAR in *Litteris.*

Patria ; Cap. Bonæ Spei. A DOM. DRÈGE communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo variat; *Brachycero Algiro* jam major, jam minor, in elytris vero semper latior. Caput majusculum, modice convexum, rude rugoso-punctatum, nigrum, in cavitatibus cinereo-squamosum, parce nigro-setosum, antice sulco profundo arcuato a rostro disjunctum, fronte retusa, carinula media elevata, in verticem adscendente; oculi laterales, ovati, depressi, nigri; rostrum capite vix longius et parum angustius, supra planiusculum, scrobiculatum, versus latera longitudinaliter foveolatum, dorso abbreviatim carinulatum, tuberculis duobus prope basin alioque coneiforme utrinque supra insertionem antennarum elevatis, nigrum, squamulis setulisque uti caput indutum. Antennæ brevissimæ, extrorsum incrassatæ, nigræ, cinereo-squamulosæ et nigro-setulosæ. Thorax latitudine baseos paulo brevior, ante medium nonnihil ampliatus, spinula brevi utrinque armatus, basi sub-truncatus, apice leviter bi-sinuatus, supra modice convexus, inæqualis, rugulis tuberculisque adpersus, dorso sulco longitudinali vadoso-exaratus, in cujus fundo carinula, antice abbreviata, conspicitur; niger, in cavitatibus squa-

mulis cinereis, versus latera et in sulco dorsali albidioribus, setulisque raro sparsis, nigris, vestitus. Elytra antice thoracis basi paulo latiora, valde rotundato-ampliata, margine inflexa, apice conjunctim obtuse rotundata, thorace vix triplo longiora, supra fornicata, globosa, apice sub-retusa, rude sub-seriatim rugoso-scribiculata, interstitiis elevatioribus, dorsalibus alternis verrucis majusculis, remotioribus, seriatis, reliquis granulis tuberculisve parvis crebre obsitis; nigra, squamositate cinereo-albida, indeterminate fusconebulosa, setulisque nigris parce immixtis, vestita, tuberculis plerisque, præsertim lateralibus, glabris, nitidis. Corpus subtus punctatum, nigrum, parce cinereo-squamulosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, cinereo-albido-squamosi, setulis brevibus nigris, adspersis, tarsis angustis, sub-compressis. — FHS.

90. B. INSTABILIS. Schh.

Brevissime ovatus, niger, cinereo-squamulosus et fusco-setosus; thorace confertim scribiculato, lateribus angulato; elytris reticulatim rugosis, verrucis oblongis, supra rufescenti-squamosis, triplici serie in singulo obsitis.

Brachycerus rufoverrucosus. SCHH. in *Litteris* olim.

VAR. β squamositate cinereo-albida; elytris obscurioribus, verrucis concoloribus.

Brachycerus margaritaceus. GERMAR. *Huj. op.* I. p. 398. 20.

Brachycerus glandulosus. DOM. CHEVROLAT in *Litteris*.

Brachycerus nodipennis. DOM. HOPE in *Litteris*.

VAR. γ squamositate tenuissima, cinerea, in verrucis elytrorum densiore, concolore.

Brachycerus gemmatus. THUNB. *Nov. Act. Ups.* VI. p. 22. n° 10; erroneæ a nobis ad *Brachycerum foveicollem*, *huj. op.* I. p. 419. 56, allatus.

* VAR. δ , duplo minor, squamositate grisea, in verrucis elytrorum densius adpersa.

Brachycerus contextus. *Huj. op.* I. p. 423. 60.

VAR. ε squamositate griseo-ochracea densius vestita, verrucis elytrorum basalibus obsoletis, posterioribus insignioribus, nodiformibus, obtusis.

Brachycerus tuberosus, WIEDEMANN. GERM. Mag. IV. p. 160. 69.

Huj. op. I. p. 440. 103.

VAR. ξ elytris tantum in dorso posteriore tuberculis aliquot obtusis seriatim obsitis, elevationibus alibi obsoletis.

Brachycerus subverrucosus. DOM. CHEVOLAT in Litteris.

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

Statura brevis *Brachyceri Algiri* et plerumque illius magnitudine; variat tamen jam minor, jam duplo major. Caput latum, rugulosum et granulatum, nigrum, cinereo-squamulosum, sulco arcuato, interdum sub-interrupto, a rostro disjunctum; fronte plus minusve impressa; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, absque superciliis elevatis; rostrum magnum, crassum, basi triangulariter attenuatum, extrorsum ampliatum, apice triangulariter emarginatum et reflexum, supra planum, confertim scrobiculatum, nigrum, cinereo-squamulosum. Antennæ breves, crassæ, nigrae. Thorax latitudine paulo brevior, antice posticeque angustior, apice bi-sinuatus, lateribus in angulum sub-acuminatum ampliatum, basi truncatus, supra parum convexus, confertissime scrobiculatus, in medio antico fovea oblonga, plus minusve distincta, et interdum alia opposita ad basin, plerumque vero obsoleta, impressus, niger, cinereo-squamulosus et parce nigro-setulosus. Elytra antice thoracis basi latiora, mox valde rotundato-ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace vix triplo longiora, supra convexa, postice abrupte retusa, dorso scrobiculata et reticulatim rugosa, nigra, cinereo-squamulosa; in singulo elytro series tres e verrucis oblongis, basi attenuatis et sub-connexis, versus posteriora elytrorum altioribus, omnibus supra rufescenti-squamosis, apice nigris et nigro-setosis. Corpus subtus profunde punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum. Pedes validi, nigri, scrobiculati et rugosi, cinereo-squamulosi.

Varietates secundum diagnoses allatas tantum differunt; vix species peculiares. — FHS.

91. B. GLANDULIFERUS. Schh.

Breviter ovatus, niger, dense cinereo-squamulosus, parce nigro-setosus; capite depresso, superciliis elevatis; rostro carinato, thorace transverso, lateribus acute angulato, supra confertim scrobiculato; elytris reticulatim rugosis, in singulo triplici serie verrucosis, verrucis anterioribus disci remotis et cum lateralibus minoribus.

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

Magnitudo *Brachyceri Algiri*; *Brachycero instabili* similis, sed callis supra-ocularibus elevatis, rostro carinato, antennis et verrucis elytrorum aliter formatis distinctus. Caput latum, planum, obsolete punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum, superciliis modice elevatis, nigro-setosis instructum, antice angulariter emarginatum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri; rostrum magnum, crassum, basi triangulariter angustatum, extrorsum rotundato-ampliatum, supra modice convexum, in medio carinatum, obsolete punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum et nigro-setosum. Antennæ nigrae, scapo longiusculo, clavato, funiculo paulo angustiore quam in plerisque hujus generis, clava majuscula, ovata. Thorax transversus, antice posticeque angustior, apice leviter bi-sinuatus, lateribus in angulum acutum, non vero spinosum, ampliatum, basi truncatus, supra modice convexus, confertissime scrobiculatus, in medio baseos et apicis fovea parum profunda impressus, niger, in rugis elevatis nitidus, in cavitatibus dense cinereo-squamulosus. Elytra antice thoracis basi fere dimidio latiora, lateribus ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra sub-globosa, postice abrupte retusa, reticulatim rugosa, et granulis nitidis, præsertim juxta suturam, adspersa; nigra, squamositate densa cinerea vestita; in singulo elytro triplici serie verrucosa, verrucis anticis serierum discoidalium parvis, remotis, costa tenui connexis; posterioribus majusculis, apice punctis setulisque nonnullis notatis; verrucæ seriei lateralis minores, anteriores depressæ, posteriores subconicæ. Corpus subtus profunde punctatum, nigrum, anterieus cinereo-squamulosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, punctati et rugulosi, parce cinereo-squamulosi. — GHL.

92. B. ULCEROSUS. Hope.

Oblongo-ovatus, niger, cinereo-squamulosus; rostro capiti contiguo, leviter carinato; thorace longiore, lateribus sub-spinoso, supra disperse punctato, in medio costis duabus flexuosis notato; elytris verrucis majusculis, supra planis, triplici serie in singulo instructis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. HOPE descriptus.

E minimis generis, *Brachycero supercilioso* dimidio minor, *Brachycero duplicato et instabili* in multis similis. Caput mediocre, disperse punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum, fronte callis duobus obliquis, nitidis notata; oculi laterales, ovati, depressi, brunnei, absque superciliis elevatis; rostrum capiti contiguum, illoque paulo longius, crassum, sub-arcuatum, supra carinula humili, sub-undata notatum, nigrum, cinereo-squamulosum. Antennæ breves, crassæ, nigrae, fusco-setulosæ. Thorax latitudine medii fere longior, antice bi-sinuatus, lateribus ampliatus et tuberculo acuminato armatus, basi truncatus, supra inæqualis, in medio costis duabus angustis, flexuosis notatus, antice foveam profundam ambientibus; cæterum disperse punctatus, niger, cinereo-squamulosus. Elytra antice thoracis basi vix latiora, sed pone basin oblique et lateribus ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace vix triplo longiora, supra convexa, postice sub-retusa, obsolete, disperse punctata et rugosa, verrucis magnis, remotis, supra planis, punctulatis, triplici serie in singulo instructa; verrucis seriei suturæ proximæ reliquis majoribus : nigra, cinereo-squamulosa. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, parce squamulosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, fusco-pilosi. — GHL.

93. B. PICTUS. Germar. — *Huj. op.* I. p. 426. 68.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

94. B. CINCTIPES (1). Schh. — *Huj. op.* I. p. 397. 19.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

(1) Specimen quod iterum examinare mihi non licet.

95. *B. MACULOSUS* (1). Kirby. — *Huj. op.* I. p. 399. 21.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

96. *B. BUCULUS* (1). Schh. — *Huj. op.* I. p. 427. 69.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

MANIPULUS III. — *Elytra irregulariter tuberculosa vel verrucosa.*
(Spec. 97-104.)

97. *B. RUSTICANUS.* Schh.

Oblongo-ovatus, niger, squamositate densa cinereo-umbrina tectus, setulisque nigris parce adpersus; capite plano vertice sub-carinato; thorace confertim rugoso, antice fovea impresso, spina laterali tuberculata instructo; elytris granulatis et verrucis parum elevatis, nigro-setosis dense adpersis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A Dom. DRÈGE detectus et ex ejus Musæo descriptus.

Brachycero cornuto dimidio major, præsertim longior. Caput latum, planum, obsolete granulatum, in fronte carinula brevi notatum, nigrum, squamositate densa cinereo-ochracea tectum, setulisque nigris parce adpersum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, sub callo parum elevato locati; rostrum magnum, crassum, basi attenuatum, elevato-marginatum, lateribus ante medium constrictum, dein rotundatum, supra fere planum seu nonnihil impressum, obsolete rugoso-punctatum, nigrum, sub-ochraceo-squamosum et nigro-setosum. Antennæ breves, crassæ, nigrae. Thorax latitudine medii paulo brevior, antice posticeque angustior, apice leviter bi-sinuatus, lateribus paulo pone medium in angulum acutum, sub-spinosum, utrinque tuberculo parvo auctum, dilatatus, basi truncatus, supra parum convexus, undique rugulis tuberculisque elevatis, nitidis, confertim obsitus, et in medio antico fovea profunda, ovata, utrinque callo rugoso inclusa, impressus; niger, in cavitatibus dense cinereo-umbrina-squamulosus. Elytra lateribus

ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace quintuplo longiora, supra valde convexa, postice retusa, granulis seu tuberculis parvis, apice nitidis, undique minus dense adpersa, et præterea verrucis plurimis rugulosis et nigro-setosis obsita, dorsalibus obtusis et parum elevatis, lateralibus et posticis altioribus, sub-conicis; nigra, squamositate densa cinereo-umbrina tecta, setulis nigris parce immixtis. Corpus subtus disperse varioloso-punctatum, nigrum, pectoris lateribus plaga, ventris maculis ochraceo-squamosis ornatis. Pedes longiusculi, validi, nigri, dense cinereo-albido-squamulosi et setosi, rugulis tuberculisque nigris, nitidis, adpersi; tarsis distincte compressis. — GHL.

98. B. IMPRUDENS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, fusco-squamulosus et nigro-setosus; rostro basi impresso, non attenuato; thorace confertim rugoso et punctato, lateribus angulato, non spinoso; elytris reticulatim rugosis, lateribus et postice tuberculis setosis adpersis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

Magnitudo et statura *Brachyceri rusticani*. Caput majusculum, sub-convexum, disperse punctulatum, nigrum, fusco-squamulosum, antice in medio transversim retusum et angulatim emarginatum, supra oculos callo crasso elevato instructum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri; rostrum magnum, valde crassum, basi truncatum et profunde impressum, marginibus elevatis; in medio ampliatum, versus apicem attenuatum, apice bifidum, supra in medio planum, disperse et parum profunde punctatum, nigrum, fusco-squamulosum. Antennæ breves, crassæ, nigræ. Thorax latitudine medii brevior, antice posticeque angustior, apice leviter emarginatus, lateribus acute angulatus, sed non spinosus; basi truncatus, supra parum convexus, inæqualis, antice tribus foveis impressus, media callis elevatis, rugosis inclusa, et pone illam dorsum elevato-rugosum, lateribus rude punctatis; niger, squamositate densa fusca vestitus setisque brevibus nigris adpersus. Elytra magna, ovata, lateribus ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace quintuplo longiora, supra valde convexa, postice sub-retusa, in dorso antico et lateribus inflexis reticulatim rugosa, et rude scrobiculata, versus latera et apicem tuberculis minoribus

sub-conicis, apice nigro-setosis adspersa; nigra, squamositate densa fusca vestita. Corpus subtus profunde, disperse punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum et nigro-setosum. Pedes validi, nigri, dense cinereo-squamulosi, punctis setulisque nigris irrorati. — GHL.

99. B. ACERBUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, fusco-squamulosus et nigro-setosus; thorace obsolete rugoso, antice fovea brevi impresso, lateribus sub-acute angulato; elytris scrobiculis umbilicatis undique confertim impressis, singulo costis duabus parum elevatis, antice undatis, contiguis, postice tuberculatis, instructo.

Patria : Cap. Bonæ Spei et Caffria. E Musæis Dom. DRÈGE, Dom. ECKLON et ZEYHER descriptus.

Statura *Brachyceri cornuti*; magnitudine aut illi æqualis aut dimidio minor. Caput breve, parum convexum, disperse punctatum, nigrum, fusco-squamulosum, antice emarginatum et sub-impressum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, liberi, absque palpebris elevatis; rostrum magnum, valde crassum, elevatum, supra planum, rugulosum et punctatum, basi rotundatum, nigrum, sub-nitidum, in cavitatibus fusco-squamulosum. Antennæ breves, crassæ, nigræ. Thorax latitudine mediæ vix brevior, antice posticeque angustior, apice bi-sinuatus, lateribus pone medium angulatim ampliatus et mucrone parvo, brevi armatus; basi truncatus, supra modice convexus, obsolete rugosus et punctatus, in medio antico fovea brevi, parum profunda, sub-quadrata impressus, utrinque callo elevato, nitido, incluso; cæterum niger, opacus, dense fusco-squamulosus et setulis nigris parce adspersus. Elytra lateribus ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace quadruplo longiora, supra valde convexa, fornicata, postice retusa, punctis magnis, profundis, seu potius foveis rotundatis undique confertim impressa, dorsalibus squamositate fusca repletis, lateralibus fere nudis; præterea in singuli elytri dorso anteriore costæ duæ, parum elevatæ, contiguæ, undatæ, nitidæ, et pone illas tubercula numerosa, parva, longius nigro-setosa; nigra, exceptis costis memoratis opaca, supra dense fusco-squamulosa et nigro-setosa. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, sub-nitidum, setis longis nigris sat dense adspersum. Pedes longiusculi, validi, nigri, parce punctati,

squamositate agglutinata cinerea nitida quoad maximam partem tecti.

Obs — *Brachycero imprudenti* facie simillimus, differt tamen præcipue rostro basi haud impresso sed calloso-elevato, sulco armato a fronte disjuncto, palpebris vix conspicuis foveisque thoracis obsoletioribus, area postica elevata deficiente. — GHL.

100. B. LABRUSCA. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, thorace maculis, femoribus annulo fulvescenti-squamosis ornatis; rostro concavo; thorace confertissime rugoso et varioloso-punctato, in medio fovea oblonga impresso, lateribus acute angulato; elytris disperse granulatis, verrucis crebre punctatis densissime obsitis.

Brachycerus Uva. THUNB. Nov. Act. Ups. VI. p. 23. n. 13.

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

Brachycero Uva Fabr. dimidio major, præsertim longior; rostro concavo, thorace confertissime rugoso, varioloso-punctato et elytrorum verrucis confertim punctatis distinctus. Caput breve, latum, fere planum, disperse punctatum, antice striga arcuata, impressa, a rostro disjunctum, nigrum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, liberi, absque palpebris elevatis; rostrum magnum, crassum, ob-conicum, supra profunde excavatum, marginibus alte elevatis, disperse punctatum, nigrum. Antennæ breves, crassæ, nigrae, clava majuscula. Thorax latitudine medii vix brevior, antice posticeque angustior, apice bi-sinuatus, lateribus paulo pone medium acute angulatus, basi truncatus, supra parum convexus, confertissime rugosus et in rugis punctis variolosis impressus, in medio antico fovea oblonga, posterius evanescente notatus, niger, supra et sub angulo laterali macula fulvescenti-squamosa insignitus. Elytra lateribus ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace quadruplo longiora, supra valde convexa, postice retusa, verrucis numerosissimis, sat alte elevatis sed non amplis, supra confertim punctatis adspersa, interjectis granulis parvis, remotis; nigra, in cavitatibus fusco-squamulosa. Corpus subtus profunde, disperse punctatum, nigrum. Pedes longiusculi, validi, nigri, punctati, femoribus versus apicem annulo fulvescenti-squamoso cinctis. — GHL.

101. B. UVA. *Fabricius.*

Ovatus, niger, thorace maculis, femoribus annulo fulvescenti-squamosis ornatis; thorace inæquali, varioloso, medio interrupte canaliculato, lateribus angulato; elytris tuberculis rotundatis, supra parce punctatis, confertissime obsitis.

Synonymiam vide. *Huj. op. I. p. 402. n. 28. Excluso syn. Thunbergii.*

Patria: Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

Magnitudo et statura brevior *Brachyceri Siculi*; *Brachycero racemo* quidem valde affinis, sed brevior, thorax inæqualis, variolosus, elytra confertissime tuberculata, etc. Caput breve, latum, disperse punctatum, nigrum, antice profunde emarginatum et impressione arcuata a rostro disjunctum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri; rostrum magnum, crassum, sub-cordatum, supra nonnihil impressum, sat dense punctatum, nigrum. Antennæ breves, crassæ, nigrae. Thorax latitudine medii brevior, antice posticeque angustior, apice bi-sinuatus, lateribus triangulariter ampliatum, basi truncatus, supra rugis et punctis variolosis inæqualis, in medio antico fovea cuneata et in medio baseos canalicula, antice attenuata impressus, niger, intra basin utrinque macula fulvescenti-squamosa, et sub angulo laterali alia ejusmodi notatus. Elytra breviter ovata, lateribus ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra valde convexa, gibbosa, postice retusa, tuberculis rotundatis, nitidis, supra punctis nonnullis impressis confertissime obsita; tota nigra. Corpus subtus profunde, disperse punctatum, nigrum, magis nitidum. Pedes longiusculi, validi, nigri, femoribus versus apicem annulo fulvescenti-squamoso cinctis.—GHL.

* 102. B. RACEMUS. *Gyllenhal.*

Oblongo-ovatus, niger, thorace maculis, femoribus annulo flavo-squamosis ornatis; thorace sub-lævi, antice tri-foveolato, basi canaliculato, lateribus angulato; elytris disperse punctulatis, tuberculis obtusis, parum elevatis, magnitudine inæqualibus, vix punctatis, minus dense adspersis.

Brachycerus Uva. *Huj. op. I. p. 402. 28. Diagnosis tantum erroneæ ad Brachycerum Uvam adhibita.*

Patria: Cap. Bonæ Spei. Dom. Doct. GROENDAHL. Mus. SCHH.

Brachycero verrucoso dimidio minor, præsertim angustior. Caput breve, latum, parum convexum, disperse punctulatum, nigrum, antice profunde emarginatum et impressione arcuata a rostro disjunctum; oculi laterales, depressi, nigri; rostrum magnum, valde crassum, sub-cordatum, supra planum, marginibus nonnihil elevatis, punctis paucis impressum, nigrum. Antennæ breves, crassæ, nigrae. Thorax latitudine medii brevior, antice posticeque angustior, apice bi-sinuatus, lateribus triangulariter ampliatus, non vero spinoso-acuminatus, basi truncatus, supra in disco convexus, fere lævis, punctis tantum paucis, parvis, impressus, antice tri-foveolatus, media majori, rotundata, in medio baseos breviter canaliculatus, niger, maculis quinque flavo-squamosis ornatus, una nempe ante basin lateralem utrinque, tertia in medio baseos et una sub angulo laterali utrinque. Elytra ovata, lateribus ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace vix quadruplo longiora, supra valde convexa, postice sub-retusa, punctis paucis parvis impressa, tuberculisque majoribus et minoribus rotundatis, parum elevatis, supra punctis paucis parvis impressis, minus dense adspersa; tota nigra. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, glabrum. Pedes longiusculi, validi, nigri, disperse punctati, femoribus versus apicem annulo flavo-squamoso cinctis. — GHL.

103. B. SCABIOSUS. Schh.

Oblongus, niger, lateribus pectoris ventrisque maculis flavescentsquamosis ornatis; thorace confertissime scrobiculato, lateribus acute angulato; elytris reticulatim rugosis, immixtis tuberculis parum elevatis; rostro scrobiculato, basi attenuato, thoracis apicem attingente.

Patria: Cap. Bonæ Spei. A Dom. DRÈGE detectus et ex ejus Musæo descriptus.

Medii magnitudinis, *Brachycero verrucoso* vix brevior sed fere dimidio angustior. Caput brevissimum, retractum, antice profunde excavatum, supra in medio a rostri basi producto omnino occultatum, nigrum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, sub callo elevato locati; rostrum magnum, crassum, basi attenuatum et usque ad apicem thoracis productum, extrorsum rotundato-ampliatum, supra parum convexum, confertim scrobiculatum, nigrum, sub-

nitidum. Antennæ breves, crassæ, nigræ. Thorax latitudine medii brevior, antice posticeque angustior, apice bi-sinuatus, lateribus pone medium in angulum acuminatum ampliatus, basi truncatus, supra parum convexus, confertim scrobiculatus, in medio antico fovea majori impressus, totus niger, sub-nitidus. Elytra lateribus antè modice ampliata, posterius angustiora, apice conjunctim rotundata, thorace quadruplo longiora, supra valde convexa, fornicata, postice retusa, rugulis anastomosantibus sub-reticulata, interjectis tuberculis plurimis, parum elevatis, plerisque supra planis et puncto unico impressis; tota nigra, sub-nitida. Corpus subtus sub-disperse scrobiculatum et punctatum, nigrum, sub-nitidum, pectoris lateribus plaga, ventris maculis nonnullis flavescenti-squamosis ornatis. Pedes longiusculi, validi, nigri, sub-disperse punctati. — GHL.

* 104. B. REINHARDTI. Schh.

Oblongus, niger, fusco-pulverulentus et setulosus; fronte impressa; thorace lateribus sub-acute angulato, supra antice lacunoso, posterius profunde punctato; elytris sub-disperse tuberculatis et punctatis, basi bi-callosis.

Patria : Guinea. E Musæo Regio Danico descriptus; etiam a DOM WESTERMANN amice communicatus. MUS. SCHH.

Magnitudo et fere statura *Brachyceri biglobati*. Caput medio-cere, disperse punctatum, nigrum, fusco-pulverulentum, fronte inter oculos impressa; oculi sub-ovati, depressi, brunnei, sub callo parum elevato, nigro-setuloso locati; rostrum capite longius, valde crassum, sub-arcuatum, supra disperse punctatum, nigrum, fusco-pulverulentum et setulosum. Antennæ breves, crassæ, nigræ. Thorax latitudine medii paulo brevior, antice profunde bi-sinuatus, lateribus in angulum sub-acutum ampliatus, basi truncatus, supra parum convexus, antice lacunis tribus impressus, posterius profunde, disperse punctatus, niger, fusco-pulverulentus, setulisque brevibus nigris parce adpersus. Elytra antice thoracis basi vix latiora, sed pone basin oblique et lateribus ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra convexa, postice sub-retusa, tuberculis numerosis sub-dispersis obsita, dorsalibus obtusis, lateralibus et posticis breviter conicis, omnibus setiferis, interjectis punctis majusculis impressis; in singuli elytri basi cal-

lūs oblongus, obtusus, alte elevatus, punctatus observatur; nigra, fusco-pulverulenta. Corpus subtus profunde, disperse punctatum, nigrum, obscure cinereo-pulverulentum, parce nigro-setulosum. Pedes validi, nigri, fusco-setosi. — GHL.

STIRPS 2. — *Thorax lateribus obtuse angulatus.* (Spec. 105-114.)

105. B. TUBERCULOSUS. Schh. — Huj. op. I. p. 438. 76.

Oblongus, niger, inæqualiter cinereo-squamulosus; thorace lateribus sub-rotundato, fere angulato, supra tuberculato et ruguloso; elytris sub-disperse tuberculatis et granulatis, singulo ante apicem, juxta suturam, tuberculo valido, obtuso instructo.

Brachycerus verrucosus. FABR. Syst. El. II. p. 414. 10.

Patria: Guinea. E Musæo Regio Danico descriptus.

Medii magnitudinis, *Brachycero cordigero* sub-æqualis; quoad staturam *Brachycero biglobato* sub-similis. Caput breve, parum convexum, punctulatum, nigrum, cinereo-squamulosum; oculi perpendiculares, elongati, angusti, nigri, absque superciliis elevatis; rostrum capiti contiguum, et illi duplo longius, valde crassum, præsertim exterius, supra tuberculis obtusis inæquale, nigrum, cinereo-squamulosum. Antennæ breves, crassæ, nigrae dense cinereo-squamulosæ. Thorax latitudine medii vix longior, antice sinuato-emarginatus, lateribus rotundato-amplius, fere angulatus, posterius angustior, basi truncatus, supra modice convexus, rugis tuberculisque inæqualibussat confertim obsitus: niger, cinereo-squamulosus. Elytra antice thoracis basi non latiora, sed pone basin valde oblique et dein lateribus ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace vix triplo longiora, supra convexa, postice retusa, tuberculis sub-conicis, apice nigris, nitidis, versus latera et apicem parce notata, in dorso granulis nigris, nitidis adpersa, cæterum obsolete rugulosa; longe ante apicem, juxta suturam, in singulo elytro, tuberculum magnum, validum, quasi e pluribus compositum, conspicitur; nigra, basi apiceque dense cinereo-squamulosa, relicta fascia media obscuriore, minus dense squamulosa. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigrum, cinereo-squamulosum. Pedes validi, nigri, cinereo-squamulosi et nigro-pilosi. — GHL.

* 106. B. DORSALIS. Schh. — *Huj. op. I. p. 425. 66.*

Patria : Cap. Bonæ Spei.

♂ 107. B. CURBUCA. Schh.

Oblongus, niger, squamositate cinerea undique dense tectus; thorace disperse scrobiculato, sub-tuberculato, antice fovea ovata impresso, lateribus acute rotundato; elytris rugosis et scrobiculatis, tuberculis majoribus triplici serie in singulo obsitis.

Mas forte : rostro basi tuberculis duobus validis, alte elevatis, obtusis, armato.

Femina : tuberculis baseos rostri brevissimis, fronti adpressis, palpebras mentientibus.

Patria : Africa australis, Cap. Bonæ Spei. A Dom. Com. MAN-
NENHEIM et Dom. DRÈGE amice communicatus. Mus. SCHH.

Minoribus *Brachyceri biglobati* individuis magnitudine æqualis. Caput breve, latum, convexum, obsolete punctatum, nigrum, dense cinereo-squamulosum, fronte retusa, in masculo sulco profundo a rostro disjunctum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, absque superciliis elevatis; rostrum magnum, crassum, basi tuberculis duobus validis, elongatis, extrorsum nutantibus, apice obtusis armatum, dein constrictum, extrorsum rotundato-ampliatum, supra inæquale, sub-tri-foveolatum, nigrum, dense cinereo-squamulosum et parce nigro-setosum; rostrum feminae basi tuberculis duobus brevissimis, obtusis, fronti adpressis et palpebras mentientibus præditum, dein late et profunde emarginatum, cæterum rostro maris simillimum. Antennæ breves, crassæ, nigrae, cinereo-squamulosæ. Thorax latitudinē vix brevior, antice posticeque angustior, apice profunde bi-sinuatus, lateribus paulo pone medium acute rotundatus, interdum fere angulatus, basi truncatus, supra valde inæqualis, scrobiculatus et versus latera tuberculis nonnullis nigris, nitidis, adpersus; in medio antice fovea profunda impressus; niger, dense cinereo-squamulosus. Elytra antice thoracis basi paulo latiora, lateribus modice ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra convexa, fornicata, postice retusa,

undique scrobiculata et rugosa, nigra, squamositate densa cinerea vestita; in singuli elytri disco series duæ e tuberculis majusculis, remotis, et in margine tertia e tuberculis paulo minoribus, omnibus supra cinereo-squamosis, sed in latere exteriori nigris, nitidis, setulis nonnullis nigris adpersis; juxta suturam etiam tubercula nonnulla minora observantur, et in lateribus inflexis puncta glabra, nigra, nitida, seriatim digesta. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, dense cinereo-squamulosum. Pedes validi, obsolete, disperse punctati, nigri, squamositate agglutinata cinereo-albida dense tecti.—GHL.

* 108 B. SCULPTURATUS. Schh.

Sub-ovatus, niger, brunneo-squamulosus, thoracis arcu elytrorumque sutura inæqualiter albido-tinctis, rostro basi bi-tuberculato, thorace sub-rhombico, verrucis nigro-plagiatis adpersis, elytris sub-seriatim scrobiculatis, dorso verrucis insignioribus nigro-signatis, utrinque trifariam seriatis, rugis temere interjectis.

Patria: Cap. Bonæ Spei. A. Dom. SOMMER dono missus. Mus. SCHH.

Longitudo corporis, præter rostrum, 3 $\frac{1}{2}$, latitudo 2 lin. Par. Caput parvum, parce punctatum, nigrum, tenuiter brunneo-squamulosum, obsolete albido-tri-plagiatum, fronte sub-retusa; oculi ovati, depressi, nigri; rostrum capite plus duplo longius, extrorsum ampliatum, arcuatum, inæquale, supra os semicirculariter calloso-elevatum, basi tuberculis duobus validis divergentibus armatum, nigrum, ochraceo-squamulosum, setulis nigris parce adpersum. Antennæ vix verticem attingentes, crassissimæ, apice obtusæ, nigrae, atro-setulosæ. Thorax latitudine baseos non brevior, medio valde sub-angulato-ampliatum, basi truncatus, apice superne leviter sinuato-productus, dorso transversim convexus, scrobiculis verrucisque temere adpersus, his ad latera insignioribus, omnibus plaga nigra, nitida signatis, apice dorsi rugis duabus flexis elevatis, totus niger, tomento fusco-ochraceo, in rugis anticis fulvescente, vestitus, plaga magna indeterminata, elevationem dorsalem sub-semicirculariter ambiente, lineolaque media baseos silaceo-albido-squamosis. Scutellum parvum, tomento silaceo-albido, apice fasciculatim erecto, vestitum. Elytra breviter ovalia, thoracis medio parum latiora, sed plus duplo longiora, basi sub-truncata, decli-

via, apice retusa, conjunctim sub-rotundata, lateribus inflexa, margine vix sinuato; supra valde convexa, ad latera seriatim, in dorso inconcinne scrobiculata, dein tuberculis validissimis utrinque trifariam dispositis, 6-8 in singula serie erectis, rugis numerosis reticulatim connexis, interstitiisque duobus laterum verrucis parum elevatis obsitis; tota nigra, tomento fusco-umbrino vestita, vitta suturali indeterminata, posterius abbreviata, liturisque ad tubercula dorsi sparsis silaceo-albidis; tuberculis hisce verrucisque lateralibus plagis denudatis, lævibus, nigris, illis linearibus, obliquis, his sub-rotundatis, notatis. Corpus subtus angustum, nigrum, ochraceo-tomentosum. Pedes crassiusculi, nigri, silaceo-squamosi et nigro-setulosi; femoribus extus fusco-plagiatis, subtus ante apicem profunde emarginatis; tarsis linearibus. — FHS.

* 109. B. ANAGLYPTICUS. Schh.

Ovatus, niger, inæqualiter cinereo-albido squamulosus; thorace anaglyptice exsculpto, sulco dorsali irregulari, carinulam includente, lateribus obtuse angulato; elytris punctatis et rugulosis, verrucis alte elevatis, remotis, transversim oblongis, elevato-marginatis, duplici serie in singulo obsitis.

* VAR. β elytris fascia ante medium punctisque disci argenteo-squamulosis ornatis.

* VAR. γ , duplo minor, verrucis elytrorum paucioribus, majusculis, remotis.

Brachycerus nodiferus. SCHH. in *Litteris* olim.

VAR. δ dorso atro, verrucis elytrorum amplioribus, sub-nodiformibus, brunneo-squamosis.

Brachycerus sparsipes. SCHH. in *Litteris* olim.

* VAR. ϵ obscurior, undique parce fusco-squamulosus.

VAR. ξ undique dense ochraceo-squamulosus.

Patria: Cap. Bonæ Spei et Caffria. E Musæis Dom. DRÈGE atque Dom. ECKLON et ZEYHER descriptus. Var. β etiam a Dom. DRÈGE amice communicatus. Mus. SCHH.

Brachycero Algiro longior, sed non latior; variat etiam duplo, imo triplo minor. Caput majusculum, latum, parum convexum, profunde punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum, fronte impressa, sulco angulato a rostro disjunctum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, absque superciliis elevatis; rostrum capite parum longius, valde crassum, basi triangulariter angustatum, extrorsum rotundatum, supra parum convexum, rugosum et scrobiculatum, interdum basi breviter carinatum et elevato-marginatum, nigrum, cinereo-squamulosum. Antennæ breviusculæ, crassæ, nigræ. Thorax latitudine paulo brevior, antice posticeque angustior, apice bisinuatus, lateribus in angulum obtusum, apice rotundatum ampliatus, basi truncatus, supra valde inæqualis, rugis alte elevatis, quasi anaglyptice exsculptis obsitus, sulco dorsali lato, inæquali, in medio carinulam includente impressus, niger, cinereo et albido squamulosus. Elytra antice thoracis basi non latiora, sed lateribus valde ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra convexa, postice abrupte retusa, rugulosa et in disco disperse, ad suturam sub-seriatim punctata, nigra, squamositate densa cinereo-albida vestita; in singuli elytri disco series duæ e verrucis remotis, sat alte elevatis, oblongis, transversim positis, supra squamosis, margine elevato nigro cinctis, 6 vel 7, in singula serie dorsali, pone quas, in apice elytrorum retuso, plures parvæ ejusmodi observantur; latera inflexa seriatim sub-tuberculata, interjectis punctissquamositate alba, interdum argenteo-micante repletis. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, antice albo-squamulosum, ventre plano, sub-nudo. Pedes longiusculi, nigri, rugulosi, dense albido-vel sub-argenteo-squamulosi, nigro-irrorati.

Var. β , differt elytris antè medium fascia inæquali, utrinque abbreviata, punctisque nonnullis disci argenteo-squamosis ornatis. Cæteræ varietates secundum diagnoses modo diversæ. — GHL.

110. B. GEMMIFERUS. Germar.

Sub-ovatus, ater, thorace elytrisque dorso ochraceo-squamosis, illo inæquali, rugis duabus longitudinalibus, medio geniculatis, nigris, elevatione centrali plagaque magna utrinque cinnabarinis; his verrucis supra deplanatis; cinnabarino-squamosis, basi externe nigris, tri-seriatis.

Huj. op. I. p. 394. 13.

Patria: Caffraria. A Dom. GERMAR benevole communicatus.

Statura et fere magnitudo Brachyceri leprosi. Caput breve, latum, disperse excavato-punctatum, nigrum, fronte arcu medio ramulum emittente, insculpta; oculi laterales, ovati, depressi, nigri; rostrum capite parum longius, crassum, scrobiculatum, basi callis duobus distinctioribus obliquis instructum, nigrum, setulis concoloribus raro adpersum. Antennæ breves, crassæ, nigrae, setulosæ. Thorax latitudine fere longior, sub-trapezoidalis, medio angulatim ampliatus, apice bi-sinuatus, basi truncatus, supra convexus valde inæqualis, ad latera tuberculis paucis insignioribus, scrobiculisque sparsis notatus, dorso rugis duabus integris, sub-parallelis, medio extrorsum geniculatis, sulcum medio interruptum includentibus, elevatis, adjacente area oblonga, inæqualiter callosoelevata, subtiliter alutacea, utrinque niger, supra in cavitatibus flavo-ochraceo-, in elevatione centrali areisque callosis utrinque cinnabarino-squamosus, rugis dorsalibus nudis, atris. Elytra subglobosa, medio thorace duplo latiora, lateribus inflexa, apice retusa, supra inconcinne striato-scrobiculata, nigra, in dorso ochraceo-squamosa, setulis atris passim adpersa, in interstitiis 1°, 3° et 5° a sutura verrucis sub-rotundis, singulæ seriei 6-8, interioribus amplioribus, omnibus supra deplanatis, subtiliter coriaccis, cinnabarino-squamosis, basi externe nigris, nitidis, obsita. Corpus subtus et pedes nigra, setulis concoloribus adpersa; tarsis elongatis, filiformibus.

Obs.—Specimina a D. D. Ecklon et Zeyher mutuo accipimus, omni fere indumento et pictura destituta, serieque verrucarum extrema in elytris obsoletiore instructa, vix nisi individua adultiora et detrita ejusdem speciei habenda. — FHS.

111. B. RUGULOSUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, in cavitatibus cinereo-squamulosus; thorace confertim scrobiculato, lateribus acute rotundato, fere angulato; elytris confertim scrobiculatis et reticulatim rugosis, verrucis paucis, valde depressis, notatis.

Patria: Caffria. E Musæo Dom. ECKLON et ZEYHER descriptus.

Parvus : *Brachycero papuloso* duplo minor, cæterum illi sub-similis et affinis. Caput majusculum, supra sub-impressum, rude, disperse scrobiculatum, antice triangulariter emarginatum, et impressione parum profunda a rostro distinctum, nigrum, in cavitatibus cinereo-squamulosum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri; rostrum cordiforme, crassum, basi triangulariter attenuatum, extrorsum rotundato-ampliatum, supra modice convexum, disperse punctatum, nigrum, in punctis squamulosum. Antennæ breves, crassæ, nigræ. Thorax latitudine brevior, apice bi-sinuatus, lateribus acute rotundatus, fere angulatus, posterius angustior, basi truncatus, supra modice convexus, confertissime scrobiculatus, intervallis angustis, parum elevatis, reticulatim connexis, nitidis; niger, in scrobiculis dense cinereo-squamulosus. Elytra antice thoracis basi non latiora, sed lateribus rotundato-ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra valde convexa, fornicata, postice retusa, confertim scrobiculata et reticulatim rugosa, superficie subtilissime alutacea, nigra, in scrobiculis cinereo-squamulosa; verrucæ nonnullæ, depressæ, parum amplæ, in disco impressæ, pone medium existunt, ægre tamen observandæ. Corpus subtus profunde, disperse punctatum, nigrum, sub-nitidum. Pedes longiusculi, validi, confertim rugulosi, nigri, nitidi, vix squamulosi. — GHL.

112. B. ZEYHERI. Schh.

Ovatus, niger, cinereo-squamulosus; capite rugoso, lateribus valde dilatato; thorace sulco dorsali profundo exarato, lateribus obtuse angulato; elytris disperse scrobiculatis, tuberculis alte elevatis, sub-conicis, triplici serie in singulo instructis.

Patria : Caffria. E Musæo Dom. ECKLON et ZEYHER descriptus.

Inter minimos hujus generis, *Brachycero milleporo* dimidio minor. Caput breve, ad latera supra oculos valde dilatatum, supra parum convexum, rugis elevatis, nitidis instructum, nigrum, in cavitatibus cinereo-squamulosum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri; rostrum crassum, sub-cordatum, capiti fere contiguum, supra parum convexum, tuberculis rugisque nonnullis nitidis adpersum, nigrum, cinereo-squamulosum. Antennæ mediocres, crassæ, nigræ. Thorax latitudine vix brevior, antice posticeque angustior,

apice leviter bi-sinuatus, lateribus pone medium in angulum brevem, apice rotundatum ampliatus, basi truncatus, supra inæqualis, scrobiculatus et rugosus, sulco dorsali lato exaratus, niger, in cavitatibus dense cinereo-squamulosus. Elytra antice thoracis basi vix latiora, sed lateribus ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace plus duplo longiora, supra convexa, postice retusa, disperse scrobiculata, nigra, sat dense cinereo-squamulosa; in singulo elytro series tres e tuberculis majusculis, sub-remotis, quorum anteriora serierum dorsalium supra plana, punctata, posteriora vero et omnia seriei lateralis sub-conica. Corpus subtus sub-disperse punctatum, nigrum, opacum, cinereo-squamulosum. Pedes validi, nigri, obsolete punctati, cinereo-squamulosi. — GHL.

113. B. RETICULATUS (1). Wiedemann. — Huj. op. I. p. 424. 61.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

114. B. VERRUCIFER (1). Kirby. — Huj. op. I. p. 431. 83.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

STIRPS 3. — *Thorax lateribus rotundatus*. (Spec. 115-162.)

MANIPULUS 1. — *Elytra seriatim granulata vel tuberculata*.
(Spec. 115-147.)

115. B. INÆQUALIS (1). Fabr. — Huj. op. I. p. 428. 75.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

116. B. ALBARIUS. Schh.

Oblongus, niger, plagiatis albo-squamosus; rostro disperse punctato, basi bi-tuberculato; thorace brevi, supra anguste sulcato, tuberculis deplanatis confertissime obsito, lateribus sub-rotundato; elytris sub-seriatim scrobiculatis, interstitiis tuberculis numerosissimis, sub-conicis, apice pallido-setosis obsitis, duobus basi elevatioribus.

VAR. β thorace angustiore, elytrorum interstitiis alternis basi vix elevatioribus, striis sub-granulatis.

VAR. β differt thorace angustiore, longitudine haud latiore, dorso convexiore, elytrorum striis confertim seriato-scribiculatis, rugulis interjectis plerisque granulis nigris, nitidis, obsitis, interstitiis, 2^o et 4^o a sutura basi minus elevatis; forsán species diversa.

Brachycerus tuberculatus? OLIVIER. *Huj. op. I. p. 428. 76.*

Patria : Caffria. E Musæo DOM. ECKLON et ZEYHER descriptus. Var. β e Cap. Bonæ Spei. DOM. DRÈGE. Mus. SCHH.

Medii magnitudinis, *Brachycero cornuto* sub-similis sed sæpius paulo minor; *Brachycero lateritio* duplo major, magis convexus. Caput brevissimum, disperse punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum, antice retusum, et sulco profundo, transverso a capite disjunctum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, absque superciliis elevatis; rostrum magnum, crassum, oblongum, elevatum, prope basin utrinque tuberculo parvo, aut obtuso, aut conico, instructum, dein late emarginatum, extrorsum rotundato-ampliatum, supra fere planum, punctis paucis, majusculis, setula pallida umbilicatis impressum, nigrum, parum nitidum. Antennæ breviusculæ, crassæ, nigræ, cinereo-squamulosæ. Thorax latitudine brevior, antice posticeque angustior, apice profunde bi-sinuatus, lateribus valde rotundato-ampliatum, basi truncatus et retusus, supra fere planus, sulco dorsali angusto exaratus, confertissime tuberculatus, tuberculis discoidalibus depressis, planis, lateralibus convexis, obtusis; niger, in cavitatibus parce cinereo-albido-squamosus. Elytra antice thoracis basi paulo latiora, lateribus modice ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace fere quadruplo longiora, supra convexa, postice abrupte retusa, sub-seriatim scribiculata, interstitiis parum elevatis, sed tuberculis numerosissimis, sub-conicis, apice nudis, nigris, setisque sub-declinatis pallidis instructis, seriatim obsitis, in callo basali singuli elytri majoribus et magis coarctatis; nigra, squamositate densa albida plagiatis variegata. Corpus subtus sub-disperse punctatum, dense cinereo-albido-squamosum. Pedes validi, nigri, obsolete, disperse punctati, squamositate cinereo-albida dense tecti. — GHL.

* 117. B. ASPER. Olivier. — *Huj. op. I. p. 428. 77.*

Cui, propter meliorem ab affinis distinctionem, descriptio hæc addenda :

Brachycero Siculo non brevior, sed dimidio angustior. Caput

brevissimum, parum convexum, disperse punctatum, nigrum, parce cinereo-squamulosum; antice retusum, et sulco profundo, transverso a rostro disjunctum; oculi laterales, depressi, nigri, absque superciliis elevatis; rostrum magnum, crassum, elevatum, basi tuberculis duobus validis, conicis, corniformibus instructum, dein late emarginatum, extrorsum rotundato-ampliatum, supra fere planum, disperse scrobiculatum, versus apicem breviter interdum vix conspicue carinatum, nigrum, parce cinereo-squamulosum. Antennæ breviusculæ, crassæ, nigræ, cinereo-squamulosæ et nigro-setosæ. Thorax latitudine non brevior, antice posticeque angustior, apice profunde bi-sinuatus, lobo medio truncato; lateribus obtuse rotundatus, basi truncatus et retusus, supra modice convexus, sulco dorsali, antice latiore exaratus, verrucis inæqualibus, dorsalibus plerisque deplanatis, lateralibus altioribus convexis, sat dense obsitus, niger, in cavitatibus parce cinereo-squamulosus. Elytra antice thoracis basi non latiora, lateribus modice ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace vix triplo longiora, supra valde convexa, postice retusa, obsolete seriatim scrobiculata, interstitiis sub-costatis, seriatim tuberculatis, tuberculis parvis, apice nitidis et seta pallida instructis, sextuplici serie in singulo elytro notatis; nigra, cinereo-squamulosa, sub-fusco-variegata. Corpus subtus subdisperse punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum. Pedes longiusculi, validi, parce punctati, nigri, dense cinereo-squamulosi et parce pallido-setosi.— GHL.

Obs.—Specimen e Caffraria Dom. Hope communicavit paulo robustius, squamositate fere omni destitutum thoraceque vix vel parum distincte sulcato, de cætero vero *Brachycero aspero* ita conveniens, ut vix nisi individuum ab-normale hujus speciei considerandum.

* 118. B. LATERITIUS. Schh.

Oblongus, niger, squamositate sub-ochracea dense tectus; rostro scrobiculato, basi obtuse bi-tuberculato; thorace sub-sulcato, tuberculis dorsalibus in rugas confluentibus; elytris obsolete seriatim punctatis et setulosis, granulis nudis, nitidis, sub-seriatis, parce adspersis.

Patria: Africa australis. A Dom. Com. MANNERHEIM amice communicatus. Mus. SCHH.

Statura oblonga *Brachyceri asperi*, sed plus duplo major. Caput

brevissimum, latum, parum convexum, obsolete punctatum, nigrum, dense sub-ochraceo-squamulosum, antice retusum et sulco profundo a rostro disjunctum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, absque superciliis elevatis; rostrum magnum, crassum, elongatum, prope basin utrinque tuberculo obtuso, parum elevato instructum, extrorsum ampliatus, supra fere planum, scrobiculatum et rugosum, nigrum, dense sub-ochraceo-squamulosum. Antennæ mediores, minus crassæ, nigrae, squamulosæ. Thorax amplus, latitudine paulo brevior, antice angustior, apice bi-sinuatus, lateribus pone medium valde rotundato-ampliatus, basi sub-truncatus et retusus, supra fere planus, in medio sulco percurrente, antice paulo latiore exaratus, confertim tuberculatus, tuberculis nitidis, versus latera solitariis, in disco confluentibus, rugas flexuosas formantibus; niger, in cavitatibus dense sub-ochraceo-squamosus, setulisque pallidis parce adpersus. Elytra antice thoracis basi non latiora, lateribus modice ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace plus triplo longiora, supra in dorso plana, postice abrupte retusa, obsolete seriatim punctata, punctis setula pallida umbilicatis, interstitiis vix elevatis, sed granulis remotis, nigris, nitidis, subseriatim digestis, plerisque setula pallida instructis; nigra, squamositate densa sub-ochracea vestita. Corpus subtus punctatum, nigrum, dense albido-squamulosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, obsolete punctati, squamositate sub-ochracea, agglutinata dense tecti, parce pallido-setosi. — GHL.

119. B. PETULCUS. Schh. — *Huj. op.* I. p. 429. 78.

Patria : Caffraria, juxta flumen *Orange-rivier* dictum. Dom. Doct. ECKLON et ZEYHER.

120. B. CORNICULATUS. Chevrolat. — *Huj. op.* I. p. 429. 79.

Patria : Caffraria.

* 121. B. TREMENS. Schh.

Obtongo-ovatus, niger, silaceo-squamosus, in elytris fusco sub-variegatus; rostro basi bicorni, sulco profundissimo a fronte disjuncto; thorace angustiore, convexo, canaliculato, tuberculis sub-deplatis, glabris, obsito; elytris sub-sulcatis, interstitiis distincte tuberculato-costatis, sulcis scrobiculatis, absque tuberculis.

Habitat in Caffraria. A Dom. HOPE benevole missus.

Brachycero aspero et *corniculato* valde propinquus, ab utroque tamen distinctus videtur statura angustiore, magis convexa, elytris distinctius et concinne costatis, striis profundioribus, haud tuberculatis etc.; tuberculis præterea tam costarum elytrorum quam thoracis multo minus confertis quam in *Brachycero corniculato*. Caput brevissimum, subtiliter alutaceum, nigrum, silaceo-squamulosum, fronte descendente, incisura transversa profunda a rostro disjuncta; oculi laterales, ovati, depressi, nigri; rostrum crassum, sub-angulatum, latitudine baseos duplo longius, extrorsum non-nihil ampliatus, apice triangulariter emarginatus, supra planiusculum, rugosum, plus minusve distincte carinatum, basi supra frontem elevatum et in ipso margine baseos tuberculis duobus validis, conicis, divergentibus, armatum, colore et indumento ejusmodi ac capitis. Antennæ medium thoracis vix attingunt, validæ, extrorsum incrassatæ, nigræ, silaceo-squamosæ et setulosæ. Thorax latitudine media fere longior, lateribus æqualiter rotundatus, apice profunde bi-sinuatus, basi truncatus et retusus; supra convexus, sulco longitudinali æqualiter exaratus, tuberculis numerosis, lateralibus convexis, dorsalibus sub-deplanatis, sat concinne obsitus, niger, silaceo-squamosus, tuberculis margineque antico glabris, nitidis. Elytra antice thoracis basi vix latiora, lateribus æqualiter, modice ampliata, margine inflexa, apice conjunctim rotundata, thorace plus triplo longiora; supra valde convexa, postice retusa, seriatim regulariter scrobiculato-sulcata, interstitiis sat argute elevatis, tuberculis numerosis setiferis seriatim obsitis, alternis basi abbreviatis; nigra, silaceo-squamosa, plus minusve nigro-variegata, tuberculis costarum plerumque apice nulis, nitidis. Corpus subtile et pedes nigra, dense silaceo-squamosa, setulisque parvis griseis parce adpersa. — FHS.

* 122. B. COSTATUS. Chevrolat.

Ovatus, niger, squamositate densa cinerea undique vestitus; capite plano, superciliis alte elevatis, triangularibus; thorace rotundato, tuberculis parvis, nitidis vage adperso; elytris obsolete textatis, interstitiis omnibus æqualiter costatis, tuberculis parvis, nitidis, seriatim obsitis.

Patria: Cap. Bonæ Spei. A Dom. CHEVROLAT nominatus et amice communicatus. Mus. SCHH.

Brachycero setoso paulo similis et affinis, sed dimidio minor. Caput majusculum, fere planum, obsolete punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum, impressione parum profunda a rostro distinctum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, sub callo triangulari vel conico, alte elevato locati; rostrum crassum, ovatum, supra parum convexum, obsolete punctatum, nigrum, dense cinereo-squamulosum. Antennæ mediocres, nigræ, cinereo-squamulosæ. Thorax latitudine non brevior, apice profunde bi-sinuatus, lateribus modice rotundato-ampliatum, basi truncatus, supra convexus, pulvinatus, obsolete punctatus, tuberculis parvis, nigris, nitidis vage adpersus; niger, squamositate densa cinerea vestitus. Elytra antice thoracis basi paulo latiora, lateribus modice ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra valde convexa, fornicata, postice retusa, regulariter quidem, sed obsoletius textata, interstitiis æqualiter costatis, omnibus tuberculis parvis, nigris, nitidis, sub-remotis, seriatim obsitis; nigra, squamositate densa cinerea tecta. Corpus subtus punctatum, nigrum, dense cinereo-squamulosum. Pedes longiusculi, validi, obsolete, disperse punctati, nigri, squamositate cinereo-albida dense tecti. — GHL.

* 123. B. SETOSUS. *Wiedemann.* — *Huj. op.* I. p. 431. 81.

Cui ulterior descriptio addenda :

VAR. β squamositate cinereo-albida undique dense tectus, pallescenti-setulosus.

Patria: Cap. Bonæ Spei.

Brachycero Algiro dimidio longior, sed non latior. Caput latum, planum, disperse punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum, impressione angulata a rostro disjunctum, callis supra-ocularibus alte elevatis, posterius sub-acuminatis, nigro-setosis præditum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri. Rostrum magnum, crassum, basi triangulariter acuminatum, extrorsum rotundato-ampliatum, supra parum convexum, rugulosum et scrobiculatum, posterius obsolete carinatum, nigrum, cinereo-squamulosum et fusco-setosum. Antennæ mediocres, nigræ, longius fusco-setosæ, clava majuscula, conica. Thorax latitudine vix brevior, apice profunde bi-sinuatus, lateribus obtuse rotundatus, basi truncatus, supra modice convexus, sulco medio, antice latiore, postice fere evanescente impressus,

cæterum scrobiculatus et tuberculis numerosis, apice nudis, nigris, nitidis, setiferis obsitus; niger, dense cinereo-squamosus, plaga laterali utrinque et pagina inferiore albo-squamosis. Elytra antice thoracis basi parum latiora, lateribus modice ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace vix triplo longiora, supra valde convexa, fornicata, postice retusa, rude seriatim scrobiculata, scrobiculis dorsalibus transversim oblongis, interstitiis costatis, tuberculis apice nigris, nitidis, setis longis, erectis fuscis et albidis fasciculatim instructis, in singuli elytri pagina superiore sextuplici serie ordinatis; in lateribus inflexis præterea series tres e tuberculis nigris, nitidis, non setosis; nigra, dense cinereo-squamulosa, et in utroque latere plaga albido-squamulosa notata. Corpus subtile sat dense punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum et fusco-setosum. Pedes longiusculi, validi, vix punctati, nigri, squamositate alba, nitida dense tecti, setisque albidis et fuscis adpersi. — GHL.

124. B. CRISPATIROSTRIS. Schh.

Ovatus, niger, parce fusco-cinereo-squamulosus; rostro elevato, in medio dilatato, quadri-tuberculato; thorace transverso, supra ruguloso; elytris reticulatim rugosis, tuberculis conicis, acuminatis, quadruplici serie in singulo notatis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. HOPE descriptus.

Brachycero biglobato brevior, *Brachycero crispiculari* æqualis et simillimus, tuberculis elytrorum pluribus, conicis, acuminatis præcipue distinctus. Caput majusculum, latum, fere planum, rugis irregularibus elevatis adpersum, callis supra-ocularibus oblongis, modice elevatis; nigrum, parce squamulosum; oculi ovati, sub-depressi, nigri; rostrum magnum, valde crassum, elevatum, antice rotundatum, basi obtuse triangulare, supra rugosum, in medio tuberculis quatuor conicis armatum, lateralibus paulo anterioribus: nigrum, parce fusco-squamulosum. Antennæ breves, crassæ, nigrae. Thorax brevis, transversus, antice profunde sinuato-emarginatus, lateribus anterieus rotundato-amplius, posterius paulo angustior, basi truncatus, supra parum, convexus, rugulis tuberculisque variis, modice elevatis inæqualis, niger, parce fusco-squamulosus. Elytra antice thoracis basi paulo latiora, lateribus ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace quadruplo longiora, supra convexa, reticulatim rugosa, tuberculis alte eleva-

tis, plerisque conicis, acuminatis, quadruplici serie in singulo instructis; nigra, parce fusco-cinereo-squamulosa. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, parce cinereo-squamulosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, obsolete punctati, parce squamulosi.

GHL.

125. B. CRISPICULARIS. Schh.

Ovatus, niger, parce fusco-squamulosus; rostro in medio transversim dilatato, elevato, crispato; thorace brevi, supra anaglyptice exsculpto; elytris confertim scrobiculatis, reticulatim rugosis, verrucis remotis, apice setosis, triplici serie in singulo obsitis.

Patria: Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DNÈGE descriptus.

Brachycero bigloboso multo brevior, sed non angustior. Caput majusculum, fere planum scrobiculatum, carinula media et rugis reticulatim connexis, sat alte elevatis, nitidis obsitum, nigrum, in cavitatibus fusco-squamulosum; oculi laterales, breviter ovati, modice convexi, nigri, sub callo parum elevato locati; rostrum magnum, crassum, basi triangulariter attenuatum et depressum, extrorsum valde rotundato-ampliatum, in medio transversim abrupte elevatum, et ad latera tuberculo adscendente auctum, margine postico elevationis crispato; supra confertim rugosum, nigrum, in cavitatibus fusco-squamulosum. Antennæ breves, valde crassæ, nigrae. Thorax latitudine brevior, apice bi-sinuatus, lobo medio leviter emarginato; lateribus rotundato-ampliatum, basi truncatus, supra convexus, profunde, difformiter scrobiculatus, intervallis angustis, alte elevatis, nitidis, flexuosis, unde quasi anaglyptice exsculptus; niger, in cavitatibus fusco-squamulosus. Elytra antice thoracis basi latiora, lateribus modice ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace vix triplo longiora, supra convexa, postice retusa, confertim profunde scrobiculata, reticulatim rugosa, nigra, in cavitatibus fusco-squamulosa; in singulo elytro series tres e verrucis sat alte elevatis, remotis, apice obtusis et nigro-setosis, quarum basales cujusvis seriei reliquis majores, supra granulatae. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, dense cinereo-squamulosum. Pedes validi, nigri, dense cinereo-squamulosi et nigro-setosi.

GHL.

126. B. SPINIGER. *Fabricius.*

Oblongo-ovatus, niger, in cavitatibus cinereo-albido-squamulosus; thorace transverso, lateribus valde ampliato, supra tuberculato et rude punctato; elytris amplis, rugoso-punctatis, tuberculis remotis, conicis, triplici serie in singulo instructis.

FABR. Syst. El. I. II. p. 413. 9.

Huj. op. I. p. 439. 102.

Patria : Guinea. E Musæo Regio Danico descriptus.

Magnitudo Brachyceri obesi. Caput breve, convexum, punctatum, nigrum, cinereo-albido-squamosum; oculi perpendiculares, elongati, angusti, depressi, nigri, absque superciliis elevatis; rostrum longitudine fere thoracis, valde crassum, basi incisura profunda a fronte abscissum, supra convexum, disperse punctatum, nigrum, parce cinereo-squamosum. Antennæ breves, crassæ, nigræ, cinereo-squamosæ et setulosæ. Thorax brevis, transversus, antice sinuato-emarginatus, lateribus valde rotundato-amplius, basi truncatus, supra parum convexus, versus latera tuberculis setiferis confertim obsitus, in medio rude punctatus, niger, inæqualiter albido-squamulosus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum. Elytra ampla, breviter ovata, antice thoracis basi non latiora, sed pone basin oblique et lateribus posterius ampliata, apice conjunctim obtuse rotundata, thorace quadruplo longiora, supra convexa, postice retusa, sat confertim rude punctata, interjectis granulis elevatis nitidis, tuberculisque majusculis, remotis, setiferis, lateralibus et posticis conicis, acuminatis, triplici serie in singulo instructis, nigra, inæqualiter cinereo-albido-squamulosa. Corpus subtus sat profunde, disperse punctatum, nigrum, parce cinereo-squamulosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, squamositate densa cinereo-albida tecti, fusco-setosi. — GHL.

127. B. TORVUS. *Schlh.*

Oblongus, niger, opacus, fusco-cinereo-squamulosus; rostro basi bicornî; thorace parvo, transverso, medio rugoso, lateribus tuberculato; elytris rude punctatis et reticulatim rugosis, verrucis remotis, obtusis, triplici serie in singulo notatis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

Brachycero aspero paulo major, præsertim longior. Caput breve, convexum, subtiliter alutaceum, nigrum, fusco-squamulosum; oculi oblongi, depressi, nigri, absque superciliis elevatis; rostrum capite duplo longius, valde crassum, basi tuberculis duobus divergentibus, corniformibus armatum, dein constrictum, extrorsum rotundato-ampliatum, supra inæquale, obsolete punctatum, nigrum, fusco-squamulosum. Antennæ breves, crassæ, nigrae. Thorax latitudine brevior, antice profunde sinuato-emarginatus, lateribus valde rotundato-ampliatum, basi truncatus, supra modice convexus, in medio rude punctatus et rugosus, versus latera tuberculis sub-conicis obsitus, niger, opacus, fusco-squamulosus. Elytra antice thoracis basi latiora, humeris rotundatis; lateribus vix ampliata, apice conjunctim obtuse rotundata, thorace quintuplo longiora, supra convexa, rude punctata et reticulatim rugosa, verrucis majusculis, remotis, supra fere planis et setula fusca instructis, triplici serie in singulo notatis, verrucis seriei marginalis minoribus sed numerosioribus; in disco etiam verrucæ nonnullæ minores, sparsæ observantur; nigra, opaca, fusco-squamulosa. Corpus subtile sub-disperse punctatum, nigrum, parce cinereo-squamulosum. Pedes validi, nigri, fusco-squamulosi et pilosi. — GHL.

* 128. B. LONGIROSTRIS. Schh.

Oblongus, niger, parce fusco-squamulosus; rostro longiusculo, basi mutico; thorace transverso, varioloso-punctato, in medio antico fovea parum profunda impresso; elytris obsolete scrobiculatis, tuberculis majoribus et minoribus, apice setiferis, dense obsitis.

Patria : Cap. Bonæ Spei et Caffria. A Dom. DRÈGE amice communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo et fere statura *Brachyceri asperi*. Caput breve, latum, supra fere planum, obsolete punctatum, nigrum, striga transversa, parum profunda, a rostro distinctum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, absque superciliis elevatis; rostrum magnum, crassum, oblongum sed non supra caput elevatum, basi angustius, muticum, extrorsum modice ampliatum, supra parum con-

vexum, obsolete *rugosum*, *nigrum*, *opacum*, *parce setulosum*. *Antennæ breves*, *crassæ*, *nigræ* et *nigro-setosæ*. *Thorax latitudine medii paulo brevior*, *apice profunde bi-sinuatus*, *lateribus valde rotundato-ampliatus*, *basi truncatus*, *supra parum convexus*, *punctis majusculis variolæ-formibus in dorso confertim adpersus*, *lateribus tuberculis nitidis obsitus*, *in medio antico fovea parum profunda impressus*; *niger*, *parce fusco-squamulosus* et *setulis nonnullis pallidis notatus*. *Elytra antice thoracis basi vix latiora*, *sed lateribus modice ampliata*, *apice conjunctim acute rotundata*, *thorace triplo longiora*, *supra convexa*, *postice retusa*, *obsolete scrobiculata*, *nigra*, *fusco-squamulosa*, *tuberculis plurimis*, *majoribus et minoribus*, *sub-seriatim alternantibus obsita*, *in singulo elytro serie sextuplici ordinatis*, *plerisque apice setis brevibus pallescentibus instructis*. *Corpus subtus sat dense punctatum*, *nigrum*, *fusco-squamulosum*. *Pedes validi*, *obsolete punctati*, *nigri*, *obscurè cinereo-squamulosi*. — GHL.

129. B. VERRUCIPENNIS. Schh. — Huj. op. I. p. 430. 80.

Patria : Africa meridionalis.

130. B. POLYOPHTHALMUS. Chevrolat.

Oblongus, *saturate niger*, *parce cinereo-pulverulentus*; *rostro supra plano*, *confertim scrobiculato*, *basi bi-cornuto*; *thorace lateribus rotundato*, *supra confertissime scrobiculato*, *antice fovea impresso*; *elytris sub-seriatim rude punctatis*, *verrucis remotis*, *rotundatis*, *depressis*, *duplici serie in singulo instructis*.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A DOM. CHEVROLAT nominatus et ex ejus Musæo descriptus.

Bachycero biglobato magnitudine æqualis et statura sub-similis. *Caput brevissimum*, *retractum*, *disperse punctatum*, *nigrum*, *antice sulco profundo*, *transverso*, *a rostro distinctum*; *oculi laterales*, *ovati*, *depressi*, *nigri*, *absque superciliis elevatis*; *rostrum magnum*, *crassum*, *oblongum*, *supra fere planum*, *confertim scrobiculatum*, *basi tuberculis duobus validis*, *corniformibus instructum*, *nigrum*, *in cavitatibus cinereo-pulverulentum*. *Antennæ breves*, *extrorsum crassiores*, *nigræ*, *setulosæ*. *Thorax latitudine medii vix brevior*, *apice profunde bi-sinuatus*, *lateribus æqualiter*

rotundato-ampliatus, basi truncatus, supra convexus, pulvinatus, in medio antico fovea irregulari impressus, undique confertissime scrobiculatus, niger, intervallis nudis nitidis, scrobiculis cinereo-pulverulentis. Elytra ovata, antice thoracis basi paulo latiora, lateribus modice ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra convexa, postice retusa, punctis majusculis, in series remotas, minus regulares digestis impressa, superficie reliqua confertissime subtiliter punctulata seu alutacea. Suturae margines lineis duabus elevatis, parallelis, continuis indicantur, et juxta illas utrinque linea alia, paulo latior, etiam elevata et continua; in singulo elytro præterea series duæ e verrucis majusculis, rotundatis, parum alte elevatis, remotis, in centro impressis, opacis, limbo nitido cinctis, observantur; saturate nigra, in cavitatibus parce cinereo-pulverulenta. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, magis nitidum, vix pulverulentum. Pedes mediocres, validi, nigri, femoribus disperse granulatis, sub-nitidis, tibiis brevibus, scabris, cinereo-pulverulentis. — GHL.

131. B. OCULATUS (1). *Chevrolat.*

GUÉRIN, *Icon. du Règne animal*. V. Tab. 37. f. 1.

Patria: ignota.

132. B. ECKLONI. *Schl.*

Oblongus, angustus, niger, squamositate densa sub-argentea et pallide ochracea vestitus; rostro basi obtuse bi-tuberculato; thorace profunde scrobiculato, antice callo alte elevato, lunato instructo; elytris vittis tribus argenteo-squamosis ornatis, verrucis paucis brunneis notatis.

Brachycerus suturalis. Dom. HOPE in *Litteris*.

VAR. β indumento squamoso densiore, uniformiter albo, unde vittæ elytrorum vix dignoscendæ. VAR. β e Musæo Dom. HOPE descripta.

Patria: Caffria. E Musæo Dom. ECKLON descriptus, etiam a Dom. HOPE amice donatus. Mus. SCHL.

(1) Mihi invisus.

Longitudo *Cleonis glauci* et in elytris vix latior, sed magis convexus. Caput breve, convexum, disperse punctatum, nigrum, squamositate densa sub-argentea tectum, antice retusum, et impressione profunda a rostro disjunctum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, absque superciliis elevatis; rostrum magnum, crassum, elevatum, basi tuberculis duobus validis, obtusis, fere truncatis armatum, dein leviter emarginatum, extrorsum rotundato-ampliatum, supra planum, obsolete scrobiculatum, squamositate densa sub-argentea et pallide ochracea vestitum. Antennæ breves, crassæ, nigrae, dense albido-squamulosæ. Thorax sub-globosus, latitudine vix brevior, apice profunde bi-sinuatus, lateribus obtuse rotundatus, basi sub-truncatus et retusus, supra convexus, scrobiculis inæqualibus, profundis insculptus, in medio antico magno, alte elevato, arcuato seu lunato instructus, niger, dense sub-argenteo-squamosus. Elytra antice thoracis basi non latiora, lateribus parum ampliata, apice conjunctim rotundata, sub-callosa, thorace triplo longiora, supra convexa, postice retusa, obsolete rugosa et punctata, nigra, vitta lata suturali percurrente et alia utrinque laterali, postice abbreviata, argenteo-squamosis ornata; superficies reliqua squamositate pallide ochracea et argentea mixta vestita; in singuli elytri disco lineæ quinque sub-undatæ, parum elevatæ observantur, quarum prima et tertia a sutura verrucis remotis, inæqualibus, supra umbrinis obsitæ, linea lateralis vero tuberculis minoribus albo-squamosis, apice nigris nitidis notata. Corpus subtus obsolete, disperse punctatum, nigrum, squamositate densa sub-argentea et pallide ochracea tectum. Pedes longiusculi, validi, disperse punctati, nigri, squamositate sub-argentea et pallide ochracea dense vestiti. —

GHL.

* 133. B. LONGIUSCULUS. Schh.

Oblongus, angustus, niger, squamositate cinereo-albida inæqualiter vestitus; rostro basi obtuse bi-tuberculato; thorace amplo confertim rugoso, antice fovea rotunda, callo elevato cincta, impresso; elytris sub-seriatim scrobiculatis et reticulatim rugosis, verrucis majusculis, supra brunneis, duplici serie in singulo instructis.

Patria: Cap. Bonæ Spei. A Dom. DRÈGE amice communicatus. Mus. SCHH.

Brachycero Eckloni aut æqualis aut paulo minor, illique valde similis, sculptura thoracis ejusque latitudine elytrorum fere supe-

rante præcipue distinctus. Caput breve, convexum, disperse punctatum, nigrum, squamositate densa cinereo-albida tectum, antice retusum et impressione profunda a rostro disjunctum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, absque superciliis elevatis; rostrum magnum, crassum, elevatum, basi tuberculis duobus validis, obtusis armatum, dein leviter emarginatum, extrorsum rotundato-ampliatum, supra fere planum, obsolete scrobiculatum, nigrum, dense cinereo-squamulosum. Antennæ mediocres, nigrae, cinereo-squamulosæ. Thorax sub-globosus, latitudine vix brevior, apice profunde bi-sinuatus, lateribus obtuse rotundatus, basi sub-truncatus et retusus, supra convexus, rugulis elevatis, difformibus confertissime obsitus, in medio antico fovea rotunda, callo alte elevato cincta impressus, niger, in cavitatibus dense cinereo-ochraceo-squamosus. Elytra antice thoracis basi non latiora, pone humeros sub-linearia, thoracis medio fere angustiora, apice conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra convexa, postice retusa, sub-seriatim scrobiculata et reticulatim rugosa, nigra, sat dense cinereo-albido vel sub-ochraceo squamulosa; in singuli elytri disco series duæ e verrucis majusculis, sat alte elevatis, remotis plerisque supra brunneis, interjectis seriebus e tuberculis parvis, griseis; nigra, squamositate densa cinereo-albida vestita. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, dense cinereo-squamulosum. Pedes longiusculi, validi, disperse punctati, nigri, squamositate densa cinerea tecti, tibiis posticis subtus in medio inflatis. — GHL.

Obs.— An alter sexus *Brachyceri Eckloni*?

* 134. B. BIGLOBATUS. *Sparrman.* — *Huj. op.* I. p. 432. 84.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

Obs. — Occurrunt plures *Brachycero biglobato* valde affines, in una alterave parte magis essentiali tamen discrepantes; sed utrum ut specificè distinctos vel tantum aberrationes considerandi sint, pro certo dijudicare non possumus. Liceat ideo illos separatim enumerare, adjecta brevi diagnosi, differentias præcipuas indicantes.

* VAR. β squamositate agglutinata, cinereo-nitida undique dense tectus; thorace supra vix sulcato, tuberculis parvis, solitariis, nitidis, minus dense adpersus. Cætera ut in *Brachycero biglobato* α omnia.

Brachycerus lentus. SCHN. in *Litteris* olim.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

* VAR. γ niger, parce cinereo-squamulosus; excavatione frontis et rostri confertim scrobiculata : cætera exacte ut in *Brachycero biglobato* genuino.

Brachycerus scrobirostris. SCHH. in *Litteris* olim.

Patria : Caffraria.

* VAR. δ squamositate agglutinata, densa, cinerea undique tectus; excavatione frontis et rostri parum profunda, punctis magnis parcè impressa; thorace supra distincte sulcato, tuberculis numerosis solitariis adperso; elytris in interstitiis granulis nonnullis nigris, nitidis adpersis.

Brachycerus interpunctatus. SCHH. in *Litteris* olim.

Patria : Caffraria.

* VAR. ϵ dense albido-squamulosus; fronte rostroque parum profunde excavatis, disperse punctatis; thorace globoso, non canaliculato, tuberculis vix confluentibus obsito. Cætera ut in *Brachycero biglobato* genuino.

Brachycerus saxosus. SCHH. in *Litteris* olim.

Patria : Cap. Bonæ Spei. Dom. HOPE.

* VAR. ζ niger, parce cinereo-squamulosus; fronte rostroque profunde excavatis, disperse punctatis; thorace supra sulco percurrente exarato, tuberculis numerosis, vix confluentibus adperso; pedibus longioribus, minus validis, articulo unguiculari tarsorum valde elongato. Cætere exacte ut in *Brachycero biglobato* genuino.

Brachycerus ungulatus. GYLLENH. in *Litteris* olim.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

* VAR. η niger, indumento agglutinato, cinereo-nitido dense

tectus; rostri basi fronteque minus profunde excavatis, disperse punctatis; thorace leviter canaliculato, in disco scrobiculato, versus latera tuberculato; elytris confertim rude punctatis, tuberculis remotis, obtusis, margaritaceo-nitidis instructis; pedibus longioribus, minus validis, tarsorum articulo unguiculari medio-cri.—GHL.

Brachycerus margaritifer. SCHH. in *Litteris* olim.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

135. B. PHRYGIANUS. Schh.

Oblongus, niger, squamositate cinereo-ochracea dense tectus; thorace sub-globozo, supra leviter canaliculato, tuberculis parvis, nitidissimis parce adperso; elytris favis, singulo costis tribus, parum elevatis, tuberculis parvis, remotis, apice nitidissimis, seriatim ob-sitis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

Statura *Brachyceri biglobati*, et minimis ejus magnitudine æqualis. Caput breve, parum convexum, obsolete, disperse punctatum, nigrum, dense sub-ochraceo-squamosum, linea obsoleta tantum a rostro distinctum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, absque superciliis elevatis; rostrum magnum, valde crassum, oblongum, capiti sub-contiguum, supra convexum, obsoletissime punctatum, granulis nonnullis minutis, nitidis adpersum, nigrum, dense sub-ochraceo-squamosum. Antennæ breves, crassæ, nigræ. Thorax sub-globosus, latitudine vix brevior, antice bi-sinuatus, lateribus obtuse rotundatus, basi sub-truncatus, supra convexus, pulvinatus, in medio leviter canaliculatus, tuberculis parvis, nigris, nitidissimis, juxta canaliculam seriatim digestis, cæterum vagis, remotis adpersus; niger, dense sub-ochraceo-squamulosus. Elytra antice thoracis basi paulo latiora, lateribus modice ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace vix triplo longiora, supra valde convexa, fornicata, postice retusa, undique favosa, seu foveis profundis, multi-angulatis impressa, intervallis angustis, alte elevatis distinctis; nigra, dense sub-ochraceo-squamulosa, intervallis quoad partem retiformiter albido-squamulosis; in singulo elytro costæ tres, parum elevatæ, seriatim remote tuberculatæ, tuberculis parvis, apice

nigris, nitidissimis, setulis minutis nigris adpersis; in lateribus inflexis etiam series e tuberculis similibus observatur. Corpus subtus obsolete punctatum, nigrum, dense sub-ochraceo-squamosum. Pedes validi, nigri, vix punctati, squamositate densa sub-ochracea tecti, setulis nigris irrorati. — GHL.

136. B. FORMIDULOSUS. Schh.

Oblongus, niger, dense cinereo-squamulosus; rostro basi obtuse bi-tuberculato; thorace confertim rugoso, in medio antico fovea profunda impresso, dein leviter canaliculato; elytris sub-disperse scrobiculatis, minus regulariter tuberculatis, interjectis granulis nigris, nitidis, tuberculis supra cinereo-squamulosis, lateribus exterioribus nudis, nigris, nitidis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

Minimis *Brachyceri biglobati* individuis magnitudine æqualis et facie similis. Caput brevissimum, convexum, obsolete punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum, fronte retusa, et sulco transverso a rostro disjunctum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, absque superciliis elevatis; rostrum magnum, crassum, elongatum et elevatum, basi obtuse bi-tuberculatum, dein constrictum, extrorsum ovato-ampliatum, supra fere planum, scrobiculatum, nigrum, parce cinereo-squamulosum. Antennæ breves, crassæ, nigrae. Thorax latitudine vix brevior, antice posticeque angustior, apice bi-sinuatus, lateribus pone medium sub-acute rotundatus, basi truncatus, supra convexus, tuberculis nitidis, in rugas arcuatas confluentibus confertim obsitus, in medio antico fovea oblonga, profunda impressus et pone illam leviter canaliculatus; niger, in cavitatibus cinereo-squamulosus. Elytra antice thoracis basi latiora, lateribus modice ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace vix triplo longiora, supra convexa; postice retusa, sub-disperse scrobiculata, nigra, sat dense cinereo-squamulosa; tubercula numerosa, sat alte elevata, supra cinereo-squamulosa, latere exteriori nuda, nigra, nitida, vix seriatim ordinata, nisi in apice retuso, elytra occupant, et inter illa granula nigra, nitida, in lateribus inflexis paulo majora. Corpus subtus punctatum, nigrum, dense cinereo-squamulosum. Pedes longiusculi, validi, parce granulati, nigri, dense cinereo-squamulosi. — GHL.

* 137. B. LEVIDIPUS. Schh.

Oblongus, niger, supra fusco-subtus et lateribus dense albido-squamulosus; rostro obsolete sub-granulato, basi obtuse bi-tuberculato; thorace varioloso-punctato, dorso alte elevato, sulco percurrente insculpto; elytris rugosis et punctatis, in singulo triplici serie tuberculatis, discoidalibus alte elevatis, sub-setosis, seriei lateralis minoribus, omnibus striga obliqua, glabra, nitida, notatis.

Patria: Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

Magnitudo *Brachyceri biglobati* mediocris. Caput breve, parum convexum, disperse punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum, impressione parum profunda a rostro disjunctum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, absque superciliis elevatis; rostrum magnum, crassum, basi tuberculis, duobus validis, obtusis, lateraliter declinatis, palpebras mentientibus instructum, dein emarginatum, extrorsum modice ampliatum, supra fere planum, disperse rugulosum, nigrum, in cavitatibus cinereo-squamulosum. Antennæ breves, crassæ, nigræ. Thorax latitudine vix brevior, apice profunde bi-sinuatus, lateribus ante medium rotundato-ampliatum, posterius angustior, basi truncatus, supra in disco alte elevatus, punctis variolæ-formibus impressus, elevatione dorsi per sulcum medium percurrentem, antice latiore, in duas divisa; niger, in disco elevato cinereo-squamosus, lateribus et subtus indumento albo, nitido, crustaceo tectus, et tuberculis parvis nigris adpersus. Elytra antice thoracis basi latiora, lateribus modice ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra convexa, postice retusa, inæqualiter rugosa et punctata, nigra, in dorso obscure cinereo-squamulosa; latera inflexa sub-seriatim scrobiculata, crusta agglutinata, albida, tecta, et tuberculis depressis, nigris, nitidis adpersa; in singuli elytri disco series duæ e tuberculis majoribus, alte elevatis, apice obtusis et breviter setosis, et præterea in ipso margine dorsi series e tuberculis minoribus; omnibus striga obliqua, glabra, nitida, notatis. Corpus subtus sub-disperse punctatum, nigrum, dense cinereo-albido-squamulosum. Pedes longiusculi, validi, disperse punctati, nigri, squamositate alba et cinerea variegati, setulis nigris irrorati. — GHL.

138. B. SCRUPULOSUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, squamositate cinereo-albida undique dense tectus; rostro evidenter granulato, callis supra-ocularibus conicis, corniformibus; thorace transverso, inæquali, canaliculato, tuberculis parvis, nitidis adperso; elytris rude punctatis et reticulatim sub-rugosis, verrucis alte elevatis triplici serie in singulo instructis; lateribus minoribus: omnibus plaga obliqua, glabra, notatis.

VAR. β callis supra-ocularibus apice truncatis, sub-auriformibus; sulco thoracis sub-interrupto, irregulari.

Brachycerus suspiciosus. SCHH. in *Litteris* olim.

Patria: Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom HOPE descriptus.

Inter minores, *Brachycero supercilioso* vix major. Caput parum convexum, disperse punctatum, nigrum, dense cinereo-squamulosum, fronte granulis nonnullis nigris, nitidis adpersa, callis supra-ocularibus magnis, conicis, divergentibus, corniformibus; oculi ovati, depressi, nigri; rostrum capiti contiguum illique dimidio longius, crassum, sub-arcuatum, supra planum, granulis seu tuberculis parvis, nigris, nitidis parce adpersum; nigrum, dense cinereo-squamulosum. Antennæ breves, crassæ, nigræ. Thorax brevis, transversus, antice profunde sinuato-emarginatus, lateribus anterie nonnihil ampliatus, posterius angustatus, basi truncatus, supra convexus, inæqualis, in medio late canaliculatus, undique tuberculis sat elevatis, apice nudis, nitidis obsitus; niger, in cavitatibus dense cinereo-albido-squamulosus. Elytra antice thoracis basi latiora, pone basin oblique et lateribus ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace quadruplo longiora, supra valde convexa, rude punctata et reticulatim rugosa; in singuli disco series duæ e verrucis magnis, remotis, apice laterali lineola arcuata nigra, nitida notatis, et in margine series tertia e verrucis minoribus ejusmodi; præterea apex et latera inflexa tuberculis parvis, apice nitidis adpersa; nigra, dense cinereo-albido-squamosa. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, dense albido squamulosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, obsolete punctati, squamositate densa cinereo-albida tecti. — GHL.

139. B. TERGOSIGNATUS. *Chevrolat.*

Oblongus, niger, sat dense cinereo-squamulosus; rostro basi tuberculis duobus validis armato; thorace lateribus acute rotundato, supra confertim tuberculato, antice fovea impresso; elytris scrobiculatis et reticulatim rugosis, in singulo triplici serie tuberculatis, plaga dorsali communi, atra et albida notatis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A Dom. CHEVROLAT nominatus et ex ejus Musæo descriptus.

Brachycero Currucæ sub-similis, sed paulo major, latior. Caput breve, latum, modice convexum, punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, absque superciliis elevatis; rostrum magnum, valde crassum, difforme, basi utrinque tuberculo valido, alte elevato, conico, divergente instructum, dein constrictum, tum rotundato-ampliatum, supra impressum, disperse punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum. Antennæ breves, valde crassæ, nigrae, fusco-setulosæ. Thorax latitudine medii fere brevior, apice profunde bi-sinuatus, lobo medio rotundato, lateribus valde ampliatum, sub-acute rotundatus, basi truncatus, supra modice convexus, pulvinatus, in medio antico fovea ovata impressus, undique tuberculis obtusis, poriferis, confertim obsitus; niger, in cavitatibus cinereo-squamulosus, setulisque fuscis parce adpersus. Elytra antice thoracis basi latiora, lateribus modice ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra convexa, postice retusa, confertim scrobiculata, intervallis reticulatim rugosis; in singuli elytri disco interiore costa elevata, a basi ad medium contigua, dein in tubercula 4, vel 5, solitaria dissoluta; dein exterius series e tuberculis 7, vel 8, quorum humerale reliquis majus, oblongum; tum series lateralis e tuberculis 6, vel 7, minoribus; costæ et tubercula granulis parvis, nudis, nitidis adpersa; in medio dorsi litura communis transversa, atro-squamulosa observatur, et pone illam plaga major, albido-squamulosa; cæterum nigra, in cavitatibus cinereo-squamulosa. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum. Pedes longiusculi, validi, nigri dense cinereo-squamulosi, parce fusco-setulosi. — GHL.

140. B. ANGUSTICOLLIS. *Wiedemann.*

Ovatus, niger, cinereo-albido-squamulosus; callis supra-ocularibus conicis; thorace angusto, supra bi-cristato; elytris amplis, disperse granulatis et punctatis, verrucis difformibus, remotis, duplici serie in singulo instructis.

WIEDEMANN. *Zool. Mag.* II. I. p. 119. 180.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 246. ed. 3. p. 268.

Microcerus id. Huj. op. I. p. 444. 3.

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. HOPE descriptus.

Brachycero anaglyptico statura facieque similis, et majoribus ejus magnitudine æqualis; abunde tamen distinctus superciliis elevatis, thorace angusto, etc. Caput latum, disperse punctatum, nigrum, cinereo-albido-squamulosum, fronte in medio impressa, versus latera utrinque supra oculos in callum sub-conicum elevata; oculi laterales, ovati, nigri, modice prominuli; rostrum capite paulo longius, valde crassum, basi impressione angulata a fronte distinctum, supra fere planum, cordiforme, obsolete, disperse punctatum, nigrum, squamulosum et fusco-setosum. Antennæ brevissimæ, nigrae, cinereo-squamulosæ. Thorax angustus, latitudine longior, antice sinuato-emarginatus, lateribus non ampliatus, sed tuberculis nonnullis obtusis armatus, basi truncatus, supra inæqualis, cristis duabus dorsalibus tuberculatis instructus, disperse punctatus, niger, cinereo-albido-squamulosus, setulisque paucis fuscis adpersus. Elytra ampla, antice thoracis basi latiora, pone basin subito valde ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace vix triplo longiora, supra convexa, sat dense granulata et punctata, verrucis inæqualibus, remotis, punctatis, duplici serie in singulo instructis, seriei interioris altioribus et pluribus; nigra, cinereo-albido-squamulosa. Pedes validi, nigri, dense albido-squamulosi et nigro-pilosi. — GHL.

141. B. SPECTRUM (1). *Fabr.* — *Huj op.* I. p. 431. 32.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

142. B. GEMMEUS. *Schh.*

Ovatus, niger, parce fusco-squamulosus; thorace confertim scrobiculato, dorso alte elevato, sulco carinulam includente impresso; elytris disperse punctatis, tuberculis magnis, semi-globosis, lævibus, triplici serie in singulo obsitis.

Patria : Cap. Bonæ Spei et Caffria. E Musæis Dom. DRÈGE, ECKLON et ZEYHER descriptus.

Brachycero Algiro non brevior, sed paulo angustior; variat etiam duplo minor. Caput majusculum, confertim rugulosum et punctatum, postice convexum, fronte fere plana, impressione arcuata a rostro distinctum, nigrum, vix squamulosum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, palpebris vix elevatis; rostrum crassum, sub-cordatum, basi triangulariter angustatum, extrorsum ampliatum, supra modice convexum, scrobiculatum et rugosum, nigrum, in cavitatibus fusco-squamulosum. Antennæ mediocres, nigræ. Thorax latitudine brevior, apice bi-sinuatus, et intra apicem utrinque profunde impressus, lateribus ante medium rotundato-ampliatum, posterius angustior, basi truncatus, supra valde inæqualis, confertim scrobiculatus et rugosus, in medio antico callis duobus alte elevatis, antice arcuatim confluentibus instructus, intersecto sulco lato sed parum profundo, carinulam nitidam includente; niger, in cavitatibus fusco-squamulosus. Elytra antice thoracis basi vix latiora, sed lateribus rotundato-ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace vix triplo longiora, supra valde convexa, fornicata, postice retusa, sub-disperse punctata, nigra, in cavitatibus parce fusco-squamulosa; in singuli elytri disco series duæ e tuberculis magnis, semi globosis, remotis, fere lævibus, nitidis, et in margine series tertia e tuberculis paulo minoribus, magis approximatis, interdum ferrugineo-tinctis. Corpus subtus sub-disperse punctatum, nigrum, sub-nitidum. Pedes longiusculi, validi, nigri, disperse punctati, tibiis tarsisque nigro-setosis. — GHL.

(1) Mihi invisus.

* 143. B. PAPULOSUS. Chevrolat.

Oblongo-ovatus, niger, in cavitatibus parce cinereo-squamulosus; thorace scrobiculato, rugis alte elevatis obsito, lateribus anterieus rotundato, posterius abrupte angustiore; elytris disperse punctatis, verrucis amplis, depressis, planis, duplici serie dorsali in singulo notatis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A Dom. CHEVROLAT nominatus et amice communicatus. Mus. SCHH.

Brachycero biglobato mediocri magnitudine æqualis. Caput majusculum, latum, distincte punctatum, postice convexum, fronte plana, antice profunde emarginata et sulco arcuato a rostro distinctum, nigrum, in cavitatibus cinereo-squamulosum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri; rostrum cordiforme, crassum, basi triangulariter acuminatum, extrorsum ampliatum, supra modice convexum, profunde punctatum, nigrum, in punctis squamulosum. Antennæ breves, crassæ, nigræ. Thorax latitudine brevior, antice bi-sinuatus, lateribus anterieus rotundato-ampliatum, pone medium abrupte angustior, basi truncatus, angulis lateralibus rectis; supra in medio convexus, valde inæqualis, irregulariter scrobiculatus, intervallis alte elevatis, nitidis; niger, in cavitatibus cinereo-squamulosus. Elytra antice thoracis basi vix latiora, sed lateribus rotundato-ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra valde convexa, fornicata, postice retusa, profunde, disperse punctata, superficie subtilissime, confertim alutacea, nigra, vix squamulosa; in singuli elytri disco series duæ e verrucis amplis, parum elevatis, supra planis, alutaceis, quinque vel sex in singula serie, et in margine nonnullæ minores ejusmodi. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum. Pedes validi, confertim punctati et rugulosi, nigri, vix squamulosi. — GHL.

Obs.—A *Brachycero gemmeo*, cui magnitudine et statura plane convenit, vix nisi defectu sulci thoracis tuberculisque elytrorum dorsalibus deplanatis differt; numne igitur ejusdem speciei tantummodo specimen abnormale?

* 144. B. MILLEPORUS. Wiedemann.

Breviter ovatus, niger, indumento cinereo-albido vestitus; thorace rugulis angustis, undatis, nigris, nitidis adperso, in medio dorsi canaliculato; elytris obsolete scrobiculatis, granulis nigris, nitidis, seriatim obsitis, singulo macula disci brunnea insignito; femoribus macula albo-squamosa notatis, fronte fovea biloba impressa.

Brachycerus millepora. WIEDEM. in GERM. Mag. IV. p. 162. 72.

Brachycerus gemmosus. CHEVR. Huj. op. I. p. 436. 90.

VAR. β thoracis canalicula dorsali maculisque lateralibus, elytrorum lateribus liturisque dorsalibus albidius squamulosus.

VAR. γ , sæpius duplo minor, cinereo-squamulosus, maculis brunneis elytrorum et albidis femorum obsoletis.

Patria: Cap. Bonæ Spei et Caffria. E Musæis Dom. CHEVROLAT, DRÈGE, ECKLON et ZEYHER descriptus.

Parvus, circiter 3 lineis longus. Caput latum, parum convexum, obsolete granulatum et punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum, fronte antice fovea biloba, modice profunda impressa; oculi laterales, ovati, sub-depressi, nigri, sub callo plus minusve elevato locati; rostrum magnum, crassum, oblongum, basi angustius, sub-triangulari, extrorsum modice ampliatus, supra convexum, ruga longitudinali ramosa, sub-nitida notatum, nigrum, in cavitatibus cinereo-squamulosum, parce nigro-setulosum. Antennæ breves, crassæ, nigræ. Thorax latitudine paulo brevior, anterieus angustior, apice profunde bi-sinuatus, pone apicem transversim leviter impressus, lateribus pone medium rotundato-ampliatus, basi truncatus, supra transversim convexus, in medio canalicula satis lata, sed parum profunda impressus, cæterum rugulis angustis, undatis, nigris, nitidis obsitis, niger, in cavitatibus cinereo-squamulosus. Elytra antice thoracis basi vix latiora, sed lateribus valde ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace vix triplo longiora, supra convexa, fornicata, postice retusa, in disco confertim, inordinate, juxta suturam et in lateribus inflexis seriatim scrobiculata, granulis seu tuberculis minutis, nigris, nitidis, setula nigra instructis, sub-seriatim adpersa; nigra, squamositate densa cinereo-albida vestita; in disco anteriore singuli elytri, versus sutu-

ram, macula sub-transversa fusco-brunnea observatur. Corpus sub-tus punctatum, nigrum, dense cinereo-squamulosum. Pedes validi, obsolete punctati, nigri, cinereo-squamulosi, femoribus anterieus versus apicem macula albo-squamosa ornatis.

VAR. β differt tantum squamositate albidiores in canalicula dorsali maculisque lateralibus thoracis, ut et in elytrorum lateribus liturisque irregularibus in dorso illorum anteriore.

* VAR. γ duplo minor; rugulæ nigræ in rostro minus cohærentes, maculæ brunneæ elytrorum minores et femorum maculæ albo-squamosæ obsoletiores.

Obs. — *Brachycerus milleporus* huj. op. I. p. 435. 88. descriptus, nonnisi varietas densius albido-incrustata *Brachyceri cavifrontis* huj. op. I. p. 436. 89; sed *Brachycerus millepora* Wiedemanni in Germ. Mag. IV. p. 162. 72. certe idem cum *Brachycero gemmoso* Chevrolat, huj. op. I. p. 436. 90, quare nomen a Dom. Wiedemanno impositum, huic tribuendum, et characteres ejus distinctius designandi. — GHL.

145. B. CRENATUS (1). Olivier.

Thorace rotundato, scabro, cinereus, elytris globosis, striato-punctatis. — OLIV.

OLIV. Ent. V. 82. p. 66. 37. T. 2. f. 17. — Enc. meth. V. p. 186. 20.
HERBST. Col. VII. p. 96. 23.

Patria : Madagascar.

146. B. VARIOLOSUS. (1) Olivier. — Huj. op. I. p. 438. 93.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

147. B. GEMMATUS (1). Olivier. — Huj. op. I. p. 438. 94.

Patria : ... ignota.

MANIPULUS. II. — *Elytra punctato-striata.*

148. B. SPISSUS. Schh.

Ovatus, niger, opacus, dense cinereo-pilosus et squamulosus; rostro ovato, convexo, ruguloso; thorace transverso, pulvinato, subtiliter granulato; elytris seriatim punctatis, interstitiis latis, subtiliter granulatis.

Patria : Caffria, juxta flumen *Orange-rivier* dictum. A Dom. ECKLON et ZEYHER detectus et ex illorum Musæo descriptus.

Brachycero aspero brevior, sed crassior et magis convexus. Caput brevissimum, parum convexum, disperse punctatum, nigrum, opacum, fusco-squamulosum, impressione parum profunda a rostro distinctum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, absque superciliis elevatis; rostrum ovatum, latitudine paulo longius, valde crassum, supra convexum, disperse rugulosum, nigrum, fusco-squamulosum. Antennæ breves, crassæ, nigrae. Thorax latitudine brevior, antice profunde bi-sinuatus, lateribus valde rotundato-amplius, basi truncatus et retusus, supra convexus, pulvinatus, in medio obsolete canaliculatus, granulis minutis, nigris, nitidis dense obsitus, niger, opacus, dense fusco-squamulosus et pilis longis, erectis, sub-fuscis sat dense adpersus. Elytra antice thoracis basi latiora, lateribus valde ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace plus triplo longiora, supra convexa, fornicata, postice retusa, seriatim dense punctata, punctis majusculis, minus tamen profunde impressis, interstitiis latiusculis, sub-convexis, granulis minutis, nigris, nitidis adpersis, quales etiam in intervallis punctorum observantur; nigra, squamositate densa cinerea vestita, pilisque longis, erectis, fusco-cinereis sub-seriatim obsita. Corpus subtus punctatum et granulatum, nigrum, cinereo-squamulosum. Pedes validi, nigri, dense cinereo-squamulosi et setosi. — GHL.

MANIPULUS III. — *Elytra aut sub-textata, aut clathrata, aut scrobiculata.* (Spec. 149-160.)

149. B. SAGINATUS. Schh.

Ovatus, niger, parce fusco-squamulosus; rostro oblongo, basi elevato, calloso, oculis convexis, liberis; thorace sub-disperse tuberculato; elytris distincte favosis vel textatis, intervallis omnibus angustis, lævibus, nitidis.

Patria : Caffria. E Musæo Dom. ECKLON et ZEYHER descriptus.

Brachycero aspero brevior, sed latior, magis convexus. Caput mediocre, parum convexum, nigrum, fusco-squamulosum, fronte antice sub-impressa; oculi laterales, sub-ovati, magis convexi quam in affinibus, nigri, superciliis elevatis destituti; rostrum valde elongatum, basi rotundatum, callo elevato, flexuoso instructum, extrorsum nonnihil ampliatum et supra antennis elevato-marginatum, supra parum convexum, obsolete punctatum et rugulosum, nigrum, fusco-squamulosum, setulisque brevibus nigris adpersum. Antennæ mediocres, nigrae et nigro-setosæ. Thorax latitudine vix brevior, apice leviter bi-sinuatus, lateribus paulo pone medium rotundato-ampliatum, basi truncatus et sub-retusus, supra modice convexus, tuberculis minoribus, nitidis, plerisque poro pertusis, minus dense adpersus, niger, in cavitatibus fusco-squamulosus, setulis brevibus nigris adpersus. Elytra antice thoracis basi parum latiora, sed pone basin oblique et lateribus ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra convexa, fornicata, postice retusa, regulariter et distincte textata seu favosa, intervallis omnibus angustis, elevatis, fere lævibus, nitidis; arcis inclusis parum profundis, fusco-squamulosis, opacis; nigra, non setosa. Corpus subtus punctatum, nigrum, fusco-squamulosum. Pedes longiusculi, validi, disperse punctati, nigri, fusco-squamulosi et setosi. — GHL.

150. B. GRANICOLLIS. Schh.

Ovatus, niger, sub-nitidus, in cavitatibus parce fusco-squamulosus; rostro elevato, sub-cordato, basi mutico, oculis depressis; thorace sub-disperse tuberculato; elytris distincte favosis vel texatis, intervallis omnibus angustis, alte elevatis, nitidis, lateralibus tuberculatis.

Patria: Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

Brachycero biglobato minori æqualis; quoad sculpturam thoracis et elytrorum *Brachycero saginato* simillimus, sed duplo minor, forma capitis, rostri et oculorum alia, elytrorum costa lateralis seriatim tuberculata. Caput brevissimum, fere occultatum, disperse punctatum, nigrum, sulco transverso a rostro distinctum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, absque superciliis elevatis; rostrum magnum, crassum, alte elevatum, oblongum, sub-cordatum, basi angustius, muticum, extrorsum modice ampliatus, supra planum, marginibus elevatis, punctatum et rugulosum, nigrum, fusco-squamulosum. Antennæ breves, crassæ, nigrae. Thorax latitudine vix brevior, apice bi-sinuatus, lateribus paulo pone medium rotundato-ampliatus, basi truncatus, supra parum convexus, tuberculis majoribus et minoribus mixtis, sat alte elevatis, nitidis, minus dense adpersus; niger, in cavitatibus fusco-squamulosus. Elytra antice thoracis basi paulo latiora, lateribus ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra valde convexa, fornicata, postice retusa, regulariter et distincte texata seu favosa, intervallis omnibus alte elevatis, angustis, longitudinalibus remote punctatis, transversis lævibus, omnibus nitidis; areis inclusis magnis, seriatis, in fundo fusco-squamulosis; in intervallo extimo laterali utrinque series e tuberculis parvis, conicis, apice seta nigra instructis, observatur. Corpus subtus sat dense punctatum, nigrum, parce fusco-squamulosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, fusco-squamulosi et nigro-setosi. — GHL.

151. B. MORIO. *Fabricius*.

Oblongo-ovatus, niger, in cavitatibus parce fusco-squamulosus; rostro basi distincte bi-tuberculato; thorace disperse punctato, rugis alte elevatis, flexuosis, nitidis obsito; elytris sub-textatis, interstitiis costatis, tuberculatis; dorsalibus tuberculis oblongis, depressis, setigeris.

FABR. *Syst. El.* II. p. 416. 22.

Huj. *op.* I. p. 438. 97.

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

Brachycero granicolli paulo longior, at fere angustior; ab illo præterea tuberculis rostri rugisque contiguis thoracis facile distinctus. Caput latum, disperse punctatum, nigrum, fusco-squamulosum, fronte sub-retusa, sulco profundo, transverso a rostro distinctum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, absque superciliis elevatis; rostrum magnum, crassum, alte elevatum, basi tuberculis duobus validis, sub-conicis armatum, extrorsum rotundato-ampliatum, supra planum, disperse punctatum, nigrum, parce cinereo-squamulosum et nigro-setulosum. Antennæ breves, crassæ, nigrae. Thorax latitudine vix brevior, antice profunde bi-sinuatus, lateribus pone medium rotundato-ampliatum, basi truncatus, supra convexus, valde inæqualis, disperse punctatus, rugis duabus dorsalibus sub-parallelis, sub-undatis, plurimisque arcuatis et flexuosis utrinque obsitus, omnibus alte elevatis, nitidis; niger, in cavitatibus parce cinereo-squamulosus. Elytra antice thoracis basi paulo latiora, lateribus ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra convexa, fornicata, postice retusa, sat regulariter textata, interstitiis elevato-costatis, omnibus seriatim tuberculatis; in costis dorsalibus tubercula oblonga, sub-depressa, apice seta parva nigra instructa, in lateribus vero minora, sub-rotunda; nigra, in cavitatibus cinereo-squamulosa. Corpus subtus sub-disperse punctatum, nigrum, sat dense cinereo-squamulosum. Pedes longiusculi, validi, obsolete punctati, nigri, cinereo-squamulosi. — GHL.

* 152. B. TEXATUS. *Gyllenhal*. — Huj. *op.* I. p. 433. 85.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

153. B. FULIGINOSUS. Gyllenhal.

Ovatus, niger, opacus, squamositate fuliginosa tectus, pilisque brevibus declinatis nigris adpersus; rostro latiore, supra plano; thorace dorso sub-scrbiculato granulis minutis, nitidis parce notato; elytris textatis, interstitiis obsolete sub-costatis, omnibus granulis minutis nitidis seriatim obsitis.

Patria: Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

Brachycero textato var. β magnitudine æqualis et valde affinis, sed pilositas brevior, densior, declinata; rostrum latius, non impressum, et granula elytrorum nigra, nitida numerosiora. Caput breve, parum convexum, punctatum, nigrum, fusco-squamulosum, antice impressione sub-arcuata a rostro distinctum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, absque superciliis elevatis; rostrum magnum, crassum, alte supra caput elevatum, basi paulo angustius, extrorsum rotundato-ampliatum, supra sub-convexum, obsolete punctatum, nigrum, fusco-squamulosum, pilisque brevibus, declinatis, nigris, sat dense adpersum. Antennæ breves, crassæ, nigrae, dense nigro-setosæ. Thorax latitudine parum brevior, apice profunde bi-sinuatus, lateribus valde rotundato-ampliatum, basi truncatus, supra modice convexus, medio evidentius, ad latera obsoletius scrobiculato-rugosus, granulis minutis, nitidis parce adpersus, niger, opacus, squamositate fuliginosa tectus, pilisque brevibus, declinatis, nigris sat dense adpersus. Elytra antice thoracis basi non latiora, lateribus non ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra valde convexa, postice retusa, regulariter seriatim textato-foveolata, interstitiis obsolete sub-costatis, omnibus granulis minutis, nigris, nitidis, seriatim digestis notatis; nigra, opaca, squamositate fuliginosa tecta, pilisque brevibus, declinatis, nigris adpersa. Corpus subtus punctatum, nigrum, dense fusco-squamulosum et nigro-pilosum. Pedes validi, nigri, fusco-squamulosi, longius nigro-pilosi. —

GHL.

* 154. B. PERTUSUS. *Thunberg.*

Ovatus, niger, in cavitatibus fusco-squamulosus; rostro convexo, rude punctato; thorace transverso, gibbo, confertim profunde scrobiculato; elytris regulariter textatis, costis plus minusve distincte seriatim granulatis, duabus in basi singuli elytri calloso-elevatis, fortius granosis.

THUNB. *Nov. Act. Ups.* VI. p. 36. n. 36, secundum typum Musæi Thunbergiani Academii Upsaliensis (antea erroneæ ad *Brachycerum reticulosum* huj. op. I. p. 434. 87 citatus).

* VAR. β callis basalibus costarum in elytris remote punctatis, vix granosis.

* VAR. γ crusta densa pallide cinerea undique tectus.

Brachycerus cancellatus Dom. KLUG in *Litteris*, teste Dom. SCHUPPEL.

Patria : Cap. Bonæ Spei et Caffria. Dom. THUNBERG, DRÈGE, ECKLON et ZEYHER, ex quorum Musæis designatus; var. γ , quoque amice communicatus. Mus. SCHH.

Brachycero Siculo interdum major, sed variat magnitudine duplo, imo triplo minori. Caput modice convexum, sat distincte punctatum, nigrum, fusco-squamulosum, fronte sub-retusa et impressione sub-arcuata a rostro distinctum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, absque superciliis elevatis; rostrum ovatum, valde crassum, supra convexum, pulvinatum, rude punctatum, fere scrobiculatum, nigrum, cavitatibus sæpe argilla repletis, parce nigro-setulosum. Antennæ breviusculæ, crassæ, nigro-setosæ. Thorax transversus, apice bi-sinuatus, lateribus valde rotundato-ampliatus, basi truncatus et retusus, supra transversim convexus, sub-gibbosus, scrobiculis inæqualibus, profunde insculptis, confertim pertusus, niger, scrobiculis plus minusve argilla vel luto repletis. Elytra antice thoracis basi non latiora, sed lateribus valde ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace fere quadruplo longiora, supra convexa, fornicata, postice retusa, regulariter distincte textata, interstitiis sub-costatis, plerumque granulis minutis, remotis, nigris, nitidis, setula nigra notatis, seriatim adspersis,

secundo et quarto a sutura antice callo oblongo, alte elevato, fortius granulato instructis; nigra, in cavitatibus fusco-squamulosa. Corpus subtus punctatum, nigrum, plus minusve cinereo-squamulosum. Pedes validi, nigri, disperse punctati, interdum nudi, alia vice indumento cinereo tecti.

Var. β secundum diagnosin unice differt: callis nempe basilibus elytrorum punctis nonnullis variolæ-formibus impressis, vix granulosus.

Var. γ crusta densa, aut pallide cinerea aut obscurius fusca obducta, unde scrobiculi thoracis, luto repleti, modo ut puncta variolosa appareant, et facies exinde aliena evadit; sed forma thoracis transversa, lateribus valde ampliata, supra sub-gibbosa, speciem præcipue denotat. — GHL.

155. B. GRISEUS (1). *Fabricius*. — *Huj. op. I. p. 433. 86.*

Exclusis synonymis Olivieri et Herbstii.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

* 156. B. RETICULOSUS. *Schh.* — *Huj. op. I. p. 434. 87.*

Diagnosi et descriptioni *Brachyceri reticulosi* loc. cit. addi meretur, quod interstitia elytrorum granulis parvis, nigris, nitidis parce adpersa sunt. — GHL.

Exclusa synonymia : *Brachycerus pertusus* THUNB. *Nov. Act. Ups.*

Obs.—In Musæo Regio Danico, olim Schestedtiano, hic sub nomine *Brachycerus griseus* quidem extat, sed vix jure; nam dictum illud Fabricii, Thorax punctis elevatis scaber, huic non convenit, melius vero præcedenti.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

(1) Specimen quod nunc conferri mihi non licuit.

157. B. SCELESTUS. Schh.

Ovatus, niger, sat dense cinereo-squamulosus; rostro fere plano, punctato, oculis liberis; thorace rotundato, supra disperse scrobiculato, lateribus tuberculato; elytris textatis, interstitiis sub-costatis, seriatim granulatis et pallido-setulosis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

A Brachycero reticuloso, cui magnitudine et facies simillimus, differt præcipue rostro latiori, basi non constricto, elytrisque sub-costatis et granulatis. Caput latum, parum convexum, obsolete granulatum, nigrum, fusco-squamulosum, fronte leviter impressa; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, absque superciliis elevatis; rostrum quadrangulum, parum elevatum, supra fere planum, rude, disperse rugosum et punctatum, nigrum, fusco-squamulosum. Antennæ brevissimæ, crassæ, nigræ. Thorax latitudine vix brevior, apice bi-sinuatus, lateribus modice rotundato-ampliat, basi truncatus, supra parum convexus, in disco disperse scrobiculatus, lateribus tuberculis majoribus et minoribus, sub-nitidis obsitus; niger, fusco-squamulosus. Elytra antice thoracis basi latiora, lateribus ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace vix triplo longiora, supra convexa, fornicata, postice re-tusa, sat regulariter textata, interstitiis costatis, secundo et quarto a sutura altioribus, omnibus granulis minutis, nigris, nitidis, seriatim obsitis, setulisque nonnullis depressis, pallidis adpersis; nigra, fusco- aut cinereo-squamulosa. Corpus subtus punctatum, nigrum, dense cinereo-squamulosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, cinereo-squamulosi. — GHL.

* 152. B. AXILLARIS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, opacus, dense cinereo-squamulosus, setulisque nigris parce adpersus; fronte profunde excavata, thorace subtiliter granulato; elytris obsoletius favosis, interstitiis omnibus granulatis, pone humerum tuberculo composito utrinque armatis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A Doin. DRÈGE detectus et communicatus. Mus. SCHH.

Brachycero griseo magnitudine æqualis et valde affinis, fronte profunde excavata et elytrorum textura obsoletiore distinctus. Caput breve, convexum, disperse granulatum, nigrum, dense cinereo-squamulosum, fronte inter oculos fovea magna, valde profunda, transversa, lunata vel biloba insculpta; oculi ovati, depressi, nigri, sub callo alte elevato, conico locati; rostrum capite plus duplo longius et vix angustius, valde crassum, sub-lineare, supra convexum, obsolete foveolatum, anterius granulatum, nigrum, cinereo-squamulosum. Antennæ breves, nigrae. Thorax latitudine fere longior, anterius angustior, apice profunde bi-sinuatus, lobo medio producto, rotundato; lateribus pone medium rotundato-ampliatum, basi truncatus, supra modice convexus, in medio obsolete canaliculatus, granulis minutis, nigris, nitidis, in disco subseriatim dispositis, undique minus dense adpersus; niger, squamositate densa cinerea vestitus, setulisque brevibus nigris parce obsitus. Elytra ampla, antice thoracis basi latiora et pone basin subito valde ampliata, pone humerum tuberculo valido, composito instructa; apice conjunctim rotundata, thorace plus duplo longiora, supra valde convexa, postice retusa, sub-sulcata, sulcis seriatim foveolatis, foveis dorsalibus majoribus rotundatis, versus apicem minoribus, difformibus, interstitiis sub-costatis, granulis parvis, nigris, nitidis, seriatim obsitis; nigra, dense cinereo-squamulosa. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, squamulosum. Pedes mediocres, nigri, disperse punctati, cinereo-squamulosi et nigro-setosi. — GHL.

159. B. SPARRMANI. Schh.

Breviter ovatus, niger, parce cinereo-pulverulentus; fronte fovea biloba insculpta, thorace confertim scrobiculato; elytris reticulatim rugosis, tuberculis numerosis, apice nitidis adpersis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. Hope descriptus.

Brachycero cavifronti plus duplo major, cæterum simillimus, tuberculis elytrorum præcipue distinctus. Caput fere planum, disperse punctatum, nigrum, fronte fovea magna, antice biloba insculpta; oculi ovati, depressi, nigri, sub callo obtuso locati; rostrum capite, duplo longius et parum angustius, crassum, sub-lineare, supra convexum, ruga longitudinali undata, utrinque ramosa

instructum, nigrum. Antennæ breves, crassæ, nigræ, pilosæ. Thorax latitudine postica vix brevior, antèrius angustior, apice profunde bi-sinuatus, lateribus paulo pone medium rotundato-ampliatus, basi truncatus, supra convexus, confertissime scrobiculatus, seu foveis elevato-marginatis obsitus, antice rugis duabus dorsalibus parallelis, nitidis instructus; niger, in cavitatibus parce cinereo-pulverulentus. Scutellum parvum, tuberculiforme, cinereo-squamulosum. Elytra magna, antice thoracis basi latiora, pone basin oblique ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra convexa, postice retusa, confertim scrobiculata, reticulatim rugosa, tuberculis numerosis, apice nitidis, fere absque ordine adpersis; nigra, in cavitatibus parce cinereo-pulverulenta. Corpus subtus profunde, sub-disperse punctatum, nigrum, vix squamulosum. Pedes mediocres, nigri et nigro-pilosi.

GHL.

* 160. B. CAVIFRONS. Illiger.

Breviter ovatus, niger, fere glaber; thorace elytrisque confertissime, profunde scrobiculatis et reticulatim rugosis, his tuberculis parvis, vix seriatis, in anastomosibus rugarum notatis; fronte fovea lunata profunde insculpta.

Huj. op. I. p. 436. 89.

* VAR. β magnitudine var. γ , indumento albido undique dense tectus.

Brachycerus milleporus. Huj. op. I. p. 435. 88.

Patria: Cap. Bonæ Spei. A Dom. SCHUPPEL sub denominatione allata missus; var. β a Dom. WESTERMANN donatus, et Brachycerus millepora dictus. Mus. SCHH.

Brachycero milleporo similis et magnitudine æqualis, sed fovea frontis profundius insculpta, thorax non canaliculatus, elytra vix seriatim granosa; thorax et elytra præterea fortius scrobiculata et reticulatim rugosa, in α et β fere glabra, saturate nigra. Caput latum, parum convexus, punctatum et rugulosum, nigrum, fronte fovea magna, lunata, profunde excavata; oculi laterales, ovati, depressi, nigri, sub callo parum elevato locati; rostrum magnum,

crassum, oblongum, basi sub-triangulare, extrorsum modice ampliatum, supra convexum, rude scrobiculatum et rugosum, nigrum, glabrum. Antennæ breves, crassæ, nigræ. Thorax latitudine paulo brevior, antice angustior, apice profunde bi-sinuatus, lateribus pone medium ampliatus, basi truncatus, supra convexus, confertissime, profunde scrobiculatus, intervallis alte elevatis, nitidis, reticulatim connexis, absque canalicula dorsali; niger, glaber. Elytra antice thoracis basi vix latiora, lateribus rotundato-ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace vix triplo longiora, supra convexa, fornicata, postice retusa, confertissime, profunde scrobiculata, intervallis alte elevatis, nitidis, reticulatim connexis, tuberculisque parvis in anastomosibus vage adspersis; nigra, glabra, scrobiculis interdum in lateribus et apice elytrorum argilla vel furfure albido repletis. Corpus subtus punctatum, nigrum, pulvere cinereo plus minusve adpersum. Pedes validi, obsolete punctati, nigri, interdum pulvere cinereo tecti.

Var. β; crusta densa albida undique tectus, rugulis et granulis paginæ superis tantum nudis, nigris, unde facies aliena.

GHL.

MANIPULUS IV. — *Elytra sub-lævia vel parum inæqualia.*
(Spec. 161-162.)

161. B. FAHRÆI. *Schh.*

Sub-ovatus, niger, capite, thoracis dorso femoribusque inæqualiter ochraceo-squamosis; thorace basi coarctato, supra costis quatuor, intermediis insignioribus denudatis; elytris inflatis, atris, lævibus, lineola humerali, macula intra-marginali atomisque raro sparsis ochraceo-squamulosis.

Patria: Promontorium Bonæ Spei. A Dom. SOMMER innotuissus.

Longitudo corporis, præter rostrum, $4\frac{1}{2}$, latitudo medii elytrorum $2\frac{1}{4}$ lin. Par. Caput parvum, atrum, juxta oculos fulvo-ochraceo-squamosum, fronte retusa, punctis paucis rude excavatis; oculi breviter ovati, depressi, nigri, palpebris modice elevatis; rostrum capite duplo longius, basi coarctatum, extrorsum ampliatum et incrassatum, distincte arcuatum, rude et parce excavato-punctatum,

supra scrobim antennarum utrinque fovea oblonga impressum, totum nigrum, squamositate ochracea inæqualiter obsitum. Antennæ breves, validæ, extrorsum incrassatæ, piceo-nigræ, tenuiter ochraceo-squamulosæ et nigro-setulosæ. Thorax basi truncatus ibique longitudine angustior, ante medium valde rotundato-ampliatum; apice bi-sinuatus, medio superne lateribusque lobatus, dorso gibbosus, rude, disperse excavato-punctatus, sub-quinquesulcatus, costis interjacentibus convexis, intermediis elevatissimis, integris, exterioribus utrinque abbreviatis; niger, lateribus nudis, sub-lævigatis, dorso squamositate ochracea, medio utrinque dilatata, in sulcis exterioribus ferrugineo-tincta, vestito, costis intermediis totis supra, exterioribus postice, maculaque lævi versus latera utrinque denudatis. Scutellum haud conspicuum. Elytra, quoad formam, *araneæ* abdomen fere mentientia, ampla, thoracis medio duplo latiora, breviter ovalia, admodum inflata, fornicata, arcte connexa, supra basin thoracis alte elevata et conjunctim rotundato-producta, postice declivia, ipso apice iterum conjunctim rotundata, lateribus valde inflexa, margine ante apicem leviter sinuata, tota atra, sub-sericea, præter puncta aliquot juxta marginem suturamque apicis seriata, vix nisi lævia; lineola determinata, obliqua, in singulo humero, macula intra-marginali pone medium laterum, utraque sub-impressa, atomisque sub-seriatis raro sparsis, ochraceo-squamulosis. Corpus subtus angustum, depressum, nigrum; ventre remote excavato-punctato. Pedes validiusculi, punctati, nigri, femoribus non incrassatis, silaceo-squamosis, posticis arcuatis intermediisque basi ultra medium plagiatis genibusque omnibus denudatis; tibiis rectis, posticis paulo longioribus, omnibus inferne nigro-setulosis, squamulisque ochraceis adpersis, tarsis linearibus, sub-compressis. — FHS.

* 162. B. GLABRATUS. *Wiedemann*. — *Huj. op.* I. p. 437. 91.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A Dom. WESTERMANN amice communicatus. Mus. SCHH. In Musæo Dom. DRÈGE duplo majorem vidimus.

Obs. — Descriptione Dom. Wiedemanni loc. cit. non omnibus cognita aliam addere liceat. Magnitudo et fere facies *Otiorthynchi orbicularis*, variat etiam duplo major. Caput latum, parum convexum, disperse punctatum, nigrum, sub-nitidum, impressione profunda, arcuata a rostro distinctum; oculi laterales, ovati, de-

pressi, nigri, superciliis vix elevatis; rostrum magnum, crassum, sub-cordatum, basi angustius, extrorsum ampliatum, supra in disco modice convexum, lateribus depressum, sat profunde, disperse punctatum, nigrum, sub-nitidum, parce nigro-setulosum. Antennæ mediocres, nigræ. Thorax latitudine brevior, apice profunde bi-sinuatus, intra apicem utrinque transversim impressus, lateribus rotundato-ampliatum, basi truncatus, supra in disco convexus, pulvinatus, punctis variolæ-formibus, in limbo majoribus, disperse impressus, niger, sub-nitidus. Elytra magna, antice thoracis basi vix latiora, sed lateribus rotundato-ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace plus triplo longiora, supra valde convexa, fornicata, postice retusa, nodulis parum elevatis confertissime obsita, interjectis punctis vage sparsis; nigra, parum nitida. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, sub-nitidum. Pedes longiusculi, validi, disperse punctati et rugulosi, nigri, longius nigro-pilosi. — GHL.

Incertæ stirpibus et manipulis; species mihi invisæ. (Spec. 163-172.)

163. B. CRIBRARIUS. *Oliv.* — *Huj. op.* I. p. 403. 32.

Patria : Mesopotamia.

164. B. SIBIRICUS. *Thunb.* — *Huj. op.* I. p. 428. 74.

Patria : Sibiria.

165. B. LUTEUS. *Wiedemann.* — *Huj. op.* I. p. 440. 104.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

166. B. VENUSTUS. *Wiedem.* — *Huj. op.* I. p. 440. 105.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

167. B. SPILOPTERUS. *Wiedem.* — *Huj. op.* I. p. 440. 106.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

168. B. OXONCHUS. *Wiedem.* — *Huj. op.* I. p. 440. 106.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

169. B. CAPERANS. *Herbst.* — *Huj. op. I. p. 441. 109.*

Patria : Cap. Bonæ Spei.

170. B. COMATUS. *Schh.* — *Huj. op. I. p. 441. 110.*

Patria : ignota.

171. B. DUBIUS. *Schh.* — *Huj. op. I. p. 441. 111.*

Patria : ignota.

172. B. EXILIS (1). *German.*

Rostro thoraceque longitudinaliter multi-sulcatis ; thorace lateribus unispinoso ; elytris costatis, muricatis. — GERMAR.

GERMAR. *Fauna ins. Europæ. XIX. Tab. 11.*

Sepultus in marga schistosa prope Aix in Gallo-Provincia.

GENUS 94. PROTOMANTIS. *Nobis.*

Character generis. — Antennæ breviusculæ, validæ, sub-arcuatæ; scapus brevissimus, clavatus; funiculus 7-articulatus, articulis transversis, sub-perfoliatis, approximatis; clava sub-solida, apice oblique truncata.

Rostrum longiusculum, crassiusculum, deflexum.

Caput sub-elongatum, oculorum palpebra superiore callosa, elevata.

Oculi sub-rotundati, nonnihil convexi.

Thorax sub-transversus, basi apiceque truncatus.

Elytra magna, oblongo-sub-quadrata, apice retusa.

Tarsi validi, setosi, articulis sub-linearibus, ultimo elongato, sub-cylindrico.

Descriptio. — Corpus breviter ovatum, crassum, gibbosum, opa-

(1) Vix hujus generis.

cum, apterum; mediæ magnitudinis.— *Antennæ* thoracis apicem attingentes, pone medium rostri insertæ, validæ, parum fractæ, articulo 1° brevissimo, basi sub-tenui, versus apicem valde incrassato, clavato, 2° et 3° sub-quadratis, 4-8 transversis, sub-perfoliatis transversis, sub-æqualibus, parum distantibus, clava indistincte articulata, sub-solida, sub-quadrata, apice oblique truncata.— *Rostrum* capite fere triplo longius et illo paulo angustius, angulatum, deflexum, versus apicem paulo incrassatum, modice arcuatum, supra paulo deplanatum, apice ipso rotundato-emarginatum, margine reflexo; scrobe lata, profunda, obliqua, in basi rostri subtus cum opposita connivente.— *Caput* sub-angustatum, paulo productum, postice modice convexum, oculorum palpebra superiore callosa, elevata, oculos fere tegente.— *Oculi* laterales, sub-rotundati, paulo convexi.— *Thorax* longitudine paulo latior, basi apiceque truncatus, lateribus æqualiter rotundato-ampliatus, supra modice convexus, subtus integer.— *Scutellum* haud observandum.— *Elytra* magna, sub-quadrata, basi truncata, ibique thoracis basi haud latiora, humeris retusis; thorace quadruplo longiora, supra in dorso fere plana, inæqualia, margine laterali inflexo, abdominis latera involventia, postice retusa, apice conjunctim rotundata, anum occultantia.— *Pedes* crassiusculi, longitudine sub-æquales; femoribus sub-linearibus, muticis, quatuor anterioribus basi approximatis; tibiis teretibus, rectis, apice unco perpendiculari minuto, intus armatis; tarsis validis, linearibus, setosis, subtus haud spongiosis. articulo ultimo elongato, sub-cylindrico, unguiculis longis, sulcatis, distantibus.

TYPI.— *Protomantis Dregei*; e Capite Bonæ Spei.

Α πρωτόμαντις, princeps vates.

Obs. — *Brachycero* generi valde simile, sed præcipue discrepat antennis, oculis, capite thoraceque aliter constructis. Statura et facies eadem ac in genere *Spartecero*; sed clava antennarum sub-solidata atque thorax antice truncatus, infra neque emarginatus nec canaliculatus.

1. P. DREGEL. Schh.

Ovatus, niger, opacus, squamositate albida inæqualiter variegatus; fronte rostroque impressis; thorace late canaliculato, disperse tuberculato; elytris sub-quadratis, obsolete punctatis, tuberculis majusculis, obtusis, remotis, duplici serie in singulo instructis.

Patria: Cap. Bonæ Spei. A Dom. DRÈGE detectus et ex ejus Musæo descriptus.

Statura fere *Brachyceri undati*, sed minor; *Brachycero Algiro* æqualis. Caput oblongum, postice convexum, obsolete punctatum et granulatum, nigrum, opacum, fronte sub-impressa, callis supra-ocularibus sat alte elevatis, rotundatis utrinque inclusa; oculi laterales, sub-rotundati; modice convexi, nigri; rostrum capiti contiguum, crassum, oblongum, sub-arcuatum, angulatum, supra elevato-marginatum, unde longitudinaliter impressum videtur; obsolete punctatum, nigrum, opacum, parce, breviter nigro-setosum. Antennæ breves, crassæ, nigrae. Thorax latitudine paulo brevior, basi apiceque truncatus, lateribus modice rotundato-ampliatus, supra inæqualis, in medio late sed parum profunde canaliculatus, pone medium utrinque elevatione tuberculata instructus, cæterum varioloso-punctatus et in lateribus rugulis parvis, nitidis adpersus; niger, squamositate cinereo-albida inæqualiter vestitus. Elytra ampla, sub-quadrata, antice quidem thoracis basi vix latiora, sed pone basin oblique valde ampliata, apice conjunctim acute rotundata, thorace quadruplo longiora, supra convexa, in medio dorsi tamen fere plana, postice retusa, obsolete punctata, nigra, opaca, squamositate cinereo-albida, in lateribus et postice lineatim variegata, ut et in tuberculis seriei lateralis utrinque; in singulo elytro series duæ e tuberculis majusculis, obtusis, remotis, quorum basale cujusvis seriei calli instar elongatum. Corpus subtus sub-disperse punctatum, nigrum, parce inæqualiter albido-squamulosum. Pedes validi, nigri, obsolete punctati, squamositate cinereo-albida inæqualiter variegati et nigro-setosi.

GHL.

GENUS 95. MICROCERUS. *Gyllenhal.*

Huj. op. I. p. 441. gen. 52.

♂ Q 1. M. RETUSUS. *Fabr.* — *Huj. op. I. p. 442. 1.*

Inspectis jam pluribus, tam hujus, quam novæ valdæ affinis speciei individuis, diagnosin antea datam emendare et descriptionem accuratam addere aptum censuimus.

Elongatus, niger, dense cinereo-albido-squamulosus; rostro capite longiore, supra fovea rhomboidali impresso; thorace pone stricturam ampliato, supra anaglyptice rugoso; elytris striato-punctatis, tuberculis, posterius majoribus, sub-seriatim obsitis, apice singulatim acuminatis, dorso planis, macula trigona nigra in singuli disco notatis.

Mas : elytris apice singulatim acuminatis et longius productis.

Femina : elytri singuli apice tuberculo brevi aucto.

Synonymiam vide loco citato.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A Dom. SCHUPPEL amice missus. Mus. SCHH. E Musæo Dom. DRÈGE ad conferendum communicatus.

Brachycero aspero interdum major, longior, sed variat valde magnitudine. Caput inæquale, postice convexum, pone oculos constrictum, utrinque tuberculo oblongo instructum, obsolete punctatum, nigrum, cinereo-albido-squamulosum, fronte impressa; oculi laterales, rotundati, convexi, brunnei, palpebris lateraliter extensis, sed non elevatis, semi-tecti; rostrum capite longius, quadrangulum, valde crassum, angulatum, supra fovea rhomboidali impressum, apice emarginatum, obsolete punctatum, nigrum, cinereo-albido-squamulosum. Antennæ breves, crassæ, nigrae. Thorax latitudine medii vix brevior, basi apiceque truncatus, angustior, longe intra apicem profunde constrictus, lateribus pone stricturam rotundato-amplius, supra modice convexus, rugis tuberculisque alte elevatis, symmetricè ordinatis, anaglyptice quasi exsculptus, niger, dense cinereo-albido-squamulosus.

Elytra ampla, antice quidem thoracis basi non latiora, sed pone basin oblique valde ampliata, versus apicem abrupte angustiora, apice in uno sexu singulatim acuminata et longius producta, in altero tuberculo brevi tantum aucta; thorace quadruplo longiora, supra in dorso plana, postice quasi transversim excavata, apice ipso iterum prominulo; sat distincte punctato-striata, nigra, dense cinereo-albido-squamulosa, pone medium plerumque plaga nigra, sub-nuda notata, et in singuli disco, prope suturam, macula triangulari nigro vel brunneo-squamosa ornata; latera inflexa striato-punctata, aut nuda, aut plus minusve albido-squamulosa; in singulo elytro series quatuor e tuberculis inæqualibus observantur, quarum prima juxta suturam constat tuberculis parvis usque ad finem planitie dorsalis, ubi tuberculum magnum conicum, aut liberum, aut cum opposito connivens; series secunda in interstitio secundo a sutura, etiam antè tuberculis minoribus, inæqualibus composita, sed pone medium tuberculo omnibus majori, obtuso instructa; series duæ exteriores antice sub-arcuatae, constant tuberculis conicis, posterioribus majoribus; omnia squamositate tecta. Corpus subtile disperse punctatum, nigrum, dense albido-squamosum. Pedes validi, nigri, disperse punctati, squamositate albida tecti.

Obs. — Synonyma Olivieri et Herbstii minus certa videntur.

2. M. DREGEI. Schh.

Elongatus, niger, obscure cinereo-squamulosus; rostro capite sublongiore, supra fovea profunda rhomboidali impresso; thorace pone stricturam ampliato, supra anaglyptice rugoso; elytris obsolete punctato-striatis, tuberculis, posterius majoribus seriatim, obsitis, apice conjunctim obtuse rotundatis, dorso planis, macula trigona nigra in singuli disco notatis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

Microcero retuso nimis affinis, elytris apice conjunctim obtuse rotundatis tamen essentialiter etsi fere unice distinctus. Indumentum paginæ superioris obscurum, fusco-cinereum. Fovea rhombæ rostri profundior, valde distincta; caput antice plagis duabus rotundatis, planis instructum. Elytrorum striæ punctatæ obsoletiores et illarum apex conjunctim obtuse rotundatus, sed macula trigona

nigra disci, tubercula illarum omnia, ut et corpus subtus et pedes exacte ut ad *Microcerum retusum* descripta.—GHL.

* 3. *M. IDOLUM*. Gyllenh. — *Huj. op.* I. p. 443. 2.

Addē : — *Curculio ephippiatus*, var. *nigra*. SPARRM. *Act. Holm.* 1785. p. 52. 27.

Obs. — *Feminæ Microceri retusi* nimis affinis, rugis thoracis magis confluentibus; tuberculo majore in sutura elytrorum pone planitiem dorsalem locato et defectu maculæ trigonæ nigræ in illorum disco, tamen distinctus videtur.—GHL.

4. *M. MELANCHOLICUS*. Schh.

Oblongus, niger, supra fusco-squamulosus; rostro brevi, excavato; thorace latitudine longiore, sub-lineari, canaliculato; elytris externe disperse punctatis, lateribus et postice tuberculis obtusis, sub-seriatis obsitis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

Microcero retuso minori magnitudine æqualis. Caput breve, valde inæquale, in medio sulcatum, pone oculos profunde constrictum et utrinque fovea impressum, ante stricturam rugosum et lateraliter ampliatum, obselete punctatum, nigrum; oculi laterales, semi-globosi, nigri, palpebris depressis semi-tecti; rostrum transversim quadrangulum, crassum, supra fovea profunda inæquali excavatum, elevato-marginatum, nigrum. Antennæ crassæ, nigræ. Thorax angustus, sub-linearis, latitudine dimidio longior, basi apiceque truncatus, lateribus sub-undatus, supra parum convexus, rugosus, in medio dorsi canaliculatus, niger, in cavitatibus fusco-squamulosus. Elytra antice thoracis basi vix latiora, sed pone basin subito valde ampliata, lateribus dein fere rectis; apice conjunctim obtuse rotundata, thorace vix triplo longiora, supra convexa, postice retusa, versus suturam sub-seriatim, cæterum vage, sat crebre punctata; in margine laterali singuli elytri series sat regularis e tuberculis circiter octo mediocribus, obtusis, quorum primum reliquis paulo majus; pone medium disci præterea tubercula numerosa, parva, sub-seriata, etiam in sutura et prope basin unum alterumve ejusmodi; nigra, opaca, subtiliter alutacea, vix fusco-

squamulosa. Corpus subtus obselete punctatum, nigrum, squamositate cinereo-albida vestitum. Pedes longiusculi, nigri, vix punctati, inæqualiter cinereo-squamulosi. — GHL.

5. M. CRETACEUS. Schh.

Oblongus, niger, supra dense cretaceo-squamulosus; thorace lateribus rotundato, supra anaglyptice exsculpto; elytris sub-punctato-striatis, tuberculis numerosis parvis albo-squamosis adspersis; femoribus anticis subtus dente conico armatis.

Patria: Caffria. E Musæo Dom. ECKLON et ZEYHER descriptus.

Statura fere *Microceri Idoli*, sed duplo major; *Microcero retuso* æqualis. Caput breve, latum, pone oculos profundissime constrictum, supra fere planum, leviter canaliculatum et rivulosum, nigrum, dense cretaceo-squamulosum, cavitatibus obscurius coloratis; oculi semi-globosi, brunnei, superne palpebra depressa tecti; rostrum brevissimum, crassum, latum, apice emarginatum, supra inæquale, similiter ac caput coloratum. Antennæ breves, validæ, arcuatæ, nigrae, albido-squamulosæ. Thorax latitudine medii vix longior, basi apiceque truncatus, lateribus rotundato-ampliatus, supra parum convexus, in medio canaliculatus, undique rugulis elevatis anaglyptice quasi exsculptus, squamositate cretacea tectus, in cavitatibus obscurius coloratus. Elytra magna, antice truncata, thoracis basi non latiora, sed pone basin oblique valde ampliata, lateribus dein fere rectis; apice conjunctim obtuse rotundata, fere truncata, thorace plus triplo longiora, supra in dorso plana, postice sub-retusa, minus regulariter punctato-striata, tuberculis numerosis, parvis, partim semi-globosis, partim conicis, plerisque seriatim digestis, adspersa; nigra, squamositate densa cretacea tecta, etiam in tuberculis. Corpus subtus granulatum et punctatum, nigrum, opacum, parce squamulosum. Pedes validi, nigri, cinereo-squamulosi; femoribus clavatis, anticis interne ante medium dente conico armatis; tibiis anterioribus sub-arcuatis, apice unco crasso instructis; tarsis longis, non dilatatis.

GHL.

6. M. GRISSESCENS. Schh.

Elongatus, niger, cinereo-albido-squamulosus; rostro longiore capite-que sulcatis; thorace pone stricturam ampliato, supra rugoso, in medio sulcato; elytris punctato-striatis, interstitiis alternis elevationibus, pone medium tuberculis conicis, acutis obsitis, apice conjunctim obtuse rotundatis.

Patria: Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

Statura et affinitas *Microceri retusi* et *Dregei*, sed dimidio minor; thorax profunde sulcatus, tubercula elytrorum pauciora, acuminata, etc. Caput inæquale, sulcatum, pone oculos constrictum, antice utrinque plaga dilatata, et pone illam tuberculo instructum, obsolete punctatum, nigrum, obscure cinereo-squamulosum; oculi rotundati, convexi, glauci, superciliis depressis semi-tecti; rostrum capite longius et parum angustius, valde crassum, supra sulcatum et rugosum, obsolete punctatum, nigrum, obscure squamulosum. Antennæ breves, crassæ, nigrae. Thorax latitudine medii vix brevior, basi apiceque angustior, truncatus, longe intra apicem profunde constrictus, lateribus pone stricturam modice amplius, supra parum convexus, rugis variis elevatis obsitus, in medio sat profunde canaliculatus, niger, in cavitatibus fusco-cinereo-squamulosus. Elytra antice thoracis basi non latiora, sed pone basin oblique ampliata, lateribus dein fere rectis, inflexis; apice conjunctim obtuse rotundata, thorace vix triplo longiora, supra in dorso plana, postice sub-retusa, regulariter punctato-striata, sutura interstitiisque alternis elevationibus, sub-rugosis, secundo a sutura in medio nudo, nigro, laterali tuberculis parvis, conicis, remotis instructo; omnibus præterea pone medium tuberculis majoribus et minoribus, conicis, acutis obsitis; nigra, dense cinereo-albido-squamulosa. Corpus subtus punctatum, nigrum, dense albido-squamulosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, squamositate albida variegati. — GHL.

7. M. BESCKE. Schh.

Elongatus, niger, inæqualiter cinereo-albido-squamosus; capite rostroque canaliculatis, fronte cruciatim callosa; thorace antice constricto, tergo foveolato; elytris dorso æqualibus, tuberculis tribus postice numerosisque in interstitiis quarto sextoque obsitis, ante medium juxta suturam utrinque macula triangulari brunnea.

Patria: Mozambique. A Dom. BESCKE detectus et e Musæo Dom. SOMMER descriptus.

Microcero grisescenti magnitudine æqualis illique in plurimis simillimus, thorace tamen non longitudinaliter sulcato, elytris postice magis declivibus, interstitiis dorsalibus alternis non elevationibus, tuberculis posticis juxta suturam paucioribus, discoidalibus vero crebrioribus et insignioribus, nec non signatura dorsali aperte distinctus. Caput sub-porrectum, cum rostro latitudine plus duplo longius, sub-lineare, supra sub-depressum, inæquale, in vertice rostroque medio longitudinaliter sulcatum, pone oculos transversim impressum, supra os late excavatum, triangulariter emarginatum, fronte cruce obliqua calloso-elevata, totum nigrum, rugoso-punctatum, squamulis cinereo-albidis inæqualiter obsitum; oculi rotundati, parum prominuli. Antennæ breves, validæ, nigræ, parce cinereo-tomentosæ. Thorax basi apiceque truncatus, utrobi longitudine paulo angustior, medio leviter ampliatus, longe intra apicem transversim impressus et constrictus, dorso parum convexus, sulco abbreviato pone stricturam utrinque, foveis tribus intra basin, nec non scrobiculis variis minoribus rugisque sparsis notatus, niger, impressionibus plus minusve cinereo-albido-squamosis. Elytra sub-ovata, thorace duplo latiora et fere triplo longiora, basi conjunctim leviter emarginata, humeris obliquis; pone humeros ultra medium sensim ampliata, margine inflexa non sinuata, apice paulo adscendentia, conjunctim obtuse rotundata, supra modice convexa, profunde et sub-remote seriato-punctata, intra apicem transversim impressa, sutura interstitiisque secundo tantum basi breviter calloso-elevatis, supra declivitatem posticam tuberculis tribus triangulariter positus, et in singulo interstitiorum quarti sextique circiter octo seriatis, conicis, erectis; tota nigra, inæqualiter cinereo-albido-squamosa, juxta suturam ante medium utrinque macula triangulari fusco-brunnea, albido-terminata. Corpus

subtus et pedes nigra, cinereo-albido-squamulosa, his sub-simplicibus, tarsis filiformibus. — FHS.

* 8. M. INÆQUALIS. Schh.

Oblongus, niger, opacus, cinereo-squamosus; capite rostroque brevissimis, canaliculatis, rugosis; thorace latitudine longiore, angusto, supra canaliculato, inæquali; elytris sub-striato-punctatis, lateribus et postice spinoso-tuberculatis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A Dom. SCHUPPEL amice communicatus. Mus. SCHH. In Caffria etiam a Dom. ECKLON et ZEYHER lectus.

Microcero Idolo in pluribus similis, sed dimidio, imo duplo minor, thorace longiore, lateribus non ampliato, aliter insculpto, præterea distinctus. Caput breve, latum inæquale, pone oculos constrictum, fronte canaliculata; nigrum, opacum; oculi laterales, semi-globosi, brunnei, superne palpebra depressa tecti; rostrum brevissimum, crassum, angulatum, supra canaliculatum, nigrum, opacum. Antennæ breves, crassæ, nigræ. Thorax latitudine dimidio longior, angustus, basi apiceque truncatus, lateribus non dilatatus, supra parum convexus, in medio late canaliculatus, cæterum rugis et cavitatibus variis inæqualis, niger, opacus, parce cinereo-squamulosus. Elytra antice truncata, thoracis basi paulo latiora, pone basin oblique ampliata, lateribus dein sub-TECTIS; apice conjunctim rotundata, thorace plus duplo longiora, supra in dorso fere plana, lateribus et postice abrupte declivia, sub-striato-punctata, nigra, opaca, cinereo-squamulosa, tuberculis numerosis, plerisque conicis, acutis adspersa, eodem modo ac in *Microcero Idolo* locatis. Corpus subtus obsolete punctatum, nigrum, opacum, cinereo-squamulosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, femoribus sub-clavatis, muticis; tibiis rectis; tarsis elongatis, non dilatatis.

Observ. — E Musæo Dom Drège specimen vidimus, fere duplo majus et in elytrorum disco indumento albido variegatum; sed quoniam in his unice diversum, vix pro distincta specie censendum.

GHL.

DIVISIO II. — ENTIMIDES.

Rostrum breviusculum, deflexum, teretiusculum, crassum, extrorsum sæpissime valde incrassatum. (Genus 96-104.)

Huj. op. I. p. 444. Divisio II.

SUB-DIVISIO I.—*Corpus alatum, scutellatum, humeri in plerisque lateraliter prominuli, acuminati, in paucis obtuse angulati. (Genus 76-100.)*

GENUS 96. RHIGUS. *Dalman.*

Huj. op. I. p. 444. gen. 53. — Curc. disp. Meth. p. 81. gen. 35.

STIRPS I.—*Corpus breviter ovatum; humeri lateraliter prominuli. (Spec. 1-7.)*

* 1. R. SCHUPPELI. *Germar. — Huj. op. I. p. 445. 1.*

Adde: DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 244. ed. 3. p. 268.

* VAR. β . *Huj. op. loc. cit. VAR. β .*

Patria: Brasilia.

* 2. R. HORRIDUS. *Schh. — Huj. op. I. p. 445. 2.*

Patria: Brasilia.

* 3. R. TRIBULOIDES. *Pallas. — Huj. op. I. p. 446. 3.*

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 246. ed. 3. p. 268.

Chlorima Draco. DEJ. Cat. Col. ed. 1. p. 81.

* VAR. β , *subtus cervino-squamosus, thorace sæpissime vitta utrinque nigro-fusca notato.*

* VAR. γ *supra nigro-fusco-subtus cervino-squamosus.*

Patria: Brasilia.

* 4. R. ATROX. *Germa.* — *Huj. op.* I. p. 446. 4.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 246. ed. 3. 268.

* VAR. β supra umbrino- subtus viridi-argenteo-squamosus.

Patria : Brasilia.

* 5. R. DEJEANII. *Schh.* — *Huj. op.* I. p. 446. 5.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 246. ed. 3. 268.

* VAR. β . *Huj. op. loc. cit.* VAR. β .

Patria : Brasilia.

* 6. R. GYLLENHALI. *Schh.* — *Huj. op.* I. p. 448. 7.

Patria : Brasilia.

* 7. R. AGRICOLA. *Schh.*

Oblongo-ovatus, niger, squamulis fusco-griseis tectus; thorace rugoso, longitudinaliter late impresso, dorso antico bi-cristato, postice striga transversa sinuata insculpto, elytris remote punctato-striatis, interstitiis alternis elevationibus, insterstitio secundo a sutura pone medium, reliquis magis elevato.

Patria : Brasilia. A Dom. SCHUPPEL benevole missus. Mus. SCHH.

Rhigo horrido magnitudine æqualis. Caput magnum, breve, convexum, nigrum, subtiliter confertim punctulatum, squamulis fusco-griseis dense vestitum; oculi perpendiculares, oblongi, inferne acuminati, sub-depressi, obscure brunnei; rostrum capite longius, versus basin angustius, extrorsum valde dilatatum et incrassatum, apice triangulariter emarginatum, dorso impressum et in impressione canaliculatum, canali in frontem adscendente; nigrum, undique dense fusco-griseo-squamosum. Antennæ sub-tenues, setosæ, nigræ, griseo-squamosæ, clava oblongo-ovata, acuminata, fusco-pubescente. Thorax latitudine vix longior, apice emarginatus, lobis

ocularibus longe productis; lateribus in medio rotundato-amplius, basi leviter bi-sinuatus, supra inæqualis, rugosus, in medio antice late impressus, impressione utrinque crista inæquali modice elevata inclusa; non procul a basi striga profunda, sinuatim flexa, transversim profunde impressus, niger, squamulis fusco-griseis undique vestitus. Scutellum elevatum, rotundatum, griseo-squamosum. Elytra antice sinuata, thoracis basi fere duplo latiora, humeris protensis, angulatis, pone humeros ultra medium sensim ampliata, tunc apicem versus angustata, apice sub-truncata, thorace quadruplo longiora, supra valde convexa, postice declivia, remote punctato-striata, interstitiis alternis elevatioribus, sub-costatis; interstitium secundum a sutura, pone medium, reliquis magis elevatum, tuberculum oblongum mentiens; nigra, squamulis unicoloribus fusco-griseis dense tecta. Corpus subtus nigrum, squamulis densis dilute griseis vestitum. Pedes mediocres, nigri, squamositate densa grisea tecti; femoribus clavatis, muticis; tibiis anticis arcuatis; tarsis dilatatis, subtus cervino-spongiosis. — BHN.

STIRPS 2. — *Corpus oblongo-ovatum, humeri obtuse angulati.*
(Spec. 8-II.)

* 8. R. FALDERMANNI. Schh.

Oblongus, nigro-piceus, supra dense silaceo-lateribus et subtus dilutius squamosus; thorace rude rugoso, dorso longitudinaliter parum profunde impresso; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis alternis elevatioribus, sub-costatis, dorso punctis nonnullis sparsis fuscis obsitis, apice singulatim acuminatis.

Barysomus sordidus. Dom. GERMAR in *Litteris.*

Patria: Brasilia. A Dom. Com. MANNERHEIM et GERMAR communicatus. Mus. SCHH.

Majori *Cleono sulcirostri* longitudine æqualis, dimidio fere latior, cum *Rhigo irrorato* reliquis hujus generis statura gracilior et minus lata. Caput breve, crassum, convexum, nigro-piceum, supra squamulis silaceis subtus dilutioribus metallico-micantibus tectum; oculi oblongi, inferne acuminati, sub-depressi, nigri; rostrum capite longius, basi constrictum, extrorsum valde ampliatus et incrassatus, apice ipso profunde triangulariter emarginatus,

ciliatum, supra planum, medio tenuiter canaliculatum, canalicula in fronte adscendente; nigro-piceum, dilute similiter squamosum, remote punctatum, punctis setulis brevissimis, pallidis obsitis. Antennæ sub-tenues, parce setosæ, nigræ, albidos-quamulosæ, clava oblonga, acuminata, fusco-holosericea. Thorax latitudine media nonnihil brevior, antice late et profunde emarginatus, lobis ocularibus longe productis, lateribus parum ampliatus, pone medium versus basin subito angustatus, postice leviter bi-sinuatus, tenue reflexo-marginatus, supra modice convexus, undique sat crebre et rude rugosus, dorso longitudinaliter parum profunde impressus, nigropiceus, squamulis silaceis lateribus et subtus dilutioribus tectus. Scutellum parvum, elevatum, rotundatum, sub-argenteo-squamosum. Elytra antice sinuata, thoracis basi fere duplo latiora, humeris lateraliter modice prominulis, obtuse angulatis; pone humeros ultra medium linearia, tum apicem versus sensim attenuata, apice nonnihil divaricata, singulatim acuminata, thorace fere quadruplo longiora, supra convexa, postice declivia, subtiliter sub-remote punctato-striata, sutura interstitiisque alternis elevatioribus, subcostatis, nigro-picea, squamulis silaceis metallico-micantibus tecta, maculisque nonnullis sparsis, fuscis variegata, lateribus apiceque dilutius squamosa, setulis depressis, brevissimis fuscis remote adspersa. Corpus subtus nigro-piceum, squamulis densis sub-argenteis omnino vestitum. Pedes mediocres, nigri, squamulis sub-argenteo-micantibus tecti, setulisque pallidis adpersi; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, anticis apice nonnihil arcuatis, acute uncinatis; tarsis modice dilatatis, subtus umbrino-spongiosis. — BHN.

* 9. R. MULTIPUNCTATUS. *Dejean.*

Oblongo-ovatus, niger, dense viridi-argenteo-squamosus; rostro late sed parum profunde sulcato; thorace utrinque rotundato, supra inæquali; dorso sulcato, elytris punctis magnis, numerosis, atris variegatis, subtiliter remote punctato-striatis, interstitiis elevatis, alternis costatis.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 246. ed. 3. p. 268.

Patria : America meridionalis. A Dom. MÉNÉTRIÉS communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo Rhigi Dejeanii, sed variat duplo minor. Caput mediocre, crassum, rotundatum, nigrum, dense viridi-argenteo-squamosum, canalicula longitudinali a vertice ad apicem rostri extensa, parum profunda, insculptum; oculi laterales, ovati, parum prominuli, nigri; rostrum capite dimidio longius et illo angustius, crassum, parum arcuatum, apicem versus valde ampliatus et incrassatus, nigrum, minus crebre punctatum, colore et indumento capitis, apice triangulariter emarginatum, pallido-ciliatum. Antennæ nigræ, parce pilosæ, clava elongata acuminata. Thorax latitudine baseos nonnihil longior, apice late emarginatus, lateribus rotundato-ampliatum, basi bi-sinuatus, supra sub-depressus, inæqualis, rugoso-punctatus, dorso longitudinaliter late sulcatus, utrinque bis impressus, totus niger, squamulis viridi-argenteis dense tectus, ante medium non procul a sulco interdum utrinque macula impressa, atra, decoratus. Scutellum elevatum, sub-quadratum, nigrum, dense viridi-argenteo-squamosum. Elytra thoracis basi fere duplo latiora et illo quadruplo longiora, humeris angulatis, elevatis; pone medium apicem versus sensim angustata, apice ipso dehiscentia, singulatim acuminata, supra valde convexa, obsolete striata, et in striis punctis parvis, remotis impressa, interstitiis convexis, alternis magis elevatis, costatis; tota nigra, squamulis viridi-argenteis dense tecta, punctis magnis, numerosis, atris, undique variegata. Corpus subtus nigrum, dense viridi-argenteo-squamosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, squamulis viridi-argenteis dense tecti; femoribus clavatis, muticis; tibiis anticis apicem versus arcuatis, posterioribus rectis, omnibus apice uncinatis; tarsis dilatatis, subtus fulvo-spongiosis. — BHN.

* 10. R. IRRORATUS. Schh.

Oblongus, niger, dense viridi-argenteo-squamosus; rostro profunde sulcato; thorace angustiore, utrinque parum rotundato, rugoso; dorso obsolete longitudinaliter impresso, supra plagiatis atro-variegato; elytris fasciis punctisque crebris, atris variegatis, remote subtiliter punctato-striatis, interstitiis alternis elevationibus.

* VAR. β sub-argenteo-squamosus, supra plus minusve dense fusco-variegatus.

Patria: Brasilia interior, prope Minas Geraes. A Dom. Com. MANNERHEIM, GERMAR et BARTELS communicatus. Mus. SCHH.

Facies et summa similitudo *Rhigi multipunctati*, sed multo minor, præsertim angustior, thorace utrinque parum rotundato, obsolete longitudinaliter impresso, elytrorum signaturis atris, crebris, vario modo confluentibus ab illo distinctus. Caput mediocre, convexum, nigrum, subtiliter alutaceum, denudatum; orbita oculorum viridi-argenteo-squamosa, fronte canalicula longitudinali ad apicem rostri extensa insculpta; oculi laterales, ovati, haud prominuli, nigri; rostrum capite dimidio longius, basi constrictum, extrorsum ampliatum et incrassatum, apice triangulariter emarginatum, nigrum, dorso denudatum, lateribus argenteo-subtus viridi-squamosum. Antennæ thoracis basin attingunt, nigræ, parce pilosæ, clava oblonga, acuminata, fusco-pubescente. Thorax latitudine baseos paulo brevior, apice late et sat profunde emarginatus, lobis ocularibus productis, obtuse rotundatis; antice posticeque nonnihil angustatus, lateribus perparum rotundato-ampliatum, basi bi-sinuatus, supra convexus, rugulosus, in medio late sed parum profunde impressus, niger, squamulis viridi argenteis tectus, dorso signaturis variis atris, confluentibus variegatus. Scutellum sub-rotundatum, nigrum, dense læte viridi-argenteo-squamosum. Elytra antice singulatim nonnihil rotundato-producta, in ipsa basi thoracis postico fere duplo latiora, humeris elevatis, obtuse angulatis, pone medium apicem versus sensim angustata, apice ipso singulatim breviter mucronata, thorace fere quadruplo longiora, supra convexa, obsolete striata et in striis punctis parvis, remotis impressa, interstitiis convexis, alternis magis elevatis, costatis; tota nigra, squamulis viridi-argenteis tecta, punctis fasciisque præsertim in dorso crebris, vario modo confluentibus, atris, variegata. Corpus subtus nigrum, punctulatum, squamulis læte viridi-argenteis omnino tectum. Pedes elongati, nigri, squamulis viridi-argenteis obsiti; femoribus clavatis, muticis, omnibus extus macula nigra notatis; tibiis anticis apicem versus arcuatis, posterioribus rectis, omnibus apice uncinatis; tarsis dilatatis, subtus fusco-spongiosis. — BHN.

* 11. *R. SPECIOSUS. Linné.*

Curculio speciosus. LINN. *Mus. Lud. Ulr.* p. 55. 14.— *Syst. Nat.* I. II. p. 616. VI.—Ed. Gmel. I. IV. p. 1783. 77. (Typus in Musæo Reg. Mus. Lud. Ulr. conferendus.)

OLIV. *Enc. méth.* V. p. 528. 252.

Rhigus bidentatus. Huj. op. I. p. 448. 6.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 246. ed. 3. p. 268.

Curculio smaragdulus. FABR. *Syst. El.* II. p. 511. 26. — *Ent. syst.* I. II. p. 452. 247. — *Mant.* I. p. 111. 170.

OLIV. *Ent.* V. 83. p. 327. 369. T. 19. f. 248. — *Enc. méth.* V. p. 527. 250. (Secundum Dom. Com. DEJEAN.)

HERBST. *Col.* VI. p. 481. 499.

LINN. *Syst. Nat.* ed. Gmel. I. IV. p. 1791. 419.

Patria : Cayenna.

GENUS 97. CYDIANERUS. *Nobis*.

Rhigus. DEJEAN, SCHH. olim.

Character generis. — Antennæ longiusculæ, sub-tenues; articulis funiculi sub-ob-conicis, extrorsum sensim brevioribus; clava valde elongata, sub-fusiformi.

Rostrum breve, valde incrassatum, apice profunde triangulariter emarginatum.

Oculi ovati, sub-depressi, inferne acuminati.

Thorax elytris plus duplo angustior, lateribus ante medium in plerisque paulo rotundato-amplius, pone oculos manifeste lobatus.

Scutellum oblongo-ovatum.

Elytra ampla, ovata, convexa, humeris aut lateraliter prominulis, acuminatis, aut obtuse angulatis.

Tibiæ rectæ, apice muticæ.

Descriptio : — Corpus breviter ovatum, convexum, squamosum, alatum, majusculæ et mediæ magnitudinis. — *Antennæ* thoracis basin attingunt, in medio rostri insertæ, sub-tenues, fractæ, 12-articulatæ : articulo 1° breviusculo, oculos attingente, clavato, 2-8 sub-obconicis, extrorsum gradatim brevioribus; clava valde elongata, sub-fusiformis, acuminata, 4-articulata, articulis arcte connexis. — *Rostrum* breve, apice valde incrassatum, profunde triangulariter emarginatum, deflexum; scrobe sub-angulata, subito subtus flexa. — *Oculi* sub-laterales, ovati, inferne acuminati, sub-

depressi.—*Thorax* latitudine paulo brevior, basi bi-sinuatus, ante medium in plerisque paulo rotundato-amplius, in paucis sub-conicus, antice late et profunde emarginatus, pone oculos valde lobatus, supra modice convexus, infra pone gulam profunde emarginatus.—*Scutellum* oblongo-ovatum, distinctum.—*Elytra* ampla, thorace quadruplo longiora et antice illo plus duplo latiora, ovata, valde convexa, basi singulatim nonnihil producta, humeris sub-elevatis, aut lateraliter extensis, acuminatis, aut obtuse angulatis; postice declivia, haud callosa, apice in plerisque singulatim breviter mucronata.—*Pedes* mediocres, validi; femoribus paulo clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis, apice muticis, tarsis subtus spongiosis.

TYPUS.—*Cybianerus Mannerheimi*.

A αὐδᾶναιος, viris honestus.

Patria: Brasilia.

Obs. — A genere *Rhigo*, cui maxime est affine, distinguitur clava antennarum longiore, scutello magis elongato tibiisque apice muticis.

* I. C. BOEHMANI. Schh.

Ovatus, niger, supra brunneo-lateribus et subtus dilutius squamosus; thorace antè utrinque nonnihil ampliato, dorso late sed minus profunde sulcato, utrinque irregulariter impresso et rugoso; elytris subtiliter punctato-striatis, sutura interstitiisque alternis dorsalibus valde elevatis, carinatis, atro-variegatis, apice singulatim obtuse mucronatis; humeris lateraliter valde extensis, acuminatis.

Patria: Minas Geraes Brasiliæ. A Dom. BESCKE communicatus.
Mus. SCHH.

Magnitudo individuorum majorum *Rhigi tribuloidis*, sed in elytris magis convexus. Caput crassum, supra modice convexum, vix punctatum, nigrum, squamulis parvis rotundis brunneis tectum; vertice sæpe transversim denudato; oculi oblongi, haud prominuli, nigro-brunnei; rostrum capite nonnihil longius, crassiusculum, parum arcuatum, apicem versus ampliatum et incrassatum, supra

planum, inæquale, basi utrinque oblique canaliculatum, apice triangulariter emarginatum, pallido-ciliatum, totum nigrum, supra obscurius subtus dilutius brunneo-squamosum. Antennæ minus tenues, nigrae, dilute brunneo-squamosae, clava valde elongata, acuminata, atro-holosericea. Thorax latitudine paulo brevior, apice late et profunde emarginatus, lobis ocularibus magnis, valde productis, obtusis; lateribus mox pone apicem perparum ampliatus, basi leviter bi-sinuatus, tenue reflexo-marginatus, angulis retrorsum nonnihil prominulis; supra modice convexus, medio late sed parum profunde sulcatus, lateribus irregulariter impressus et rugosus, niger, supra squamulis brunneis subtus dilutioribus tectus, dorso interdum lineis duabus maculaque utrinque basali denuclatis insignitus. Scutellum oblongum, apice acuminatum, brunneo-squamosum. Elytra antice thoracis basi plus duplo latiora, singulatim perparum rotundato-punctata, humeris lateraliter valde extensis, acuminatis; pone humeros apicem versus sensim angustata, lateribus inflexa, apice sub-emarginata, singulatim breviter et obtuse mucronata, thorace fere quadruplo longiora, supra valde convexa, fornicata, postice declivia, sub-remote parum profunde punctato-striata, interstitiis convexis, sutura interstitiisque alternis dorsalibus elevatis, carinatis; nigra, dorso brunneo-lateribus apiceque dilutius squamosa, sutura interstitiisque alternis elevatis atro-variegatis, in medio fascia obsoleta, transversa, dilutiore. Corpus subtus dense silaceo-squamosum. Pedes nigri, squamulis silaceis tecti et pallido-setulosi; femoribus apicem versus cum tibiis interdum læte brunneo-squamosis; tarsis dilatatis, subtus umbrinospongiosis. — BHN.

* 2. C. ARANEIFORMIS. Schh.

Rhigus id. Huj. op. I. p. 450. 8.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 246. ed. 3. p. 268.

Patria : Brasilia.

* 3. C. MANNERHEIMI. Schh.

Rhigus id. Huj. op. I. p. 450. 9.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 246. ed. 3. p. 268.

Rhigus latruncularius. PERTY, teste DOM. GERMAR.

* VAR. β , undique niveo-squamosus, maculis elytrorum minoribus, magis remotis. — BHN.

Patria : Brasilia.

* 4. C. WAHLBERGI. Schh.

Sub-ovatus, niger, subtus dense niveo-squamosus; thorace profunde crebre rugoso, tenue canaliculato, dorso parce squamoso; elytris costatis, profundius punctato-striatis, albo-squamosis, dorso confertim nigro-tessellatis, humeris magis prominentibus.

Patria : Brasilia. A DOM. BARTELS ad describendum communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo, statura et summa similitudo *Cydzianeri Mannerheimi*, thorace profunde crebre rugoso, anguste canaliculato, dorso undique parce albo-squamoso, elytris evidenter punctato-striatis, ab illo distinctus videtur. Caput breve, convexum, confertissime punctulatum, nigrum, squamulis sub-argenteis obsitum, macula verticis sub-triangulari in fronte producta et alia utrinque pone oculos denudatis, notatum; fronte leviter impressa; oculi oblongo-ovati, obscure brunnei; rostrum capite paulo longius, valde crassum, triangulare, basi sub-constrictum, supra late parum profunde triangulariter impressum, posterius utrinque carinulis binis obliquis instructum, nigrum, punctulatum, undique squamulis albidis tectum, apice triangulariter emarginatum, nigrum. Antennæ minus tenues, nigrae, parce albido-squamosæ, clava elongata, acuminata, fusca pubescente. Thorax latitudine paulo brevior, apice late et sat profunde emarginatus, lobis ocularibus productis; lateribus ante medium modice rotundato-ampliatus, basi leviter bi-sinuatus, supra convexus, in medio anguste profunde canaliculatus, undique profunde crebre rugosus, niger, dorso parce lateribus et subtus squamulis densis albidis, metallico-micantibus obsitus. Scutellum oblongo-ovatum, nigrum, albido-squamosum. Elytra ampla, antice sinuata, thorace duplo latiora et illi arcte applicata, humeris elevatis, lateraliter nonnihil prominulis, sub-rotundatis; apicem versus attenuata, apice ipso conjunctim rotundata; thorace quadruplo longiora, supra valde convexa, postice declivia, evidenter punctato-sulcata, interstitiis omnibus præsertim versus basin ele-

vato-costatis; confertim subtiliter punctulata, nigra, niveo-squamosa, lateribus et postice parce in dorso maculis quadratis, nigris dense tessellata. Corpus subtus nigrum, punctulatum, squamulis densis niveis tectum. Pedes mediocres, nigri, squamulis niveis vestiti; femoribus modice clavatis, muticis, immaculatis; tibiis fere rectis; tarsis dilatatis, subtus fusco-spongiosis. — BHN.

Dom. P. F. Wahlberg professor, medicinæ et philosophiæ doctor, in Holmiam non solum botanicus celeberrimus, sed etiam entomologus oculatissimus et præsertim scrutator indefessus dip-terorum patriæ, quare hoc insecto denominando illius nomen propagare volui. — SCHH.

5. C. FISCHERI. Schh.

Rhigus id. Huj. op. I. p. 451. 10.

Patria : Brasilia.

6. C. ARGENTEUS. Chevrolat.

Sub-ovatus, niger, squamulis unicoloribus canis, sub-argenteo-micantibus vestitus; rostro medio sulcato; thorace subtiliter confertim punctulato, dorso antico tenuissime canaliculato; elytris sub-remote mediocriter punctato-striatis, interstitiis sub-planis, humeris vix prominulis.

Cyphus id. Dom. CHEVROLAT in *Litteris*.

Patria : Mexico. A Dom. CHEVROLAT ad describendum amice communicatus.

Cybianero Mannerheimi statura sub-similis, sed duplo minor. Caput breve, convexum, subtiliter crebre punctulatum, nigrum, squamulis sordide argenteis, micantibus dense tectum, inter oculos ad basin rostri transversim impressum; oculi laterales, oblongi, inferne acuminati, haud prominuli, nigro-brunnei; rostrum capite dimidio fere longius, crassiusculum, parum arcuatum, apicem versus ampliatur et incrassatur, dorso sub-elevatum, ibique medio late sed parum profunde canaliculatum, colore, punctura et indumento capitis. Antennæ nigrae, squamulis cinereis obsitæ,

clava elongata, acuta, cinereo-pubescente. Thorax latitudine baseos nonnihil brevior, apice late et profunde emarginatus, lobis ocularibus magnis, rotundatis; anterie nonnihil angustior, lateribus perparum ampliatus, basi leviter bi-sinuatus, supra modice convexus, confertim subtiliter punctulatus, dorso antico tenuissime canaliculatus, utrinque basin propius obsolete impressus, niger, squamulis rotundis, canis, argenteo-micantibus dense tectus. Scutellum oblongum, apice acuminatum, similiter squamosum. Elytra antice thoracis basi plus duplo latiora, singulatim vix rotundato-producta, humeris haud protensis, obtuse rotundatis; lateribus inflexa, apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-rotundata, thorace fere quadruplo longiora, supra convexa, postice declivia, sub-remote mediocriter punctato-striata, interstitiis subplanis; nigra, squamulis canis, argenteo-micantibus, dense tecta. Corpus subtus nigrum, similiter squamosum. Pedes mediocres, nigri, sub-argenteo-squamosi et albido-setulosi; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis. — BBN.

GENUS 98. POLYTELES. *Nobis* (1).

Polydus. SCHH. *Curc. disp. Meth.* p. 82. 36.

Character generis. — Antennæ longiusculæ, tenues, sub-fractæ, articulis funiculi obconicis, sub-æqualibus; clava elongata, angusta, apice acuminata.

Caput inter oculos fovea oblonga profunde impressum.

Rostrum breve, apice incrassatum, triangulariter emarginatum, non elevato-marginatum.

Oculi rotundati, maximi, prominuli.

Thorax elytris multo angustior, sub-quadratus, antice juxta apicem valde constrictus, pone oculos exigue lobatus.

Scutellum oblongo-triangularare.

Elytra magna, valde convexa, humeri lateraliter prominuli, angulati.

Tibiæ rectæ, apice muticæ.

Obs. — Corpus breviter ovatum, squamosum, modice convexum, alatum, majusculæ et mediæ magnitudinis.

(1) Hujus operis I. p. 452. genus 54.

* 1. P. STEVENI. Schh. — *Huj. op.* I, p. 453. 1.

Rhigus caelestinus. PERTY, *Delectus anim. articul.* p. 70. Tab. 14, f. 10.

Patria : Brasilia.

* 2. P. GUERINI. Schh.

Sub-ovatus, niger, squamositate cretacea vestitus; vertice, thoracis dorso, elytrorum plaga communi baseos fasciisque duabus nigro-fuscis; thorace inæquali, pone medium transversim sulcato, interstitiis elytrorum alternis sub-costatis, humeris valde prominulis.

Habitat in Brasilia interiore. A Dom. GUÉRIN benevole donatus. Mus. SCHH.

Rhigo tribuloide dimidio minor. Caput breve, crassum, supra parum convexum, nigrum, squamis in vertice concoloribus, alibi cretaceis vestitum, fronte fusco-irrorata, plana, sulculo longitudinali brevi inter oculos profunde impresso; oculi magni, sub-ovati, sat prominuli, nigri; rostrum capite dimidio longius et parum angustius, apice dilatatum, supra sub-planum, nigrum, punctatum, squamis setulisque cretaceis, supra fuscis immixtis, vestitum. Antennæ capite cum thorace vix vel parum longiores, nigrae, albido-pilosæ, clava elongata, brunneo-holosericea. Thorax latitudine baseos brevior, antè angustior, apice supra nonnihil emarginatus, intra apicem profunde constrictus, lateribus pone stricturam sub-parallelis, costa utrinque longitudinali, sub-flexuosa, instructis; basi bi-sinuatus, supra parum convexus, punctatus, niger, lateribus et subtus dense cretaceo-squamosus, dorso late nigro-fuscus, linea longitudinali in medio antice abbreviata, lituraque obsoletiore versus apicem utrinque albido-squamosis; pone medium dorsi sulco transverso profunde insculptus, antice sub-triangulariter excavatus et supra costas laterales foveolis binis utrinque impressus. Scutellum demersum, oblongo-triangulare, nigrum, squamulis fuscis albidisque mixtis obsitum. Elytra ampla, antice thorace duplo latiora, humeris valde prominulis, in callum validum extensis, basi interiore singulatim rotundato-producta, versus apicem angustata, margine laterali inflexo, admodum

sinnato; apice nonnihil dehiscentia, singulatim mucronata, thorace quadruplo fere longiora; supra valde convexa, fornicata, posterius declivia, sat regulariter punctato-striata, punctis remotioribus, profundis, singulis squama albida umbilicatis, interstitiis convexis, alternis elevatioribus, sub-costatis, costis suturali secundoque a sutura basi arcuatim connexis, tota nigra, cretaceo-squamosa, plaga communi baseos sub-quadrata, fasciisque duabus dorsalibus, una ante medium distinctiore, sub-arcuata, margines laterales fere attingente; ramulum utrinque in callos humerales emittente, altera pone medium, utrinque abbreviata, antice bi-sinuata, postice minus determinata, nigro-fusca, ferrugineo-irrorata. Corpus subtus et pedes nigra, densissime cretaceo-squamosa, setulisque tenuibus concoloribus obsita, femoribus modice clavatis, posticis pone medium externe macula didyma fusca notatis, tibiis rectis, tarsis apice dilatatis, subtus fusco-griseo-spongiosis. — Fns.

GENUS 99. ENTIMUS. *German.*

Huj. op. I. p. 454. genus 55. — Curc. disp. Meth. p. 83. genus 37.

Not. 2. loc. cit. adde: — LATR., Les Crust., les Arachn. et les Ins. II. p. 76. Curculio.

* 1. E. SPLENDIDUS. *Fabricius. — Huj. op. I. p. 454. 1.*

Adde: DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 246. ed. 3. p. 268.

Curculio fastuosus. LAMARCK, Anim. sans vertèbres. IV. p. 349. 4.

Brachyrhinus id. LATR., Hist. nat. des Cr. et des Ins. XI. p. 158. 1.

Patria: Brasilia.

* 2. E. IMPERIALIS. *Fabricius. — Huj. op. I. p. 455. 2.*

Adde: Curc. id. LATR., Les Crust., les Arachn. et les Ins. XI. p. 78.

LAMARCK. Animaux sans vertèbres. IV. p. 349.

Brachyrhinus id. LATR. Hist. nat. des Cr. et des Ins. XI. p. 158. 2.

Patria: Brasilia.

- * 3. E. NOBILIS. Olivier. — *Huj. op.* I. p. 455. 3.

Patria : Brasilia.

- * 4. E. GRANULATUS. Linné. — *Huj. op.* I. p. 455. 4.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 246. ed. 3. p. 268.

Curcul. sumptuosus. LAMARCK, *Anim. sans vertèbres.* IV. p. 349. 3.

Patria : Cayenna.

5. E. DIVES (1). Olivier. — *Huj. op.* I. p. 456. 5.

Patria : America meridionalis.

(Obs.— GENUS GONIPTERUS. *Huj. op.* I. p. 456. Vide infra inter divis. BRACHYDERIDES.)

GENUS 100. PHÆDROPUS. Nobis.

Huj. op. I. p. 647. gen. 83.— *Curc. disp. Meth.* p. 112. 52.

- * 1. P. TOGATUS. Chevrolat. — *Huj. op.* I. p. 647. 1.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 251. ed. 3. p. 274.

Patria : Brasilia.

- * 2. P. CANDIDUS. Fabr. — *Huj. op.* I. p. 648. 2.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 251. ed. 3. p. 274.

Patria : Cayenna.

(1) Mihi invisus : an *Platyomus Dalmati* varietas? — *Huj. op. Suppl.*

SUB-DIVISIO II.— *Corpus apterum. Scutellum sæpissime nullum, humeri sub-rotundati.* (Genus 101-104.)

GENUS 101. HIPPORHINUS. *Nobis* (1).

Ut genus melius distinguatur, diagnosis hujus operis, I, p. 460, ulterius illustranda.

Character generis.— Antennæ longiusculæ, sub-tenues; scapus clavatus, plerumque oculos non superans, in nonnullis pone oculos sese extendens; articulis primis funiculi longiusculis, reliquis sensim brevioribus, omnibus sub-obconicis; clava oblongo-ovalis.

Rostrum sub-elongatum, apice crassius.

Oculi ovati, depressi.

Thorax lateribus aut rotundatus, aut utrinque spinosus, in plerisque pone oculos manifeste lobatus, in paucis apice sub-truncatus.

Scutellum aut nullum, aut minutum.

Elytra oblongo-ovata, coadunata, rigida, scabra.

GREGX I.— *Rostrum ad basin non abscissum.* (Spec. 1-50.)

STIRPS. I.— *Thorax utrinque spinosus.* (Spec. 1-4.)

♂♂ I. H. PILULARIUS. *Fabr.* — *Huj. op.* I. p. 460. 1.

♂♂ VAR. β. *Hipporhinus pastillarius.* *Huj. op.* I. p. 462. 2.

Obs.— Dubium vix superest, quin species hæc ut varietas tantum *Hipporhini pilularii* rite consideranda, defectus enim seriei ejusdam tuberculorum coleopterorum, quo solummodo ab illo discrepat, certe non nisi aberratio fortuita, huic generi non insolita.— FHS.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

(1) Cum eadem ambigua et ancipite ratione in determinandis speciebus hujus generis quæ occurrit ut in genere *Brachyceri*, huc etiam relata volumus, quæ de genere eodem pag. 605 monita sunt.

♂♀ 2. H. SEVERUS. Schh.

Oblongus, niger, densius cinereo-albido-squamulosus; rostro toto canaliculato; thorace confertim tuberculato, lateribus sub-spinoso; elytris postice sub-retusis, singulo seriebus sex tuberculorum majorum obsito; tuberculis omnibus seriei interioris remotis, minus alte elevatis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A Dom. DRÈGE amice communicatus.
Mus. SCHH.

Hipporhino pilulario simillimus et nimis affinis; rostro secundum totam longitudinem canaliculato, thorace angustiore, elytris postice sub-retusis et illorum tuberculis seriei interioris remotis, reliquis non altioribus, tamen distinctus videtur. Caput breve, convexum, obsolete punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum, vertice puncto impresso; oculi laterales, ovati, depressi, nigri; rostrum thorace brevius, arcuatum, valde crassum, angulatum, supra basi apiceque late et profunde impressum, in medio leviter canaliculatum, disperse punctatum, nigrum, parce cinereo-squamulosum, in utroque latere, præter scrobem, sulco superiore profundo insculptum. Antennæ nigræ, funiculo dense nigro-setoso. Thorax latitudine fere longior, antice posticeque angustior, apice late emarginatus, lateribus ampliatus et tuberculo conico armatus, basi truncatus, supra parum convexus, in medio canalicula minus profunda, carinulam includente impressus, cæterum tuberculis numerosis, semi-globosis, nitidis, supra poro pertusis obsitus; niger, in cavitatibus cinereo-albido-squamulosus. Elytra antice thoracis basi paulo latiora, lateribus modice ampliata, apice singulatim tuberculo crasso, conico, divaricato aucta, thorace quadruplo longiora, supra convexa, fornicata, postice sub-retusa, tuberculis numerosissimis inæqualibus, nitidis obsita, quorum plerique poro setifero instructi, majores serie sextuplici in singulo elythro ordinati, interjectis minoribus alternatim seriatis; tubercula omnia interstitii secundi a sutura, valde remota, sub-æqualia, nec ut in *Hipporhino pilulario* pone medium altiora et approximata; tubercula reliquarum serierum ut ad *Hipporhinum pilularium* descripta; nigra, in cavitatibus dense albido-squamosa. Corpus subtus subtiliter, disperse punctatum, nigrum, albo-squamosum, ventre nigro-setuloso. Pedes longiusculi, validi, nigri, parce albo-squamulosi et nigro-setosi. — GHL.

♂ 3. *H. SPECTRUM*. Fabr. — Huj. op. I. p. 462. 3.

VAR. β. *Hipporhinus abruptocostatus*. Huj. op. I. p. 463. 4.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

4. *H. SPINIFER*. Schh.

Ovatus, convexus, niger, indumento cinereo-albido, partim sub-argenteo-micante vestitus; thorace profunde canaliculato, costis granulatis instructo, utrinque spinoso; elytris apice sub-acuminatis, singulo costis tribus tuberculatis notato.

Patria : Africa meridionalis. DOM. LALANDE. E. Musæo Regio Gallico descriptus.

Minimus hujus manipuli, *Barynoto obscuro fere minor*. Caput breve, retractum, fronte fere plana, leviter granulata; nigrum, squamositate dense albida, argenteo-sub-micante tectum; oculi rotundati, nigri, modice convexi; rostrum capite dimidio longius, deflexum, latum, arcuatum, supra sub-planum, leviter bi-carinatum, nigrum, dense albido-squamulosum. Antennæ mediocres, nigrae. Thorax latitudine medii brevior, antice sinuato-emarginatus, lateribus in angulum spinosum ampliatus, basi truncatus, supra valde inæqualis, in medio sulco profundo exaratus, cui utrinque adjacet costa lata, elevata, confertim granulata, et in medio tuberculo adhuc altiori instructa; niger, in cavitatibus squamositate densa albida, sub-argenteo-micante tectus. Scutellum triangulare, planum, dense argenteo-squamosum. Elytra antice conjunctim emarginata, thoracis basi latiora, humeris rotundatis; posterius attenuata, apice conjunctim sub-acuminata, thorace triplo longiora, supra valde convexa, in singulo costis tribus angustis, elevatis, dense seriatim tuberculatis instructa, interstitiis latis, duplici serie subtiliter granulatis; nigra, squamositate densa cinereo-albida vestita. Corpus subtus subtiliter sparsim granulatum, nigrum, squamositate densa cinerea tectum. Pedes longiusculi, nigri, cinereo-squamulosi, femoribus ante apicem annulo albidiori cinctis. — GHL.

STIRPS 2. — *Thorax lateribus rotundatus, raro sub-angulatus, haud spinosus.* (Spec. 5-76.)

MANIPULUS I. — *Scapus oculos non superans; thorax pone oculos valde lobatus.* (Spec. 5-43.)

CENTURIA I. — *Interstitia elytrorum alterna magis elevata.* (Spec. 5-37.)

* 5. H. DREGEI. Schh.

Oblongus, niger, undique dense cretaceo-squamosus; rostro basi valide bi-tuberculato; thorace tuberculis alte elevatis, sub-conicis, confertim obsito, elytro singulo quadrifariam tuberculato, versus apicem acervo tuberculorum instructo.

Patria: Cap. Bonæ Spei. A Dom. DRÈGE detectus et amice communicatus. Mus. SCHH.

Hipporhino pilulario longior, sed in elytris angustior. Caput brevissimum, postice convexum, obsolete punctulatum, nigrum, cretaceo-squamulosum, fronte retusa, impressione profunda a rostro distinctum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri; rostrum magnum, crassum elongatum, basi tuberculis duobus validis, obtusis instructum, dein late emarginatum et depressum, extrorsum rotundato-ampliatum, supra longitudinaliter impressum, læve, marginibus sub-elevatis, punctatis; nigrum, parce cretaceo-squamosum. Antennæ nigræ, cretaceo-squamosæ et fusco-pilosæ. Thorax latitudine paulo longior, antice posticeque angustior, apice late emarginatus, lateribus modice rotundato-ampliatum, basi truncatus, supra parum convexus, in medio carinula humili notatus, undique tuberculis elevatis, nitidis, plerisque conicis, apice poro setifero instructis, dense obsitus, niger, in cavitatibus cretaceo-squamosus. Elytra antice truncata, thoracis basi latiora, lateribus parum ampliata, apice singulatim acuminata, dehiscentia, thorace quadruplo longiora, supra modice convexa, postice declivia, in singulo quadruplici serie confertim tuberculata, tuberculis laterilibus et posticis alte elevatis, conicis, dorsalibus minoribus, obtusis, omnibus nitidis, apice poro setifero perforatis; prope apicem singuli elytri acervus alte elevatus, e tuberculis conglomeratis compositus; nigra, dense cretaceo-squamosa, relictis plagis nonnullis

denudatis. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, dense cretaceo-squamosum, ventre parce nigro-piloso. Pedes longiusculi, validi, nigri, dense cretaceo-squamosi. — GHL.

6. H. TURPIS (1). Schh. — Huj. op. I. p. 465. 6.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

* 7. H. CONDECORATUS. Schh. — Huj. op. I. p. 464. 5.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

8. H. RUBROSPINOSUS. Schh.

Oblongus, niger, supra cinereo-subtus lateribusque albido-squamosus; thorace tuberculis, partim sub-seriatis, obsito, lateribus sub-rotundato, dorso sulco lato sub-lanceolato exarato; elytris seriato-tuberculatis, tuberculis serierum alternarum paucioribus, omnibus rufescentibus, posterius spiniformibus, mucronibus binis apicis divaricatis, pedibus setulis albidis depressis adpersis.

VAR. β pagina superiore densius cinereo-squamosa, tuberculis elytrorum apice modo rufescentibus, rostro obsolete sub-carinulato.

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

Hipporhino condecorato simillimus, at distinctus videtur corpore supra densius cinereo-squamoso, marginibus elytrorum paginaque inferiore albo-squamulosis; thorace lateribus sub-rotundato, elytrorum mucronibus apicalibus divergentibus; tibiis, uti femoribus, setulis decumbentibus sub-squamuliformibus albis sat dense obsitis, nec, ut in illo, tantum fusco-pilosis. Reliquo omni conveniente, descriptionem ulteriorem omittimus.

Obs.— Nota præcipua, qua ambo species a proxime affinibus distinguuntur, in sulco dorsali thoracis quærenda: latiore scilicet et distincte insculpto, medio ampliato, in fundo vix carinulato.

FHS.

* 9. *H. TUBERIFER. Schh. — Huj. op. I. p. 466. 8.*

Obs.— Specimen hic descriptum ab *Hipporhino rubifero* quidem differt magnitudine insigniore, rudimento carinulæ rostri striisque ejusdem lateralibus impressis obsoletioribus, nec non tuberculis seriatis elytrorum in interstitiis alternis minoribus et confertioribus, in alternis iterum paucioribus; criteriis tamen ejusmodi in hoc genere minus constantibus, dubitare licet, an pro specie peculiari habendum.— FHS.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

* 10. *H. MISUMENUS. Schh. — Huj. op. I. p. 466. 9.*

Obs.— Identitatem hujus speciei cum *Hipporhino rubifero* suspicari licet; differt tamen magnitudine insigniore, fronte canaliculæ destituta, tuberculis thoracis elytrorumque crebrioribus, nigris, interstitiis lateribus margineque suturali distincte granulatis, colore indumenti dorsalis fusco-ochraceo, immaculato, etc.— Ab *Hipporhino tuberifero* defectu canaliculæ frontalis, structura rostro paulo diversa et squamositate supra haud variegata præcipue discrepat.— Errato quodam in descriptione loc. cit. species cum *Hipporhino globifero*, pro *Hipporhino tuberifero* collata.— FHS.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

* 11. *H. RUBIFER. Fabr. — Huj. op. I. p. 468. 11.*

Patria : Cap. Bonæ Spei.

* 12. *H. SPICULOSUS. Schh. — Huj. op. I. p. 469. 12.*

Ut ab affinibus species melius distinguatur, diagnosin ulterius adumbrare aptum censuimus.

Oblongus, niger, squamositate ochracea albidaque variegatus; rostro supra sub-plano; thorace tuberculis majusculis, remotis, obsito; elytris seriato-tuberculatis et granulatis, tuberculis atris, posterioribus conicis, acuminatis.

Curculio globifer. FABR. *Huj. op. I. p. 465. 7 forte.*

Patria : Cap. Bonæ Spei.

Obs.—*Hipporhino rubifero* majori æqualis, mas femina angustior. Rostrum supra sub-deplanatum, obsoletissime carinatum, in individuis illæsis albo-irroratum. Thorax vittis in dorso tribus, ad latera utrinque duabus, niveo-squamosis, interdum obsoletis. Elytra striato-punctata, squamositate ochracea obtecta, linea suturali angusta, margine laterali maculisque dorsalibus variegatis niveis; pictura vero hæc nonnunquam oblitterata, unde elytra fusca, passim modo cinereo-nebulosa, appareant; interstitia secundum, quartum et sextum tuberculis atris crebre, suturæ proximum autem parcius, seriata, posterioribus majoribus, acutis; tertium et quintum fere lævia, seu tuberculo uno alterove solitario tantum prædita; bina extima ipseque margo suturalis præterea granulis nitidis sat crebre seriatim adspersa. Pedes atri, squamulis niveis plus minusve distincte irrorati. — FHS.

* 13. H. NIVOSUS. *Sparrmann. — Huj. op. I. p. 470. 13.*

Obs.—Squamositas paginæ inferioris pedumque, in typo descripto nivea nigro-irrorata, interdum plus minusve detrita, unde superficies jam nigra, albo-irrorata, dicenda, jam, quoad pedes, atra, sub-concolor. Pictura dorsi quoque interdum silaceo-tincta, interdum obsoletior, infuscata. Tuberculis majoribus, ovalibus, striisque elytrorum inconcinne passim sub-undulatim directis, species ab affinibus præcipue discernitur.—FHS.

In descriptione hujus speciei loc. cit. lin. 1, pro *Hipporhino globifero*, *Hipporhino tuberifero*, legendum: *Hipporhinus recurvus*. *Huj. op. I. p. 467. 10* (exclusa citatione ad *Fabr. Syst. El.*).

Obs.—Prope lustratum specimen hic descriptum nonnisi individuum detritum *Hipporhini nivosi* considerandum. *Curculio recurvus* Fabricii absque dubio alius est, quare citatio illius auctoris excludenda.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

* 14. H. RECURVUS. Fabr.

Curculio id. FABR. *Syst. el.* II. p. 535. 167.

Hipporhinus Sparrmani. Huj. op. I. p. 471. 14.

Obs.—Quum certiores facti sumus, hanc speciem veram esse *Curculionem recurvum* Fabricii, pro nomine specifico citato, Fabricianum hocce assumendum. *Hipporhino albolineato* species valde affinis, punctis tamen seriatis elytrorum squamiferis simplicibus, nec antice tuberculatim elevato-marginatis, vitta suturali squamosa ab indumento dorsali haud distinguenda, lobisque ocularibus thoracis exiguis, præcipue discernitur.—FHS.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

15. H. GYLLENHALI. Schh.

Oblongo-ovatus, modice convexus, niger, parce cinereo-squamulosus; rostro vix canaliculato, antice leviter impresso; thorace sub disperse tuberculato; elytris seriatim granulatis, interstitiis alternis tuberculis majoribus, remotis, posterioribus conicis instructis, alternis lævibus; apice singulatim spina acuminata armatis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

Cum *Hipporhino recurvo* multa communia habet, dimidio tamen major, parce tantum squamulosus, fronte rostroque vix canaliculatis præterea distinctus. Caput parum convexum, disperse punctatum, nigrum, fronte leviter canaliculata; oculi laterales, ovati, modice convexi, nigri, orbita albo-squamosa cincti; rostrum longitudine fere thoracis, crassum, sub-arcuatum, supra ad basin obsoletissime canaliculatum, apice leviter impressum, versus latera disperse punctatum, nigrum, parce squamulosum. Antennæ mediocres, nigrae, flagello nigro-piloso. Thorax latitudine medii vix brevior, apice bi-sinuatus, lateribus parum ampliatus, basi truncatus, supra fere planus, in medio carinula humili instructus, tuberculis sub-cylindricis, versus latera altioribus, supra poro et setula declinata pallida insignitis, minus dense, inæqualiter obsitus; niger, in cavitatibus cinereo-squamulosus. Scutellum triangulare, nigrum. Elytra antice thoracis basi latiora, lateribus antierius nonnihil ampliata, posterius attenuata, apice singulatim spina valida, conica, acuminata, armata, dehiscentia, thorace quadruplo longiora, supra

convexa, postice declivia, granulis seu tuberculis minutis, nitidis, regulariter seriatim digestis quasi striata, interstitiis alternis, secundo, quarto et sexto tuberculis majoribus setiferis obsitis, dorsalibus ovatis, sub-depressis, posterioribus et lateralibus conicis; in interstitio primo a sutura prope basin tubercula 2 vel 3, ovata, sub-depressa observantur, sed tertium et quintum tota lævia tuberculis destituta; nigra, versus latera parce albido-squamulosa. Corpus subtus convexum, obsolete disperse punctulatum, nigrum, nitidum, squamis albidis parce adpersum. Pedes mediocres, nigri, femoribus punctatis, nitidis, tibiis scabris, fusco-pilosis. — GHL.

16. H. ALBOLINEATUS. Schh.

Oblongus, angustior, niger, supra parce cinereo-squamosus, rostro sulcato; thorace tuberculis majusculis obsito, medio sub-canaliculato et carinulato, dorso albo-trilineato; elytris quintuplici serie tuberculatis, sutura interstitiis tribus lævibus margineque laterali albo-squamosis, ventre squamulis niveis in vittam macularem utrinque condensatis, adperso.

* VAR. β , angustior, rostro aliquantulum longiore et profundius sulcato, vittisque dorsalibus sub-oblitteratis: forte mas.

Patria: Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

Statura et fere magnitudo *Hipporhini rubiferi*. Caput majusculum, convexum, obsolete punctulatum, nigrum, cinereo-squamulosum; oculi laterales, ovati, nigri, parum convexi; rostrum thorace paulo brevius, crassum, sub-arcuatum, supra canaliculatum, basi apiceque profundius impressum, nigrum, parce albido-squamosum. Antennæ mediocres, nigrae, pilosæ. Thorax latitudine vix longior, antice emarginatus, lateribus modice ampliatus, basi truncatus, supra parum convexus, tuberculis majusculis, plerisque supra planis et poro setifero instructis, disperse obsitis, canalicula dorsali latiuscula sed parum profunda, canaliculam humilem includente, impressus; niger dorso vittis tribus distantibus, plus minusve distinctis, lateribusque duabus albo-squamosis. Scutellum parvum, triangulare, albo-squamosum. Elytra antice thoracis basi latiora, lateribus modice ampliata, posterius attenuata, apice singulatim in mucronem dehiscensem producta, thorace quintuplo longiora, supra modice convexa, postice declivia, sat regulariter se-

riato-punctata, punctis antice granulis parvis nitidis terminatis, ipso margine suturali, interstitiisque primo, secundo, quarto et sexto confertim tuberculatis, tuberculis posterioribus sub-conicis, parum altis, dorsalibus obtusis, sub-ovatis, omnibus nigris, nitidis, apice seta parva declinata instructis, interstitio extimo quoque granulis nitidis seriatim obsito; nigra, cinereo-squamulosa, sutura margine laterali interstitiisque lævibus, scilicet tertio, quinto et septimo vittis albis continuis ornatis. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, squamulis albis, in vittam sub-macularem utrinque condensatis, adpersum. Pedes longiusculi, validi, nigri, obsolete punctati, griseo-setulosi.

VAR. β , præter picturam dorsalem obsoletiore, differt tantummodo statura angustiore, rostroque paulo longiore et evidentius insculpto; quæ differentiæ vero vix nisi sexuales censendæ — FHS.

* 17. H. VAFER. Schh.

Oblongus, angustior, niger, supra inæqualiter cinereo-albido-squamosus, rostro obsolete carinulato, canaliculis lateralibus basi conjunctis; thorace tuberculis majusculis, partim sub-seriatis, obsito, dorso albo-sub-trilineato; elytris tuberculis nigris quadri- vel quinquefariam in singulo seriatis, posterioribus conicis, macula suturali baseos vittisque duabus lateralibus albo-squamosis; ventre squamis candidis, in vittam macularem utrinque condensatis, adperso.

VAR. β thorace subtus, pectoris lateribus vittisque ventralibus flavescenti-squamulosis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. CHEVROLAT descriptus.

Magnitudo, statura et similitudo summa *Hipporhini albolineati*, sed rostrum versus basin haud sulcatum medio leviter carinulatum, sutura præter macula baseos, haud albo-vittata, etc. Rostrum versus basin planum vel sub-convexiusculum, linea media lævi sub-elevata ad apicem procurrente, versus latera canalicula abbreviata utrinque inpressa, basi cum sulculo frontali arcuatim coeunte. Elytra, probe inspecta, remote striato-punctata, punctis umbilicatis, squama pallida repletis; in interstitio primo a sutura tubercula 9 ad 12 remota, rotundata, depressa, postica nonnulla conica, in secundo series, antice minus regularis, tuberculis plurimis,

ultra viginti, composita, posterioribus conicis; in tertio anterius tubercula 4 vel 5 parva, distantia, obtusa; in quarto et sexto iterum series multi-tuberculatæ pari modo ac in secundo; quintum sublæve, densius albo-squamosum, uti margo lateralis vittam candidam referens, sutura vero concolor, basi tantum macula parva albo-squamoso notata, interstitiaque dorsalia vix vel parum determinate vittata. Cætera ut in *Hipporhino albolineato*.

VAR. β , præter colorem paginæ inferioris, differt interstitio elytrorum tertio tuberculis omnino destituto; hoc vero, quam ceterum omne essentielle congruit, vix nisi aberratio a forma normali considerandum.

Obs.—Hæc species ut et *Hipporhinus albolineatus* et *recurvus* ventre utrinque vitta sub-maculari dense squamosa, satis determinata, præcipue vero interstitiis elytrorum 3° et 5° lævibus, vel tuberculis tantum paucis solitariis adspersis, ab affinibus sat evidenter discernuntur. — FHS.

♂ 18. H. ECKLONI. Schh.

Oblongus, niger, undique dense albido-squamosus; rostro longitudine thoracis, supra leviter impresso; thorace tuberculis majusculis obsito, relicta area dorsali lævi, antice ampliata; elytris obsolete, remote seriatim punctatis, interstitiis tuberculis parvis, depressis confertim notatis; apice singulatim acuminatis.

Patria: Cap. Bonæ Spei et Caffria. A DOM. ECKLON, ZEYHER et DRÈGE detectus et communicatus. Mus. SCHH.

E majoribus, *Hipporhino pilulario* æqualis; occurrit etiam paulo angustior, forte mas. Caput breve, parum convexum, obsolete punctatum, nigrum, vertice cinereo frontis lateribus albido-squamosis; oculi laterales, ovati, modice convexi, nigri; rostrum longitudine thoracis, crassum, sub-arcuatum, angulatum, supra longitudinaliter leviter impressum, nigrum, dense albido-squamosum. Antennæ mediocres, nigrae, cinereo-squamosæ. Thorax latitudine fere longior, apice bi-sinuatus, lateribus nonnihil ampliatus, basi truncatus, supra parum convexus, tuberculis majusculis, sat alte elevatis, poro setifero perforatis, minus dense obsitus, relicta area dorsali, antice dilatata, tuberculis destituta; niger, in

cavitatibus dense albido-squamosus. Elytra antice thoracis basi latiora, lateribus modice ampliata, apice singulatim acuminato-producta, thorace quadruplo longiora, supra convexa, postice sensim declivia, remote seriatim punctata, interstitiis alternis elevatioribus, omnibus granulis seu tuberculis parvis, seta declinata pallida instructis, seriatim obsitis; nigra, squamositate densa cinereo-albida vestita. Corpus subtus obsolete disperse punctatum, nigrum, pectore dense, ventre lateribus tantum albido-squamosis. Pedes longiusculi, validi, nigri, squamositate albida dense tecti. — GHL.

♂♀ 19. *H. SEXVITTATUS. Fabr. — Huj. op. I. p. 472. 15.*

Patria : Cap. Bonæ Spei.

♂♀ 20. *H. TRIBULUS. Fabr. — Huj. op. I. p. 473. 16.*

Adde : BOISDUV. *Voyage de l'Astrol. II. p. 331. 1.*

DEJ. *Cat. Col. ed. 2. p. 246. ed. 3. p. 269.*

Chrysolopus Echidna. DEJ. Cat. Col. ed. 1. p. 88.

Patria : Nova Hollandia.

21. *H. FRONTALIS. Sparrmann.*

Oblongo-ovatus, ater, sub-glaber vel tenuissime griseo-squamulosus; fronte excavata; rostro rugoso, basi sub-trisulcato; thorace quadri-fariam tuberculato, posterius utrinque sub-spinoso, elytrorum interstitiis 2°, 4°, et 6° tuberculis validis, conicis, seriatim obsitis, adjecta in interstitio suturæ proximo serie tuberculorum aliquot minorum.

VAR β canalicula media rostri obsoletiore; tuberculis elytrorum dorsalibus sub-obtusis, in interstitio primo paucioribus.

Synonymiam v. *Huj. op. I. p. 479. 23.*

Patria . Promontorium Bonæ Spei.

* 22. *H. NODULOSUS*. Fabr. — *Huj. op.* I. p. 474. 17.

Adde : DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 246. ed. 3. p. 269.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

* 23. *H. FERUS*. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, dense cinereo-albido-squamulosus; rostro canaliculato; thorace seriatim tuberculato, medio carinato; elytris remote seriatim punctatis, tuberculis minoribus, sub-conicis, quadruplici serie in singulo obsitis, serie suturæ proxima dimidiaia, postica; apice singulatim acuminatis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

Hipporhino noduloso paulo major. Caput modice convexum, obsolete punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri; rostrum thorace paulo brevius, valde crassum, arcuatum, angulatum, supra canaliculatum, obsolete punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum. Antennæ mediocres, nigræ. Thorax latitudine medii vix brevior, antice posticeque angustior, apice bi-sinuatus, lateribus rotundato-ampliatus, basi truncatus, supra parum convexus, obsolete punctatus, in medio carinula humili notatus, tuberculis sat alte elevatis, apice poro setifero instructis, quadrifariam seriatis obsitis, seriebus lateralibus antice duplicatis; niger, in cavitatibus dense cinereo-albido-squamosus. Scutellum parvum, tuberculiforme, nigrum. Elytra antice thoracis basi dimidio latiora, lateribus modice ampliata, apice singulatim breviter acuminata, thorace triplo longiora, supra convexa, remote seriatim punctata, in singulo quadruplici serie tuberculata, tuberculis lateralibus et posticis conicis, dorsalibus obtusis, omnibus apice poro setifero instructis; series suturæ proxima dimidiata tantum, ab apice ad medium adscendens; series ei proxima semel aut bis a maculis albo-squamosis quasi interrupta, exteriores vero continuæ; nigra, squamositate densa cinereo-albida tecta. Corpus subtus obsolete, disperse punctatum, nigrum, sub-nitidum. Pedes longiusculi, validi, punctati, nigri, dense cinereo-albido-squamulosi. — GHL.

24. H. POLLINARIUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, parce cinereo-squamulosus; rostro vix canaliculato; thorace disperse tuberculato, in medio carinato; elytris seriatim granulatis, tuberculis minoribus obtusis, quadruplici serie in singulo obsitis, serie suturæ proxima dimidiata, postica.

Patria: Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

Hipporhino fero magnitudine æqualis et valde affinis; rostro vix canaliculato, tuberculis thoracis non seriatim digestis elytrisque vix punctatis, sed seriatim granulatis, tamen distinctus videtur. Caput depressum, obsolete punctatum, nigrum; oculi laterales, ovati, depressi, nigri; rostrum longitudine fere thoracis, crassum, arcuatum, angulatum, supra basi tantum sub-impressum, disperse granulatum, nigrum. Antennæ mediocres, nigræ, flagello nigro-setoso. Thorax latitudine vix brevior, antice posticeque angustior, apice bi-sinuatus, lateribus rotundato-amplius, basi truncatus, supra parum convexus, in medio carinatus, undique tuberculis obtusis, poro setifero instructis, absque ordine dispersis obsitus; niger, parce cinereo-squamulosus. Scutellum minutum, demersum. Elytra antice thoracis basi dimidio latiora, lateribus vix ampliata, apices singulatim brevissime acuminata, thorace triplo longiora, supra convexa, tuberculis numerosissimis inæqualibus obsita, quorum majores quadruplici serie in singulo elytro ordinati, posteriores sub-conici, dorsales obtusi, omnes apice setiferi, minus quam in priori elevati; series suturæ proxima dimidiata tantum, ab apice ad medium adscendens; series ei proxima non interrupta, sed pone medium abbreviata; series tertia etiam ante apicem abbreviata, marginalis vero integra; interstitia serierum granulis seu tuberculis parvis, muticis duplici serie instructa; tota nigra, opaca. Corpus subtus obsolete punctatum, nigrum, sub-nitidum, ventris lateribus maculis cinereo-squamulosis ornatis. Pedes longiusculi, validi, punctati, nigri, parce cinereo-squamulosi, densius nigro-setosi. — GHL.

* 25. H. INFACETUS. *Gyllenh.* — *Huj. op. I.* p. 480. 24.

* VAR. β , statura paulo angustior, supra squamulis silaceis densius adpersis, rostro nonnihil longiore et angustiore; fortius. — FHS.

Hipporhinus senex. Dom. STURM. in *Litteris.*

Patria : Cap. Bonæ Spei.

* 26. H. MAMMICELLUS. *Schh.* — *Huj. op. I.* p. 476. 19.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

* 27. H. CALLIDUS. *Schh.*

Ovatus, niger, dense albo-squamosus, setis longis, erectis adpersus, rostro leviter carinato; fronte tri-sulcata; thorace seriatim tuberculato, in medio late canaliculato; elytris costis tuberculatis instructis, interstitiis profunde seriatim punctatis.

* VAR. β pilis setulisque erectis aut brevissimis aut omnino detritis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. α e Musæo Dom. DRÈGE descriptus, var. β e Musæo Dom. ECKLON et ZEYHER designatus.

Parvus, *Barynoto obscuro* vix major. Caput breve, punctatum, nigrum, dense albido-squamosum, fronte retusa, sulcis vel foveis tribus impressa; oculi ovati, nigri; rostrum capite duplo longius, crassum, arcuatum, supra leviter carinatum, punctatum, nigrum, albido-squamosum, pilisque longis, erectis, nigris adpersum. Antennæ mediocres, nigrae, albido-squamulosæ. Thorax latitudine vix brevior, antice late et profunde angulatum emarginatus, lateribus anterieus ampliatus, posterius paulo angustior, basi truncatus, supra parum convexus, in dorso late sed non profunde canaliculatus, tuberculis parvis, conicis, sub-seriatim digestis, apice seta longa, erecta, nigra instructis, dense obsitus, niger, squamositate albida tectus. Scutellum vix observandum. Elytra antice thoracis basi latiora, lateribus ampliata, posterius attenuata, apice conjunctim rotundata, thorace plus triplo longiora, supra modice convexa, sutura costisque quatuor in singulo elevationibus notata, et in his tuberculis parvis conicis, apice seta longa, erecta, nigra

instructis, seriatim obsita, interstitiis sat distincte seriatim punctatis; nigra, plagiatis densius albo-squamosa. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, lateribus maculatis albo-squamosum. Pedes mediocres, nigri, dense albo-squamosi.

Var. β pilis setulisque detritis, vel brevioribus, et squamositate magis cinerea, tantum differt. — GHL.

28. *H. CRISPATUS*. *Fabr.* (1). — *Huj. op.* I. p. 476. 18.

Patria: Cap. Bonæ Spei.

29. *H. DELECTANS*. *Herbst.*

Oblongus, niger, dense cinereo-albido-squamulosus; rostro sub-trisulcato; thorace transverso, tuberculis sub-cylindricis parce, sub-seriatim obsito; elytris obsolete seriatim punctatis, sutura interstitiisque alternis elevatis, nodulosis.

Huj. op. I. p. 480. 25.

Patria: Cap. Bonæ Spei. E Musæis Dom. CHEVROLAT, Dom. ECKLON et ZEYHER descriptus.

Hipporhino Caffro dimidio major, præsertim latior. Caput latum, parum convexum, disperse punctatum, nigrum, squamulosum, fronte plana, ad basin rostri canaliculata; oculi ovati, nigri, subdepressi; rostrum capite dimidio longius, valde crassum, angularum, incisura profunda utrinque in fronte disjunctum, supra late canaliculatum et in utroque latere posterius sulco brevi impressum, punctulatum, nigrum, cinereo-squamulosum. Antennæ mediocres, nigrae, setosæ. Thorax brevis, transversus, antice late emarginatus, margine elevato, lateribus modice ampliatus, basi truncatus, supra fere planus, tuberculis alte elevatis, sub-cylindricis, poro setifero pertusis, parum dense, sub-seriatim obsitus, relicta plaga media lata, tuberculis destituta, sed carinula abbreviata instructa; niger, in cavitatibus dense cinereo-albido-squamulosus. Scutellum triangulare, nigrum, squamosum. Elytra antice

truncata, thoracis basi latiora, lateribus vix ampliata, apice singulatim acuminata, thorace fere quintuplo longiora, supra modice convexa, regulariter seriatim punctata, punctis parvis, sub-ocellatis, sutura interstitiisque alternis elevatis nodulosis, seu granulis setiferis obsitis; nigra, in cavitatibus dense cinereo-albido-squamulosa. Corpus subtus punctulatum, nigrum, cinereo-squamulosum. Pedes longiusculi, nigri, cinereo-squamulosi, femoribus clavatis, punctatis, tibiis scabris, subtus denticulatis. — GRL.

♂♀ 30. H. SERIESPINOSUS. Schh. — Huj. op. I. p. 477. 21.

Obs.— Character sexualis, sub-diagnosi loc. cit. mari attributus, ad feminam referendus, viceque versa feminæ. Monendum præterea hanc speciem, ut plures affines, rostro basi sub-constricto vel utrinque transversim inciso gaudere. Individuum masculinum e Promontorio Bonæ Spei allatum, sub nomine *Hipporhinus acanthoderis*, Dom. CHEVROLAT misit, a forma hujusce speciei normali in eo aberrant, ut interstitia etiam tertium et quintum elytrorum tuberculis aliquot parvis adspersa, de cætero autem haud essentialiter discrepans; vix species distincta.— FHS.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

♂♀ 31. H. BINODIS. Illiger. — Huj. op. I. p. 478. 22.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

32. H. CARINIROSTRIS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, fusco-squamulosus; rostro crasso, quinque-sulcato, carinula humili in sulco medio instructo; thorace tuberculis conicis, setiferis confertim obsito, in dorsi medio non carinato; elytris seriatim remote punctatis, interstitiis alternis costatis, multi-tuberculatis, ante apicem tuberculis duobus majoribus notatis.

Patria : Africa. Dom. LALANDE. E Musæo Regio Gallico descriptus.

Hipporhino binodi simillimus et valde affinis, sed dimidio major; in sulco medio rostri carinula humili præditus, in thoracis dorso vero carinula destitutus. Caput rotundatum, confertim sub-

tiliter alutaceum, nigrum, cinereo-squamulosum, fronte late impressa; oculi laterales, ovati, modice convexi, atrii, liberi, absque superciliis elevatis; rostrum capite fere duplo longius, crassum, arcuatum, basi sub-strangulatum, supra sulcis quinque exaratum, medio anterieus latiore, in fundo carinula humili, nitida instructo, lateralibus gradatim brevioribus; obsolete punctatum, nigrum, fusco-squamulosum. Antennae mediocres, nigrae, fusco-setulosae. Thorax latitudine brevior, antice late emarginatus, lateribus valde rotundato ampliatus, basi truncatus, supra parum convexus, tuberculis numerosis, alte elevatis, sub-conicis, apice seta declinata pallida instructis, undique obsitus, nec in disco aream tuberculis liberam, carinulam includentem gerens, ut in *Hipporhino binodi*; niger, in cavitatibus fusco-squamulosus. Scutellum triangulare, nigrum, squamulosum. Elytra antice thoracis basi dimidio latiora, humeris fere rectangulatis; lateribus nonnihil ampliata, posterius attenuata, apice singulatim, sub-acuminata, vel tuberculo parvo aucta, thorace quadruplo longiora, supra convexa, postice declivia, punctis majusculis, remotis, seriatim impressa, interstitiis alternis, secundo, quarto et sexto a sutura sub-costatis, tuberculis numerosis, seta declinata pallida munitis obsitis, dorsalibus minoribus obtusis, posterioribus altioribus, conicis, quorum unum in interstitio secundo, pone medium, reliquis majus, compositum; in interstitio suturae proximo, versus apicem, etiam series e tuberculis 6, vel 8, conicis observatur; nigra, in cavitatibus fusco-squamulosa. Corpus subtus confertim, sed obsolete, punctulatum et granulatum, nigrum, cinereo-et fusco-squamulosum. Pedes mediocres, obsolete punctati, nigri, cinereo-squamulosi. — GHL.

* 33. H. PERFUNCTORIUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, squamositate densa cinereo-albida undique tectus; rostro sub-quinque-sulcato; thorace brevi, anguste sulcato, tuberculis alte elevatis obsito; elytris rugulosis, singulo costis tribus elevationioribus, postice valide tuberculatis notato; apice singulatim acuminatis.

Patria : Cap. Bonae Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

Hipporhino carinirostri similis, sed defecta carinula media rostri mox distinctus. Caput rotundatum, obsolete punctatum, nigrum,

dense cinereo-squamulosum, fronte plana seu sub-impressa; oculi ovati, nigri, sub-depressi; rostrum capite dimidio longius, valde crassum, præsertim in apice; basi incisura utrinque a capite disjunctum, supra in medio late et profunde canaliculatum, in utroque latere sulcis duobus exaratum, inferiore brevi, postico; punctatum, nigrum, dense cinereo-squamosum. Antennæ sub-tenues, nigræ, squamulosæ. Thorax transversus, latitudine multo brevior, antice late et profunde emarginatus, lateribus rotundato-amplius, basi truncatus, supra fere planus, in medio anguste canaliculatus, absque carinula; undique tuberculis alte elevatis, sub-cylindricis, supra seta deflexa pallida instructis, sat confertim obsitus; niger, in cavitatibus dense cinereo-albido-squamosus. Scutellum triangulare, nigrum, dense albido-squamulosum. Elytra antice thoracis basi latiora, humeris sub-rectangulatis; lateribus vix ampliata, apice singulatim acuminata, dehiscentia, thorace quadruplo longiora, supra in dorso fere plana, postice declivia, rugulis et foveolis alternantibus, seriatis inæqualia, in singulo costis tribus elevatis, tuberculis instructa, tuberculatis anterioribus parvis, pone medium vero pluribus magnis, validis omnibus seta declinata instructis; nigra, squamositate densa albida tecta. Corpus subtus obsolete punctatum, nigrum, dense albido-squamosum et setosum. Pedes validi, nigri, dense albido-squamulosi. — GHL.

34. H. CONTORTUS. Schh.

Oblongo-ovatus, ater, fusco-squamulosus; rostro crasso, quinque-sulcato; thorace mediocri, anguste carinato, tuberculis sub-cylindricis sub-seriatim obsito; elytro singulo costis tribus tuberculatis instructo, interstitiis bifariam granulatis, ante apicem tuberculis duobus majoribus notato.

Patria: Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

Hipporhino binodi simillimus et valde affinis, differre tamen videtur thorace paulo longiore tuberculisque ejus altioribus, sub seriatis, area longitudinali media lævi, lineari, nec medio dilatata, ut et elytris seriatim granulatis, ubi in illo punctatis, etc. Caput, oculi, rostrum, antennæ ut in *Hipporhino binodi*. Thorax latitudine parum brevior, antice leviter emarginatus, lateribus rotundato-amplius, basi truncatus, supra fere planus, in medio carinula humili notatus, tuberculis plurimis sub-cylindricis, supra

poro setifero instructis, sub-seriatim positis obsitus; saturate niger, fusco-squamulosus. Scutellum parvum, tuberculiforme, nigrum. Elytra antice thoracis basi latiora, humeris rotundatis, lateribus vix ampliata, apice singulatim sub-acuminata, thorace plus triplo longiora, supra modice convexa, in singulis costis tribus elevatis, tuberculis parvis, nitidis, setiferis obsitis notata; præterea juxta suturam, longe ante apicem, tuberculum magnum setosum observatur, et in costa adjacente nonnihil antierius alterum, paulo minus; interstitia costarum lata, granulis seu tuberculis parvis duplici serie notata; tota saturate nigra, fusco-squamulosa. Corpus subtus obsolete punctatum, nigrum, parce cinereo-squamulosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, cinereo-pilosi et setosi.

GHL.

* 35. H. QUADRINODIS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, ochraceo-squamosus; fronte retusa, rostro arcuato, supra sub-trisulcato, basi strangulato; thorace globoso, confertim verrucoso, medio abbreviatim carinato; elytris seriato-scribiculatis, interstitiis dorsalibus alternis costatis, postice tuberculis quatuor erectis.

Patria: Cap. Bonæ Spei. Dom. SOMMER. Mus. SCHH.

Longitudo, præter rostrum, $4 \frac{1}{4}$ -5, latitudo $1 \frac{3}{4}$ - $2 \frac{1}{4}$ lin. Par. Corpus totum nigrum, squamositate ochracea satis æqualiter obtectum. Caput brevissimum, punctatum, fronte retusa, deplanata; oculi laterales, oblongo-ovati, sub-depressi; rostrum arcuatum, sub-gibbosum, basi strangulatum, utrinque profunde incisum, apice nonnihil ampliatus, capite duplo longius; supra medio sulco lato et juxta illum utrinque alio angusto lineari exaratum, adjecta scrobe laterali sub-lanceolata abbreviata; costis interjacentibus setis griseis declinatis obsitis. Antennæ thoracis basin non attingunt, piceæ, fusco-pilosæ. Thorax sub-globosus, basi truncatus, apice leviter late sub-emarginatus, undique verrucis glabris setiferis, crebre obsitus, relicta area lineari in dorso, carinula abbreviata notata. Scutellum vix conspicuum. Elytra ob-ovata, maris thorace dimidio, femina duplo latiora, et in utroque sexu triplo longiora, basi sub-truncata, humeris rotundatis, apice maris sub-rotundata, feminae sub-acuminata, lateribus inflexa; supra antice posticeque declivia, ipso dorso modice convexa, regulariter

seriato-scribiculata, interstitiis dorsalibus angustissimis, setis sub-squamiformibus, declinatis, griseis obsitis, secundo, quarto sextoque a sutura distincte costatis, costis ante apicem abbreviatis, intima tuberculo terminata, adjacente mox pone illud, in interstitio suturæ proximo, tuberculo alio validiore, e quo costula subdentata ad apicem excurrit. Corpus subtus postice angustatum et deplanatum, sterno impresso. Pedes mediocres, femoribus ante apicem obsolete albido-plagiatis; tibiis griseo-setulosis; tarsis modice dilatatis, subtus spongiosis. — FHS.

36. H. SPINICOLLIS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, opacus, in-cavitatibus cinereo-squamulosus; rostro bifariam tuberculato, thorace spinis cylindricis octuplici serie obsito; elytris tuberculis plurimis, apice setiferis, inæqualiter seriatis instructis, posterioribus altius elevatis.

Patria : Caffria. E Musæo Dom. ECKLON et ZEYHER descriptus.

E minoribus, *Hipporhino binodi* æqualis. Caput rotundatum, punctulatum, nigrum, parce cinereo-squamulosum, fronte plana vel sub-impressa; oculi ovati, nigri, parum convexi; rostrum capite dimidio longius, crassum, arcuatum, angulatum, supra utrinque tuberculis parvis, obtusis, seriatim digestis instructum, punctatum, nigrum. Antennæ mediocres, nigrae. Thorax latitudine vix brevior, antice emarginatus, lateribus parum ampliatus, basi truncatus, supra minus convexus, spinis longiusculis, cylindricis, apice obtusis et poro setifero instructis, octuplici serie obsitus; niger, in cavitatibus dense cinereo-squamulosus. Scutellum parvum, nigrum. Elytra antice thoracis basi latiora, lateribus vix ampliata, apice singulatim sub-acuminata, thorace plus triplo longiora, supra convexa, seriatim granulata et tuberculis mediocribus, inæqualiter seriatis obsita; series prima et tertia a sutura tuberculis paucis, altioribus, posticis compositæ; secunda et quarta ante apicem abbreviatæ; quinta antice nonnihil abbreviata, sexta integra vel continua, tuberculis parvis, sub-conicis conflata, omnibus apice setiferis; nigra, parce squamulosa. Corpus subtus convexum, obsolete punctatum, nigrum, parce squamulosum. Pedes longiusculi, nigri, granulati et setosi. — GHL.

* 37. H. THORACICUS. Sturm.

Oblongus, piceus, supra squamositate cinereo-ochracea vestitus; fronte deplanata, foveola impressa; rostro sub-quinque-sulcato, costis interjacentibus simplicibus; thorace disco inpresso, spinis fusco-rufescentibus, setiferis, concinne sex-seriatis; elytris tuberculis exiguis, antice trifariam, postice sub-quinquefariam, seriatis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A Dom. STURM sub nomine designato missus. Mus. SCHH.

Longitudo, rostro excl., 5, latitudo $1\frac{3}{4}$ lin. Par. *Hipporhino spinicollis* nimirum valde affinis, sed statura angustior et, præter alia, structura rostri aperte distinctus. Caput breve, punctulatum, nigrum, squamulis ochraceis adpersum, fronte deplanata, antrorsum foveola oblonga impressa; oculi majusculi, ovati, modice convexi, nigri; rostrum capite dimidio longius, sub-arcuatum, extrorsum nonnihil ampliatus, apice sub-truncatum, dorso medio canaliculata vadosa, in fundo obsolete carinulata, exaratum, adjacentibus sulcis utrinque duobus profundioribus, exterioribus attenuatis et abbreviatis; totum piceo-nigrum, punctulatum, squamulis setulisque flavo-ochraceis adpersum. Antennæ basin thoracis fere attingunt, sub-tenues, piceæ, fusco-pilosæ. Thorax sub-quadrangulus, latitudine paulo brevior, medio leviter ampliatus, basi truncatus, apice late emarginatus, supra parum convexus, disco impressus, margine antico reflexo, lateribus tuberculis humilibus obsitis, dorso seriebus sex parallelis e spinis sub-cylindricis erectis instructo, quarum intimæ duæ singula quinque, reliquæ quatuor efficiunt, totus piceo-niger, squamositate supra cinereo-ochracea, subtus canescente, vestitus, tuberculis lateralibus nigris, spinisque dorsalibus fusco-castaneis, denudatis, his singulo apice poro setifero præditis. Scutellum parvum, triangulare, concolor. Elytra in specimine lustrato, forsán masculino, thoracis medio parum latiora, at illo plus triplo longiora, basi conjunctim emarginata, pone humeros obliquos ultra medium sub-linearia, lateribus sub-inflexa, margine sinuato, apice conjunctim acute sub-rotundata; dorso modice convexa, obsolete striato-punctata, interstitiis secundo, quarto sextoque tuberculis parum elevatis crebre obsitis, serie interstitii secundi ante apicem abbreviata, reliquis sub-continuis, interstitiis quoque primo, tertio quartoque postice, etsi minus regu-

lariter, tuberculatis, tota piceo-nigra, squamositate cinereo-ochracea tecta, ipso margine laterali sub-albescente, tuberculo singulo dorsi seta longa erecta, grisea, instructo. Corpus subtus et pedes nigra, squamulis pilisque albidis tenuiter adpersa, tarsis subtus ferrugineo-spongiosis. — FHS.

CENTURIA 2. — *Interstitia elytrorum omnia æqualiter elevata.*
(Spec. 38-43.)

38. H. TUBEROSUS. Schh.

Oblongus, saturate niger, parce squamulosus; rostro quinque carinato; thorace confertim tuberculato, in medio carinula humili notato; elytris multifariam tuberculatis, plerisque distantibus, posterioribus conicis.

Patria: Caffria. E Musæo Dom. ECKLON, ZEYHER et DRÈGE descriptus.

Medius, *Hipporhino noduloso* paulo major. Caput rotundatum, rugoso-punctatum, fronte in medio sulco profundo impressa; nigrum, parce cinereo-squamulosum; oculi breviter ovati, nigri, modice convexi; rostrum capite paulo longius, valde crassum, angulatum, punctatum, nigrum, supra carinulis quinque notatum, media antice bifida, lateralibus versus os confluentibus. Antennæ mediocres, nigræ. Thorax latitudine paulo brevior, antice sinuato-emarginatus, lateribus rotundato-ampliatus, basi truncatus, supra parum convexus, tuberculis majusculis, obtusis, supra poriferis, confertim obsitus, in medio carinula humili notatus; saturate niger, vix squamulosus. Scutellum minutum, tuberculiforme, nigrum. Elytra antice thoracis basi latiora, lateribus vix ampliata, apice singulatim sub-acuminata, thorace quadruplo longiora, supra convexa, seriatim punctata, interstitiis omnibus tuberculatis, primo, tertio et quinto a sutura tuberculis paucis, remotis, minoribus, obtusis, secundo et quarto pluribus, majoribus, posterioribus conicis, sexto seu marginali tuberculis numerosis, omnibus sub-conicis; saturate nigra, sub-nitida, vix squamulosa. Corpus subtus subtilissime punctulatum, nigrum, parce squamulosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, cinereo-squamulosi. — GHL.

39. H. GRANATUS. *Schl.*

Oblongus, niger, parce cinereo-squamulosus, fronte excavata; rostro canaliculato; thorace confertim tuberculato, medio canaliculato; elytris tuberculis parvis, sub-depressis, sextuplici serie in singulis obsitis.

Patria: Caffria. E Musæo Dom. ECKLON et ZEYHER descriptus.

Hipporhino tuberoso paulo major. Caput majusculum, obsolete punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum, fronte fovea profunda, sub-quadrangula excavata; oculi ovati, nigri, parum convexi; rostrum capite longius, valde crassum, arcuatum, supra profunde sulcatum, et utrinque stria interrupta impressum, nigrum, parce squamulosum. Antennæ mediocres, nigrae et nigro-pilosæ. Thorax latitudine paulo brevior, antice emarginatus, lateribus modice ampliatus, basi truncatus, supra fere planus, in medio canaliculatus, tuberculis rotundatis, supra poro et seta declinata instructis, confertim obsitus, niger, in cavitatibus cinereo-squamulosus. Scutellum parvum, tuberculiforme, nigrum. Elytra antice thoracis basi fere dimidio latiora, posterius attenuata, apice singulatim tuberculo parvo aucta, thorace quintuplo longiora, supra parum convexa, obsolete seriatim punctata et granulata, interstitiis convexis, seriatim multi-tuberculatis, tuberculis parvis, sub-depressis, plerisque oblongis, poro et setula instructis, sextuplici serie in singulis obsitis, latera inflexa etiam tuberculis rotundatis seriatim notata; nigra, in cavitatibus cinereo-squamulosa. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigrum, magis nitidum, parce squamulosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, cinereo-squamulosi. — GHL.

Obs.—Hipporhino partito valde affinis, sed triplo major, elytris striato-punctatis (in illo crebre et sat profunde seriato-scribiculatis), tuberculisque serierum alternarum paucioribus, etc., quare ut speciem peculiarem proponere fas est. — FHS.

* 40. H. PARTITUS. *Chevrol. — Huj. op. I. p. 481. 26.*

Patria: Cap. Bonæ Spei, Caffria.

41. H. SETIFERUS. Schh.

Oblongus, niger, supra squamositate densa cinerea tectus; rostro quinque-carinato, lateribus obliquis; thorace concinne tuberculato; elytris posterius attenuatis, sub-sulcatis, interstitiis tuberculis parvis, setiferis, seriatim obsitis.

Patria : Caffria. E Musæo Dom. ECKLON et ZEYHER descriptus.

Magnitudo et statura *Hipporhini Caffri*. Caput rotundatum, convexum, punctulatum, nigrum, cinereo-squamulosum, fronte subretusa, striga transversa, obsoleta, a rostro distincta; oculi ovati, nigri, parum convexi, rostrum capite paulo longius, valde crassum, angulatum, supra carinulis quinque instructum, media recta, lateralibus obliquis, antice confluentibus; nigrum, cinereo-squamulosum. Antennæ longiusculæ, sub-tenuæ, nigræ. Thorax latitudine paulo brevior, antice sinuato-emarginatus, lateribus rotundato-amplius, basi truncatus, supra parum convexus, tuberculis parvis, semi-globosis, nitidis, apice seta declinata pallida instructis, dense æqualiter obsitus, relictæ lineæ dorsali angusta, libera; niger, in cavitatibus dense cinereo-squamulosus. Scutellum triangulare, nigrum, squamosum. Elytra antice thoracis basi latiora, lateribus anterieus ampliata, posterius attenuata, apice conjunctim rotundata, thorace quadruplo longiora, supra modice convexa, leviter sulcata, interstitiis omnibus tuberculis parvis, semi-globosis, nitidis, apice seta declinata pallida instructis, regulariter seriatim obsitis; nigra, in cavitatibus dense cinereo-squamulosa. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigrum, nitidum, parce cinereo-squamulosum. Pedes longiusculi, nigri, sub-nitidi, parce cinereo-squamulosi et fusco-pilosi. — GHL.

42. H. ALBICANS. Schh.

Oblongus, niger, undique dense albo-squamulosus; rostro quinque-carinato, mediis tribus parallelis; thorace confertim granulato; elytris posterius attenuatis, punctato-striatis, interstitiis disperse granulatis.

Patria : Caffria. E Musæo Dom. ECKLON et ZEYHER descriptus.

Hipporhino setifero magnitudine æqualis et simillimus, secundum diagnosin tamen distinctus. Caput rotundatum, convexum, punctulatum, nigrum, albo-squamulosum, fronte sub-retusa, striga transversa a rostro distincta; oculi ovati, nigri, parum prominuli; rostrum capite paulo longius, valde crassum, angulatum, supra carinis quinque instructum, mediis tribus parallelis, rectis; nigrum, albo-squamulosum. Antennæ longiusculæ, sub-tenues, nigræ. Thorax latitudine paulo brevior, antice sinuato-emarginatus, lateribus rotundato-ampliatus, basi truncatus, supra modice convexus, granulis seu tuberculis minutis, nigris, nitidis, apice setiferis, confertim obsitus, relicta lineâ dorsali angusta lævi; niger, in cavitatibus dense albo-squamosus. Scutellum triangulare, nigrum, albo-squamosum. Elytra antice thoracis basi latiora, lateribus anterieus ampliata, posterius attenuata, apice conjunctim rotundata, thorace quadruplo longiora, supra parum convexa, regulariter striata et in striis punctis parvis, squamula alba sub-ocellatis impressa, interstitiis sub-convexis, granulis seu tuberculis minutis, setula brevi fusca instructis, irregulariter adpersis; nigra, dense albo-squamosa. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigrum, sub-nitidum, sat dense albo-squamulosum. Pedes longiusculi, nigri, sub-nitidi, albo-squamulosi et pubescentes. — GHL.

43. H. CAPICOLA. Hope.

Elongatus, angustus, niger, squamositate argentea et aurichalcea nitida, maculatim variegatus; rostro crasso, quinque-carinato; thorace oblongo, confertim tuberculato; elytris punctato-striatis, interstitiis convexis, rugoso-tuberculatis.

* VAR. β squamositate orichalcea destituta, signaturis reliquis ut in α .

Patria : Cap. Bonæ Spei. A Dom. HOPE nominatus et amice communicatus. Mus. SCHH. E Musæo Dom. DRÈGE etiam visus.

Magnitudo et fere statura *Hipporhini Capensis*. Caput rotundatum, confertim punctatum et rugulosum, saturate nigrum, opacum, squamulis argenteis, nitidis sat dense adpersum; oculi ovati, nigri, parum prominuli; rostrum capite dimidio longius, crassum, angulatum, modice arcuatum, supra carinulis tribus angustis, rectis, parallelis, et una laterali utrinque instructum, nigrum,

opacum, argenteo-squamulosum. Antennæ thoracis basin attingunt, sub-tenues, nigrae et nigro-pilosæ. Thorax latitudine paulo longior, antice late emarginatus, lateribus vix ampliatus, basi truncatus, supra parum convexus, tuberculis parvis, sub-globosis, supra poro setifero instructis, confertim obsitus; saturate niger, squamulis argenteis et aurichalceis nitidis inæqualiter adpersus, in vitta media dorsali magis condensatis. Elytra antice truncata, thoracis basi latiora, lateribus modice ampliata, posterius attenuata, apice conjunctim acute rotundata, thorace fere quadruplo longiora, supra modice convexa, punctato-striata, interstitiis convexis, seriatim tuberculatis, tuberculis omnibus apice seta longiuscula sub-erecta nigra instructis; saturate nigra, maculatim argenteo et aurichalceo-squamulosa. Corpus subtus punctatum, nigrum, parce argenteo-squamulosum. Pedes longiusculi, sub-tenues, nigri, fusco-pubescentes, femoribus clavatis, muticis, tibiis sub-rectis, tarsis dilatatis, subtus cinereo-spongiosis. — GHL.

MANIPULUS II.—*Scapus oculos superans; thorax pone oculos vix lobatus, sub-truncatus.* (Spec. 44-50.)

44. H. SERIEGRANOSUS. Schh.

Oblongus, niger, parce cinereo-squamulosus; rostro quinque-carinato; thorace longiore, confertim tuberculato, pone medium ampliato; elytris sub-sulcatis, sulcis granulosis, interstitiis tuberculis setiferis seriatim obsitis.

Patria: Caffria. E Musæo Dom. ECKLON et ZEYHER descriptus.

Magnitudo et statura *Hipporhini Caffri*. Caput majusculum, rotundatum, confertim rugoso-punctatum, nigrum, parce cinereo-squamosum, fronte impressa; oculi ovati, nigri, modice prominuli, rostrum capite paulo longius, crassum, sub-arcuatum, supra carinis quinque instructum, media sub-lævi, lateralibus rugosis; nigrum, cinereo-squamulosum. Antennæ longiusculæ, nigrae, flagello piloso. Thorax latitudine fere longior, anterieus paulo angustior, apice late emarginatus, lateribus posterius ampliatus, basi truncatus, supra parum convexus, tuberculis mediocribus rotundatis, poro setifero pertusis, confertim obsitus, relicta linea dorsali, tuberculis destituta; niger, in cavitatibus cinereo-albido-squamosus. Scutellum triangulare, nigrum. Elytra antice thoracis basi vix latiora, humeris rotundatis; lateribus nonnihil ampliata, apice con-

junctim acute rotundata, thorace quadruplo longiora, supra in dorso antico fere plana, posterius declivia, obsolete sulcata, sulcis seriatim granulatis, interstitiis tuberculis minoribus, seta declinata instructis, seriatim obsitis; nigra, parce cinereo-squamulosa. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigrum, sub-nitidum, vix squamulosum. Pedes longiusculi, nigri, femoribus clavatis, rugulosis, tibiis sub-arcuatis, scabris, cinereo-ciliatis; tarsis dilatatis, subtus ferrugineo-spongiosis. — GHL.

Obs.—*Hipporhino albicanti* admodum affinis, at longior et angustior, parcius squamosus, thorace postice latiore, pone medium (illi medio ipso) ampliato, pone oculos indistinctius lobato, dorso tuberculis insignioribus adperso, antennarum scapo oculos excedente. — FHS.

45. H. LONGULUS. Schh.

Elongatus, angustus, niger, inæqualiter cinereo-albido-squamulosus; rostro quinque-carinato; thorace oblongo, postice angustiore, confertim tuberculato, albido tri-lineato; elytris sub-sulcatis, sulcis granulatis, interstitiis tuberculis parvis, seta longa fusca instructis, seriatim obsitis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

Hipporhino pygmæo non latior, sed dimidio longior. Caput magnum, sub-globosum, confertim rugulosum et punctatum, nigrum, parce squamulosum; oculi ovati, nigri, sub-depressi, rostrum capite paulo longius, valde crassum, supra carinis quinque angustis instructum, tribus mediis fere lævibus, percurrentibus, lateralibus undatis, nigrum, cinereo-squamulosum. Antennæ longiusculæ, sub-tenues, nigrae et nigro-setosæ. Thorax latitudine longior, posterius paulo angustior, antice leviter emarginatus, lateribus modice ampliatum, basi truncatus, supra parum convexus, tuberculis rotundatis, sub-depressis, poro setifero pertusis, confertim obsitus; niger, cinereo-squamulosus, lineisque tribus obsoletis, albidius squamulosis notatus. Scutellum mediocre, triangulare, nigrum. Elytra antice thoracis basi paulo latiora, humeris rotundatis; lateribus anterieus nonnihil ampliata, posterius attenuata, apice junctim rotundata, thorace vix quadruplo longiora, supra convexa, leviter sulcata, sulcis seriatim granulatis, sutura interstitiisque elevatis, tuberculis minoribus, remotis, seta longa fusca præditis, seriatim

obsitis; nigra, in cavitatibus parce cinereo-albido-squamulosa. Corpus subtus punctatum, nigrum, parce cinereo-squamulosum. Pedes longiusculi, validi, nigri; femoribus clavatis, confertim punctatis; tibiis scabris, cinereo-ciliatis. — GHL.

Obs.— Ab *Hipporhino seriegranoso*, cui satis propinquus, differt præcipue magnitudine duplo minore, fronte convexa, thorace medio vel paulo ante medium ampliato, nec antice latitudine baseos angustiore, elytris medio thoracis parum latioribus. — FHS.

46. H. SUBVITTATUS. Schh.

Oblongus, niger, inæqualiter cinereo-albido-squamulosus; rostro obsoleto quinque-carinato ad basin sub-impresso; thorace longiore, canaliculato, tuberculis majusculis minus dense obsito; elytris obsoleto seriatim punctatis, interstitiis alternis latioribus, dense albido-squamosis, humeris rotundatis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

Magnitudo et statura angusta *Hipporhini Caffri*. Caput breve, subdepressum, punctatum, nigrum parce cinereo-squamulosum; oculi, ovati, nigro-brunnei, modice prominuli; rostrum capite duplo longius, crassum, fere rectum, angulatum, supra carinulis quinque rugulosis instructum, media brevior, tenui; ad basin sub-impressum, nigrum, cinereo-squamulosum. Antennæ longiusculæ, nigrae, flagello setoso. Thorax latitudine fere longior, antice angustior, late emarginatus, lateribus posterius modice ampliatus, basi truncatus, supra parum convexus, in medio leviter canaliculatus, tuberculis majusculis rotundatis, poro setifero pertusis, minus dense obsitus; niger, in cavitatibus cinereo-albido-squamosus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum. Elytra antice truncata, thoracis basi paulo latiora, pone basin oblique et lateribus ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra convexa, obsoletius remote seriatim punctata, punctis squamula albida sub-ocellatis, interstitiis alternis latioribus dense albido-squamosis, unde albido-vittata appareant. Corpus subtus punctatum, nigrum, sat dense albido-squamosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, parce cinereo-squamulosi et pilosi. — GHL.

47. H. SUBLINEATUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, inæqualiter albido-squamulosus; rostro distincte quinque-carinato; thorace latitudine brevior, confertim tuberculato, vix canaliculato; elytris remote punctato-striatis, interstitiis alternis vittis dense albo-squamosis ornatis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

Hipporhino subvittato plus duplo minor, præsertim brevior, rostrum aliter constructum, thorax brevis, confertissime tuberculatus, etc. Caput majusculum, sub-globosum, confertim punctatum, nigrum, albido-squamosum; oculi ovati, nigri, parum prominenti; rostrum capite paulo longius, valde crassum, arcuatum, angulatum, supra sub-gibbosum dorso canali vadosa, carinula lævi bipartita, exaratum, adjacentibus sulcis duobus lateralibus utrinque, quorum superni profundissimi, extrorsum sub-costis interne adjacentibus angustissimis sub-occultati, versus basin pro elevatione dorsali attenuata sub-approximati; undique punctatum, nigrum, parce squamulosum. Antennæ mediocres, nigræ. Thorax latitudine brevior, antice paulo angustior, apice late emarginatus, lateribus posterius amplius, basi truncatus, supra parum convexus, in medio vix vel obsoletissime canaliculatus, tuberculis rotundatis, parum elevatis, seta declinata pallida instructis, confertissime obsitus; niger, in cavitatibus parce cinereo-squamosus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum. Elytra antice truncata, thoracis basi paulo latiora, lateribus anterieus ampliata, posterius attenuata, apice conjunctim acute rotundata, thorace quadruplo longiora, supra convexa, remote striatim punctata, punctis setula umbilicatis, interstitiis leviter granulatis; nigra, lineis dense albo-squamosis alternantibus ornata. Corpus subtus punctatum, nigrum, parce albido-squamulosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, obsolete punctati, albido-squamulosi. — GYL.

48. H. PORCULUS. Sparrman.

Prypnus id. Huj. op. I. p. 495. 3.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

49. H. GRANICOLLIS. Schh.

Prypnus id. Huj. op. I. p. 496. 4.

♂ VAR. β. *Huj.* op. loc. cit. var. β.

♀ VAR. γ. *Prypnus cicatricosus.* Huj. op. I. p. 496. 5.—Vix dubitamus hanc speciem nonnisi individua feminina varietatis fusconebulosæ *Hipporhini granicollis* efficere.—FHS.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

50. H. PYGMÆUS. Schh.

Prypnus id. Huj. op. I. p. 497. 6.

* VAR. β. *Huj.* op. loc. cit. var. β.

Obs. — In impressione longitudinali rostri, carinula angusta, humilis plerumque adest, interdum obsoleta, alia vice magis distincta.—Forma corporis in individuis non semper eadem, occurrunt enim specimina corpore paulo latiore prædita; in aliis elytra paulo longiora, posterius magis attenuata videntur, quæ discrimina forte sexui tribuenda. Canalis rostri dorsalis insuper jam vadosa, jam iterum satis profunda.—In illæsis corpus supra dense cinereo-albido squamulosum.—GHL.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

GREX 2.—*Rostrum aa basin quasi abscissum. Thorax utrinque semper rotundatus, pone oculos plus minusve distincte lobatus.* (Spec. 51-76.)

CENTURIA I.—*Interstitia elytrorum alterna magis elevata.*
(Spec. 51-59.)

♂♀ 51. H. VERRUCOSUS. Linné. — *Huj.* op. I. p. 481. 27.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

52. H. SERIATUS. Schh.

Oblongus, niger, parce fusco-pilosus; rostro quinque-carinato; thorace brevi, inæqualiter tuberculato, medio carinato; elytris rugulosis, singulo costis tribus elevatioribus, sub-undatis notato.

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

Hipporhino Caffro fere duplo major. Caput breve, postice convexum, rugulosum et punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum pilisque fuscis adpersum, fronte sub-impressa, cum carinula media, e rostri basi adscendente; oculi ovati, nigri, modice prominenti; rostrum capite dimidio longius, crassum, angulatum, carinis quinque instructum, media latiore, lævi; nigrum, fusco-pilosum, in cavitatibus cinereo-squamulosum, basi parum profunde a capite abscissum. Antennæ mediocres, nigræ, pilosæ. Thorax latitudine brevior, antice sinuato-emarginatus, lateribus rotundato-amplius, basi truncatus, supra parum convexus, tuberculis minoribus poriferis inæqualiter adpersus, in medio carinula abbreviata notatus; niger, in cavitatibus cinereo-squamulosus, pilisque erectis fuscis adpersus. Scutellum triangulare, punctatum, nigrum. Elytra antice thoracis basi latiora, humeris rotundatis, lateribus vix ampliata, apice singulatim acumine parvo aucta, thorace fere quintuplo longiora, supra modice convexa, rugulosa et foveolata, in singulo costis tribus elevatioribus, anterieus sub-undatis, versus apicem tuberculatis instructa; nigra, parce fusco-pilosa. Corpus subtus subdisperse punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum. Pedes validi, nigri, femoribus punctatis, tibiis scabris, fusco-pilosis, tarsis dilatatis, subtus fulvescenti-spongiosis. — GHL.

53. H. SETULOSUS. Schh.

Oblongus, niger, dense griseo-squamosus, setulisque pallidis adpersus; rostro rugoso, supra obsolete carinato, utrinque bi-sulcato; thorace angustiore, supra canaliculato, sub-disperse tuberculato; elytris sub-sulcatis, interstitiis inæqualiter elevatis, secundo a sutura altiore, posterius tuberculis majoribus conicis obsito; apice singulatim acuminatis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. Ad flumen Orange-Rivier. E Musæo Dom. ECKLON et ZEYHER descriptus.

Hipporhino Caffro fere dimidio major. Caput majusculum, subglobosum, disperse punctatum, nigrum, griseo-squamosum, oculi ovati, nigri sub-depressi; rostrum capite dimidio longius, valde crassum, arcuatum, rude punctatum et rugosum, in medio carinula abbreviata, obsoleta instructum, in utroque latere sulcis duobus profundis exaratum, nigrum, dense griseo-squamosum, basi profunde transverse incisum. Antennæ tenues, nigræ. Thorax latitudine fere longior, antice late et profunde emarginatus, margine elevato, calloso; lateribus parum ampliatus, basi angustior, truncatus, supra modice convexus, in medio canaliculatus, undique tuberculis majusculis, setiferis, minus dense obsitus; niger, in cavitatibus dense griseo-squamosus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum. Elytra antice truncata, thoracis basi latiora, humeris rotundatis; lateribus anterieus ampliata, posterius attenuata, apice singulatim acuminata, dehiscentia, thorace quadruplo longiora, supra modice convexa, obsolete sulcata, sulcis remote punctatis, interjectis granulis setiferis alternantibus, interstitiis inæqualiter elevatis et tuberculatis; secundum a sutura reliquis altius, a medio ad apicem tuberculis majoribus, conicis, setiferis instructum; quartum etiam serie continua e tuberculis majoribus obsitum; primum, tertium et quintum anterieus tantum elevata et tuberculis parvis notata; nigra, dense griseo-squamosa, parce pallido-setulosa. Corpus subtus obsolete punctatum, nigrum, setulis parvis albidis parce adpersum. Pedes longiusculi, nigri, griseo-squamulosi et pubescentes. — GHL.

Obs. — Ab *Hipporhino bituberculato* hæc species præcipue differt thorace angustiore, tuberculis multo majoribus et minus confertis, elytris magis rude et remote striato-punctatis, evidentius seriato-tuberculatis, tuberculo majore composito pone medium dorsi deficiente, mucronibus apicis insignioribus, etc. — FHS.

* 54. H. BITUBERCULATUS. *Schh.* — *Huj. op.* I. p. 488. 34.

Patria : Cap. Bonæ Spei. — A Dom. HOPE ut Senegalliæ incola missus, an jure?

♂ 55. H. COSTATUS. *Schh.* — *Huj. op.* I. p. 489. 35.

Visis jam pluribus hujus speciei individuis, sequentia addere non supervacaneum censuimus :

Femina : elytris apice singulatim tuberculo conico auctis.

Obs.—In costa interiore singuli elytri, paulo pone medium, tuberculum reliquis majus, e pluribus conglomeratum, observatur, ut in *Hipporhino bituberculato*, et hoc sæpe densius et albidius squamosum, maculam albidam refert.—GHL.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

♂ 56. *H. SERIENODOSUS*. Schh. — *Huj. op.* I. p. 490. 36.

♀ VAR. β fronte non carinata, punctis striarum in elytris evidentioribus, tuberculisque seriatis crebrioribus.

VAR. γ , angustior, elytris apice muticis rotundatis; cæterum ut in β : an mas?

Habitat var. β in Africa australi, var. γ ad Cap. Bonæ Spei, a Dom. COM. MANNERHEIM et Dom. DRÈGE missæ.

Varietates cum typo normali descripto in cæteris exacte conveniunt: modo frons parum impressa, nec carinula media instructa; elytra minus dense squamulosa, unde puncta striarum evidentiora; interstitiis alternis dorsi paulo confertius seriato-tuberculatis, mucronibusque apicalibus in var. γ omnino deficientibus. Hæ discrepantiæ vero vix species peculiare indicant.—FHS.

Obs.—Rostrum in hac specie, ut in pluribus, aptius quinque carinatum dicendum, dum supra in medio carinam distinctam gerunt, et interstitia sulcorum lateralium etiam carinata.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

♂ 57. *H. CAFFER*. Thunberg. — *Huj. op.* I. p. 487. 33.

Hipporhinus calvus. *Huj. op.* I. p. 486. 31.

Obs.—Identitas hujus speciei et *Hipporhini calvi* jam pro certo habemus, modo quod individua illius recentiora squamositatem illæsa. — FHS.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

♂♀ 58. *H. RHAMPHASTUS*. *Klug.* — *Huj. op.* I. p. 486. 32.

Obs.— Ab affinibus hæc species mox distinguitur tuberculo intra apicem elytrorum utrinque satis acuto.— FHS.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

59. *H. QUADRILINEATUS*. *Schh.*

Oblongo-ovatus, niger, parce albido-squamulosus; rostro quinque-carinato; thorace canaliculato, tuberculis depressis, poriferis obsito, albido-bi-lineato; elytris seriatim punctatis, sutura interstitiisque alternis elevatioribus, sub-nodosis, singulo vittis duabus albo-squamosis notato.

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

E minimis hujus generis, *Hipporhino Caffro* fere triplo minor. Caput majusculum, modice convexum, disperse punctatum, nigrum, parce albido-squamosum, fronte impressa; oculi ovati, nigri, parum convexi; rostrum capite duplo longius, valde crassum, arcuatum, basi quasi abscissum, supra carinulis quinque parum elevatis instructum, media lævi, lateralibus disperse punctatis; totum nigrum. Antennæ mediocres, nigrae, pilosæ. Thorax latitudine vix brevior, antice late emarginatus, lateribus parum ampliatus, basi truncatus, supra fere planus, in medio anguste canaliculatus, tuberculis mediocribus rotundatis, supra planis, poro setifero pertusis, confertim obsitus; niger, linea laterali flexuosa, albo-squamosa utrinque notatus. Scutellum triangulare, nigrum. Elytra antice truncata, thoracis basi latiora, lateribus vix ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace quadruplo longiora, supra modice convexa, sat profunde seriatim punctata, sutura interstitiisque alternis elevatioribus, nitidis, posterius nodosis, seu tuberculis parvis setiferis obsitis; nigra, vittis duabus rectis, dense albo-squamosis in singuli interstitiis tertio et quinto ornata. Corpus subtus obsolete punctatum, nigrum, nitidum, parce albido-squamulosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, albido-squamulosi et pilosi.— GHL.

CENTURIA 2. — *Interstitia elytrorum omnia æqualiter elevata.*
(Spec. 60-76.)

* 60. H. ALBICINCTUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, sub-nitidus, inæqualiter albo-squamosus; rostro quinque-carinato basi transversim inciso, thorace tuberculis rotundatis confertim obsito; elytris sub-sulcatis, sulcis seriatim tuberculatis et lineatim albo-squamosis, interstitiis rugosis.

Patria : Caffria. A Dom. DRÈGE detectus et communicatus. Mus. SCHH.

Medius, *Hipporhino rubifero* paulo minor; habitus fere *Molytis Germani*. Caput majusculum, rotundatum, disperse punctatum, nigrum, sub-nitidum, parce albo-squamosum, fronte foveis duabus majusculis, carina angusta distinctis, impressa; oculi ovati, nigri, modice prominuli; rostrum capite fere duplo longius, incisura transversa a capite disjunctum, crassum, sub-rectum, angulatum, supra carinis quinque elevatis instructum, tribus mediis parallelis, nigrum, sulcis carinulas interjacentibus dense albo-squamosis. Antennæ mediocres, nigræ. Thorax latitudine vix brevior, antice late emarginatus, lateribus vix ampliatus, basi truncatus, supra modice convexus, tuberculis rotundatis, parum elevatis, supra poro pertusis, undique confertim obsitus; niger, in cavitatibus albo-squamosus. Scutellum vix observandum. Elytra antice conjunctim emarginata, thoracis basi paulo latiora, angulo humerali prominulo; lateribus ampliata, apice singulatim sub-acuminata, thorace triplo longiora, supra modice convexa, obsolete sulcata, sulcis seriatim tuberculatis, interstitiis convexis, confertim rugosis; nigra, sub-nitida, in sulcis lineatim albo-squamosa. Corpus subtus obsolete rugulosum, nigrum, nitidum, parce albo-squamosum. Pedes longiusculi, validi, rugosi, nigri, parce albo-squamosi et nigropilosi. — GHL.

* 61. H. SUBCORDATUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, nitidus, subtus parce albo-squamulosus; rostro quinque-sulcato basi transversim inciso; thorace tuberculis majusculis, depressis confertim obsito; elytris transversim rugosis, obsolete, remote seriatim punctatis, postice devexis, attenuatis, sub-mucronatis.

Patria: Caffria. A Dom. DRÈGE detectus et communicatus. Mus. SCHH.

Hipporhino albicincto paulo brevior, sed non angustior. Caput rotundatum, disperse punctatum, nigrum, fronte plana, rugosa; oculi ovati, nigri, modice prominuli; rostrum capite duplo longius, et ab illo incisura profunda disjunctum, crassum, fere rectum, angulatum, supra sulcis quinque profundis exaratum, medio lineari, recto, percurrente, lateribus antrorsum attenuatis, costis interjacentibus disperse punctatis totum nigrum. Antennæ mediocres, nigrae. Thorax latitudine fere longior, antice paulo angustior, apice emarginatus, lateribus nonnihil ampliatus, basi truncatus, supra convexus, tuberculis majusculis, rotundatis, sub-depressis, poro pertusis, undique confertim obsitus; totus niger, sub-nitidus. Scutellum vix observandum. Elytra antice truncata, thoracis basi latiora, lateribus ampliata, apice singulatim sub-acuminata, thorace vix triplo longiora, supra modice convexa, rugis transversis, elevatis confertim obsita, interjectis punctis majusculis, remotis, seriatim impressis, ægre tamen observandis; tota nigra, sub-nitida. Corpus subtus sub-disperse punctatum, nigrum, nitidum, squamis paucis albis adpersum. Pedes longiusculi, validi, rugosi, nigri et nigro-pilosi. — GHL.

62. H. OBESUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, opacus, parce albido-squamosus; rostro quinque-sulcato, basi transversim sulcato; thorace tuberculis sub-semiglobosis confertim obsito, medio sub-canaliculato; elytris sulcatis, sulcis et interstitiis seriatim tuberculatis.

Patria: Caffria. E Musæo Dom. ECKLON et ZEYHER descriptus.

Hipporhino subcordato paulo longior, sed angustior. Caput rotundatum, disperse punctatum, nigrum, parce albido-squamulosum, fronte foveis duabus majusculis, carina angusta distinctis, impressa; oculi ovati, nigri, modice prominuli; rostrum incisura profunda a fronte disjunctum, capite fere duplo longius, crassum, angulatum, supra sulcis quinque exaratum, medio antrorsum latiore, lateralibus versus os acuminatis; disperse punctatum, nigrum. Antennæ mediocres, nigræ. Thorax latitudine brevior, antice late et profunde emarginatus, lateribus valde rotundato-amplius, basi truncatus, supra parum convexus, tuberculis altioribus, sub-semiglobosis, apice poro pertusis, confertim obsitus, medio subcanaliculatus, niger, in cavitatibus albido-squamosus. Scutellum triangulare, nigrum, squamosum. Elytra antice truncata, thoracis basi latiora, lateribus vix ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace quadruplo longiora, supra modice convexa, regulariter sulcata, tam in sulcis quam in interstitiis seriatim tuberculata, tuberculis sulcorum minoribus, obtusis, interstitiorum majoribus, posticis et lateralibus sub-conicis, apice setula parva instructis; nigra, versus latera in cavitatibus albo-squamosa. Corpus subtus obsolete, disperse punctatum, nigrum, parce albo-squamosum. Pedes longiusculi, validi, nigri; femoribus punctatis; tibiis scabris, cinereo- et fusco-ciliatis. —GHL.

63. H. CORPULENTUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, cinereo-squamulosus; rostro crasso, inæqualiter quinque-sulcato, basi strangulato; thorace anguste canaliculato, tuberculis sub-depressis confertim obsito; elytris sub-sulcatis, in sulcis interstitiisque seriatim granulatis, apice bi-spinulosis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

Medius, *Hipporhino obeso* æqualis. Caput breve, postice convexum, disperse punctatum, nigrum, cinereo-squamosum, fronte longitudinaliter rugosa; oculi ovati, nigri, sub-depressi; rostrum capite dimidio longius, valde crassum, arcuatum, basi transversaliter incisum, supra convexum, sulcis quinque inæqualibus, rugulosis instructum, interstitiis rugosis; nigrum, cinereo-squamosum. Antennæ mediocres, nigræ. Thorax latitudine vix brevior, antice late emarginatus, lateribus parum amplius, basi trunca-

tus, supra modice convexus, in medio anguste canaliculatus, undique tuberculis, sub-depressis, poriferis, confertissime obsitus; niger, in cavitatibus sat dense cinereo-squamulosus. Scutellum minutum, tuberculiforme, nigrum. Elytra antice conjunctim emarginata, thoracis basi latiora, pone basin oblique ampliata, apice singulatim spinula brevi, recta, aucta, thorace triplo longiora, supra convexa, sub-sulcata, sulcis seriatim, interstitiis disperse, confertim granulatis, seu tuberculis parvis; apice nitidis obsitis, sæpe setula fusca instructis; nigra, cinereo-squamulosa. Corpus subtus obsolete punctatum, nigrum, parce cinereo-squamulosum. Pedes mediocres, nigri, rugulosi et granulati, cinereo-squamulosi. — GHL.

64. H. VERRUCELLUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, cinereo-squamulosus; rostro quinque-sulcato, basi transversim inciso; thorace vix canaliculato, confertim tuberculato; elytris seriatim, confertim granulatis, interstitiis fortius tuberculatis.

Patria: Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

Hipporhino Corpulento valde affinis, sed paulo angustior; thorax vix canaliculatus, elytrorum interstitia fortius tuberculata et illorum apices tuberculo obtuso aucti. Caput breve, fronte fere plana, rude rugosa; nigrum, cinereo-squamosum; oculi sub-ovati, nigri, modice convexi; rostrum capite duplo longius, crassum, angulatum, basi incisura angusta a fronte disjunctum, supra sulcis quinque exaratum, interstitiis rugulosis; nigrum, cinereo-squamulosum. Antennæ mediocres, nigræ. Thorax latitudine vix brevior, antice sinuato-emarginatus, lateribus parum ampliatus, basi truncatus, supra modice convexus, in medio vix vel obsolete canaliculatus, undique tuberculis rotundatis, supra poro pertusis, confertim obsitus; niger, in cavitatibus cinereo-squamulosus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum. Elytra antice conjunctim sub-emarginata, thoracis basi latiora, lateribus parum ampliata, apice singulatim tuberculo obtuso aucta, thorace quadruplo longiora, supra convexa, sub-striata, et in striis granulis seu tuberculis minoribus seriatim notata, interstitiis tuberculis majoribus, seriatim obsitis, quorum posteriores altiores, conici; nigra, cinereo-squamulosa. Corpus subtus obsolete, disperse punc-

tatum, nigrum, parce squamulosum. Pedes longiusculi, validi, rugulosi, nigri, cinereo-squamulosi. — GHL.

65. H. CURTUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, cinereo-albido parce squamosus; rostro basi transverse inciso, valde crasso, convexo, quinque-carinato; thorace anguste canaliculato, tuberculis depressis confertim obsito; elytris punctato-sulcatis, interstitiis elevatis, sub-rugosis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. ECKLON et ZEYHER descriptus.

Statura et similitudo *Hipporhini obesi*, sed dimidio minor; rostrum brevius et crassius, quinque-carinatum, tubercula thoracis humilia, depressa, elytra vix tuberculata. Caput breve, parum convexum, disperse punctatum, nigrum, opacum; oculi ovati, nigri, modice convexi; rostrum capite duplo longius valde crassum, basi profunde transverse incisum, supra convexum, carinis quinque instructum, media sub-lævi, lateralibus rugosis; nigrum, cinereo-squamulosum. Antennæ mediocres, nigræ. Thorax latitudine vix brevior, antice profunde emarginatus, lateribus nonnihil ampliatus, basi truncatus, supra parum convexus, in medio anguste canaliculatus, tuberculis rotundatis, sub-depressis, poriferis, confertim obsitus, niger, parce cinereo-squamulosus. Elytra antice thoraci basi latiora, lateribus nonnihil ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra modice convexa, sat profunde sulcata, sulcis seriatim punctatis, interstitiis elevatis, sub-rugosis; nigra, parce, cinereo-squamulosa. Corpus subtus punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum. Pedes validi, punctati, nigri, cinereo-pubescentes. — GHL.

* 66. H. CAPENSIS. Linné. — *Huj. op.* I. p. 483. 28.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

* 67. H. SQUALIDUS. Schh. — *Huj. op.* I. p. 490. 37.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

68. H. CAPISTRATUS. Fabr.

Utrumque sexum, ut videtur, jam lustrare nobis contigit, quare diagnōsin fusionem et descriptionem addere volumus.

Oblongus, niger, parce cinereo-albido-squamulosus; rostro arcuato, basi abscisso, quinque-carinato; thorace obsolete canaliculato, confertim tuberculato; elytrorum sulcis rude, remote punctatis, punctis pupilla albida repletis.

Mas : paulo angustior, elytris apice conjunctim rotundatis.

Femina : elytris apice singulatim acuminatis.

Curculio id. FABR. et reliquorum auctorum, loco supra citato allatorum.

Patria : Cap. Bonæ Spei. Mas e Musæo Dom. CHEVROLAT descriptus, femina e Musæo Academiæ Upsaliensis designata.

Hipporhino rhamphasto magnitudine sub-æqualis. Caput majusculum, sub-globosum, disperse punctatum, nigrum, parce albido-squamulosum, fronte impressa; oculi ovati, nigri, parum prominuli; rostrum capite duplo longius, valde crassum, arcuatum, basi transverse abscissum supra fornicatum, carinis quinque instructum, media angustiore lævi, lateralibus rugoso-punctatis, nigrum, in cavitatibus albido-squamulosum. Antennæ longiusculæ, subtenuæ, nigræ. Thorax latitudine vix brevior, antice profunde emarginatus, lateribus modice ampliatus, basi truncatus, supra parum convexus, in medio obsolete canaliculatus, undique tuberculis mediocribus rotundatis, sub-depressis, supra poro setifero instructis, confertim obsitus; niger, in cavitatibus albido-squamulosus. Scutellum triangulare, nigrum, squamosum. Elytra antice truncata, thoracis basi latiora, lateribus vix ampliata, apice in masculo conjunctim rotundata, in femina singulatim in spinam validam, conicam producta, thorace fere quadruplo longiora, supra convexa, leviter sulcata, sulcis seriatim remote punctatis, punctis sat profundis, præsertim dorsalibus, omnibus tuberculo albo-squamoso ocellatis, interstitiis costatis, tuberculis parvis setiferis seriatim obsitis; nigra, squamulis albidis parce, sub-maculatim adspersa. Cor-

pus subтус obsolete, disperse punctatum, nigrum, parce albidosquamulosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, albidosquamulosi.

GHL.

♂ 69. H. PUNCTIROSTRIS. Schh.

Oblongus, niger, cinereo-squamulosus, rostro carinis quinque punctatis instructo; thorace rotundato, canaliculato, confertim tuberculato; elytris leviter sulcatis, sulcis granulatis, interstitiis seriatim tuberculatis.

Patria: Caffria. A Dom. ECKLON et ZEYHER detectus et communicatus. Mus. SCHH.

Hipporhino Caffro dimidio major et ultra. Caput majusculum, sub-globosum, disperse punctatum, nigrum, fronte leviter impressa; oculi ovati, nigri, parum convexi; rostrum capite dimidio longius, crassum, basi profunde transversim incisum, supra carinis quinque obtusis, omnibus sat profunde rugoso-punctatis instructum, nigrum, in cavitatibus cinereo-squamulosum. Antennæ longiusculæ, sub-tenuæ, nigrae. Thorax latitudine vix brevior, antice leviter emarginatus, lateribus valde rotundato-amplius, basi truncatus, supra modice convexus, in medio distincte canaliculatus, undique tuberculis rotundatis, parum elevatis, confertissime obsitus; niger, in cavitatibus dense cinereo-squamulosus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum. Elytra antice truncata, thoracis basi latiora, lateribus vix ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace quadruplo longiora, supra modice convexa, leviter sulcata, sulcis seriatim granulatis, sutura interstitiisque tuberculis mediocribus rotundatis, parum convexis, setiferis, seriatim obsitis; nigra, in cavitatibus dense cinereo-squamulosa. Corpus subтус antierius fortius, postice subtiliter confertissime granulatum, nigrum, cinereo-squamulosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, femoribus obsolete granulatis, tibiis arcuatis, subтус ciliatis et denticulatis. — GHL.

♂ 70. H. CORNIROSTRIS. Schh.

Oblongus, niger, dense cinereo-squamulosus; rostro sub-quinque-carinato, basi tuberculo valido instructo; thorace rotundato, canaliculato, confertim tuberculato; elytris sub-sulcatis, sulcis granulatis, interstitiis seriatim tuberculatis, omnibus integris.

Mas forte : elytris apice conjunctim rotundatis.

Femina : elytris apice singulatim in spinam conicam productis.

Hipporhinus cornutus. Dom. STURM in *Litteris*.

Patria : Caffria. ♂ et ♀ e Musæo Dom. ECKLON et ZEYHER descripti. Mus. SCHH.

Medius, *Hipporhuno Caffro* triplo major; etc. *Hipporrhino punctirostri* majori æqualis, et, rostri structura excepta, similis. Caput majusculum, sub-globosum, obsolete, disperse punctatum, nigrum, fronte impressa; oculi ovati, nigri, modice prominuli; rostrum capite longius, crassum, basi profunde transversim incisum, angulatum, carinis quinque instructum, media brevior, angusta, lævi, lateralibus punctatis, tribus superis postice in tuberculum validum, elevatum confluentibus; nigrum, dense cinereo-squamulosum. Antennæ longiusculæ, sub-tenues, nigræ. Thorax latitudine vix brevior, antice profunde sinuato-emarginatus, lateribus valde rotundato-ampliatus, basi truncatus, supra parum convexus, in medio anguste canaliculatus, undique tuberculis medio-cribus, rotundatis, poro setifero pertusis, confertissime obsitus; niger, in cavitatibus cinereo-squamulosus. Scutellum triangulare, nigrum, squamulosum. Elytra antice truncata, thoracis basi latiora, lateribus parum ampliata, apice in masculo conjunctim rotundata, thorace quintuplo longiora, supra modice convexa, leviter sulcata et tam in sulcis quam in interstitiis seriatim tuberculata, tuberculis parvis, nitidis, poro et setula declinata pallida instructis; nigra, in cavitatibus cinereo-squamulosa. Corpus subtus antice fortius, posterius subtiliter granulatum, nigrum, parce squamulosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, femoribus granulatis, tibiis sub-arcuatis, scabris. Elytra feminae lateribus paulo magis ampliata et apice singulatim in spinam validam, conicam producta. — GHL.

* 71. H. APPENDICULATUS. Schh.

Oblongus, niger, dense cinereo-squamulosus, rostro sub-quinque-carinato, basi tuberculo valido instructo; thorace rotundato, canaliculato, parcius tuberculato; elytris apice singulatim appendice conico instructis, supra fortius sulcatis, sulcis obsolete granulatis, interstitiis tuberculatis, alternis pone medium abbreviatis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A Dom. DRÈGE communicatus. Mus. SCHH.

Hipporhino cornirostri feminæ simillimus et nimis certe affinis, differre tamen videtur thorace minus confertim tuberculato, elytris fortius sulcatis, illorum sulcis subtiliter tantum granulatis et interstitiis alternis postice abbreviatis. Caput, oculi, rostrum et antennæ omnino ut apud præcedentem descripta. Thorax quoad formam etiam ut in illo, sed minus dense tuberculatus. Elytra antice truncata, thoracis basi parum latiora, humeris rotundatis; lateribus modice ampliata, apice singulatim in spinam validam, conicam, rectam excurrentia, thorace quadruplo longiora, supra convexa, sat profunde sulcata, sulcis in fundo granulis minutis, setula parva præditis, seriatim notata, sutura interstitiisque fortius tuberculatis, tuberculis posterioribus altioribus, conicis, omnibus setiferis; interstitia alterna, præsertim primum et tertium a sutura, pone medium abbreviata et evanescentia; nigra, dense cinereo-squamulosa. Corpus subtus et pedes ut in priori. — GHL.

* 72. H. LACUNOSUS. Gyllenh. — Huj. op. I. p. 485. 3o.

Obs.—Rostrum aptius quinque-carinatum dicendum, ut ex descriptione ejus elucet, diagnosis etiam emendari debet.

Oblongo-ovatus, niger, parce squamulosus; rostro longiore, arcuato, quinque-carinato, basi transverse inciso; thorace transverso confertim tuberculato; elytris sub-sulcatis et in sulcis punctis granulisque setiferis alternantibus seriatim notatis, interstitiis æqualibus seriatim nodulosis.

Synonymon Thunbergii deleatur, utpote ad *Hipporhinum granulolum* pertinens.

* VAR. β elytris paulo fortius sulcatis, squamulis angustioribus, lanceolatis, parce adspersis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A Dom. GROENDAL detectus. Mus. SCHH.

Descriptioni addendum : — Elytrorum sulci, a latere inspecti,

remote punctati videntur, perpendiculariter vero lustrati, granula elevata, setula brevi instructa, cum punctis alternantia, melius dignoscuntur. Squamulae cinerae, in α densiores, pleraeque breves, rotundatae, in β pauciores, angustae, lanceolatae, et sulci elytrorum paulo profundiores, sed discrepantiae istae vix ad speciem peculiarrem discernendam sufficiunt. — GHL.

Obs.— Ab *Hipporhino capistrato*, cui satis affinis, differt praecipue thorace, ratione corporis, manifeste minore, punctis striarum elytrorum haud squamiferis pedibusque tenuioribus. — FHS.

* 73. H. CONstrictus. Klug.

Oblongo-ovatus, niger, squamositate cinerea undique vestitus; fronte carinata, rostro quinque-carinato, thorace tuberculis parvis pallido-setosis confertim adperso; elytris sub-punctato-striatis, interstitiis tuberculis parvis, setam declinatam pallidam emittentibus, seriatim adpersis.

Patria : Cap. Bonae Spei. A Dom. SCHUPPEL amice communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo fere et facies *Hipporhini lacunosi*, abunde tamen distinctus. Caput majusculum, convexum, confertim punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum, fronte carinula brevi instructa; oculi ovati, nigri, parum convexi; rostrum capite dimidio longius, valde crassum, arcuatum, basi constrictum, supra quinque carinatum, carina media altiore brevi, apice bifida, lateralibus subundatis; nigrum, squamis setiformibus pallidis adpersum. Antennae longiusculae, sub-tenuae, nigrae et nigro-pilosae. Thorax latitudine parum brevior, antice late emarginatus, lateribus modice ampliatus, basi truncatus, supra parum convexus, in medio leviter canaliculatus, tuberculis parvis, sub-globosis, nitidis, apice seta declinata pallida instructis, confertim obsitus, niger, in cavitatibus cinereo-squamulosus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, dense cinereo-squamulosum. Elytra antice truncata, thoracis basi paulo latiora, lateribus modice ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace quadruplo longiora, supra convexa, sub-punctato-striata, interstitiis latis, in summitate seriatim tuberculatis, tuberculis minutis, singulis apice seta valida decumbentem pallida instructis, unde obiter intuenti interstitia seriatim pallido-

setosa appareant; nigra, squamositate densa cinerea vestita. Corpus subtus confertim punctatum, nigrum, antice opacum, cinereo-squamulosum; ventre nudo, nitido. Pedes validi, nigri, scabri, cinereo-squamulosi et fusco-pilosi; tarsis dilatatis, cinereo-spongiosis. — **GHL.**

♂ 74. *H. RUGIROSTRIS. Schh.*

Oblongus, niger, vix squamulosus; rostro crasso, supra rugoso et punctato; thorace tuberculis majusculis, depressis, poriferis, confertim obsito; elytris sub-sulcatis, sulcis dorsalibus rude, remote punctatis, lateralibus granulatis, interstitiis seriatim tuberculatis.

Mas: elytris apice in medio truncatis, angulis lateralibus modice productis, tibiis posticis incurvis.

Femina: paulo major, latior, elytris posterius sub-attenuatis, apice conjunctim emarginatura angusta, basi acuta excisis, tibiis rectis.

Patria: Cap. Bonæ Spei. A Dom. DRÈGE communicatus. Mus. SCHH.

Statura oblonga *Hipporhini Caffri*, sed paulo major. Caput convexum, disperse punctatum, nigrum; oculi ovati, nigri, modice prominuli, absque superciliis elevatis; rostrum longitudine fere thoracis, crassum, basi transverse incisum, supra convexum, plaga media longitudinali lata rugosa et punctata; lateribus utrinque bisulcatum, nigrum. Antennæ sub-tenues, nigrae, flagello nigro-setoso. Thorax latitudine paulo brevior, antice sinuato-emarginatus, margine calloso, punctato; lateribus rotundato-ampliatum, basi truncatus, supra parum convexus, tuberculis majusculis, depressis, nitidis, poro pertusis, confertim obsitus, totus niger. Scutellum parvum, nigrum. Elytra antice thoracis basi latiora, lateribus vix ampliata, maris in angulo externo apicali producta, sub-acuminata, ad suturam late sub-truncata, thorace quadruplo longiora, supra modice convexa, leviter sulcata, sulcis suturae proximis punctis magnis, remotis, seriatim impressis, lateralibus granulatis, sutura interstitiisque tuberculis parvis, setiferis, seriatim obsitis; tota nigra. Corpus subtus anterieus disperse, postice densius punctatum, nigrum, parce albido-setulosum. Pedes longiusculi,

disperse punctati, nigri, parce albido-setulosi; tibiis maris posticis distincte arcuatis.

Femina paulo major, latior, elytris posterius attenuatis, apice singulatim productis, emarginatura communi interjacente angusta, basi acuminata; tibiis posticis rectis. — G.L.H.

♂ 75. H. GRANULOSUS. *Wiedem.* — *Huj. op.* I. p. 484. 29.

Visis jam pluribus individuis utriusque sexus, diagnosin emendare et alterum sexum designare necessum duximus.

Oblongo-ovatus, niger, fere glaber; rostro quinque-carinato, transverse inciso; thorace transverso, tuberculis depressis, setiferis confertim obsito, in medio anguste carinato; elytris sub-sulcatis, sulcis exterioribus granulatis, interstitiis æqualibus, seriatim tuberculatis.

Mas forte: paulo angustior, elytris apice conjunctim rotundatis.
Femina: elytris paulo latioribus, apice singulatim sub-acuminatis.

Hipporhinus id. DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 247. ed. 3. p. 269.

Curculio lacunosus. THUNB. *Nov. Act. Ups.* Vol. VII. p. 120, sec. ejus Musæum.

Obs.—Rostrum aptius quinque-carinatum nuncupatur; cætera ut in descriptione loc. cit. data, excepta forma apicis elytrorum in altero sexu.—G.H.L.

Patria: Cap. Bonæ Spei.

* 76. H. GRANULATUS. *Dejean.*

Oblongus, niger, parce albido-squamulosus; rostro magno, medio carinato, utrinque tri-sulcato; thorace transverso, confertim tuberculato, lateribus valde ampliato; elytris sub-remote punctato-sulcatis, confertim seriato-tuberculatis.

Hipporhinus granulatus. DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 247. ed. 3. p. 269.
Secundum DOM. CHEVROLAT.

Hipporhinus sulcirostris. SCHH. in *Litteris olim.*

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. FALDERMANN ad describendum amice communicatus.

Hipporhino squalido et granuloso magnitudine et facie similis, sed rostri structura et sculptura alia. Caput rotundatum, convexum, disperse punctatum, nigrum, parce squamulosum, fronte late impressa; oculi perpendiculares, oblongi, nigri, modice prominuli; rostrum magnum, latum, capite duplo longius, arcuatum, basi abscissum, supra planum, in medio carinula lævi instructum, utrinque tri-sulcatum, sulcis interstitiisque disperse punctatis; nigrum, parce cinereo-squamulosum. Antennæ validæ, nigræ et nigro-setosæ. Thorax latitudine multo brevior, antice late emarginatus, lateribus valde rotundato-ampliatus, basi truncatus, supra parum convexus, in medio obsolete canaliculatus, confertim tuberculatus, tuberculis rotundatis, nitidis, poro setifero instructis; niger, in cavitatibus cinereo-squamulosus. Scutellum minutum, tuberculiforme, nigrum. Elytra antice truncata, thoracis basi latiora, humeris fere rectangulatis; lateribus non ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace quadruplo longiora, supra in dorso minus convexa, evidenter sulcata, sulcis remote punctatis, interjectis tuberculis parvis elevatis; interstitiis costatis, confertim tuberculatis, tuberculis omnibus setiferis; nigra, in cavitatibus inæqualiter albido-squamulosa. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, parce cinereo-pilosum. Pedes elongati, validi, nigri, cinereo-pilosi, femoribus clavatis, nitidis, tibiis scabris, tarsis dilatatis, subtus fusco-spongiosis.

GHL.

Congenerici forte; species mihi invisæ. (Spec. 77-79.)

77. H. QUADRISPINOSUS. *Fabr.* — *Huj. op.* I. p. 492. 1.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

78. H. CLAVUS. *Fabr.* — *Huj. op.* I. p. 492. 42.

Adde : BOISDUV. *Voyage de l'Astrol.* II. p. 334. 4.

Patria : Nova Hollandia.

79. H. NIGROSPINOSUS. *Donovan.*

Elongato-ovatus, flavescens, rostro brevi crasso; elytris appendiculatis, lineis tribus e spinis minutis suturaque nigris.—DONOV.

DONOV. *Epilom. of the ins. of New. Holl.*

BOISDUV. *Voy. de l'Astrol.* II. p. 335. 6.

Patria : Nova Hollandia.

(Obs.—GENUS PRYPNUS *huj. op.* I. p. 493. Vide DIVISIO CLEONIDES, prope GENUS LEPTOPS.)

GENUS 102. STENOTARSUS. *Nobis.*

Character generis. — Antennæ mediocres, minus tenues; scapus oculos fere attingens, basi tenue, extrorsum modice clavatus; articulus primus funiculi elongatus, sub-obconicus, reliquis brevibus, sub-turbinatis, crassitudine paulo crescentibus; clava oblongo-ovata, acuminata.

Rostrum thorace brevius, crassiusculum, modice arcuatum, supra canaliculatum.

Oculi oblongi, perpendiculares, haud prominuli.

Thorax latitudine baseos multo longior, apice in medio productus, utrinque late emarginatus, postice truncatus, basi multo angustior, apicem versus sensim ampliatus, supra inæqualis.

Elytra oblongo-ovata, antice sub-coarctata, sed mox pone basin subito ampliata, supra convexa, antice posticeque declivia, apice sub-acuminata.

Pedes mediocres, femoribus nonnihil incrassatis, muticis, tarsis longiusculis, tenuibus, haud spongiosis.

Descriptio. — Corpus oblongo-ovatum, durum, sculpturatum, squamosum et parce pilosum, forte apterum; minoris magnitudinis. — Antennæ apicem rostri propius insertæ, ad thoracis medium pertingentes, minus tenues, fractæ, 12-articulatæ; articulo primo oculorum marginem inferiorem vix attingente, sub-recto; basi tenui, apice clavato, 2° elongato, apicem versus incrassato, 3-8 brevibus, sub-turbinatis vel sub-nodosi, crassitudine paulo crescentibus, clava parva, oblongo-ovata, acuminata, 4-articulata, articulis

arcte connexis. — *Caput* breve, rotundatum, intra oculos profunde excavatum. — *Rostrum* sub-deflexum, thorace nonnihil brevius, crassum, sub-teres, modice arcuatum, supra canaliculatum, basi utrinque elevatum; scrobe obliqua, lineari, lata, profunda, ad oculos protensa. — *Oculi* laterales, oblongi, perpendiculares, sub-depressi. — *Thorax* latitudine baseos multo longior, apice utrinque late emarginatus, anterieus latior, mox pone apicem versus basin sensim angustatus, postice truncatus, supra parum convexus, inæqualis subtus pone gulam leviter emarginatus. — *Scutellum* vix conspicuum. — *Elytra* oblongo-ovata, antice thorace paulo latiora sed mox pone basin subito valde ampliata, pone medium apicem versus angustata, apice sub-acuminata, lateribus inflexa, thorace triplo longiora, supra convexa, antice posticeque declivia. — *Pedes* mediocres, sub-tenuis, medii nonnihil breviores; femoribus vix clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis, apice truncatis, vix dilatatis, intus unco parvo instructis; tarsis longiusculis, angustatis, subtus setosis, haud spongiosis, articulis 1-2 oblongis, penultimo brevi, haud latiore, bifido, ultimo elongato, clavato, bi-unguiculato.

Typus.— *Stenotarsus signatus*.

Patria. Africa australis.

A στενός, angustus; ταρσος, tarsus.

Obs.— Quoad habitum aliquantisper simile est generi *Cyclomo*, sed antennarum structura ab eadem abhorret. — BHN.

* I. S. SIGNATUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, parce pilosus, silaceo-squamosus; fronte profunde excavata; rostro tri-sulcato, basi utrinque elevato; thorace medio late sulcato, utrinque impresso; elytris plaga magna dorsali apiceque fere denudatis, nigris, sat profunde punctato-striatis, singulo costis tribus elevatis.

Patria: Terra Caffrorum. A Dom. Drège amice communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo *Phyllobii vespertini*, sed statura longe aliena. Caput

breve, rotundatum, nigrum, dense silaceo-squamosum, pilis nonnullis erectis, longis, fuscis, obsitum; fronte profunde impressa et excavata; oculi oblongi, perpendiculares, haud prominuli, nigro-brunnei; rostrum thorace brevius, sub-teres, crassiusculum, paulo arcuatum, supra tri-canaliculatum, canalicula media lata ad apicem continuata, lateralibus antice abbreviatis; ad basin utrinque supra oculos elevatum, nigrum, punctatum, squamulis dilute brunneis tectum, pilisque fuscis adpersum. Antennæ apicem rostri propius insertæ, ad thoracis medium vix pertingentes, sub-tenues, rufo-ferrugineæ, pallido-squamosæ et pilosæ, clava oblongo-ovata, acuminata, dilutior. Thorax latitudine baseos multo longior, apice utrinque late sed parum profunde emarginatus, mox pone apicem ampliatum, tum basin versus subito angustatus, postice truncatus, supra parum convexus, medio profunde lateque sulcatus, lateribus sulcis elevatis in dorso antice utrinque arcuatim impressus; totus niger, supra squamulis læte brunneis subtus albidis tectus, pilis raris fuscis adpersus. Scutellum vix conspicuum. Elytra antice thoracis basi paulo latiora, sed mox pone basin valde rotundato-ampliata, pone medium apicem versus angustata, apice ipso sub-acuminata, lateribus inflexa, thorace triplo longiora, supra convexa, antice posticeque declivia, sat profunde sub-remote punctato-striata, sutura interstitiisque alternis dorsalibus, tribus in singulo elytro, elevatis, costatis; nigra, squamulis pallide silaceis tecta, dorso antice plaga magna apiceque fere denudatis, vittis longis, erectis, fuscis, seriatim adpersa. Corpus subtus nigro-piceum, squamulis albidis dense obsitum. Pedes mediocres, sub-tenues, nigro-picei, albido-squamulosi et pallido-pubescentes; femoribus vix clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis; tarsis longiusculis, angustis, piceis, subtus fusco-setosis. — BHN.

2. S. AFFABER. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, parce pilosus, griseo-squamosus, vertice sordide cretaceo; fronte profunde excavata; rostro tri-sulcato, basi non elevato; thorace postice tri-sulcato, antice tri-foveolato, lateribus albido-squamoso; elytris plaga magna transversa media, fusca, ornatis, lateribus basi albido-squamosis, rude profunde punctato-striatis, singulo costis tribus elevatis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. SOMMER ad describendum missus.

Statura fere *Stenotarsi signati*, illo vix latior, sed nonnihil longior, aliter coloratus, rostro basi non elevato, thorace alio modo impresso, elytris multo profundius punctato-striatis, ab illo facile distinctus. Caput breve, rotundatum, supra modice convexum, nigrum, vertice transversim sordide cretaceo-squamosum; fronte profunde impressa et excavata, fusco-squamosa; oculi oblongi, perpendiculares, nigri, haud prominuli; rostrum thorace brevius, sub-teres, crassiusculum, modice arcuatum, supra tri-canaliculatum, canalicula media profundiore, basi utrinque vix elevatum, punctatum, nigrum, fusco-squamosum. Antennæ sub-tenuæ, nigræ, parce pubescentes, clava oblongo-ovata, acuminata, atro-holosericea. Thorax latitudine baseos duplo longior, apice utrinque late sed parum profunde emarginatus, lobis ocularibus productis, obtusis, mox pone apicem ampliatus, tum basin versus subito oblique angustatus, postice truncatus, supra parum convexus, a basi ultra medium tri-sulcatus, antice foveolis tribus oblongis insculptus, niger, dorso squamositate fusco-grisea lateribus cretacea tectus, pilis raris, fuscis adpersus. Scutellum vix conspicuum. Elytra antice truncata, thoracis basi paulo latiora, sed mox pone basin subito oblique ampliata, pone medium apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-rotundata, thorace vix triplo longiora, supra convexa, lateribus inflexa, antice posticeque declivia, rude profunde et crebre punctato-striata, sutura interstitiisque alternis tribus dorsalibus in singulo elythro elevatis, costatis; nigra, fusco-griseo-squamosa, in medio plaga transversa, obscuriori, fusca, insignita, lateribus pone humeros macula magna sub-triangulari cretacea ornata, pilis raris, fuscis, erectis, adpersa. Corpus subtus nigrum, punctatum, squamulis cretaceis pectore dense abdomine parcius obsitum. Pedes mediocres, nigri, cretaceo et fusco variegati et pallido-pubescentes; femoribus vix clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis; tarsis angustis, nigro-piceis, denudatis. — BHN.

GENUS 103. AMISALLUS. *Nobis.*

Character generis. — Antennæ mediocres, validiusculæ; scapo apice valde incrassato; articulis duobus basalibus funiculi elongatis, ob-conicis, reliquis brevibus, sub-turbinatis, æqualibus; clava ovalis.

Rostrum thorace vix brevius, versus apicem valde incrassatum, supra arcuatum, angulatum.

Oculi oblongi, ovati, sub-depressi.

Thorax sub-transversus, antice late emarginatus, pone oculos lobatus.

Scutellum nullum.

Elytra oblongo-ovata, humeris rotundatis; supra convexa, postice declivia, apice conjunctim obtuse rotundata.

Tibiæ teretes, rectæ, apice muticæ; tarsi subtus spongiosi.

Descriptio. — *Corpus* ellipticum, durum, inæquale, dense squamosum, convexum, apterum; minoris magnitudinis. — *Antennæ* thoracis basin vix attingentes, in medio rostri insertæ, validiusculæ, parce setosæ, fractæ, 12-articulatæ: articulo 1^o oculos attingente, clavato, parum curvato, extrorsum valde incrassato, 2^o et 3^o elongatis, ob-conicis, 4-8 brevibus, sub-turbinatis, æqualibus; clava ovalis acuminata, 4-articulata, articulis arcte connexis. — *Rostrum* capite dimidio longius, versus apicem valde incrassatum, deflexum, supra arcuatum, angulatum, infra fere rectum, scrobe curvata, basi profunda, pone marginem posticum oculi desinente. — *Oculi* laterales, ovati, sub-depressi, parvi. — *Thorax* latitudine brevior, basi truncatus, lateribus modice rotundato-ampliatus, antice late emarginatus, pone oculos nonnihil rotundato-productus, supra modice convexus. — *Scutellum* haud observandum. — *Elytra* oblongo-ovata, antice thoracis basi haud latiora et illo fere quadruplo longiora, basi truncata, humeris rotundatis, retusis; apice conjunctim obtuse rotundata, supra convexa, postice declivia. — *Pedes* mediocres, mutici; femoribus clavatis; tibiis teretibus, rectis; tarsis mediocribus, linearibus, subtus spongiosis, articulo ultimo clavato, bi-unguiculato.

Ab ἀμισαλλος, difficilis et morosus.

Typus. — *Amisallus tuberosus* e Nova Hollandia.

1. A. TUBEROSUS. Schh.

Sub-ellipticus, niger, indumento griseo dense tectus, setulis brevissimis fuscis adpersus; fronte elevata, medio inpressa; rostro carinato; thorace inæquali, tuberculato, medio sulcato; elytris mediocriter, minus regulariter punctato-striatis, singulo seriebus duabus e tuberculis obtusis instructo.

Patria: Nova Hollandia. E Musæo Dom. HOPE ad describendum amice missus.

Sciaphilo muricato nonnihil major, facies et statura fere *Byrsopsis*. Caput mediocre, convexum, nigrum, indumento griseo dense tectum; fronte elevata, medio longitudinaliter obsolete impressa; oculi oblongi, sub-depressi, nigri; rostrum apicem versus incrassatum, apice ipso declive, supra fere planum, medio carinula tenui, parum elevata instructum, nigrum, indumento griseo vestitum, setulis brevibus, erectis, fuscis parce adpersum. Antennæ sub-tenuæ, nigræ, parce squamosæ et pilosæ, clava ovata, acuminata. Thorax latitudine media multo brevior, apice late et profunde emarginatus, lobis ocularibus modice productis, sub-acuminatis; lateribus modice rotundato-ampliatus, basi truncatus, supra inæqualis, tuberculis obtusis obsitus, dorso late sulcatus et utrinque longitudinaliter impressus, niger, indumento fusco-griseo dense tectus, setulis brevibus crassis, fuscis parce adpersus. Scutellum vix conspicuum. Elytra sub-ovata, antice truncata, thoracis basi vix latiora, sed mox pone basin oblique ampliata, humeris rotundatis; lateribus inflexa, apicem versus angustata, apice ipso conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra in dorso modice convexa, postice abrupte declivia, minus regulariter, mediocriter punctato-striata; singulo elytro seriebus duabus e tuberculis sat magnis obtusis, quarum interior e tuberculis 7 vel 8, exterior e tuberculis 5 constat; tota nigra, indumento fusco-griseo undique dense tecta. Corpus subtus nigrum, fusco-squamosum. Pedes mediocres, nigri, fusco et cinereo variegati, pube pallida adpersi; femoribus parum clavatis, muticis; tibiis rectis. — ВНН.

GENUS 104. EPIRRHYNCHUS. *Nobis*.

Huj. op. I. p. 498. gen. 59.—*Curc. disp. Meth.* p. 86. gen. 39.

1. E. ARGUS. *Sparman.* — *Huj. op.* I. p. 498. 1.

Patria: Cap. Bonæ Spei.

DIVISIO III. — PACHYRHYNCHIDES.

Rostrum brevissimum, crassum, deflexum, sæpius angulatum, apice vix incrassatum. (Genus 105-123.)

SUB-DIVISIO I. — *Scutellum aut nullum, aut indistinctum.*
(Gen. 105-117.)

GENUS 105. SOMATODES. *Nobis.*

Character generis. — Antennæ mediocres, validiusculæ; scapo thoracem vix attingente; articulis duobus basalibus funiculi longiusculis, clavatis, 3-7 brevibus, sub-turbinatis; clava ovali, acuminata.

Rostrum brevissimum, crassum, apice erosum; apertura oris ampla, mandibulæ latissimæ.

Oculi oblongi, angustati, parum convexi.

Thorax sub-rotundatus, basi truncatus, apice in medio leviter emarginatus, pone oculos haud lobatus.

Elytra magna, sub-ovalia, convexa, basi conjunctim nonnihil emarginata.

Descriptio. — Corpus longiusculum, ellipticum, crassum, inæquale, parce squamulosum, opacum, apterum. — Antennæ thoracis medium attingentes, ante apicem rostri insertæ, validiusculæ, fractæ, 12-articulatæ: articulo 1^o oculum superante, sensim incrassato, sub-recto, 2 et 3^o longiusculis, sub-clavatis, illo paulo longiore, reliquis brevibus, sub-turbinatis, æqualibus; clava oblonga, ovali, acuminata, 4-articulata. — Rostrum vix capite longius eoque paulo angustius, deflexum, crassum, apice erosum, supra fere planum; scrobe curvata, versus marginem inferum oculi desinente; mandibulæ latissimæ, parum convexæ, margine interiore rectæ, apice obtuso-rotundatæ. — Oculi oblongi, sub-ovales, oblique positi, parum convexi. — Thorax sub-rotundatus, basi truncatus, lateribus æqualiter rotundatus, apice parum productus, in medio leviter emarginatus, pone oculos non lobatus, infra pone gulam late sed leviter emarginatus, supra parum convexus. — Scutellum haud observandum. — Elytra magna, sub-ovalia, basi conjunctim sub-emarginata, ibique thoracis basi paulo latiora, humeris sub-rectangulatis; margine laterali inflexa, apice conjunctim rotundata,

anum tegentia, supra convexa. — *Pedes* mediocres, validi, longitudine sub-æquales; femoribus modice incrassatis, muticis, anticis basi approximatis; tibiis sub-teretibus, rectis, intus crenulatis, apice truncatis, muticis; tarsis minus latis, articulo penultimo haud latiore, profunde bi-loba, ultimo clavato, bi-unguiculato.

A *σωματώδης*, corporeus.

Typus. — *Somatodes misumenus* e Capite Bonæ Spei.

Observ. — Genus præsens quoad habitum generi *Amyctero* sub-simile. Generi *Cherro* etiam affine, sed differt articulis funiculi antennarum aliter constructis, thorace rotundato, et forma corporis aliena.

Q 1. S. MISUMENUS. *Schh.*

Oblongus, niger, opacus, dense cinereo-squamulosus; rostro brevissimo, supra carinula abbreviata instructo; thorace rotundato, depresso, in medio canaliculato cum carinula, undique sub-disperse tuberculato; elytris late sub-sulcatis, interstitiis angustis, obsolete tuberculatis, singulo ante apicem tuberculo valido, conico notato.

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Academiæ Upsaliensis descriptus.

Magnitudo et fere facies *Amycteri bucephali*. Caput sub-globosum, rugoso-punctatum, nigrum, opacum, cinereo-squamosum, fronte impressa; oculi ovati, nigri, modice prominuli; rostrum vix capite longius, valde crassum, supra planum, cum carinula humili, abbreviata in medio, et sulco arcuato utrinque; nigrum, squamulosum. Antennæ breves, validæ, nigræ, cinereo-squamulosæ. Thorax latitudine fere brevior, antice leviter sinuato-emarginatus, lateribus rotundato-ampliatus, basi truncatus, supra parum convexus, in medio antico leviter canaliculatus, cum carinula humili abbreviata in medio canaliculæ; tuberculis mediocribus, sub-globosis, supra poro et seta deflexa pallida instructis, minus dense obsitus; niger, opacus, in cavitatibus dense cinereo-squamulosus. Elytra antice sub-emarginata, thoracis basi paulo latiora, humeris fere rectangulatis; pone humeros oblique ad tuberculum laterale ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace quintuplo longiora,

supra modice convexa, leviter sulcata, sulcis latis, obsolete, remote punctatis, interstitiis alternis, secundo, quarto et sexto, præsertim postice elevationibus, omnibus antè obsoletè, versus apicem et latera fortius tuberculatis; in interstitio secundo a sutura singuli elytri, paulo ante apicem, tuberculum magnum, conicum conspicitur; tubercula omnia præterea seta declinata pallida instructa; nigra, opaca, dense cinereo-squamulosa. Corpus subtile granulatum et punctatum, nigrum, opacum, cinereo-squamulosum. Pedes mediocres, nigri, cinereo-squamulosi et pubescentes. GYL.

GENUS 106. CHERRUS. *Dalman.*

Huj. op. I. p. 499. 60.—Curc. disp. Meth. p. 89. gen. 41.

1. C. COENOSUS. *Hope.*

Sub-ellipticus, niger, squamulis fusco-cinereis vestitus, rostro robustissimo, sub-arcuato, sulcis tribus, medio latiore, carinulato, thorace amplo, dorso vermiculato, elytris angustioribus, versus margines distinctius, interne obsoletius punctato-striatis, interstitiis dorsalibus seriatim tuberculatis, alternis elevationibus.

Habitat in Nova Hollandia. E Musæo Dom. HOPE ad describendum benevole missus.

Cherro infausto plus dimidio longior, vix tamen latior, elytris sub-linearibus, minus gibbosis, rostro aliter sculpturato, distinctus. Caput breve, latum, parum convexum, punctulatum, nigrum, squamulis nigro-fuscis, setalis cinereis immixtis, vestitum, fronte sub-plana; oculi ovati, parum prominuli, nigri; rostro capite paulo angustius et dimidio longius, validum, sub-arcuatum, punctatum, colore et indumento capitis, dorso sulco late exarato, carinula longitudinali, supra os in plagam cordatam, planam, dilatata, ad basin foveola terminata, bi-partito, canalicula utrinque adiacente, ad marginem oculorum fere adscendente, pone medium rostri evanescente. Antennæ thoracis basin attingunt, nigrae, fusco-tomentosæ, parce griseo-setulosæ, clava angusta, acuminata. Thorax latitudine baseos parum brevior, antice in medio truncatus, pone oculos distincte lobatus, lateribus admodum rotundato-ampliatus, basi truncatus, supra modice convexus, niger, in dorso undique vermiculatus vel sub-tuberculatus, tuberculis mediis con-

fluentibus, in interstitiis lateribusque squamositate fusco-umbrina vestitus, tuberculis setulis griseis parce obsitis. Scutellum vix conspicuum. Elytra antice thoracis basi arcte applicata illoque baud latiora, margine reflexo, intra basin constricta, lateribus perparum ampliata, margine leviter sinuato, versus apicem modice attenuata, apice ipso conjunctim rotundata, thorace plus triplo longiora; supra convexa, lateribus sub-perpendicularibus vel non-nihil inflexis; punctato-striata, striis ad latera distinctioribus, magis regularibus, interstitiis dorsalibus tuberculis sat crebris seriatim obsitis, seriebus alternis insignioribus; tota nigra, indumento uti thorax vestita. Corpus subtus nigrum, punctatum, tomento fusco-umbrino, setulisque griseis, in ventre parcius, in pectore densius, obsitum. Pedes longiusculi, validi, nigri, fusco-cinereo-tomentosi setulisque griseis densius adpersi, tibiis omnibus apice uncinatis, anticis sub-arcuatis subtus remote denticulatis, sub-ciliatis. — FHS.

* 2. C. INFAUSTUS. Olivier. — *Huj. op.* I. p. 500. 1.

Adde: BOISDUF. *Voyage de l'Astrol.* II. p. 338. 1.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 247. ed. 3. p. 269.

Bronchus bulbifer. GERM. *Ins. Spec.* I. p. 333. 473.

Hipporhinus id. BOISDUF. *Voy. de l'Astrol.* II. p. 332. 2.

Huj. op. I. p. 477. 20.

Patria: Nova Hollandia.

* 3. C. PLEBEJUS. Olivier. — *Huj. op.* I. p. 501. 2.

BOISDUF. *Voy. de l'Astrol.* II. p. 339. 2.

Patria: Nova Hollandia.

* 4 C. OPATRINUS. Schh. — *Huj. op.* I. p. 502. 3.

BOISDUF. *Voy. de l'Astrol.* II. p. 341. 4.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 247. ed. 3. p. 269.

Patria: Nova Hollandia.

* 5. C. EBENINUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, glaber, rostri sulco carinato; thorace vermiculato, tenuiter canaliculato; elytris punctato-striatis, interstitiis elevatis, obsoletius rugosis, antennis fusco-ferrugineis.

Patria: Nova Hollandia. A Dom. HUMMEL donatus. Mus. SCHH.

Cherro infausto habitu et magnitudine æqualis, paulo tamen angustior. A Cherro plebejo, cui cæterum valde propinquus, differt magnitudine minore, statura longiore, thorace canaliculato, elytris magis gibbosis, apice obtusis, interstitiis obsoletius rugosis, vix tuberculatis. Corpus totum nigrum, nitidum, glabrum, vel setulis parvis griseis rarissime modo adpersum. Caput breve, deflexum, parce punctatum, fronte sulco vadoso exarata, in sulco linea impressa; oculi ob-ovati, sub-depressi; rostrum capite paulo longius, crassum, sub-lineare, parum arcuatum, dorso sulcis duobus exaratum, adjecta versus latera utrinque canalicula, extrorsum abbreviata; costa dorsi intermedia supra os in plagam oblongo-triangularem, planam, dilatata. Antennæ thoracis basin nonnihil excedunt, fusco-ferrugineæ, scapo piceo-nigro. Thorax latitudine paulo brevior, æqualiter rotundato-amplius, basi truncatus, apice pone oculos distincte lobatus; supra parum convexus, confertim vermiculatus, elevationibus punctis parvis raro adpersis, medio canalicula longitudinali sat distincta impressa. Elytra thorace triplo longiora, at basi illius antice vix latiora, margine baseos elevato, lateribus inflexa, nonnihil ampliata, postice angustata, apice vero ipso obtuse sub-rotundata; supra valde convexa, sub-gibbosa, profunde punctato-striata, interstitiis convexis, dorsalibus obsoletius, lateralibus evidentius transversim rugulosis. Corpus subtus posterius sub-depressum, fere impunctatum. Pedes validiusculi, concolores, antici longiores, tibiis ejusdem paris arcuatis, subtus remote denticulatis, fusco-griseo-pubescentibus. — FHS.

6. C. IODIMERUS (1). *Boisduval*.

Oblongo-ovatus, niger, squamulis cinereo-lutescentibus tectus; rostro sub-arcuato crasso, profunde canaliculato; thorace lato, rotundato, deplanato, confertim granulifero; elytris striatis, striis punctatis, interstitiis seriatim æqualiter tuberculatis; femoribus interne violaceo-ceruleis, pube fuscescente inductis.—BOISDUV.

BOISDUV. *Voy. de l'Astrol.* II. p. 339. 3. Tab. 7. f. 14.

7. C. NANUS (2). *Schh.* — *Huj. op.* I. p. 503. 4.

Add: BOISDUV. *Voy. de l'Astrol.* II. p. 342. 5.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 247. ed. 3. p. 269.

Cherrus leucophæus. DOM. LATREILLE in *Litteris*.

Patria: Nova Hollandia.

GENUS 107. POLYPHRADES. *Nobis*.

Character generis. — Antennæ mediocres, validiusculæ; scapo oculos vix superante; articulis primis funiculi longiusculis, ob-conicis, reliquis brevibus, turbinatis; clava oblongo-ovata, acuminata.

Rostrum breve, crassum, angulatum, supra carinula tenui, supra os in plagam triangulatam, planam dilatata, notatum.

Oculi ob-ovati, sub-depressi.

Thorax fere transversus, basi sub-truncatus, lateribus rotundatus, pone oculos perparum lobatus.

Elytra sub-ovata, basi conjunctim leviter emarginata.

Descriptio. — *Corpus* sub-ovatum, nonnihil convexum, squamosum, forte apterum; aut mediocris aut minoris magnitudinis. — *Antennæ* thoracis medium non superantes, in medio rostri insertæ, validiusculæ, fractæ, 12-articulatæ; scapo elongato, oculorum marginem superiorem attingente, sensim modice incrassato; funiculo 7-articulato: articulis duobus basalibus ob-conicis,

(1) *Mihi invisus.*

(2) *Specimen in præsentī mihi non ad manum.*

1° paulo longiore, reliquis brevibus, turbinatis, sub-æqualibus, ultimo clavæ haud adpresso; clava oblongo-ovata, acuminata, 4-articulata, articulis arcte connexis. — *Rostrum* crassum, capite longius, deflexum, angulatum, sub-arcuatum, supra sub-planum, in medio linea elevata, glabra, apice in plagam triangulatam, planam dilatata, præditum; scrobe curvata, basi profunda, pone marginem oculorum inferum desinente. — *Oculi* laterales, ob-ovati, sub-depressi. — *Thorax* latitudine baseos nonnihil brevior, basi sub-truncatus, lateribus aut æqualiter rotundatus, aut anterieus angustior, breviter conicus, apice supra et infra late sed perparum profunde emarginatus, pone oculos nonnihil rotundato-productus, supra parum convexus. — *Scutellum* aut minutissimum, punctiforme, aut haud conspicuum. — *Elytra* sub-ovata, thorace triplo longiora, antice latitudine baseos thoracis, basi conjunctim leviter emarginata, humeris antrorsum angulatim prominulis; in medio modice ampliata, apicem versus attenuata, margine valde inflexo, bi-sinuato, abdomen arcte includentia, apice conjunctim sub-acuminata, supra paulo convexa. — *Pedes* mediocres, longitudine sub-æquales; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis sub-rectis, sub-teretibus, anticis intus crenulatis, apice unco brevi armatis; tarsis mediocribus, subtus spongiosis, articulo penultimo latiore, bi-lobo, ultimo clavato, bi-unguiculato.

A πολυφραδῆς, valde consultus.

Typus. — *Polyphrades cinereus*.

Patria: Nova Hollandia.

Observ. — Affine generi *Cherro*, etiam respectu habitus cum *Barynoto* genere paulo convenit.

1. P. CINEREUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, squamulis canescentibus setulisque fuscis dense vestitus; rostro sub-tri-carinato, basi transversim impresso; elytris punctato-striatis, apice sub-acuminatis, sutura posterius elevata, femoribus fascia denudata, nigra.

Habitat ad Swan River Novæ Hollandiæ. E Musæo Dom. Hope communicatus.

Psaldio maxilloso dimidio major. Caput breve, sub-rotundatum, nigrum, rugoso-punctatum, squamulis cinereis setulisque reclinatis fuscis vestitum, fronte plana; oculi ob-ovati, parum prominuli, nigri; rostrum robustum, latitudine vix dimidio longius, sub-lineare, nonnihil arcuatum, angulatum, basi linea transversa impressum, dorso late at parum profunde sulcatum, in medio carinula longitudinali, supra os in plagam cordatam extensa, costaque ad latera utrinque antice evanescente, elevata; totum nigrum, cinereo-albido-squamosum, fusco-setulosum, carinula media plagaque apicis denudatis, lævibus. Antennæ validæ, thoracis basin haud attingunt, nigræ, dense cinereo-tomentosæ et fusco-setulosæ, clava oblongo-ovata, acuminata, atro-holosericea. Thorax latitudine baseos parum brevior, anterieus angustior, apice sub-truncatus, pone oculos nonnihil lobatus, lateribus ante medium sat ampliatus, versus basin parum angustatus, basi iterum truncatus, marginatus, supra modice convexus, præter impressionem obliquam, obsoletam, intra apicem utrinque, sub-æqualis, confertim rugoso-punctatus, niger, squamulis canescentibus, ad latera albidioribus, dorso setulis fuscis dense immixtis, vestitus. Scutellum haud conspicuum. Elytra antice thoracis basi nonnihil latiora, conjunctim emarginata, humeris angulatim sub-prominulis; lateribus pone angulos humerales leviter sinuata, dein modice ampliata, apicem versus attenuata, margine inflexo, bi-sinuato, apice conjunctim sub-acuminata, thorace triplo longiora; supra modice convexa, evidenter punctato-striata, punctis singulis squamulo repletis, interstitiis latis, planiusculis, coriaceis, sutura postice elevata, sub-carinata; tota nigra, squamositate canescente, ad latera albidiora, tecta, setulis reclinatis, fuscis, in tergo undique dense immixtis. Corpus subtus et pedes nigra, punctata, squamulis cinereo-albidis setulisque fuscis obsita; femoribus omnibus in medio fascia sub-denudata, nigra, notatis; tibiis anticis apice incurvis, uncinatis, subtus remote denticulatis, sub-ciliatis. — FHS.

2. P. LATICOLLIS. Schh.

Breviter ovatus, niger, subtus argenteo- supra fusco-cinereo-squamosus; thorace plagis baseos sub-quatuor; elytris margine, linea laterali, maculaque baseos utrinque niveis; rostro obsolete sulcato, medio carinato; thorace amplo, rugoso.

Habitat ad Swan River Novæ Hollandiæ. A Dom. Hope benevole communicatus.

Cneorhino geminato paulo major. Caput breve, crassum, nigrum, rugoso-punctatum, squamulis setulisque cinereo-albidis fuscisque vestitum, fronte sub-plana; oculi ob-ovati, sub-depressi, nigri; rostrum robustum, arcuatum, sub-lineare, capite parum longius, supra sub-planum vel obsolete tantum sulcatum, in medio carinula tenui, supra os in plagam breviter triangularem dilatata, elevata, colore et indumento capitis. Antennæ validæ, thoracis basin haud attingentes, nigrae, cinereo-tomentosæ et pilosæ; clava angusta, acuminata, obscuriore. Thorax latitudine media dimidio brevior, anterieus multo angustior, apice in medio leviter emarginatus, pone oculos obtuse lobatus, lateribus valde ampliatus, latitudinem elytrorum fere adæquans, basi truncatus, sub-marginatus; supra parum convexus, confertim rugoso-punctatus, squamulis fusco-cinereis, subtus in medio argenteo, ad latera sub-orichalceofulgentibus, in dorso setulis depressis fusco-griseis immixtis, vestitus, plagis quatuor, a basi vix ultra medium productis, albis, externis lateralibus sub-rectis, distinctis, intermediis obsoletioribus, antice divergentibus. Scutellum vix ullum. Elytra antice simultanæ leviter emarginata, ibique thoracis basi perparum latiora, humeris angulatis, sub-productis; lateribus intra basin sub-constricta, dein satis ampliata, margine valde inflexo, ante medium sinuato; versus apicem angustata, apice ipso acute sub-rotundata, thorace vix duplo longiora; supra modice æqualiter convexa, intra apicem utrinque oblique impressa, remote punctato-striata, interstitiis planis, alutaceis; nigra, squamositate fusco-cinerea vestita setulisque minutis, decumbentibus, adspersa, plaga sub-quadrata ad basin in interstitio secundo a sutura utrinque, linea longitudinali ab humeris versus apicem ducta margineque laterali niveo-squamosis; in disco interiore etiam signaturæ aliquot oblitteratæ, albidiores, vix observandæ. Corpus subtus nigrum, punctatum, cinereo-argenteo-squamosum, apice plaga oblonga, denudata, fusca. Pedes mediocres, nigri, albido-squamosi, griseo-setulosi, femoribus modice clavatis, posticis interne denudatis, lævibus, tibiis anticis apice parum curvatis, subtus remote denticulatis. — FHS.

3. P. ARGENTARIUS. Schh.

Ovatus, niger, supra cinereo- subtus lateribusque argenteo-squamosus; thorace elytrisque basi vitta utrinque abbreviata, obsoletiore, albida; rostro apice sub-attenuato, dorso bi-sulcato, thorace sub-conico, elytris apice acute sub-rotundatis.

Habitat ad Swan River Novæ Hollandiæ. A Dom. HOPE ad describendum benevole missus.

Cneorhino geminato paulo major. Caput breve, crassum, nigrum, rugoso-punctatum, squamulis subtus argenteis, supra cinereis, setulis concoloribus sparsis, vestitum, fronte sub-plana; oculi ob-ovati, sub-depressi, nigri; rostrum capite vix dimidio longius, parum arcuatum, apicem versus nonnihil attenuatum, punctatum, nigrum, squamulis setulisque uti caput indutum, supra in medio carinula longitudinali, apice in plagam triangularem expansa margineque superiore scrobis lateralis utrinque elevatis, unde ex areis interjacentibus sulci duo, parum tamen profundi, evadunt. Antennæ validæ, thoracis basin non attingentes, nigrae, cinereo-tomentosæ et pilosæ, clava angusta, acuminata, obscuriore. Thorax latitudine baseos dimidio brevior, anterieus duplo fere angustior, apice supra truncatus, pone oculos obtuse lobatus, lateribus ultra medium dilatatis, dein versus basin sub-rectis, vix angustatis; basi sub-truncatus, marginatus, supra modice convexus, intra apicem obsoletius transversim impressus, rugoso-punctatus, niger, subtus lateribusque dense argenteo-squamosus, dorsi squamositatem cinerea, setulis concoloribus passim interjectis, basi vittis duabus distantibus, abbreviatis, albidis, sub-obsoletis. Scutellum vix conspicuum. Elytra antice conjunctim marginata, thoracis basi parum latiora, humeris angulatis, lateribus mox ampliata, margine inflexo, sinuato; apice conjunctim acute sub-rotundata, thorace haud triplo longiora; supra convexa, fornicata, evidenter punctato-striata, interstitiis latis, anterieus planis, postice convexusculis, subtiliter coriaceis; tota nigra, squamis dorso cinereis, setulis concoloribus reflexis confertius immixtis, lateribus argenteis, vestita, interstitiis secundo quartoque a sutura basi etiam striga abbreviata, exterior obsoletiore, argenteo-nitente, notatis. Corpus subtus et pedes nigra, punctata, dense argenteo-squamosa, setulis tenuibus albidis adpersa, femoribus posticis interne denudatis, tibiis anticis sub-

rectis, subtus obsolete, remote denticulatis, apice ipso admodum dilatatis, malleolum validum utrinque constituentibus. — FHS.

4. P. MURINUS. Schh.

Sub-ovatus, niger, fusco-squamosus, thoracis lateribus femoribusque posterioribus apice niveo-plagiatis; rostro brevissimo, carinato; thorace æqualiter rotundato-ampliato, elytris apice sub-acuminatis, antennarum apice unguis ferrugineis.

Habitat ad Swan River Novæ Hollandiæ. A Dom. HOPE ad describendum communicatus.

Barynoto mercuriali magnitudine æqualis. Caput deflexum, punctatum, nigrum, fusco-tomentosum, macula albida juxta oculos utrinque, fronte plana; oculi breviter ovals vel sub-rotundati, parum prominuli, nigri; rostrum capite vix longius, crassissimum, arcuatum, dorso longitudinaliter depressum, in medio carinula tenui, supra os in plagam cordatam, glabram, dilatata, elevata, basi transversim obsolete impressum, foveola in medio sub fronte excavata; totum nigrum, punctatum, squamulis fuscis, extrorsum sub-argenteis vestitum. Antennæ validæ, longitudine fere capitis cum thorace, piceo-nigræ, parce tomentosæ, clava ovali, acuminata, apice rufescente. Thorax latitudine baseos nonnihil brevior, antè parum angustior; basi apiceque sub-truncatus, lateribus sub-æqualiter rotundato-ampliat, vel intra apicem modo leviter sub-impressis; supra parum convexus, subtilissime coriaceus et disperse punctulatus, niger, squamulis fusco-umbrinis sub-metallico-micantibus, adpersus, lateribus plaga magna longitudinali, argenteo-squamosa notatis. Scutellum vix discernendum. Elytra antice thoracis basi vix latiora, simultanæ emarginata, margine sub-reflexo, humeris angulatis; lateribus mox ampliata, margine valde inflexo, ante medium sinuato, versus apicem attenuata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, vel acutissime rotundata, thorace triplo longiora; supra convexa, sub-gibbosa, profunde punctato-striata, interstitiis planiusculis, latis, subtilissime alutaceis; nigra, squamulis fusco-umbrinis, certo lumine, præsertim ad latera, metallico-fulgentibus, vestita, humeris obsoletius argenteo-plagiatis. Corpus subtus nigrum, punctatum, squamulis cinereis albidisque adpersum. Pedes mediocres, piceo-nigri, squamulis fuscis metallico-micantibus, obsiti, femoribus modice clavatis, postero-

ribus apice late niveo-squamosis, tibiis cinereo-pilosis, anticis apice incurvis, uncinatis, subtus denticulis quatuor remotis armatis, ungulis ferrugineis. — Fhs.

5. P. PERIGNARUS. Schh.

Ovatus, niger, parcius fusco-squamosus, breviter setulosus; rostro tricarinato, basi transversim impresso; thorace angustiore, rugoso; elytris profunde punctato-striatis, apice sub-acute rotundatis, antennis tarsisque piceo-ferrugineis.

Habitat ad Swan River Novæ Hollandiæ. Dom. HOPE.

Otiorhyncho ovato magnitudine sub-æqualis. Caput crassum, punctulatum, nigrum, tenuius fusco-tomentosum, fronte plana; oculi breviter ovals, parum convexi, nigri; rostrum capite vix longius, robustissimum, nonnihil arcuatum, basi transversim impressum, in medio carinula tenui, longitudinali, elevata, apice in plagam cordatam, planam dilatata, adjacente utrinque costa minus arguta, extrorsum divergente; totum nigrum, parce fusco cinereoque tomentosum, plaga apicali glabra, lævi. Antennæ validæ, thoracis basin fere attingunt, piceo-ferrugineæ, fusco-pilosæ. Thorax latitudine baseos parum brevior, antè vix angustior, basi apiceque in medio nonnihil productus, lateribus æqualiter modice ampliatus; supra parum convexus, rude rugoso-punctatus, niger, obsoletius fusco-squamosus, setulis brevissimis decumbentibus adpersus. Scutellum vix conspicuum. Elytra sub-ovalia, antice thoracis basi vix latiora, conjunctim emarginata, lateribus mox ampliata, inflexa, margine sinuato; apice conjunctim sub-rotundata, thorace triplo longiora; supra in dorso parum convexa, profunde punctato-striata, interstitiis subtiliter alutaceis, posterius sub-convexis; tota nigra, squamulis fuscis, ad latera sub-albidis, minus condensatis, vestita, setulis præterea brevissimis, declinatis, concoloribus, in dorso adpersa. Corpus subtus et pedes nigra, parce cinereo-squamosa; tibiis anticis apice nonnihil arcuatis absque denticulis, tarsis piceo-ferrugineis. — Fhs.

GENUS 108. STENOCORYNUS. Nobis.

Huj. op. II. p. 321. 133. — Curc. disp. Meth. p. 64. gen. 24.

* 1. *S. CRENULATUS*. *Fabr.* — *Huj. op.* I. p. 321. 1.

Addé : *BOISDUF. Voy. de l'Astrol.* II. p. 456. 2.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 261. ed. 3. p. 285.

Pachygaster australis. *MAC LEAY.*

Patria : Nova Hollandia.

2. *S. LATERALIS*. *Schh.* — *Huj. op.* I. p. 322. 2.

Patria : Nova Hollandia.

GENUS 109. CATASARCUS. *Nobis.*

Character generis. — *Antennæ* breviusculæ, sub-tenues; scapo oculos haud attingente; articulis funiculi ob-conicis, gradatim brevioribus; clava ovali, acuminata.

Rostrum breve, crassum, angulatum, supra tri-carinatum, ante medium transverse impressum.

Oculi sub-ovati, sub-depressi.

Thorax transversus, antrorsum paulo angustior, lateribus parum rotundatus, pone oculos lobatus.

Scutellum aut minutissimum aut vix observandum.

Elytra ampla, sub-ovata, convexa, humeris acutangulatis; ad latera utrinque uni-dentata, apice conjunctim sub-acuminata.

Descriptio. — *Corpus* breviter ovatum, convexum, sculpturatum, squamosum, fronte apterum; mediæ et minoris magnitudinis. — *Antennæ* ad thoracis basin sub-pertingentes, versus apicem rostri insertæ, sub-tenues, pilosæ, fractæ, 12-articulatæ: articulo 1° oculos non plane attingente, recto, clavato, 2-8 sub-obconicis, extrorsum gradatim brevioribus; clava oblonga, ovali, apice acuminata, 4-articulata, articulis arcte connexis. — *Caput* latum, transverse convexum. — *Rostrum* capite paulo longius, crassum, deflexum, parum arcuatum, angulatum, supra longitudinaliter tri-carinatum, ante medium per strigam transverso-impressam sub-constrictum, apice erosum, subtus sub-inflatum; scrobe arcuata, sensim subtus flexa. — *Oculi* laterales, sub-ovati, sub-depressi. — *Thorax* brevis, antrorsum paulo angustior, basi truncatus, lateribus parum rotundatus,

apice late emarginatus, pone oculos eminentissime lobatus, infra pone gulam late emarginatus, supra parum convexus, ante apicem sub-constrictus. — *Scutellum* aut minutissimum aut vix conspicuum. — *Elytra* breviter ovata, modice convexa, antice thoracis basi parum latiora, basin conjunctim introrsum leviter emarginata, humeris acutangulatis, parum prominulis; lateribus rotundato-ampliata, medio latiora, versus apicem attenuata, apice ipso conjunctim sub-acuminata; prope marginem non procul infra humerum aut dente aut spinâ parva armata; margine laterali inflexo, bi-sinuato. — *Pedes* mediocres, sub-æquales, validi, mutici; femoribus parum clavatis; tibiis teretibus, rectis, intus crenulatis, apice intus angulatis, muticis; tarsis elongatis, latiusculis, subtus spongiosis, articulo ultimo parum clavato, falcato, bi-unguiculato.

A *κατασαρκος*, carnosus, corpulentus.

TYPUS.— *Catasarcus bilineatus*.

Patria: Swan River Novæ Hollandiæ.

Observ. — Generi *Cneorhino* sub-simile est hoc genus.

* I. C. BILINEATUS. Hope.

Ovatus, niger, squamulis cinereo-albidis parcius adpersus, fronte rostroque vittis duabus longitudinalibus, elytris linea suturali, striis dorsalibus lateribusque late ut et corpore subtus densius albido-squamosis, rostro ante medium transversim impresso, lateribus costato, in medio basi sub-candiculato, extrorsum carinato, elytrorum interstitiis granulatis, lateribus uni-spinosis.

Polydius? id. Dom. HOPE in *Litteris*.

Habitat ad Swan River Novæ Hollandiæ. Dom. HOPE. Mus. SCHH.

Barynoto obscuro dimidio major. Caput crassum, nigrum, rugoso-punctatum, minus dense cinereo-squamosum, fronte sub-deplanata, vitta laterali determinata; e squamulis flavo-albidis condensatis, ornata, juxta oculos costa utrinque elevata, glabra, posterius in medio foveola obsoletiore impressa; oculi majusculi, sub-ovales, parum prominuli, nigri; rostrum capite dimidio longius, validum,

sub-lineare, apice subtus inflatum, totum nigrum, rugoso-punctatum, subtus lateribusque tenuius albido-squamosum, supra vittis frontalibus ad apicem continuatis, ante medium linea transversa impressum, sub-constrictum, costis lateralibus a fronte ad stricturam productis, in medio baseos canalicula abbreviata, sat profunde impressa, pone stricturam carina dorsali, apice triangulariter dilatata, sat elevata, glabra; lateribus, præter scrobem, pro insertione antennarum obliquam, profundissimam, sulcis duobus parallelis, uno sub-costa frontali, altero sub scrobe antennarum, exaratis. Antennæ longitudine dimidium thoracis nonnihil excedentes, nigræ, funiculo obscure ferrugineo, parce piloso, clava ovali, acuminata, fusco-holosericea. Thorax longitudine media duplo latior, antè nonnihil angustior, apice late et sat profunde emarginatus, lobis lateralibus productis, lateribus intra apicem leviter constrictus, dein modice ampliatus, basi sub-truncatus; supra parum convexus, antice transversim obsolete impressus, totus niger, nitidus, rugoso-punctatus, setulis albidis parce adpersus, subtus dense albido-squamosus. Scutellum minutissimum, breviter triangulare, concolor. Elytra ampla, antice thoracis basi paulo latiora, conjunctim leviter emarginata, humeris obtuse angulatis, lateribus mox ampliata, postice attenuata, margine ante medium et intra apicem sinuato; apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace quadruplo fere longiora; supra convexa, punctato-striata, interstitiis convexis, seriatim sub-concinne granulatis vel tuberculatis, nigra, vitta suturali distincta, striis dorsalibus in fundo sub-lineatim, lateribusque late flavo-albido-squamosis; in interstitio extimo, haud procul a basi, spina utrinque erecta, sat valida, nigra glabra. Corpus subtus nigrum, punctatum, densius albido-squamosum. Pedes sat validi, picei, tenuius albido-squamulosi, femoribus subsimplicibus, tibiis omnibus apice nonnihil incurvis, subtus remote denticulatis, setulosis. — FHS.

* 2. C. RUFIPES. Hope.

Ovatus, niger, tenuiter flavo-albido-squamosus; rostro ante medium transversim impresso, costis baseos quatuor, apicis tribus elevatis; thorace confertim granulato; elytris seriato-foveolatis, foveolis squamosis, disci majoribus, spina laterali obtusiore, antennis medio pedibusque ferrugineis.

Polydus? id. Dom. HOPE in Litteris.

Habitat ad Swan River Novæ Hollandiæ. Dom. HOPE. Mus. SCHH.

Barynoto obscuro dimidio major vel ultra. Caput breve, crassum, nigrum, subtilissime alutaceum, tenuissime pubescens, fronte depressa, costis quatuor longitudinalibus elevatis, extimis marginalibus, antè sub-arcuatis, sulcis interjacentibus latis, medio longitudinaliter strigoso, posterius sub-carinato, lateralibus flavescenti-squamosis; oculi sub-ovales, parum convexi, nigri; rostrum capite vix longius, validum, fere rectum, nigrum, rugoso-punctatum, parce flavescenti-squamulosum, supra versus basin linea transversa impressum, sub-constrictum, costis frontalibus ad stricturam continuatis, dein costis modo tribus, media lævi, apice bi-partita; lateribus ut in *Catasarco bilineato* scrobiculatis. Antennæ thoracis medium parum superant, rufo-ferrugineæ; scapo basi clavaque fuscis. Thorax dimidio latitudinis baseos parum longior, antè nonnihil angustior, apice late emarginatus, lobis lateralibus productis, lateribus intra apicem obsolete constrictus, pone medium vix ampliatus, basi truncatus, angulis rectis; supra modice convexus, undique confertim granulatus, niger, tenuissime flavo-griseo-setulosus, inferne sub-squamosus, pone medium dorsi, versus latera utrinque, lineola oblique transversa, obsoletiore, impressa. Scutellum minutum, triangulare, concolor. Elytra antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi nonnihil latiora, humeris obtuse angulatis, lateribus modice ampliata, versus apicem attenuata, margine inflexo, bi-sinuato, apice ipso conjunctim acute sub-rotundata, thorace quadruplo fere longiora; supra æqualiter convexa, seriatim excavato-punctata vel foveolata, foveolis serierum interiorum minoribus, confertioribus, omnibus flavescenti-squamosis; juxta marginem lateralem, versus basin, spina obtusiore utrinque erecta. Corpus subtus nigrum, punctatum, tenuiter flavescenti-squamosum. Pedes sat validi, rufo-ferruginei, parce griseo-squamosi, tibiis anticis apice sub-arcuatis, omnibus subtus obsolete denticulatis, parce setulosi. — FHS.

* 3. C. HOPEI. Schh.

Ovatus, niger, parcius flavo-griseo-squamosus, rostro profundissime inciso, basi sulcis tribus, apice duobus; thorace subtiliter rugoso-punctato; elytris scrobiculato-striatis, interstitiis transversim rugosis, antennis pedibusque rufis.

Polydus? vicinus. Dom. HOPE in *Litteris*.

Habitat ad Swan River Novæ Hollandiæ. Dom. HOPE. Mus. SCHH.

Magnitudine *Barynoto obscuro* sub-æqualis. Caput crassum, nigrum, parce punctulatum, squamulis flavo-griseis passim adspersum, fronte sub-convexa, medio costis duabus longitudinalibus, approximatis, validioribus, adjacente utrinque carinula tenuiore, marginem lateralem constituyente; sulcis exterioribus in fundo densius flavo-griseo-squamosis, medio sub-nudo; oculi ovales, parum convexi, nigri; rostrum capite dimidio longius, robustum, sub-arcuatum, apice subtus paulo incrassatum, nigrum, parcius flavo-griseo-squamosum, supra ante medium transversim, anguste at profundissime insculptum, costis sulcisque frontalibus ad incisuram continuatis, dein costis modo tribus, exterioribus marginalibus, elevatis, media apice dilatata, sulcis interjacentibus latis, dense flavo-griseo-squamosis, lateribus ut in *Catasarco bilineato* scrobiculatus. Antennæ thoracis basin haud attingentes, obscure ferruginæ, clava oblongo-ovata, acuminata, fusca. Thorax dimidio latitudinis baseos vix longior, anterieus multo angustior, apice sub-emarginatus, lobis lateralibus obtusis; lateribus parum amplius; intra apicem obsolete constrictus, basi sub-truncatus, angulis fere rectis; supra parum convexus, basi subtiliter rugoso-punctatus, longe intra basin, versus latera, lineola transversa utrinque impressus, anterieus lævior, simpliciter punctulatus, niger, squamulis flavo-griseis, versus latera in maculas binas obsoletiores, unam ad basin, alteram intra apicem, condensatis, cæterum tenuiter adspersus. Scutellum minutissimum, triangulare, concolor. Elytra antice thoracis basi vix latiora, conjunctim leviter emarginata, humeris angulatis, lateribus mox ampliata, posterius attenuata, margine inflexo, sub-bi-sinuato, apice conjunctim sub-acuminata, thorace plus triplo longiora, supra convexa, nigra, confertim punctato-striata, punctis in disco antico scrobiculiformibus, squamositate flavo-grisea repletis, interstitiis convexis, angustis, transversim rugosis; ad marginem lateralem, longe ante medium, tuberculo obtusiori, elevato. Corpus subtus nigrum, punctatum, parce griseo-squamosum. Pedes validiusculi, rufo-ferruginei, tenuissime setosi, tibiis subtus denticulatis, sub-ciliatis, tarsis obscurioribus, subtus griseo-spongiosis.

Obs.—Individuum sub-nomine *Polydii* (?) *lati* a Dom. Hope communicatum, in elytris nonnihil amplius, dorso posterius magis gibboso, cæterum vero omni puncto conveniens, forsán sexu, vix autem specie distinguendum. — FHS.

* 4. C. SPINIPENNIS. Hope.

Ovatus, niger, supra disperse, subtus densius flavo-griseo-tomentosus, rostro obsoletius bi-sulcato, in medio carinulato, versus basin inciso; thorace transversim bi-canaliculato; elytris seriato-scröbiculatis, spinis dorsalibus quatuor, singulaque laterali armatis, antennis pedibusque ferrugineis.

Habitat ad Swan River Novæ Hollandiæ. Dom. HOPE. Mus. SCHH.

Barynoto obscuro magnitudine sub-æqualis. Caput breve, subrotundatum, subtiliter rugoso-punctulatum, nigrum, supra parce, subtus densius flavescenti-tomentosum, fronte depressa, rugosa, griseo-squamosa, vix carinata; oculi ovaies, sat prominuli, nigri; rostrum capite parum longius, crassum, sub-arcuatum, nigrum, rugoso-punctatum, tomento flavo-griseo adpersum, haud procul a basi transversaliter profunde incisum, sub fronte foveola longitudinali impressum, pone incisuram sulculis duobus vadosis exaratum, carinula in medio distinctiore, costis marginalibus minus determinatis. Antennæ thoracis basin fere attingunt, rufo-ferrugineæ, clava oblongo-ovali, fusco-pubescente. Thorax longitudine media basi duplo fere latior, antèrius nonnihil angustior, apice sub-sinuatus, lobis lateralibus valde obtusis, intra apicem obsolete constrictus, lateribus dein parum ampliatis, pone medium fere parallelis, postice truncatus, angulis rectis; supra modice convexus, minus confertim rugoso-punctatus, niger, supra parce, subtus lateribusque densius flavescenti-tomentosus, dorso sulcis duobus transversis, sat profundis, integris, paginam superiorem in tres areas æquales dividéntibus, impressus. Scutellum minutum, triangulare, concolor. Elytra antice thoracis basi nonnihil latiora, margine conjunctim leviter sinuato, humeris angulatis; lateribus modice ampliata, posterius attenuata, margine laterali in medio profundius, inter apicem leviter sinuato; apice ipso conjunctim acute rotundata, thorace plus triplo longiora; supra convexa,

striato-scribiculata, striis in disco flexuosis, interstitiis transversim rugosis, nigra, tomento flavo-griseo, in striis punctisque disperse, ad marginem lateralem antierius dense obsita; in medio dorsi spina utrinque erecta, minore, et mox pone illam, propius suturam, alia validissima, retrorsum vergente, lineæ fere longitudine, prætereaque una, ut in congeneribus, ad marginem lateralem antice, priorem adæquante, omnibus acutissimis, armata. Corpus subius nigrum, sub-granulatum, densius flavo-griseo-tomentosum. Pedes validiusculi, rufo-ferruginei, parce griseo-tomentosi, femoribus apice nigro-annulatis, tibiis subius obsolete denticulatis, anticis longioribus, nonnihil arcuatis. — FHS.

5. C. STIGMATIPENNIS (1). *Boisduval.*

Fuscus, ellipticus, supra cinerascens; rostro crasso, brevi, carinulato, capite sulcato; thorace rugoso, elytris striatim impressis, antennis pedibusque ferrugineis. — BOISDUV.

Cneorhinus id. BOISDUV. *Voy. de l'Astrol.* II. p. 349 1.

Patria: Nova Hollandia.

1. C. IMPRESSIPENNIS (2). *Boisduval.*

Ovalis, niger, rostro crasso canaliculato; thorace rugoso; elytris sub-costatis, striis remote grosseque punctatis, punctis squamulis repletis. — BOISDUV.

Cneorhinus id. BOISDUV. II. p. 350. 2. — Tab. 7. f. 9. *Polydie a impressions.*

Patria: Nova Hollandia.

(1) Forte hujus generis, mihi invisus.

(2) Forte hujus generis, mihi invisus.

GENUS 110. OPHRYASTES. *Germa.*

Huj. op. p. 508. genus 63.

1. O. VITTATUS (1). *Say.* — *Huj. op.* I. p. 509. 1.

Patria : America borealis.

* 2. O. SULCIROSTRIS. *Fabr.* — *Huj. op.* I. p. 509. 2.

Patria : America borealis.

* 3. O. CINEREUS. *Sturm.*

Oblongo-ovatus, niger, squamositate cinerascens, sub-nitida, vestitus; rostro tri-sulcato; thorace punctis foveolisque disperse impresso, dorso vitta utrinque infuscata; elytris ovalibus, profunde striato-punctatis, fusco-variegatis, femoribus posterioribus fusco-plagiatis.

Brachyderes id. STURM in *Litteris.*

Patria : Mexico. DOM. STURM. MUS. SCHB.

Longitudo corporis, rostro excl., 3 $\frac{1}{2}$, summa latitudo 1 $\frac{1}{2}$ lin. Par. — Caput deflexum, disperse punctatum, nigrum, squamulis cinereo-albidis tectum, vertice macula obsoleta fusca; oculi sub-ovati, depressi, nigri; rostrum capite haud brevius, at paulo angustius, valde inæquale, disperse excavato-punctatum, dorso medio canali profunde exaratum, adjacente sulco abbreviato ad basin prætereaque fovea oblonga in ipso latere utrinque, nigrum, squamositate uti capitis indutum. Antennæ medium thoracis vix attingentes, validiusculæ, piceæ, cinereo-pubescentes. Thorax latitudine baseos fere longior, medio æqualiter modice ampliatus, basi apiceque dorsi truncatus, supra convexus, niger, undique squamositate cinereo-albida, sub-nitida, obductus, dorso vittis duabus longitudinalibus, distantibus, fuscis; superficie omni punctis scrobiculisque passim insculpta, foveolis insuper tribus,

(1) Mihi invisus.

una oblonga prope apicem dorsi, reliquis obliquis in medio uniuscujusque vittæ, distinctioribus. Elytra ovalia, thorace triplo longiora, at illius medio parum latiora, antice sub-truncata, apice conjunctim rotundata, margine laterali levissime sinuato; supra admodum convexa, profunde striato-punctata, interstitiis dorsalibus alternis nonnihil latioribus, nigra, squamositate cinereo-albida, nitida, dorso fusco-sub-variegata, dense vestita, setulisque minutissimis griseis parce adspersa. Corpus subtus et pedes nigra, squamositate cinerascens obducta; femoribus posterioribus medio externe obsolete fusco-plagiatis; tibiis tenuiter griseo-pilosis, anticis leviter arcuatis; tarsis dilatatis, subtus griseo-spongiosis. — FHS.

4. O. SALLEI. Chevrolat.

Oblongo-ellipticus, niger, squamositate albida variegatus; thorace longiore, supra leviter canaliculato, sparsim punctato; elytris remote seriatim punctatis, albido variegatis, plaga scutellari niveo-squamosa ornatis.

Pachyrhynchus id. DOM. CHEVROLAT in *Litteris*.

Patria: Mexico, ad Vera Cruz. E. Musæo DOM. CHEVROLAT descriptus.

Ophryasti sulcirostri facie similis sed paulo major, thoracis forma abunde distinctus. Caput majusculum, convexum, obsolete punctatum, nigrum, dense albo-squamulosum; oculi laterales, parvi, rotundati, nigri; rostrum capite brevius, sed vix angustius, crassum, supra obsolete punctatum et sulcis tribus parum profundis exaratum, lateralibus obliquis; nigrum, dense albido squamulosum. Antennæ breviusculæ, nigræ. Thorax latitudine medii vix brevior, antice late, sed minus profunde emarginatus, lateribus parum rotundatus, basi truncatus, supra modice convexus, æqualis, in medio dorsi obsolete canaliculatus, sparsim punctatus, niger, vitta dorsali inæquali lateribusque densius albido-squamosis. Scutellum vix observandum. Elytra antice truncata, thoracis basi vix latiora, sed pone basin oblique ampliata, posterius angustiora, apice conjunctim acute rotundata, thorace plus triplo longiora, supra modice convexa, sub-remote punctato-striata, nigra, opaca, vitta suturali lateribusque densius, disco reliquo maculatim albido-squamosis, et in basi suturæ plaga communi dense niveo-squamosa

notatis. Corpus subtus obsolete sparsim punctatum, nigrum, squamositate densa cinerea tectum. Pedes validi, nigri, cinereo-squamulosi; femoribus sub-clavatis, annulo albidior cinctis. — GHL.

GENUS 111. GRAPHORHINUS. *Nobis.*

Huj. op. I. p. 510. genus 64.

* 1. G. VADOSUS. *Say. — Huj. op. I. p. 511. 1.*

Adde: SAY. Descr. of Curc. of N. Amer. p. 8. 1.

Patria: America borealis.

* 2. G. OPERCULATUS. *Say. — Huj. op. I. p. 512. 2.*

Adde: SAY. Descr. of Curc. of N. Amer. p. 9. 2.

Patria: Mexico.

GENUS 112. ARACANTHUS. *Say.*

Deracanthus, sub-genus *Aracanthus*. *SAY.*

Character generis. — Antennæ mediocres, sub-tenues; scapo oculos vix superante, clavato, articulo 1° funiculi longiusculo, reliquis brevibus, omnibus sub-ob-conicis; clava ovalis.

Rostrum breve, crassissimum, parallelipipedum, supra planiusculum, canaliculatum.

Oculi magni, rotundati, depressi.

Thorax sub-oblongus, basi truncatus, lateribus nonnihil rotundatus, antice utrinque prolixè lobatus.

Scutellum haud conspicuum.

Elytra oblonga, sub-ovata, basi truncata, humeri rectanguli.

Pedes validi, omnes mutici.

Descriptio. — Corpus oblongum, sub-ovatum, nonnihil convexum, sculpturatum, squamosum, forte apterum; minusculæ magnitudinis. — Antennæ thoracis basin vix attingentes, in medio rostri insertæ, sub-tenues, fractæ, 12-articulatæ: articulo 1° oculum tangente, clavato, 2° longiusculo, ob-conico, 3-8 brevissime ob-conicis, æqualibus, ultimo clavæ haud adpresso; clava ovalis, 4-articulata, articulis ægre discernendis. — Rostrum capite vix longius, crassissi-

num, æquilatum, deflexum, supra sub-planum, in medio canaliculatum; scrobe lineari, curvata, ab apice ad angulum inferum oculi excurrente. — *Oculi* magni, laterales, rotundati, depressi. — *Thorax* latitudine baseos nonnihil longior, basi truncatus, angulis acutis, lateribus æqualiter rotundatus, anterieus vix angustior, antice late emarginatus, in medio perparum rotundato-productus, pone oculos eminenter lobatus, infra pone gulam late et profunde emarginatus. — *Scutellum* haud conspicuum. — *Elytra* oblonga, sub-ovata, thoracis basi parum latiora et illo fere triplo longiora, antice truncata, humeris rectangulis; lateribus parum ampliata, posterius sub-attenuata, supra modice convexa, posterius haud callosa. — *Pedes* mediocres, validi, mutici, sub-æquales; femoribus modice clavatis; tibiis teretibus, rectis, versus apicem nonnihil incrassatis; tarsis subtus spongiosis, articulo ultimo clavato, falcato, unguibus binis, brevibus, gracilibus, armato.

Ab ἄρα, interrogativum, an; ἀκανθα, spina.

TYPUS. — *Aracanthus pallidus* ex America boreali.

Obs. — Quoad faciem generi *Metalliti* subsimile est hoc genus.

* I. A. PALLIDUS. Say.

Oblongus, flavo-testaceus, capite rostroque piceis, lute viridi-squamosis, distincte canaliculatis; thorace temere punctato elytris profunde punctato-striatis, albo-squamosis, fusco-ochraceo-variegatis; antennis ferrugineis, pedibus flavis, femoribus anticis fusco-plagiatis. — FHS.

Deracanthus (sub-genus *Aracanthus*) *pallidus*. SAY. *Descript. of Curc. of N. Amer.* p. 9.

Patria: Civitates Fœderatæ Amer. sept. Dom. SAY. Mus. SCHH.

GENUS 113. PACHYRHYNCHUS (1). Germar.

Diagnosis, ob distinctionem a sequenti genere, emendanda:

(1) Huj. op. I. p. 513. gen. 65. — Curc. disp. Meth. p. 91. gen. 43.

Character generis.—Antennæ breves, validæ; scapo oculos sub-attingente, basi tenui, apice valde clavato; articularis duobus basalibus breviter ob-conicis, reliquis sub-rotundatis, ultimo clavæ sub-adpresso; clava ovata, indistincte articulata.

Rostrum breve, crassum, angulatum, supra basi impressum, apice planum.

Oculi rotundati, paulo convexi.

Thorax oblongus, basi elevato-marginatus, lateribus rotundato-ampliatus, supra convexus.

Scutellum minutissimum, trigonum.

Elytra connata, ovato-globosa, valde convexa.

* 1. P. MONILIFERUS. *Eschscholtz.* — *Huj. op.* I. p. 513. 1.

Adde : *DEJ. Cat. Col.* ed. 2. p. 247. ed. 3. p. 270.

Patria : insula Manilla.

GENUS 114. APOCYRTUS. *Erichson* (1).

Pachyrhynchus GUÉRIN ; DEJEAN.

Character generis. — Antennæ longiusculæ, validiusculæ; scapo oculos superante, sensim incrassato; articulis duobus basalibus funiculi elongatis, ob-conicis, reliquis brevibus, rotundatis; clava elongato-ovali, sub-solida.

Rostrum breve, crassum, supra perparum transverse convexum, sulco a fronte distinctum.

Oculi rotundati, paulo prominuli.

Thorax convexus, lateribus rotundatus.

Scutellum haud conspicuum.

Elytra connata, aut ovato-globosa; valde convexa, aut ovata.

Descriptio. — *Corpus* ovatum, convexum, sculpturatum, parce squamosum, apterum; mediocris magnitudinis. — *Antennæ* thoracis basin sub-attingentes, mox pone medium rostri insertæ, minus tenues, fractæ, 12-articulatæ; scapo supra oculos se exten-

(1) *Erichson. Beiträge.* p. 376 (252).

dente, parum curvato, versus apicem sensim incrassato; funiculo 7-articulato: articulis duobus primis longiusculis, ob-conicis, 3-8 brevibus, rotundatis, ultimo clavæ haud adpresso; clava elongato-ovali, sub-spongiosa, 4-articulata, articulis arcte connexis, ægre discernendis. — *Caput* inter oculos canaliculatum. — *Rostrum* capite nonnihil longius, crassum, æquilatum, deflexum, supra perparum transverse convexum, basi per strigam transverse impressam a fronte distinctum, apice parum profunde emarginatum; scrobe arcuata, profunda, juxta canthum oculi inferum desinente. — *Oculi* laterales, rotundati, parum prominuli. — *Thorax* latitudine baseos nonnihil longior, basi truncatus, elevato-marginatus, lateribus æqualiter rotundato-ampliatus, anterieus vix angustior, apice oblique truncatus, infra pone gulam late sed parum profunde emarginatus, supra modice convexus. — *Scutellum* non observandum. — *Elytra* connata, antice thoracis basi vix latiora, apice conjunctim rotundata, pygidium obtegentia, aut ampla; ovato-globosa, sub-inflata, aut ovata, basi conjunctim perparum emarginata. — *Pedes* longiusculi, sat validi, antici et postici longiores, sub-æquales, intermedii paulo breviores; femoribus clavatis, muticis; tibiis sub-teretibus, sub-rectis, intus crenulatis, apice intus angulatis, muticis; tarsis subtus spongiosis, articulo penultimo lato, bi-lobo, ultimo clavato, bi-unguiculato.

Ab ἀπο, longe; κυρτος, connexus.

Typus. — *Apocyrtus inflatus*.

Patria: insula Manilla.

Obs. — *Pachyrhyncho* generi proximum, sed structura antennarum et forma rostri diversæ.

* I. A. INFLATUS. *Erichson*.

Ovatus, niger, subtus viridi-maculatus, fronte rostroque basi canaliculatis; thorace angustiore, tuberculis crebris, poriferis, parum elevatis obsito, longitudinaliter obsolete canaliculato, linea obsoleta viridi-squamosa, ornato; elytris sub-globosis, thorace multo latioribus, sub-seriatim punctatis, castaneis, margine infuscatibus, macula parva, viridi-squamosa, intra apicem decoratis, pedibus rufo-testaceis.

ERICKSON. *Beitræge*. p. (254) 378. 41.

Patria : Manilla. A Dom. KLUG amice communicatus. Mus. SCHH.

Statura fere *Pachyrhynchi moniliferi*, sed dimidio fere minor. Caput breve, crassum, supra parum convexum, nigrum, sub-nitidum, vertice læve; fronte obsolete punctulata, canalicula tenui ad medium rostri extensa insculptum; oculi rotundati, modice prominuli, nigri; rostrum capite vix longius, crassum, parum arcuatum, supra fere planum, subtiliter sub-remote punctatum, basi profunde transversim impressum, nigrum, sub-nitidum. Antennæ fere in medio rostri sitæ, minus tenues, nigrae, parce pubescentes, clava oblonga. Thorax latitudine media vix brevior, basi apiceque truncatus, antice posticeque angustatus, lateribus valde rotundato-ampliatum, postice tenue marginatus, supra convexus, undique tuberculis parum elevatis, crebris, poriferis, obsitus, dorso longitudinaliter obsolete canaliculatus; totus niger, sub-nitidus, squamulis viridi-argenteis nonnullis adpersus in linea dorsali et subtus condensatis. Scutellum nullum. Elytra fere globosa, antice truncata, thoracis basi vix latiora, mox pone basin ultra medium valde ampliata, tum apicem versus subito angustata, apice ipso rotundata, thorace plus duplo longiora, supra valde convexa, postice declivia, punctis crebris, parum profundis, sub-seriatim dispositis impressa; castanea, margine laterali apiceque nigra, mox intra apicem macula parva, viridi-argenteo-squamosa et præterea in lateribus squamulis nonnullis viridibus adpersa. Corpus subtus nigrum, pectus maculis utrinque duabus viridibus. Pedes longiusculi, robusti; femoribus muticis, rufo-testaceis, basi apiceque infuscatis; tibiis sub-teretibus, rectis, rufo-testaceis; tarsis modice dilatatis, nigris, subtus fusco-spongiosis. — BEN.

* 2. A. PROFANUS. *Eschscholtz.*

Oblongus, fuscus, parum nitidus, thoracis pectorisque lateribus parce viridi-squamosis; fronte canaliculata, thorace granulis nitidis crebre adperso; elytris sub-ovatis, sub-convexis, thorace parum latioribus, crebre granulatis, margine basali dense viridi-squamosis, femoribus ferrugineis.

* VAR. β elytris tibiisque etiam ferrugineis.

ERICHSON. *Beitræge*. p. (285) 379. 42.

Sphærogaster profanus. Dom. ESCHSCHOLTZ in *Litteris*.

Pachyrhynchus id. GUÉRIN. *Icon. du Règne anim.* T. 37. f. 6.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 247. ed. 3. p. 270.

Patria : Manilla. A Dom. WESTERMANN et HARRIS amice communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo *Psolidii maxillosoi*. Ab *Apocyrtio inflato* elytris multo minus convexis et angustioribus abunde differt. Caput breve, crassum, fusco-piceum, parum nitidum, postice læve; fronte depressa, punctata, canalicula tenui impressa; oculi sub-rotundati, parum prominuli; rostrum sub-deflexum, capitis longitudine, crassum, sub-teres, rectum, crebre rugoso-punctatum, fusco-piceum, sub-nitidum, tenuissime pubescens, basi profunde transversim impressum. Antennæ in medio rostro insertæ, tenues, fusco-ferrugineæ, parce pilosæ, clava elongata. Thorax latitudine medio haud brevior, antice basi parum angustior, apice valde oblique truncatus, intra apicem linea transversa impressus, lateribus modice æqualiter rotundatus, basi truncatus et marginatus, supra pulvinatus, granulis, nitidis, crebre obsitus, fuscus, lateribus squamulis minutis, orbiculatis viridibus parce adpersus. Scutellum haud conspicuum. Elytra sub-ovata, thorace dimidio longiora, basi truncata, tenue reflexo-marginata, antice thoracis basi haud latiora, lateribus modice ampliata ibique thorace parum latiora, apice angustata et conjunctim rotundata, supra valde convexa, thorace vix altiora, granulis minutis inordinatis crebre adpersa, fusca vel ferruginea, parum nitida, ipsa basi squamulis minutis, orbiculatis, viridibus sat dense vestita, apice parce pubescentia et ut in lateribus squamulis minutissimis viridibus adpersa. Corpus subtus sub-læve, pectoris lateribus parce viridi-squamosis. Pedes elongati, validiusculi, breviter parceque albo-pilosi; femoribus valde clavatis, ferrugineis, apice infuscatis, tibiis sub-teretibus, rectis, piceis vel ferrugineis, anterioribus spinulis nonnullis brevissimis intus armatis; tarsis nigris, subtus fulvo-spongiosis. — RLD.

3. A. IMPIUS (1). *Erichson.*

Niger, opacus, squamulis virescentibus adpersus; elytris ovalibus, convexis, rugulosis, punctatis. — Long. 4. lin. — ERICHS.

ERICHS. *Beitræge*. p. 380 (256). n. 43. Tab. 48. f. 9.

Patria : insulis Philippines.

4. A. ÆNEUS (2). *Fabricius.*

Æneus, elytris lævissimis, postice viridi-maculatis. — FABR.

Curculio id. FABR. *Syst. El.* II. p. 508. 8.

Pachyrhynchus id. DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 247. ed. 3. p. 270.

BOISDUV. *Voy. de l'Astrol.* II. p. 347.

Curculio Margarita. OLIV. *Ent.* V. 83. p. 374. 444. T. 19. f. 238.

Patria : Nova Guinea, Amboina.

GENUS 115. PSALIDIUM. *Illiger.*

Huj. op. I. p. 513. genus 66. — *Adde* : *Metathorax magnus, nudus, valde conspicuus.*

SCHH. *Curc. disp. Meth.* p. 92. genus 44.

* 1. P. MAXILLOSUM. *Fabr.* — *Huj. op.* I. p. 514. 1.

Adde : DEJ. *Cat. Col.* ed. 1. p. 95. ed. 2. p. 247. ed. 3. p. 270.

Brachyrhinus maxillosus. LATR. *Hist. Nat. des Crust. et des Ins.* XI. p. 172. 63.

Brachyrhinus articulatus. LATR. *loc. cit.* p. 160. 11.

Patria : Hungaria, Austria, Tauria, Persia, Asia Minore.

(1) Mihi invisus.

(2) Forte hujus generis, mihi invisus.

* 2. P. SCULPTURATUM. Schh.

Sub-ovatum, atrum, minus nitidum, fronte inter oculos transversim profunde impressa, rostro obsoletius minus crebre punctato, medio canaliculato, thorace latiore, minus glaber, confertissime coriaceo, sub-remote minus profunde punctato, elytris profundius punctato-striatis, interstitiis convexis, subtilissime confertim granulatis.

Patria : Constantinopolis. A Dom. SCHUPPEL amice missum. Mus. SCHH.

Magnitudo, statura et summa similitudo *Psalidii maxilloso*, rostro minus profunde punctato, thorace latiore, minus glabro, crebrius coriaceo, elytris profundius punctato-striatis, interstitiis convexis, subtilius granulatis, ab illo differre videtur. Caput mediocre, crassum, supra convexum, subtiliter confertim coriaceum, fronte punctis remotis, parvis, insculptum, sulco profundo, transverso a rostro distinctum, atrum, sub-nitidum; oculi laterales, parvi, rotundati, convexi, nigri; rostrum capite nonnihil brevius et angustius, crassum, supra planum, sub-elevatum, subtiliter crebre coriaceum, punctis parvis, remotis, impressum, a medio apicem versus canaliculatum, atrum, lateribus et subtus pallido-pubescens. Antennæ breves, crassæ, nigræ, parce pubescentes, clava ovata, fusca. Thorax quam in *Psalidio maxilloso* latior, apice oblique truncatus, lateribus modice rotundato-ampliatum, postice leviter emarginatus, supra modice convexus, subtiliter confertim coriaceus, minus profunde sub-remote punctatus, ater, sub-opacus. Scutellum vix conspicuum. Elytra antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi nonnihil latiora, humeris rotundatis; pone basin nonnihil ampliata, a medio apicem versus angustata, apice ipso conjunctim rotundata, thorace dimidio longiora, supra convexa, postice declivia, profundius punctato-striata, interstitiis convexis, subtilissime confertim granulatis; tota atra, sub-opaca. Corpus subtus profunde punctatum, squamulis pubeque grisea obsitum. Pedes breviusculi, validi, nigro-picei; femoribus modice clavatis, muticis, obsolete coriaceis, tibiis teretibus, rectis, confertim granulatis, pube brunnea dense obsitis; tarsis brevibus, rufo-piceis.

Obs.—Dom. Schuppel mihi in Litteris communicavit: «Individua omnia e Constantinopoli missa, jam descripto omnino conveniunt; quare ut speciem distinctam consideravimus. » — ВНН.

* 3. P. INTERSTITIALE. Schh.

Ovatum, atrum, sub-nitidum, fronte inter oculos transversim profunde impressa, rostro profunde minus crebre punctato, medio impresso, thorace subtiliter coriaceo, remote sat profunde punctato, elytris punctato-striatis, interstitiis planis, sub-lævibus.

Habitat in Tauria. Dom. STEVEN. Mus. SCHH.

Statura, magnitudo et summa similitudo *Psalidii maxilloso*, ab illo elytrorum interstitiis sub-lævibus, vel obsoletissime remote granulatis, unice distinctum. Caput rotundatum, convexum, atrum, sub-nitidum, crebre punctatum; fronte inter oculos sulco transverso, profundo, insculpta. Oculi laterales, parvi, rotundati, convexi, nigri. Rostrum vix longitudine capitis, latum, crassum, parum arcuatum, supra planum, medio impressum, profunde remote punctatum; totum atrum, sub-nitidum. Antennæ non procul ab apice rostri insertæ, ad dimidium thoracis vix pertingentes, minus crassæ, nigro-piceæ, parce pilosæ, clava parva, oblongo-ovata, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine media nonnihil brevior, basi apiceque truncatus, antice posticeque angustatus, lateribus modice rotundato-amplius, supra modice convexus, niger, sub-nitidus, subtiliter coriaceus, punctis sat profundis remotis, impressus. Scutellum parvum, triangulare, atrum, nitidum, læve. Elytra ovata, basi truncata, antice thorace nonnihil latiora, mox pone basin ampliata, humeris non prominulis, obtuse rotundatis, pone humeros apicem versus angustata, apice ipso conjunctim subtruncata, supra convexa, postice declivia, regulariter sat profunde punctato-striata, interstitiis planis, sub-lævibus vel obsoletissime remote granulatis; tota atra, sub-nitida, glabra. Corpus subtus nigro-piceum, sub-nitidum, confertim minus profunde punctatum. Pedes mediocres, validi, nigri, obsolete punctati; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, sub-rectis, apice ampliatis, intus non uncinatis; tarsis elongatis, piccis, subtus fulvo-spongiosis. — BHN.

4. P. ANATOLICUM. Chevrolat.

Ovatum, atrum, sub-nitidum, squamulis cinereis parce adpersum, fronte inter oculos arcuatim impressa, rostro subtiliter crebre punctato, medio obsolete impresso, thorace subtiliter confertim punctulato, elytris tenuè punctato-striatis, interstitiis planis, obsolete coriaceis.

Patria : Ischmir in Anatolia. A DOM. CHEVROLAT ad describendum amice missum.

Psalidio maxilloso et interstitiali statura et facie simillimum sed duplo fere minus, ab utroque thorace confertim subtiliter punctulato, elytris tenuiter punctato-striatis, squamositate cinerea parce obsitis, bene distinctum. Caput rotundatum, convexum, atrum, parum nitidum, subtiliter crebre punctulatum; fronte inter oculos sulco transverso, arcuato insculpta; oculi laterales, parvi, rotundati, convexi, nigri; rostrum vix longitudine capitis, latum, crassum, parum arcuatum, supra planum, medio foveola parva obsoleta impressum, subtiliter crebre punctulatum; totum atrum, sub-nitidum. Antennæ minus crassæ, nigro-piceæ, parce pilosæ, clava oblongo-ovata, acuminata. Thorax latitudine media vix brevior, basi apiceque truncatus, antice posticeque angustatus, lateribus modice rotundato-ampliat, supra paulo convexus, subtiliter crebre punctulatus, niger, sub-nitidus, squamulis cinereo-albidis in linea obsoleta media condensatis et ad latera adpersus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, nitidum, impunctatum. Elytra ovata, antice truncata, thoracis basi nonnihil latiora, mox pone basin rotundato-ampliata, humeris haud prominulis, obtuse rotundatis, a medio apicem versus angustata, apice ipso conjunctim obtuse rotundata, thorace plus duplo longiora, supra convexa, postice declivia, regulariter subtiliter punctato-striata, interstitiis planis, obsoletissime coriaceis; tota atra, sub-nitida, squamulis parvis cinereo-albidis dorso parce ad latera densius adpersa. Corpus subtus nigrum, punctulatum, cinereo-squamosum. Pedes mediocres, validi, nigro-picei, obsolete punctati; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, sub-rectis, apice haud ampliatis, intus non uncinatis; tarsis dilutius piceis. — БНН.

5. P. VITTATUM. Friwaldsky.

Sub-ovatum, nigrum, opacum, squamulis cinereis sat dense vestitum, fronte inter oculos transversim minus profunde impressa, rostro obsolete punctato, medio haud foveolato, thorace brevior, subtilissime coriaceo, sub-remote punctulato, elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis planis, subtiliter granulatis.

Patria: Turcia. A Dom. GERMAR ad describendum amice missum.

Psalidio maxilloso fere duplo minus, squamulis cinereis vestitum, ab illo mox distinctum. Caput mediocre, crassum, supra modice convexum, subtilissime crebre coriaceum, nigrum, squamulis parvis, rotundatis, cinereis sat dense obsitum, sulco transverso minus profundo a rostro distinctum; oculi laterales, parvi, rotundati, prominuli, nigri; rostrum capite vix brevius sed illo nonnihil angustius, crassum, rectum, lineare, supra planum, obsolete punctulatum, medio haud foveolatum, nigrum, squamulis cinereis dense vestitum pubeque albida adpersum; mandibulis exsertis, arcuatis. Antennæ breves, sub-crassæ, nigro-piceæ, pube cinerea dense obsitæ, clava parva ovata, obtuse acuminata, dilutiore. Thorax latitudine media fere brevior, apice oblique truncatus, lateribus modice rotundato-amplius, postice leviter emarginatus, supra convexus, subtilissime crebre coriaceus, punctis parvis, sparsis, remotis impressus, niger, opacus, squamulis cinereis dorso parcius lateribus et subtus densius obsitus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, cinereo-squamulosum. Elytra ovata, antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi paulo latiora, humeris rotundatis; lateribus inflexa, pone medium apicem versus angustata, apice ipso conjunctim acute rotundata, thorace fere duplo longiora, supra convexa, postice declivia, subtiliter punctato-striata, interstitiis planis, subtiliter sat crebre granulatis; nigra, squamulis cinereis dense vestita. Corpus subtus crebre punctulatum, nigrum, griseo-squamosum et pubescens. Pedes mediocres, validi, nigro-picei, parcius cinereo-squamulosi et pubescentes; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis; tarsis brevibus, angustis, obscure ferrugineis. — BHN.

GENUS 116. SYZYGOPS. *Nobis.*

Huj. op. I. p. 514. genus 67. — Curc. disp. Meth. p. 93. 45.

Adde : LATR. Les Crust., les Arachn. et les Ins. XI. p. 80.

* 1. S. CYCLOPS. *Schh. — Huj. op. I. p. 515. 1.*

Adde : GUÉRIN. Icon. du Règne anim. IV. p. 37. f. 7. a-d.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 247. ed. 3. p. 270.

Patria : Ile de France, insula Bourbon.

2. S. HYSTRIX. *Schh.*

Sub-ovatus, fusco-piceus, sat dense silaceo-squamosus, antennis tibiisque ferrugineis, thorace profunde, valde remote punctato, elytris sub-ovalibus, profunde striato-punctatis, inæqualibus, parce rigide setosis.

Patria : Ile de France. E Musæo Reg. Gall. descriptus.

Syzygope Cyclope paulo major. Corpus totum supra squamulis silaceis sat dense vestitum. Caput breve, modice convexum; oculi in medio frontis positi, parvi, sub-ovales, brunnei, simul sumti semi-globosi, valde prominuli, septo angusto, setoso disjuncti; rostrum declinatum, capitis longitudine et cum illo conum formans, crassum, apice reflexum. Antennæ thoracis basin attingentes, ferrugineæ, clava oblongo-ovata, acuminata. Thorax latitudine media haud longior, basi apiceque truncatus, anterieus sub-latior, lateribus ante medium paulo ampliatus, supra punctis profundis, valde remotis impressus. Scutellum haud observandum. Elytra sub-ovata, thorace fere triplo longiora, basi truncata et latitudine baseos thoracis, medio valde ampliata, apicem versus attenuata, apice conjunctim sub-acuminata, supra modice convexa, inæqualia, callosa, punctis profundis, remotis striata, interstitiis setis longis rigidis parce adpersis. Corpus subtus parce squamosum; abdomine lævi, disco glabro. Pedes validi, fusco-picei; femoribus modice clavatis, tibiis testaceis. — RLD.

GENUS 117. HOLONYCHUS. *Nobis.**Lithinus.* CHEVOLAT, DEJEAN.

Character generis. — Antennæ breviusculæ, validiusculæ; articulis duobus basalibus funiculi breviter ob-conicis, reliquis brevioribus, sub-lenticularibus; clava sub-ovata, articulis arcte connexis.

Rostrum breve, crassissimum, sub-angulatum, inæquale, per strigam transverse impressam a fronte sub-distinctum.

Oculi rotundati, validi, prominuli.

Thorax sub-oblongus, utrinque ante medium angulato-ampliatum, dein subito angustior.

Scutellum minutum, vix conspicuum.

Elytra ob-ovata, basi conjunctim sub-emarginata, postice sub-retusa.

Unguiculus tarsorum simplex.

Descriptio. — *Corpus* oblongum, sub-ob-ovatum, robustum, rude, tuberculosum, squamosum, apterum; majoris magnitudinis. — *Antennæ* thoracis medium attingentes, in medio rostri insertæ, minus tenues, parce pilosæ, fractæ, 12-articulatæ: articulo 1° oculum sub-attingente, apice valde clavato, 2° et 3° breviter ob-conicis, 4-8 brevioribus, sub-lenticularibus, æqualibus; clava oblongo-ovata, sub-spongiosa, 4-articulata, articulis ægre discernendis. — *Caput* paulo productum. — *Rostrum* capite fere brevius, versus apicem valde incrassatum, sub-angulatum, supra sub-planum, inæquale, per incisuram transversam a fronte sub-distinctum, apice emarginatum; scrobe lineari, valde flexuosa, sensim subtus flexa. — *Oculi* laterales, rotundati, semi-globosi. — *Thorax* latitudine baseos paulo longior, oblongo-sub-quadratus, basi apiceque truncatus, lateribus basi rectus, anterieus sensim paulo ampliatum, mox ante apicem sub-angulatus, dein cito angustior, supra modice convexus, infra pone gulam late sed non profunde emarginatus. — *Scutellum* minutum, sub-elevatum, vix conspicuum. — *Elytra* thoracis basi haud latiora illoque duplo longiora, sub-ob-ovata, antice interne conjunctim parum emarginata; angulis humeralibus antrorsum prominulis; pone humeros ultra medium sensim ampliata, tum apicem versus citius angustata, apice simultanæ obtuse rotundata, supra convexa, postice abrupte declivia, sub-

retusa. — *Pedes* robusti, sub-æquales, mutici; femoribus modice clavatis; tibiis teretibus, rectis, apice ipso intus paulo ampliatis; tarsis latis, subtus spongiosis, articulo 3° latiore, profunde bi-lobo, unguiculari valido, sensim incrassato, uni-unguiculato.

Ab ἄλος, integer, solidus; ὄνυξ, unguis.

Typus. — *Holonychus acanthopus*.

Patria : Madagascar.

Obs. — Quædam est similitudo Generi *Lithino* Klug, sed antennæ validiores, rostrum crassius, sub-angulatum, et tarsi uni-unguiculati.

1. H. ACANTHOPUS. Chevrolat.

Oblongus, niger, viridi-squamosus, rostro inæquali, fronte transversim convexa, thorace scrobiculato, dorso antice oblique sub-bi-cristato, elytris posterius modice gibbosis, inconcinne seriatim excavato-punctatis, dorso multi-tuberculatis.

Lithinus id. Dom. CHEVROLAT in *Litteris*.

Lithinus id. Des. Cat. Col. ed. 2. p. 248. ed. 3. p. 271.

Patria : Madagascar. A Dom. CHEVROLAT ad describendum missus.

Magnitudine *Lithino* supercilioso sub-æqualis eique habitu non dissimilis. Totus niger, squamulis viridibus sat dense obductus. Caput crassum, vertice æqualiter convexum, vix punctatum, fronte transversim elevata, utrinque juxta oculos sub-callosa, medio antice foveola impressa; oculi parvi, semi-globosi; rostrum capite vix angustius neque brevius, versus apicem nonnihil ampliatum, supra os emarginatum, linea transversa insculpta a fronte distinctum, dorso admodum inæquale, foveis tribus distinctioribus, una baseos majore, reliquis extrorsum oblique positis in illam sub-confluentibus sat profunde excavatis. Antennæ medium thoracis attingunt, validiusculæ, viridi-squamosæ, clava atra. Thorax oblongo-sub-quadratus, basi apiceque truncatus, posterius sub-linearis,

ante medium angulato-ampliatum, tum subito angustatum, supra convexum, irregulariter scrobiculato-rugosum, ante medium dorsi tuberculis duobus validis, sub-trigonis, oblique sub-carinatis, elevatis. Scutellum vix observandum. Elytra antice thoracis basi vix latiora illoque plus duplo longiora, antice conjunctim leviter emarginata, lateribus ultra medium modice ampliata, margine inflexo, medio sinuato, apicem versus angustata, ipso apice conjunctim rotundata, supra convexa, pone medium gibbosa, postice sub-retusa, minus regulariter sub-remote striato-punctata, punctis versus latera profundius excavatis, dorso tuberculis sat numerosis obsoletis, in interstitio 2° circiter sex, in 4° tribus, sub-denudatis, singuloque laterali prope basin utrinque insignioribus, conicis. Corpus subtus angustius; pectus medio longitudinaliter impressum, abdomen sub-deplanatum, medio infuscatum, segmentis inter se distinctis, anali majore tri-foveolato. Pedes validi, dense viridisquamosi, femoribus medio fusco-plagiatis, tarsis dilatatis, subtus griseo-spongiosis. — FHS.

* 2. *H. ÆRUGINOSUS. Schh.*

Oblongo-sub-ovatus, niger, viridisquamosus, rostro varie sculpturato, fronte elevatissima, thorace scrobiculato-rugoso, dorso antice oblique bi-cristato, elytris posterius valde gibbosis, inconcinne striato-punctatis, interstitiis dorsalibus multi-tuberculatis.

Patria: Madagascar. DOM. SCHUPPEL. MUS. SCHH.

Longitudo corporis, rostro excluso, 7 lin. Par. *Holonycho acanthopo* simillimus, at statura brevior, fronte elevatior, elytris posterius magis gibbosis, basi arctius constrictis, etc., ut videtur, distinctus. Corpus totum atrum, squamulis læte viridibus, in capite cæruleo tinctis, sat dense obductum. Caput crassum, vertice æqualiter convexum, læve, fronte transversim valde elevata, supra oculos utrinque sub-plicata, antice medio obsoletius canaliculata, squamositate setulis nigris reclinatis raro intermixta; oculi semi-globosi, admodum prominuli, nigri, nitidi; rostrum capite haud longius et parum angustius, versus apicem nonnihil ampliatum, supra sub-depressum, linea transversa, sub-undulata, impressa, a fronte distinctum, ad incisuram baseos lunulis duabus profunde insculptum, interjacentibus carinulis totidem obliquis, basi sub-con-natis, extrorsum divergentibus, aream sub-impressam, cordatam,

medio sulco lato sub-duplicato exaratum, includentibus; supra os triangulariter elevatum, fovea magna utrinque impressa. Antennæ medium thoracis vix attingentes, validiusculæ, viridi vel cæruleo-squamosæ, clava atra. Thorax latitudine baseos fere brevior, basi apiceque truncatus, ante medium angulato-amplius, dein cito angustatus; supra temere scrobiculato-rugosus, dorso antice callis duobus brevibus, obliquis, sub-carinatis, admodum elevatis. Scutellum minutissimum, punctiforme. Elytra antice thoracis basi vix latiora, at illo duplo longiora, basi conjunctim leviter emarginata, ultra medium nonnihil ampliata, versus apicem iterum angustata, apice ipso conjunctim obtuse rotundata, supra valde gibbosa, juxta basin transversim impressa vel sub-constricta, postice sub-retusa, evidenter striato-punctata, in interstitiis dorsalibus alternis tuberculis numerosis, quorum tria in gibbere, triangulariter disposita, validiora, coniformia, sub-denudata, singuloque laterali prope basin, armata. Pectus modice convexum; abdomen sub-depressum, medio longitudinaliter denudatum, segmentis basalibus brevissimis omnibus per incisuras inter se distinctis. Pedes longiusculi, validi, concolores, dense viridi-squamosi; tarsis dilatatis, subtus griseo-spongiosis. — FHS.

SUB-DIVISIO II.—*Scutellum distinctum*. (Genus 118-123.)

GENUS 118. PROSTOMUS (1). *Dalman*.

Ut a Generibus affinibus melius discernatur, diagnosin hujus operis I, p. 503, generis 61, ulterius illustrare volumus.

Character generis.—Antennæ longiusculæ, sub-tenues; scapo oculos fere superante, clavato; articulis duobus basalibus funiculi longiusculis, ob-conicis, reliquis brevibus, sub-turbinatis; clava oblonga, ovali.

Rostrum breve, crassum, æquilatum, angulatum, supra bisulcatum, in medio carinatum, supra os plaga ob-cordata instructum.

Mandibulæ majores, exsertæ, validæ, æquales, apice abrupte arcuatæ, intus inermes.

Oculi rotundati, modice convexi.

(1) Schh. Eurc. disp. Meth. p. 142. genus 73.

Thorax ab elytris remotus, sub-orbiculatus, basi apiceque oblique truncatus, supra pulvinatus.

Scutellum alte elevatum, rotundatum, tuberculiforme.

Elytra elongata, convexa, sub-cylindrica; humeri obtuse angulati.

Tibiæ anticæ latæ, compressæ, intus curvatæ, versus apicem arcuatæ, apice intus scutatæ.

Obs.—Corpus elongatum, sub-cylindricum, durum, sculpturatum, glabrum, alatum.

1. P. SCUTELLARIS. *Fabr.* — *Huj. op.* I. p. 504. 1.

Adde: BOISDUV. *Voy. de l'Astrol.* p. 343. 1.

Patria: Nova Hollandia. Specimen in Mus. Reg. HOLM. observatur e Senegallia.

GENUS 119. PERIMACHETUS. *Nobis.*

Prostomus. DEJEAN, BOISDUVAL, SCHU. olim.

Character generis.—Antennæ mediocres, minus tenues; scapo oculos fere superante, clavato; articulis duobus primis funiculi ob-conicis, reliquis turbinatis; clava oblongo-ovali, acuminata.

Rostrum breviusculum, apice paulo incrassatum, supra profunde bi-sulcatum, carina media elevata, apice plaga triangulata, sub-depressa instructum.

Mandibulæ breves, crassæ, non exsertæ.

Oculi rotundati, sat convexi.

Thorax sub-rotundatus, antice leviter, late emarginatus, supra sub-depressus.

Scutellum parvum, tuberculiforme.

Elytra oblongo-ovata, supra sub-depressa; humeri obtuse-rotundati, sub-retusi.

Descriptio.—Corpus oblongum, sub-ovatum, parum convexum, sculpturatum, parce squamosum, forte alatum, majusculæ magnitudinis.—*Antennæ* thoracis medium vix superantes, mox pone medium rostri insertæ, minus tenues, parce rigide pilosæ, fractæ, 12-articulatæ: articulo 1° oculos fere superante, recto, clavato, 2° et 3° longiusculis, ob-conicis, 4-8 brevibus, turbinatis, æqualibus;

clava oblongo-ovali, acuminata, 4-articulata. — *Rostrum* capite paulo angustius sed dimidio longius, crassum, apice paulo incrassatum, sub-deflexum, supra bi-sulcatum, carina media marginibusque lateralibus clavatis, supra os plaga triangulata, sub-depressa præditum; scrobe profunda, lata, curvata, ad angulum inferum oculi exeunte. — *Oculi* laterales, rotundati, modice convexi. — *Thorax* latitudine postica vix longior, sub-rotundatus, anterieus perparum angustior, antice leviter late emarginatus, supra sub-depressus. — *Scutellum* parvum, rotundatum, paulo elevatum. — *Elytra* thoracis basi paulo latiora illoque fere quadruplo longiora, oblongo-ovata, basi conjunctim leviter emarginata, humeris obtuse rotundatis, sub-retusis, carinatis; apice conjunctim rotundata, supra sub-depressa, versus apicem callosa. — *Pedes* mediocres, validi, antici paulo longiores et robustiores; femoribus clavatis, muticis; tibiis teretibus, anticis intus crenulatis, apice paulo curvatis, unguiculatis; tarsis subtus spongiosis, articulo ultimo clavato, bi-unguiculato.

Α περιμάχητος, dubius, incertus.

Typus. — *Perimachetus tenebricosus* e Nova Hollandia.

Obs. — Generi *Prostomo* paulo affinis, sed habitu et pluribus partibus valde dissimilis.

1. P. TENEBRICOSUS. *Mac Leay.*

Prostomus id. *DEJ. Cat. Col.* ed. 1. p. 247. ed. 3. p. 269.

BOISDUF. *Voy. de l'Astrol.* II. p. 344. 2.

Prostomus tenebriosus. Huj. op. I. p. 504. 2.

Patria : Nova Hollandia.

2. P. AUSTRALIS (1). *Boisduval.*

Oblongo-ovatus, rufo-fulvescens, capite, rostro, pedibus corporeque subtus lateritio-rufis auro-nitentibus; rostro sulcato, carinulato; thorace supra deplanato, confertim granulifero; elytris striatis, striis remote punctatis. — BOISDUF.

(1) An hujus generis? mihi invisus. — Gerte haud ad genus *Prostomum* associandus.

Prostomus id. BOISDUV. *Voy. de l'Astrol.* II. p. 345. 4.

Cherrus id. BOISDUV. *Voy. de l'Astrol.* T. 7. f. 13.

Patria : Nova Hollandia.

GENUS 120. RHYSSOCARPUS. *Nobis.*

Prostomus DEJEAN, BOISDUVAL. — *Prostomus* (Grex *Carterus*). SCHH. olim.

Character generis. — Antennæ longiusculæ, sub-tenues; scapo oculos fere superante, clavato; articulis omnibus funiculi sub-ob-conicis, gradatim paulo brevioribus; clava oblongo-ovali, apice acuminata.

Rostrum bi-sulcatum, in medio linea elevata cum plaga plana, ob-cordata, supra os conjuncta.

Oculi laterales, rotundati, modice prominuli.

Thorax basi apiceque sub-truncatus, lateribus sub-æqualiter rotundato-amplius, supra sub-depressus.

Scutellum minutum, vix elevatum.

Elytra oblongo-ovata, basi truncata, supra modice convexa; humeri elevati, antrorsum prominuli, acuti.

Descriptio. — *Corpus oblongum*, sub-ovatum, sculpturatum, parce squamosum, apterum; mediæ magnitudinis. — *Antennæ* thoracis basin paulo superantes, pone mediam rostri insertæ, sub-tenues, fractæ, parce setosæ, 12-articulatæ: articulo 1^o oculorum marginem superiorem attingente, recto, clavato, 2-8 sub-ob-conicis, extrorsum successive brevioribus; clava oblongo-ovali, apice acuminata, 4-articulata. — *Rostrum* capite angustius sed paulo longius, crassiusculum, sub-deflexum, angulatum, apice parum incrassatum, supra profunde bi-sulcatum, in medio linea elevata, versus apicem integra, cum plaga triangulata, plana, elevata, conjuncta præditum; serobe flexuosa, profunda, lata, subtus flexa, ad angulum inferum oculi protensa. — *Oculi* laterales, rotundati, modice prominuli. — *Thorax* latitudine parum longior, basi apiceque truncatus, lateribus ante medium nonnihil rotundato-amplius, supra sub-depressus. — *Scutellum* parvum, rotundatum, vix elevatum. — *Elytra* oblongo-ovata, antice thoracis medio vix latiora illoque triplo longiora, basi truncata, angulo humerali paulo elevato,

antrorsum prominulo, sub-conico; lateribus sub-recta, vix rotundata, margine inflexo, bi-sinuato; posterius attenuata, apice conjunctim rotundata, supra modice convexa, versus apicem alte callosa.— *Pedes* elongati, validi, antici longiores et robustiores; tibiis teretibus, rectis, anticis intus crenulatis, apice paulo curvatis, unguiculatis; tarsis elongatis, subtus spongiosis, articulo ultimo clavato, bi-unguiculato.

A ῥυσσώκαρος, rugosum fructum ferens.

TYPUS. — *Rhyssoctarpus squalidus* e Nova Hollandia.

Obs.—Generi *Perimacheto* affinis, sed notæ, in descriptione indicatæ, facile hæc genera distinguunt.

* 1. R. SQUALIDUS. *Mac Leay.*

Prostomus (GREX *Carterus*) *id.* Huj. op. I. p. 505. 3.

Prostomus id. DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 247. ed. 3. p. 269.

BOISDUV. *Voy. de l'Astrol.* II. p. 344. 3.

Patria : Nova Hollandia.

GENUS 121. PROSAYLEUS. *Nobis.*

Nephodes (1). SCHH. *in Litteris* olim.

Character generis. — Antennæ breviusculæ, minus tenues; articulis duobus basalibus funiculi brevissime ob-conicis, reliquis brevioribus, turbinatis; clava ovata, acuminata.

Rostrum breve, crassiusculum, angulatum, in medio carinatum, supra os plaga elevata, triangulata instructum.

Oculi rotundati, parum convexi.

Thorax basi apiceque truncatus, lateribus nonnihil rotundatus.

Elytra oblongo-ovata; humeris obtusis, sub-angulatis; apice acuminata.

(1) Hoc nomen alio generi a Dom. Com. Dejean antea impositum, quare mutandum.

Descriptio.—*Corpus* oblongo-ovatum, convexum, sculpturatum, squamosum, alatum; minoris magnitudinis.—*Antennæ* thoracis medium vix pertingentes, in medio rostri insertæ, minus tenues, fractæ, 12-articulatæ: articulo 1° oculum attingente, recto, clavato, 2° et 3° nonnihil elongatis, sub-ob-conicis, 4-8 brevibus, æqualibus, sub-turbinatis; clava ovata, acuminata, 4-articulata, articulis arcte connexis.—*Rostrum* longitudine capitis, crassiusculum, deflexum, angulatum, supra carinatum, apice plaga sub-elevata, ob-cordata præditum; scrobe curvata, subito subtus flexa.—*Oculi* laterales, rotundati, parum convexi.—*Thorax* latitudine postica vix brevior, basi apiceque truncatus, antè parum angustior, lateribus nonnihil rotundato-amplius, supra modice convexus, infra pone gulam late sed non profunde emarginatus.—*Scutellum* parvum, apice rotundatum.—*Elytra* basi conjunctim perparum emarginata, humeris obtusis, sub-angulatis, nonnihil retusis; margine parum inflexo, vix sinuato; posterius attenuata, apice ipso acuminata, supra modice convexa, versus apicem haud callosa.—*Pedes* mediocres, validi, intermedii paulo breviores; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis, anticis intus crenulatis; tarsis elongatis, subtus spongiosis, articulo penultimo latiore, bi-lobo, ultimo clavato, bi-ungiculato.

A προσκυλειος, rusticanus.

TYPUS.—*Prosayleus Hopei*, de Nova Hollandia.

Obs.—Statura fere specierum quarundam *Tanymeci* generis.

* I. P. HOPEI. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, supra griseo-subtus sub-argenteo-squamosus, setulis brevissimis pallidis adpersus; rostro bi-sulcato, medio carinato; thorace confertim rugoso-granulato, medio canaliculato; elytris tenue punctato-striatis, interstitiis parum convexis, pone medium attenuatis, apice singulatim acuminatis.

Patria: Nova Hollandia. A Dom. HOPE amice communicatus.
MUS. SCHH.

Magnitudo et fere statura *Tanymeci palliati*, sed variat etiam dimidio minor. Caput rotundatum, supra modice convexum,

confertim punctulatum, nigrum, supra griseo-circa oculos et subtus sub-argenteo-squamosum; oculi sub-rotundati, modice convexi, nigro-brunnei; rostrum capite nonnihil longius et fere dimidio angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, sat late sed minus profunde bi-sulcatum, carinula media modice elevata instructum; totum nigrum, supra griseo-et subtus sub-argenteo-squamosum, apice triangulariter emarginatum, albociliatum. Antennæ sub-tenues, nigro-piceæ, cinereo-squamulosæ, clava parva, sub-ovata, acuminata, dilute fusco-pubescente. Thorax latitudine postica nonnihil longior, basi apiceque truncatus, postice tenue marginatus, lateribus nonnihil rotundato-amplius, supra modice convexus, undique crebre rugoso-granulatus, dorso medio distincte, anguste canaliculatus, niger, supra squamulis griseis subtus sub-argenteis dense tectus, setulis brevissimis pallidis adpersus. Scutellum parvum, griseo-squamosum. Elytra antice conjunctim leviter emarginata, thorace vix dimidio latiora, humeris obliquis, sub-angulatis; lateribus inflexa, non ampliata, pone medium apicem versus attenuata, apice ipso nonnihil divaricata, singulatim acuminata, thorace plus duplo longiora, supra in dorso paulo convexa, tenuiter punctato-striata, interstitiis latis, paulo convexis; nigra, squamulis griseis, lateribus inflexis sub-argenteis, vestita, setulis brevissimis pallidis adpersa. Corpus subtus punctulatum, nigrum, dense argenteo-squamosum. Pedes mediocres, nigri, argenteo-squamosi et pallido-setulosi; femoribus parum clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis. — BHN.

2. P. ATEROPTERUS. Germar.

Oblongo-ovatus, niger, griseo-squamosus, fusco-pubescent; rostro brevior, non carinato; thorace angusto, obsolete punctato et canaliculato, utrinque ante medium nonnihil rotundato-ampliato; elytris profundius punctato-striatis, interstitiis convexis, apice attenuatis, conjunctim acuminatis.

Brachyderes id. DOM. GERMAR in Litteris.

Patria: Nova Hollandia. A DOM. GERMAR ad describendum amice communicatus.

Prosayleo Hopei dimidio minor, aliter coloratus, rostro non carinato, thorace angustiore non tuberculato, obsoletius canali-

culato, elytris profundius punctato-striatis, apicem versus magis attenuatis, apice conjunctim acuminatis, etc., ab illo facile distinctus. Caput mediocre, crassum, supra modice convexum, obsolete punctatum, nigrum, griseo-squamosum et parce fusco-pubescent; oculi laterales, rotundati, parum prominuli, nigri; rostrum capite vix longius sed illo nonnihil angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, non carinatum, colore et indumento capitis. Antennæ ultra thoracis medium pertingentes, sub-tenuæ, piceæ, parce pubescentes, clava parva, oblonga, acuta. Thorax latitudine postica multo longior, basi apiceque truncatus, posterius angustior, lateribus ante medium nonnihil rotundato-amplius, supra modice convexus, obsolete rugoso-punctatus et in medio tenue longitudinaliter canaliculatus, niger, squamositate grisea dense tectus, pube tenui, fusca adpersus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, griseo-squamosum. Elytra antice sub-truncata, thoracis basi paulo latiora, mox pone basin subito rotundato-ampliata, humeris non elevatis; lateribus inflexa, pone medium apicem versus attenuata, apice ipso conjunctim acuminata, thorace vix triplo longiora, supra convexa, postice modice declivia, sat profunde striata, in striis obsoletius punctata, interstitiis sub-elevatis, fere convexis; nigra, dense griseo-squamosa, pube longa, erecta, fusca, adpersa. Corpus subtus obsolete punctatum, nigrum, cinereo-squamosum et breviter albo-pubescent. Pedes mediocres, validi, nigri, squamulis griseis tecti, pubeque albida obsiti; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis; tarsis obscure ferrugineis. — BAN.

GENUS 122. DERACANTHUS. *Nobis* (1).

Character generis. — Antennæ breves, validæ; scapo clavato; articulo 1° funiculi sub-obconico, reliquis brevibus, sub-transversis, sub-turbinatis, nonnihil coarctatis, ultimo paulo crassiori, clavæ arcte adnexo, basin mentiente; clava ovata, articulis arctissime connexis.

Rostrum breve, crassum, angulatum, basi striga transversim impressa a fronte sub-distinctum.

Oculi sub-ovati, depressi.

(1) Huj. op. I. p. 506. gen. 62. — Curc. disp. Meth. p. 90. gen. 42.

Thorax transversus, aut utrinque spinosus, aut lateribus æqualiter rotundato-ampliatus.

Scutellum distinctum, triangulare.

Elytra sub-ovata, humeri retusi, rotundati.

Pedes mediocres, validi; tibiæ anteriores extus carinatæ, versus apicem et apice ipso dentatæ; tarsi elongati, angustati, setosi.

STIRPS 1.—*Thorax utrinque spinosus.* (Spec. 1-5.)

* 1. D. SPINIFEX. *Fabricius.*

Breviter ovatus, niger, squamulis rotundatis cretaceis undique dense tectus; thorace transverso, tuberculato, antice profunde constricto, utrinque spina valida, reclinata armato; elytris rude, remote punctato-striatis, nigro-irroratis.

Synonymiam vide. *Huj. op.* I. p. 507. 1.

Adde: *Bullet. de la Soc. nat. de Moscou.* I. T. 4. f. 9.

Brachycerus id. LATR. *Hist. nat. des Cr. et des Ins.* XI. p. 161. 15.

Patria : Sibiria. *Mus. SCHH.*

Major in hoc genere, *Molyte coronato* latior sed brevior. Caput majusculum, sub-quadratum, inæquale, supra oculos elevatum, in vertice leviter canaliculatum, obsolete punctatum, nigrum, dense cretaceo-squamosum; oculi ovati, nigri, modice prominuli; rostrum non capite longius sed angustius, etiam sub-quadratum, supra profunde canaliculatum, striga transversim impressa a fronte distinctum, punctatum, nigrum, cretaceo-squamosum. Antennæ breves, nigræ, cretaceo-squamosæ et fusco-pilosæ. Thorax brevissimus, transversus, antice angustior, apice sinuato-emarginatus, intra apicem profunde constrictus, lobo antico lato, elevato, calloso; lateribus pone stricturam obliquis, posterius in spinam reclinatam excurrentibus, pone spinam iterum angustatis; basi truncatus, supra parum convexus, inæqualis, tuberculis semi-globosis inæqualiter adpersus, niger, dense cretaceo-squamosus. Scutellum triangulare, nigrum, dense cretaceo-squamosum. Elytra ampla, antice truncata, ibique thoracis basi non latiora, sed pone basin oblique valde ampliata, posterius attenuata, apice conjunctim acute rotundata, thorace quadruplo longiora, supra

in dorso parum convexa, postice abrupte declivia, antèrùs rude, remote punctato-striata, striis versus apicem evanescentibus; nigra, dense cretaceo-squamosa, punctisque sparsis nigris irrorata. Corpus subtus ruguloso-punctatum, nigrum, squamulis cretaceis tectum, relictis vittis duabus ventralibus magis nudis. Pedes validi, nigri, inæqualiter cretaceo-squamulosi; femoribus clavatis, muticis; tibiis arcuatis, interne fusco-ciliatis, externe versus apicem denticulis duobus approximatis armatis; tarsis non dilatatis, sed illorum articulis subtus utrinque in spinam productis.—GHL.

2. D. ARMATUS (1). Gebler. — *Huj. op.* I. p. 507. 2.

GEBLER. *Lederbour Reise*. II. pars 3. p. 148. 1.

Patria : Tartaria.

* 3. D. HOLOLEUCUS. Faldermann.

Breviter ovatus, niger, squamositate densa cretacea undique tectus; thorace transverso, tuberculato, utrinque spina valida, reclinata, instructo; elytris obsolete seriatim punctatis, indistincte fusco-nebulosis.

FALDERM. *Coleopt. Illustr.* p. 81. 64. a. T. 5. f. 1.

Patria : Mongolia. A DOM. FALDERMANN benevole donatus. Mus. SCHH.

Statura et facies *Deracanthi spinificis*, sed fere triplo minor. Caput latum, parum convexum, obsolete, disperse punctatum, nigrum, squamositate densa cretacea tectum; oculi ovati, nigri, parum convexi, sub callo elevato locati; rostrum longitudine capitis et parum angustius, valde crassum, angulatum, in basi supra fovea impressum, disperse punctatum, nigrum, dense cretaceo-squamulosum. Antennæ nigræ, cretaceo-squamosæ. Thorax brevis, transversus, antèrùs angustior, apice late emarginatus, margine elevato, calloso; lateribus obliquis, postice in spinam nonnihil reclinatam excurrentibus, basi truncatus, supra parum convexus, inæqualis,

(1) Mihi invisus.

tuberculis majoribus et minoribus mixtis vage adpersus, plerisque supra puncto nigro pertusis; cæterum ut reliqua superficies dense cretaceo-squamosa. Scutellum oblongo-triangulare, canaliculatum, dense cretaceo-squamosum. Elytra antice singulatim rotundata, pone basin subito ampliata, humeris rotundatis; lateribus dein non ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace vix triplo longiora, supra in dorso antico fere plana, postice sub-retusa, sutura ante apicem tumida; obsolete seriatim punctata, externe granulis seu tuberculis parvis vage adpersa, dense cretaceo-squamulosa, dorso indistincte fusco-nebulosa. Corpus subtus obsolete punctatum, nigrum, squamositate densa cretacea vestitum, ventris medio magis nudo. Pedes longiusculi, nigri, dense cretaceo-squamulosi; femoribus clavatis, muticis; tibiis anterioribus extus carinatis, ante apicem dente gemino ipsoque apice in angulo exteriori dentibus tribus æqualibus, adjectis interne spinulis duabus acutis, distantibus, armatis. — GHL.

4. D. PULCHELLUS. Faldermann.

Ovatus, niger, supra squamositate cinerea, virescente, parce albo-variegata, subtus cretacea, argenteo-micante tectus; thorace transverso, rugoso, utrinque dente brevi armato; elytris remote punctato-sub-striatis, femoribus fascia sub-argentea cinctis.

Patria: Mongolia. E Dom. FALDERMANN Musæo descriptus.

Deracantho hololeuco similis sed paulo angustior, spinæ thoracis breviores magis obtusæ, elytra distinctius punctato-sub-striata, etc. Caput latum, parum convexum, disperse punctatum, nigrum, squamositate densa cinereo-virescente tectum; oculi ovati, nigro-brunnei, sub callo modice elevato locati; rostrum longitudine capitis sed paulo angustius, crassum, angulatum, basi supra fovea profunda impressum, disperse punctatum, nigrum, dense cinereo-virescenti-squamosum; antennæ nigræ, virescenti-squamosæ et pilosæ. Thorax brevis, transversus, antice angustior, apice profunde sinuato-emarginatus, intra apicem constrictus, margine apicis elevato, calloso; lateribus obliquis, postice in angulum sub-rectum, dentiformem excurrentibus; basi truncatus, supra parum convexus, inæqualis, rugoso-tuberculatus, disperse punctatus, niger, squamositate densa cinereo-virescente vestitus. Scutellum triangulare, nigrum, cinereo-squamosum. Elytra antice singulatim rotundata, pone basin oblique ampliata, posterius attenuata, apice conjunctim rotundata,

thorace triplo longiora, supra antèrius parum convexa, postice abrupte declivia, sutura ante apicem tumida; sat distincte remote punctato-sub-striata, interstitiis alternis nonnihil elevatioribus; nigra, in dorso squamositate cinerea, virescente, parce albo-variegata, ad latera albo-argentea dense tecta, et ad humeros pilis erectis albidis parce adspersa. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, squamositate densa, cretacea, argenteo-micante tectum, ventre maculis magis denudatis nigricantibus duplici serie notato. Pedes longiusculi, validi, nigri, læte viridi-squamosi, albido-villosi, femoribus clavatis, muticis, basi fasciæque versus apicem albo-argenteo-squamosis ornatis; tibiis anterioribus ante apicem extus dente duplici et in ipso apice dentibus tribus, adjectis interne spinulis quatuor minutissimis, munitis. — GML.

† 5. D. HIRSUTULUS. Faldermann.

Breviter ovatus, niger, squamositate densa supra argillacea, subtus cretacea tectus et albo-villosus; capite rostroque impressis; thorace canaliculato, confertim tuberculato, utrinque spinoso; elytris profunde, remote punctato-sub-striatis, interstitiis alternis elevatioribus.

* VAR. β, obscurior, squamositate paginæ superioris plumbeo-cinerea.

Deracanthus Faldermanni (SCHH.). FALDERM. *Coleopt. Illustr.* p. 82. 64.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 3. p. 269.

Patria: Mongolia. E Museo DOM. FALDERMANN descriptus et var. β ab ipso donatus. Mus. SCHH.

Magnitudo et fere statura Deracanthi hololeuici. Caput rotundatum, disperse punctatum, supra impressum, callis supra-ocularibus alte elevatis; nigrum, dense cretaceo-squamosum; oculi ovati, nigri, parum prominuli; rostrum longitudine capitis sed paulo angustius, valde crassum, angulatum, supra longitudinaliter impressum seu late canaliculatum, punctura et indumento ut in capite. Antennæ nigræ, cretaceo-squamulosæ. Thorax transversus, antice angustior, apice profunde sinuato-emarginatus, intra apicem constrictus, margine apicis alte elevato; lateribus obliquis, nonnihil ampliatis,

posterius in spinam nonnihil reclinatam excurrentibus; basi truncatus, supra parum convexus, in medio leviter canaliculatus, tuberculis inæqualibus confertim adpersus; niger, squamositate argillacea dense tectus et villositate erecta albida, præsertim versus latera, vestitus. Scutellum triangulare, nigrum, cretaceo-squamulosum. Elytra antice singulatim rotundata, pone basin oblique valde ampliata, posterius attenuata, apice conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra antierius modice convexa, postice abrupte declivia, sutura ante apicem tumida; profunde, remote punctato-sub-striata, interstitiis alternis, præsertim secundo et quarto a sutura elevatioribus, convexis; nigra; squamositate cinereo-argillacea tecta et villositate erecta, albida, præsertim ad humeros, vestita. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, squamositate nivea, argenteo-sub-nitida vestitum et albo-villosum, ventre fasciis magis nudis, nigricantibus notato. Pedes longiusculi, nigri, squamositate densa nivea, argenteo-micante tecti, et villositate longa alba vestiti, præsertim femora; tibiis anticis extus ante apicem dentibus duobus ipsoque apice quinque, interioribus duobus minutis, armatis, intermediis distinctius curvatis, externe ante apicem quinque dentatis.

Var. β colore indumenti paginæ superioris obscuriore tantum differt. — GHL.

STIRPS 2.—*Thorax utrinque muticus*. GENUS ODONTOCNEMUS
Zoubkoff (1).

* 6. D. FISCHERI. Zoubkoff.

Sub-ovatus, niger, dense albo-squamosus, pilis longis adpersus; thorace rotundato-ampliato, basi apiceque elevato-marginato, strigis duabus dorsalibus flexuosis punctoque laterali apicis fuscis; elytris sub-striato-punctatis, dorso humerisque fusco-cinereo-maculatis.

Odontocnemus id. ZOUBKOFF. *Bullet. de la Soc. nat. de Mosc.* I. p. 153. 1. T. 4. f. 10.

(1) *Obs.*—Thorace mutico a reliquis hujus generis quidem manifeste differunt nonnullæ species; dum vero cætera omnia exacte conveniunt, vix ab hoc genere divellendus mihi videtur.

Habitat ad littus orient. maris Caspici. Dom. LEFEBVRE. Mus. SCHN.

Longit., præter rostrum, fere 5, latit. 2 $\frac{1}{2}$ lin. Par. Caput latum, deflexum, dense albo-squamosum, punctis piliferis vage adspersum, fronte sub-deplanata; oculi laterales, sub-ovati, depressi; rostrum capite paulo brevius et angustius, angulatum, sub-lineare, apice inflexum, supra ad basin transversim impressum, medio obsolete canaliculatum, colore, indumento et punctura capitis. Antennæ speciminis lustrati, articulis basalibus nigris, glauco-cæruleo-squamosis exceptis, perditæ. Thorax sub-transversus, valde rotundato-amplius, apice medio sub-truncatus, pone oculos utrinque lobatus, intra apicem transversim impressus et constrictus, margine elevato, basi iterum truncatus et elevato-marginatus, supra parum convexus, niger, squamositate alba, lateribus et subtus argenteo-nitente, dense obductus, punctis vage sparsis, pilis longis, griseis, obsitis; dorso strigis duabus longitudinalibus, pone medium extrorsum flexis, punctoque juxta marginem apicis utrinque fuscis. Scutellum triangulare, squamulis albis tectum. Elytra sub-ovata, antice singulatim rotundata, lateribus sat ampliata, margine inflexo, apice conjunctim rotundata, thorace fere triplo longiora; supra anterieus modice convexa, postice abrupte declivia, sutura ante apicem tumida, versus suturam distinctius, alibi inconcinne sub-striato-punctata, nigra, squamositate alba, ad latera argenteo-nitente vestita, pilisque longis griseis vage adspersa, dorso maculis numerosis, sparsis, indeterminatis, humerisque fuscis. Corpus subtus sub-deplanatum, squamositate nivea dense obductum, pilis longis intermixtis, segmentis duobus intermediis abdominis medio late sub-denudatis. Pedes mediocres, dense niveo-squamosi, albido-pilosi; tibiis anterioribus apice denticulis circiter septem piceo-ferrugineis armatis. — FHS.

* 7. D. KARELINI. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, squamositate cretacea inæqualiter variegatus; thorace sub-transverso, lateribus rotundato, mutico, intra basin et apicem constricto; elytris obsolete, remote punctato-sub-striatis, interstitiis sub-rugosis, alutaceis.

Patria: littus orientale maris Caspici. A Dom. GEBLER et BARTELS donatus.

Deracantho pulchello paulo longior, sed angustior. Caput majusculum, rotundatum, supra planum, disperse punctatum, nigrum, sub-nitidum inæqualiter cretaceo-squamulosum; oculi laterales, ovati, nigri, parum convexi, absque palpebra elevata; rostrum longitudine capitis et parum angustius, valde crassum, angulatum, supra inæquale, colore, punctura et indumento ut in capite. Antennæ breves, nigræ, albido-pilosæ, clava pubescente. Thorax longitudine latior, apice late et profunde emarginatus, intra basin et apicem sat profunde constrictus, lateribus æqualiter rotundato-ampliatum, muticus, basi truncatus, supra parum convexus, in medio obsolete canaliculatus, disperse punctatus, niger, squamositate cretacea inæqualiter variegatus. Scutellum triangulare, nigrum, dense cretaceo-squamosum. Elytra antice truncata, thoracis basi parum latiora, lateribus modice ampliata, posterius attenuata, apice conjunctim rotundata, thorace plus triplo longiora, supra convexa, postice abrupte declivia, sutura ante apicem tumida; obsolete, remote punctato-sub-striata, interstitiis convexis, sub-rugosis, alutaceis; nigra, squamositate cretacea inæqualiter variegata. Corpus subtus punctatum, nigrum, cretaceo-squamosum, parce albido-villosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, albido-villosi, squamositate cretacea, argenteo-micante dense tecti; femoribus clavatis, muticis; tibiis sub-arcuatis, anterioribus externe versus apicem denticulis 3-5 spinulisque in ipso apice 2-4 armatis.

GHL.

GENUS 123. HOMALORHINUS (1). *Nobis.*

Character generis. — Antennæ mediocres, validiusculæ; articulis duobus basalibus funiculi longiusculis, sub-obconicis, 3-6 brevibus, sub-turbinatis, 7° paulo crassiore, clavæ adpresso; clava ovata, distincte 4-articulata.

Rostrum breve, capite paulo angustius, angulatum, supra planum.

Oculi rotundati, valde prominuli.

Thorax basi apiceque truncatus, lateribus æqualiter valde rotundatus, supra parum convexus.

Scutellum distinctum, apice rotundatum.

(1) Ménétriés. *Catal. raisonné*, p. 215.

Elytra oblongo-ovata, humeri obtuse angulati.

Descriptio. — *Corpus* oblongo-sub-ovatum, squamosum, obscurum, alatum; mediocris magnitudinis. — *Antennæ* thoracis medium non superantes, in medio rostri insertæ, validiusculæ, fractæ, 12-articulatæ: articulo 1^o oculos attingente, clavato, 2^o et 3^o longiusculis, obconicis, illo sub-longiore, 4-7 sub-turbinatis, æqualibus, 8^o paulo crassiore, clavæ adpresso; clava ovata, articulis quatuor distinctis. — *Rostrum* longitudine capitis sed illo paulo angustius, crassum, deflexum, angulatum, supra planum, apice ipso triangulariter emarginatum; mandibulæ paulo exsertæ, obtusæ, edentatæ, intus concavæ; scrobs profunda, subito deflexa. — *Oculi* laterales, rotundati, valde prominuli. — *Thorax* latitudine medii vix longior, antice posticeque truncatus, lateribus æqualiter valde rotundato-amplius, supra parum convexus. — *Scutellum* distinctum, apice rotundatum. — *Elytra* oblongo-ovata, basi truncata, humeris obtuse angulatis; apice conjunctim rotundata, supra minus convexa, versus apicem haud callosa. — *Pedes* mediocres, validi; femoribus versus apicem incrassatis, muticis; tibiis rectis, sub-teretibus, apice latioribus; tarsis subtus parum spongiosis, articulo penultimo latiore, bi-lobo, ultimo valido, clavato, bi-unguiculato.

Typus: *Homalorhinus tristis*.

Ab ὁμαλός, planus, æqualis; ρίν, nasus.

Patria: Caucasus, Turcomania.

Obs. — Genus quoad habitum gen. *Graphorhino* proximum, structura autem antennarum et rostri aliena; etiam differt corpore scutellato et humeris obtuse angulatis, haud antrorsum prominulis.

1. H. TRISTIS (1). Schh.

Oblongus, niger, opacus, parcius cinereo-albido-squamulosus, fronte plana; thorace disperse punctato, lateribus valde ampliato; elytris obsoletius remote punctato-striatis, interstitiis planis, confertim alutaceis.

(1) Specimen in præseni mihi non ante oculos.

MÉNÉTRIÉS. *Catal. raisonné*. p. 216. 968.

Patria : Caucasus. E Musæo Imperiali Rossico ad describendum communicatus.

Magnitudo mediocris; *Brachyd. incano* paulo brevior, sed non angustior. Caput sub-quadratum, nutans, obsolete, disperse punctatum, nigrum, opacum, fronte plana, fere impressa; oculi semiglobosi, brunnei; rostrum longitudine capitis et illo parum angustius, valde crassum, angulatum, supra planum, colore et punctura capitis. Antennæ breves, nigræ, cinereo-pilosæ et pubescentes. Thorax latitudine medii non longior, basi apiceque truncatus, lateribus æqualiter valde rotundato-amplius, supra parum convexus, obsolete, disperse punctatus, niger, opacus, parce cinereo-albido-squamulosus. Scutellum tuberculiforme, nigrum, subnitidum. Elytra antice truncata, thoracis basi multo latiora, humeris elevatis, fere rectangulatis; lateribus parum ampliata, posterius attenuata, apice conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra in dorso fere plana, posterius declivia; tenuiter et obsolete, remote punctato-striata, interstitiis subtilissime alutaceis; nigra, opaca, squamulis minutis cinereo-albidis sat dense adpersa. Corpus subtus obsolete punctatum, nigrum, parce cinereo-squamulosum. Pedes validi, nigri, cinereo-squamulosi; femoribus clavatis, muticis.—GHL.

* 2. H. SQUAMOSUS. Schh.

Oblongo-sub-ovatus, niger, squamositate subtus albida, supra cinerea, obsolete fusco-maculata, obductus; rostro depresso, canaliculato; thorace vage punctato, intra apicem constricto; elytris tenuiter coninne punctato-striatis, ano truncato.

Habitat in Turcomania. A Dom. KARELIN detectus et a Dom. Com. MANNERHEIM communicatus.

Longitudo, præter rostrum, 3, latitudo 1 lin. Par. Corpus totum nigrum, squamositate inferne albida, unicolore, supra cinerascens, in elytris maculis obsoletis obscurioribus variegata, densissime obductus, setulisque minutissimis griseis et albidis undique vage adpersus. Caput breve, rotundatum, coriaceum,

fronte depressa, fovea oblonga profunde insculpta, margine supra oculos sub-elevato-extenso; oculi laterales, semi-globosi; rostrum basi capite dimidio angustius illoque haud longius, extrorsum non-nihil ampliatus, apice vix sinuatum, supra depressum, argute marginatum, coriaceum, fovea frontali in canaliculam abbreviatam producta, squamositate apicis metallico-nitente. Antennæ thoracis medium vix excedentes, validiusculæ, piceæ. Thorax latitudine medii paulo brevior, basi apiceque truncatus, medio valde rotundato-ampliatus, mox intra apicem leviter constrictus, supra parum convexus, vage punctatus, carinulæ mediæ rudimentum vix conspicuum. Scutellum oblongum, elevatum. Elytra thoracis medio paulo latiora illoque fere quadruplo longiora, sub-linearia, basi truncata, humeris obtuse sub-angulatis, apice conjunctim sub-rotundata, margine laterali inflexo leviter sinuato; supra parum convexa, tenuiter et concinne punctato-striata, interstitiis planiusculis, alutaceis, extimo posteriorius angustissimo. Pectus sub-convexum, abdomen depressum, segmento anali apice truncato. Pedes mediocres, picei, squamositate setulisque uti paginæ corporis inferioris æqualiter induti. — Fhs.

DIVISIO IV. — BRACHYDERIDES.

Rostrum sæpissime sub-horizontale, latitudine fere capitis eique contiguum, supra sæpius planiusculum, raro teretiusculum, in plerisque breve, vel brevissimum, in aliis vero sub-deflexum, magis elongatum. — (Genus 124.)

Huj. op. I. p. 515. — Divisio IV.

SUB-DIVISIO.— *Rostrum breve vel brevissimum, parum elongatum, supra planiusculum. (Genus 124-186.)*

COHORS I.— *Corpus sæpius brevius, in paucis ovatum, vel oblongo-ovatum, apterum; humeri plerumque rotundati vel obtusi, non prominuli. (Genus 124-144.)*

GENUS 124. THYLACITES. Germar.

Huj. op. I. p. 515. genus 68. — Diagnosis, ob distinctionem a reliquis generibus, emendanda: — Antennæ mediocres, aut validiusculæ aut sub-tenuæ, rigide pilosæ, articulis funiculi 1, 2 ob-conicis, illo

paulo longiore, reliquis rotundatis, ultimo nonnihil crassiore, in nonnullis turbinato; clava oblongo-ovata, acuminata.—Reliqua ut in descriptione loc. cit. data.

STIRPS 1.—*Rostrum planum, sub-angulatum; frons planiuscula, oculi valde prominuli.* (Spec. 1 et 2.)

* 1. T. CATARACTUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, fusco-pilosus, squamulis cinereis sub-argenteo-micantibus vestitus; thorace utrinque valde rotundato-ampliato, undique confertim granulato, sub-denudato, lineis duabus dorsalibus cinereis ornato; elytris mediocriter punctato-striatis, macula postica ænea, albo-interrupta.

Huj. op. I. p. 516. 1.

* VAR. β *macula postica elytrorum ænea, obsoleta, silaceo-interrupta.*

Patria: Lusitania. A DOM. LUNDSTEDT benevole communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo individuorum majorum *Lepyri binotati*; statura tamen aliena, præsertim longior. Caput breve, latum, crassum, supra parvum, convexum, subtiliter crebre rugoso-punctatum, nigrum, squamulis cinereis atque pilis erectis, fuscis, minus dense obsitum; oculi laterales, parvi, rotundati, valde prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil angustius et dimidio longius, sub-horizontale, crassiusculum, supra planum, crebre rugoso-punctatum, sulco longitudinali, abbreviato, parum profundo, insculptum, colore et indumento capitis. Antennæ nigrae, pilosæ, squamulis cinereis adpersæ, clava oblongo-ovata, acuminata, atro-pubescente. Thorax capite cum rostro brevior, basi apiceque truncatus, antice capite vix latior, ibique sub-coarctatus et transversim leviter impressus, lateribus pone medium subito et valde rotundato-amplius, versus basin cito angustatus, postice tenue reflexo-marginatus, supra parum convexus, granulis crebris obsitus, niger, squamulis cinereis sub-metallicis parce adpersus, lineis tamen duabus dorsalibus e squamis densis sub-argenteis ornatus pilisque longis erectis, rarioribus, fuscis obsitus. Scutellum nullum. Elytra antice

truncata, thorace vix latiora, mox pone basin subito rotundato-ampliata, humeris obtuse rotundatis; lateribus inflexa, pone medium apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace quadruplo longiora, supra convexa, mediocriter punctato-striata, interstitiis latis, planis; nigra, squamulis cinereis metallico-micantibus tecta, macula parva humerali et altera non procul ab apice in medio disci fusco-æneis, illa medio puncto niveo-squamoso interrupta, ornata, pilis longis fuscis adspersa. Corpus subtus obsolete punctatum, nigrum, squamulis cinereis sub-metallicis pilisque erectis pallidis obsitum. Pedes mediocres, nigri, similiter squamulosi et pilosi; femoribus modice incrassatis, muticis.

BHN.

* 2. T. Mus. Herbst.

Oblongo-ovatus, niger, dense fusco-pilosus, griseo-squamosus; thorace utrinque rotundato, confertim ruguloso-granulato, basi maculis duabus elongatis, sub-argenteis decorato; elytris mediocriter striato-punctatis, ante apicem macula sub-rotunda, nivea ornatis, margine laterali anguste argenteo-squamosis.

Huj. op. I. p. 516. 2.

Habitat in Lusitania. A Dom. SCHNEIDER amicè communicatus. Mus. SCHH.

Statura fere *Thylacitis cataracti*; sed duplo minor, vix 3 lin. longus. Caput breve, latum, crassum, supra fere planum, crebre evidenter granulatum, nigrum, opacum, squamulis fusco-griseis pilisque longis erectis, fuscis, adpersum; oculi laterales, parvi, rotundati, valde prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil angustius et dimidio fere longius, crassum, sub-rectum, supra planum, medio sulco minus profundo insculptum, crebre granulatum, colore et indumento capitis, apice ipso tamen squamulis cinereo-argenteis obsitum. Antennæ nigræ, fusco-pilosæ, squamulis cinereis adpersæ, clava oblongo-ovata, acuminata, atro-pubescente. Thorax latitudine media multo brevior, basi apiceque truncatus, antice posticeque angustatus, intra apicem transversim sub-depressus, lateribus in medio valde obtuse rotundato-amplius, supra laud convexus, confertim ruguloso-granulatus, niger, parce fusco-squamosus, utrinque basi macula elongata, longitudinaliter locata,

argenteo-squamosa, decoratus, pilisque longis erectis, sat densis, fuscis, obsitus. Scutellum nullum. Elytra basi sub-truncata, antice thorace vix latiora, sed mox pone basin subito rotundato-ampliata, lateribus inflexa, pone medium apicem versus angustata, apice ipso conjunctim obtuse acuminata, thorace plus triplo longiora, supra convexa, mediocriter striato-punctata, punctis striarum sub-remotis, interstitiis minus latis, parum convexis; nigra, dorso fusco lateribus sub-argenteo-squamosa, macula parva supra humeralis, ænea, denudata, nitida, et altera non procul ab apice in medio disci sub-rotunda, niveo-squamosa decorata, margine ipso laterali anguste dense argenteo-squamosa, pilis longis, erectis, fuscis, sat dense obsita. Corpus subtus obsolete punctulatum, obscure æneum, squamulis cupreo-micantibus pilisque depressis albidis adpersum. Pedes mediocres, sub-argenteo-squamosi et albido-pilosi; tarsis obscure piceis. — BHN.

STIRPS 2. — *Rostrum supra sub-planum, frons convexiuscula, oculi modice prominuli.* (Spec. 3-13.)

* 3. T. FRITILLUM. *Panzer.* — *Huj. op.* I. p. 516. 3.

Adde: DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 247. ed. 3. p. 270.

Brachyrhinus id. LATR. *Hist. nat. des Cr. et des Ins.* XI. p. 162. 20.

Brachyrhinus raucus? LATR. loc. cit. p. 161. 14.

* VAR. β et γ . *Huj. op.* loc. cit.

Patria: Europa meridionalis et intermedia, Asia Minor.

* 4. T. TESSELLATUS. *Schh.* — *Huj. op.* I. p. 518. 5.

Obs.— In descriptione loci citati a celeb. DOM. GYLLENHAL data, humeri ut rectangulati describuntur; sed obtuse rotundati revera sint.

Patria: Lusitania.

- * 5. *T. TURBATUS*. *Gyllenh.* — *Huj. op.* I. p. 519. 6.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 247. ed. 3. p. 270.

Patria : Lusitania, Hispania.

- * 6. *T. CHALCOGRAMMUS*. *Schh.* — *Huj. op.* I. p. 521. 8.

Patria : Hispania.

- * 7. *T. UMBRINUS*. *Schh.* — *Huj. op.* I. p. 520. 7.

Patria : Lusitania.

- ♂♀ 8. *T. GLABRATUS*. *Schh.* — *Huj. op.* I. p. 517. 4.

Patria : Lusitania.

- * 9. *T. LASIUS*. *Schh.* — *Huj. op.* I. p. 521. 9.

Patria : Lusitania.

10. *T. VITTATUS*. *Chevrolat.*

Oblongus, obscure æneo-fuscus, hirsutus, squamulis sub-argenteis plagiatis variegatus; rostro breviter canaliculato; thorace angusto, lateribus parum ampliato, confertim subtiliter coriaceo, dorso argenteo bi-lineato; elytris oblongis, disperse remote punctulatis.

Patria : Hispania. A Dom. CHEVROLAT ad describendum amice communicatus.

Longitudo *Thylacitis lasii* sed dimidio angustior, thorace angusto, lateribus vix ampliato, supra confertim coriaceo, non canaliculato, elytris disperse remote punctulatis, ab illo abunde distinctus. Caput breve, latum, supra parum convexum, obscure æneo-fuscum, subtiliter coriaceum, dense sub-argenteo-squamosum, linea media longitudinali denudata insignitum, pilis longis, erectis, fuscis adpersum; oculi laterales, semi-globosi, nigri; rostrum longitudine et fere latitudine capitis, crassiusculum, sub-rectum,

obscure æneo-fuscum, supra planum, squamulis sub-argenteis dense vestitum, pilis fuscis adpersum, canalicula longitudinali antice posticeque abbreviata exaratum. Antennæ ad thoracis medium per-tingentes, minus tenues, nigro-piceæ, parce pilosæ, clava oblonga, acuminata. Thorax latitudine media longior, basi apiceque truncatus, antice posticeque nonnihil angustatus, lateribus perparum rotundato-amplius, angulis non prominulis, obtusis; supra modice convexus, subtiliter confertim coriaceus, obscure æneo-fuscus, hirsutie longa, erecta, fusca, crebre adpersus, dorso utrinque linea angusta e squamulis sub-argenteis ornatus, lateribus et sub-tus argenteo-squamosus. Scutellum vix conspicuum. Elytra oblonga, antice thoracis basi parum latiora, mox pone basin sensim rotun-dato-ampliata, apicem versus angustata, apice ipso conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra convexa, posterius parum declivia, disperse remote subtiliter punctata, obscure æneo-fusca, plagiatis argenteo-squamosa, in disco postico non procul ab apice macula oblonga, longitudinaliter posita, e squamulis albidis ornata, hirsutie longa, erecta fusca, undique adpersa. Corpus subtus nigrum, disperse punctatum, squamulis argenteis pubeque fusca adpersum. Pedes nigro-ænei, punctati, argenteo-squamosi, pilis longis pallidis obsiti; femoribus modice clavatis, muticis; tarsis parum dilatatis, subtus fusco-spongiosis. — БНН.

* 11. T. PILOSUS. *Fabricius*. — *Huj. op.* I. p. 522. 10.

Adde: *DEJ. Cat. Col.* ed. 2. p. 248. ed. 3. p. 270.

Brachyrhinus id. *LATR. Hist. nat. des Crust. et des Ins.* XI. p. 167. 41.

Patria: Germania, Hungaria, Tauria, Sibiria, Bukharia.

12. T. MICROSUS. *Say*. — *Huj. op.* I. p. 523. 12.

Adde: *SAY. Descr. of Curc. of N. Amer.* p. 9. 1.

Patria: Missouri Americæ borealis.

* 13. T. SETOSUS. *Chevrolat.*

Oblongus, niger, crebre setosus, supra griseo-lateribus et subtus cinereo-squamosus; antennis testaceis; thorace utrinque rotundato-ampliato, punctulato; elytris sat profunde striatis, striis in fundo obsolete punctatis, interstitiis convexis, singulo elytro in dorso postico macula minus distincta albida decorato.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A Dom. CHEVROLAT amice communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo et fere statura *Sitonæ hispiduli*, sed variat etiam dimidio minor. Caput breve, latum, crassum, supra modice convexum, crebre punctulatum, nigrum, parce griseo-squamosum, supra oculos et interdum linea obsoleta verticali cinereo-squamosum, setulis brevibus erectis adpersum; oculi laterales, parvi, rotundati, parum prominuli; rostrum capite nonnihil angustius et dimidio longius, crassum, rectum, supra planum, medio sulco tenui longitudinali insculptum, nigrum, punctulatum, griseo-squamosum et setulosum. Antennæ minus crassæ, testaceæ, pubescentes, clava oblonga, acuminata. Thorax latitudine media nonnihil brevior, basi apiceque truncatus, antice posticeque angustatus, lateribus rotundato-amplius, supra parum convexus, crebre punctulatus, niger, dorso griseo-lateribus et subtus cinereo-squamosus, undique setulis erectis, crassis, brevibus, fuscis obsitus. Scutellum vix conspicuum. Elytra oblonga, antice conjunctim leviter emarginata, mox pone basin rotundato-ampliata, lateribus linearia, inflexa, pone medium apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace plus triplo longiora, supra convexa, postice modice declivia, sat profunde striata, et in striis obsolete punctata, interstitiis convexis; nigra, dorso griseo-lateribus cinereo-squamosa, singulo pone medium non procul a sutura macula minus distincta cinereo-albida ornato; interstitiis setulis brevibus, crassis, erectis, fuscis seriatim obsitis. Corpus subtus obsolete punctulatum, piceum, cinereo-squamulosum et parce pallido-setulosum. Pedes mediocres, picei, cinereo-squamulosi et pallido-setulosi; tarsis obscure ferrugineis. — BHN.

GENUS 125. CNEORHINUS. *Nobis.*

Philopedon. STEPH. *Brit. Ent.* IV. p. 123. genus 323.

Huj. op. I. p. 524. genus 69.—*Diagnosin emendatam ulterius illustrare oportet. — Antennæ mediocres, minus tenues; articulis funiculi 1, 2 ob-conicis, reliquis brevibus, æqualibus, aut oblongis, sub-obconicis.*—*Reliqua ut in descriptione loc. cit. data.*

STIRPS 1.—*Antennarum articulis 4-8 brevibus, rotundatis; frons inter oculos linea dimidiata longitudinali impressa.* (Spec. 1-6.)

* 1. C. BARCELONICUS. *Herbst.* — *Huj. op.* I. p. 525. 1.

Adde: *DEJ. Cat. Col.* ed. 2. p. 248. ed. 3. p. 270.

* VAR. β . *Huj. op.* loc. cit.

Patria: Hispania, Marocco, Tanger, Mogador.

♂Q 2. C. QUADRILINEATUS. *Eschscholtz.* — *Huj. op.* I. p. 526. 4.

Adde: *DEJ. Cat. Col.* ed. 2. p. 248. ed. 3. p. 270.

GEBLER. *Ledebour Reise.* II. III. p. 150. 4.

Patria: Sibiria occidentalis.

♂Q 3. C. ARGENTATUS. *Gebler.* — *Huj. op.* I. p. 527. 5.

Adde: *DEJ. Cat. Col.* ed. 2. p. 248. ed. 3. p. 270.

GEBLER. *Ledebour Reise.* II. III. p. 150. 1.

Patria: montibus Altaicis Sibiria occidentalis.

♂Q 4. C. PRODIGUS. *Fabr.* — *Huj. op.* I. p. 525. 2.

Adde: *DEJ. Cat. Col.* ed. 2. p. 248. ed. 3. 270.

Dele: *Polydus prodigus.* *DEJ. Cat. Col.* ed. 1. p. 96.

Patria: Hispania, Barbaria.

- * 5. C. LUDIFICATOR. *Schh.* — *Huj. op.* I. p. 526. 3.

Patria : Hispania.

- * 6. C. GLOBOSUS. *Fabr.* — *Huj. op.* I. p. 539. 19.

Strophosomus id. GEBLER. *Ledebour Reise.* II. III. 150. 2.

Patria : montibus Altaicis Sibiriae.

STIRPS 2.— *Antennarum articulis 4-8 brevibus, rotundatis; frons inter oculos absque linea impressa.* (Spec. 7-15.)

- * 7. C. GEMINATUS, *Fabricius.*

Ovatus, niger, fusco-squamosus, cinereo-lineatus; rostro basi vix constricto, plano, non canaliculato; thorace transverso, utrinque rotundato-ampliato; elytris latis, sub-globosis, evidenter punctato-striatis, albido-setulosis, lateribus albidis-squamosis.— BHN.

Synonymiam vide. *Huj. op.* I. p. 530. 8.

Adde : SAHLB. *Ins. Fenn.* II. p. 126. 26.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 248. ed. 3. p. 270.

Brachyrhinus id. LATR. *Hist. nat.* XI. p. 164. 29.

Philopodon id. STEPH. *Brit. Ent.* IV. p. 124. 1.

Brachyrhinus globatus. LATR. *Hist. nat.* p. 175. 74.

Patria : Europa intermedia et septentrionalis.

* VAR. β squamulis cupreo-micantibus obsitus, pedibus rufis : forte nuper exclusus.

E Gallia. A DOM. COM. DEJEAN benevole communicatus.

* 8. C. ALBICANS. *Dejean.* — *Huj. op.* I. p. 530. 9.

Adde : *DEJ. Cat. Col. edl.* 2. p. 248. ed. 3. p. 270.

Philopodon parapleurus. *STEPH. Brit. Ent.* IV. p. 124. 2.— *Curculio id.* *MARSH. Ent. Brit.* p. 305. 198.

Patria : Gallia borealis et occidentalis.

* VAR. β magis fusco-squamulosus, pedibus obscure ferrugineis.

Patria : Lusitania.

* 9. C. ALBINUS. *Schh.* — *Huj. op.* I. p. 531. 10.

Patria : Caucasus.

10. C. PLUMBEUS (1). *Marsham.*

Plumbeus, oculis antennisque rufis, pedibus nigro-piceis, tibiis tarsisque pallidioribus.— *STEPH.*

Philopodon id. *STEPH. Brit. Ent.* IV. p. 125. 4.— *Curculio id.* *MARSH. Ent. Brit.* p. 302. 186.

Patria : Anglia.

* 11. C. EXARATUS. *Marsham.* — *Huj. op.* I. p. 532. 11.

Adde : *Philopodon id.* *STEPH. Brit. Ent.* IV. p. 125. 3.

Patria : Anglia, Gallia.

(1) *Mihi invisus.*

* 12. C. CARINIROSTRIS. Schh.

Ovatus, niger, dense fusco cretaceoque squamosus; rostro angustiore, basi striga transversa, profunda, insculpto, medio carinato; thorace angustiore, minus convexo, dorso tenuissime carinato, cretaceo bivittato; elytris ventricosis, subtilissime punctato-striatis, brevissime albido-setulosis.

Patria : Lusitania. A Dom. SCHUPPEL amice communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo et summa similitudo Cneorhini geminati, exarati et albicantis, ab illis tamen rostro angustiore, supra carinato, sulco profundo, transverso, basali insculpto, ut et thorace angustiore, minus convexo, tenuissime carinato, distinctus. Caput minus latum, crassum, supra posterius convexum, subtiliter crebre punctulatum, squamulis densis cinereo-argenteis tectum, pubesque tenui albida adpersum; fronte plana; oculi parvi, rotundati, valde prominuli, brunnei; rostrum capite vix longius sed dimidio angustius, crassum, rectum, supra planum, basi striga transversa, profunda, a fronte distinctum, medio longitudinaliter tenuiter carinatum, colore, punctura et indumento capitis. Antennæ breves, minus crassæ, piceæ, pube albida adpersæ, clava ovata, acuminata, densius pubescente. Thorax latitudine postica multo brevior, basi apiceque truncatus, anterieus nonnihil angustior, lateribus ante medium nonnihil rotundato-amplius, supra parum convexus, crebre subtiliter punctatus, dorso longitudinaliter tenuissime carinatus, niger, squamulis fuscis dense tectus, dorso vittis duabus, apicem versus introrsum arcuatis, cretaceo-squamosis decoratus, setulis brevissimis, albidis adpersus. Scutellum minutum, triangulare, nigrum. Elytra magna, ovata, antice thoracis basi dimidio latiora, humeris rotundatis, mox pone basin ampliata, apicem versus angustata, apice ipso conjunctim acuminata, thorace quadruplo fere longiora, supra modice convexa, postice abrupte declivia, subtilissime-punctato-striata, interstitiis latis, planis; nigra, squamulis fuscis dense tecta, in striis cretaceo-variegata, setulis brevissimis albidis adpersa. Corpus subtus punctulatum, nigrum, fusco-squamosum. Pedes mediocres, validi, nigri, cinereo-argenteo-squamulosi, pubesque albida adpersi; femoribus modice clavatis, muticis. — BEN.

* 13. C. VIRIDANUS. Schh.

Ovatus, niger, squamulis viridi-argenteis dense tectus; antennis pedibusque testaceis, rostro tenue carinato; thorace lato, transverso, utrinque parum rotundato-ampliato; elytris sub-globosis, distincte punctato-striatis, albido-setulosis.

Patria: Caffraria. A Dom. ECKLON et ZEYHER benevole communicatus. Mus. SCHH.

Parvus. Magnitudo *Strophosomi squamulati*. Caput breve, latum, crassum, supra parum convexum, nigrum, dense viridi-argenteo-squamosum; oculi laterales, ovati, modice prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil longius et angustius, crassum, sub-rectum, basi leviter constrictum et transversim impressum, apicem versus nonnihil angustatum, supra planum, carinula tenui longitudinali, parum elevata, nigra, denudata præditum; totum nigrum, similiter ac caput sed parcius squamosum. Antennæ thoracis basin fere attingunt, minus tenues, testaceæ, parce cinereo-pubescentes. Thorax latitudine media multo brevior, transversus, basi apiceque truncatus, lateribus nonnihil rotundato-amplius, supra parum convexus, subtiliter punctulatus, niger, squamulis viridi-argenteis dense tectus, interdum vitta dorsali, antice nonnihil angustata, fusco-cuprea insignitus. Scutellum vix conspicuum. Elytra ovata, antice thoracis basi paulo latiora et illi arcte applicata, pone basin subito ampliata, humeris rotundatis; lateribus inflexa, apicem versus attenuata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace triplo longiora, supra convexa, postice declivia, regulariter subtiliter punctato-striata, interstitiis sub-planis vel perparum convexis; nigra, squamulis viridi-argenteis dense tecta, setulisque brevissimis, depressis, albidis seriatim adpersa. Corpus subtus nigrum, subtiliter sat crebre punctatum, squamulis læte viridi-argenteis parcius adpersum. Pedes validi, testacei, parce argenteo-squamosi et pallido-pubescentes; tarsis dilatatis, subtus fusco-spongiosis.

BHN.

14. C. LANGUIDUS. Schh.

Sub-ovatus, piceus, squamulis cinereo-albidis dense tectus, antennis pedibusque ferrugineis, rostro minus crasso, basi striga transversa insculpto, thorace utrinque modice ampliato, supra fusco tri-vittato, elytris subtiliter punctato-striatis, fusco cinereoque variegatis.

VAR. β testaceus, parce cinereo-squamosus; forte nuper exclusus et detritus.

Patria : Caffria. A Dom. ECKLON et ZEYHER ad describendum amice communicatus.

Parvus. Magnitudo *Strophosomi squamulati* sed magis oblongus, thorace longiori et latiori. Caput minus latum, crassum, supra modice convexum, squamulis cinereo-fuscis dense tectum, punctis nonnullis, parvis, nigris, irroratum; oculi laterales, ovati, parum prominuli, nigri; rostrum capite dimidio fere angustius et longius, crassiusculum, sub-rectum, in ipsa basi linea sat profunda, transversa insculptum, supra præsertim basi sub-elevatum, piceum, similiter ac caput squamosum. Antennæ ad thoracis basin vix per-tingentes, minus tenues, obscure ferrugineæ, tenue pilosæ, scapo parce cinereo-squamoso. Thorax latitudine media brevior, basi apiceque truncatus, antice posticeque nonnihil angustatus, lateribus modice rotundato-ampliatum, supra parum convexum, piceum, squamulis cinereis dense vestitus, punctisque remotis, nigris irroratus, dorso vittis tribus obsoletis, fuscis, una dorsali latiori, recta, et alia utrinque laterali insignitus. Scutellum vix observandum. Elytra sub-ovata, antice thoracis basi paulo latiora et illi arcte applicata, sed mox pone basin subito ampliata, humeris rotundatis; lateribus inflexa, apicem versus attenuata, apice ipso conjunctim sub-rotundata, thorace triplo longiora, supra modice convexa, postice declivia, regulariter parum profunde punctato-striata, interstitiis planis; picea, squamulis fusco-griseis tecta, litora disci apiceque cinereo-albido-squamosis, punctis parvis, remotis, maculisque nonnullis in dorso postico, fuscis variegata. Corpus sub-ovatum, punctatum, squamulis cinereo-albidis, sub-argenteo-micantibus dense vestitum. Pedes validi, dilutius ferruginei, squamulis cinereo-albidis pubesque pallida adspersi; tarsis modice dilatatis, sub-fulvo-spongiosis. — BHN.

15. C. OBLONGUS. Schh.

Oblongus, piceus, squamulis cinereis argenteo-micantibus dense tectus, pedibus ferrugineis, rostro basi transversim impresso, thorace amplo, longiore, utrinque modice rotundato-ampliato, supra fusco trivittato, elytris evidenter punctato-striatis, in dorso postico macula transversa fusca decoratis.

Patria : Caffraria. A DOM. ECKLON et ZEYHER ad describendum amice missus.

Pusillus. Statura oblonga *Sitonæ* et *Sitona sulcifronti* duplo fere minor. Caput breve, crassum, supra parum convexum, piceum, squamulis cinereo-argenteis dense tectum; oculi laterales, ovati, parum prominuli, nigri; rostrum capite parum angustius sed dimidio longius, crassiusculum, nonnihil arcuatum, in ipsa basi linea transversa, parum profunda, sub-arcuata insculptum, supra perparum elevatum, fere planum, piceum, similiter ac caput squamulosum. Antennæ ad medium thoracis attingentes, sub-crassæ, nigræ, clava sat magna, oblongo-ovata, acuminata, atra. Thorax latitudine baseos parum brevior, basi apiceque truncatus, angustior, mox intra apicem leviter constrictus, lateribus modice rotundato-ampliatum, supra parum convexus, nigro-piceus, squamulis cinereo-argenteis dense tectus, remote parum profunde punctatus, vittis tribus obsoletis fuscis, una dorsali et alia utrinque laterali insignitus. Scutellum vix conspicuum. Elytra oblonga, antice thoracis basi vix latiora et illi arcte applicata, pone basin perparum ampliata, humeris vix elevatis, rotundatis, lateribus inflexa, vix ampliata, apicem versus angustata, apice conjunctim rotundata, thorace non triplo longiora, supra convexa, postice declivia, sat profunde sub-remote punctato-striata, interstitiis fere planis; nigro-picea, squamulis cinereo-argenteis dense vestita, lateribus pallidioribus, pubeque depressa fusca adspersa: singulo elytro in dorso postico macula fusca obsoleta ornato. Corpus sub-tus piceum, punctulatum, squamulis cinereo-argenteis parcius obsitum. Pedes validi, ferruginei, parce cinereo-argenteo-squamulosi; tarsis modice dilatatis, fuscis. — BHN.

STIRPS 3. — *Antennarum articulis 4-8 oblongis, sub-ob-conicis; frons inter oculos lineâ dimidiata longitudinali impressa.* (Spec. 16-18.)

* 16. C. PYRIFORMIS. Schh. — *Huj. op. I. p. 528. 6.*

* VAR. β et γ . *Huj. op. loc. cit.*

Patria : Lusitania.

♂♂ 17. C. HYPOCYANUS. Hoffmans. — *Huj. op. I. p. 529. 7.*

Patria : Lusitania.

* 18. C. AMPLICOLLIS. Schh.

Oblongo-ovatus, fusco-hirtus, brunneo-squamosus, fronte rostroque canaliculatis; rostro striga transversa, arcuata, ad basin insculpto; thorace transverso, supra fere plano, lateribus valde rotundato-ampliato; elytris dorso parum convexis, subtiliter punctato-striatis, disco postico macula parva, oblongâ, albida ornatis, lateribus cinereo-variegatis.

Patria : Lusitania. A Dom. SCHUPPEL amice communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo *Strophosomi Fabri*, thorace utrinque valde rotundato-ampliato a congeneribus distinctus. Caput breve, latum, crassum, supra planum, crebre punctulatum, nigrum, dense brunneo-squamosum, pube erecta fusca adpersum; fronte canalicula tenui insculpta; oculi laterales, rotundati, parum prominuli, brunnei; rostrum capite vix longius et illo nonnihîl angustius, crassum, rectum, supra planum, medio obsolete longitudinaliter canaliculatum, basi striga transversa, arcuata, insculptum, nigrum, brunneo-squamosum et fusco-hirtum. Antennæ sub-tenuës, ferrugineæ, parce pilosæ, clava oblonga, acuminata, dilutiore. Thorax latitudine media multo brevior, basi apiceque truncatus, antice posticeque subito angustatus, lateribus valde fere angulariter rotundato-ampliatus, supra parum convexus, sat crebre profunde punctatus, medio tenuissime canaliculatus, niger, brunneo-squamosus et fusco-hirtus. Scutellum vix conspicuum. Elytra antice

conjunctim vix emarginata, thoracis medio nonnihil latiora, humeris rotundatis, lateribus inflexa, non ampliata, apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-rotundata, thorace triplo longiora, supra dorso parum convexa, postice declivia, subtiliter punctato-striata, interstitiis sub-planis; nigra, brunneo-squamosa, lateribus cinereo-variegata, in medio disci apicem propius macula parva, oblonga, albida decorata, pube densa erecta, rigida, fusca, adpersa. Corpus subtus nigrum, punctulatum, squamulis fuscis metallico-micantibus tectum. Pedes mediocres, validi, nigri, squamulis læte brunneis metallico-micantibus tecti, pubeque albida adpersi; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis. — BHN.

GENUS 126. STROPHOSOMUS. *Billberg.*

Huj. op. I. p. 533. 69. Genus Cneorhinus, Grex Strophosomus.—*Curc. disp. Meth. p. 97. Genus Thylacites, sub-genus Strophosomus.*—STEPH. *Brit. Ent. IV. p. 126. genus 324.*

Character generis.—Antennæ longiusculæ, sub-tenuæ; scapo in plerisque oculorum marginem superiorem attingente, in nonnullis paulo superante, clavato; articulis 1, 2 funiculi longiusculis, obconicis, 3-7 aut rotundatis aut oblongis, sub-obconicis, omnibus distantibus.

Caput latum, sæpius sulco frontali longitudinaliter impressum.

Rostrum breve, latum, basi sæpissime per strigam transversam a capite distinctum, apice profunde emarginatum.

Oculi rotundati, valde prominuli.

Thorax brevis, transversus, antrorsum angustior, basi apiceque truncatus, lateribus paulo rotundatus.

Scutellum aut parvum aut vix conspicuum.

Elytra sæpissime ampla, ovata, modice convexa.

Obs.—A genere *Cneorhino* differt antennis paulo longioribus, magis tenuibus; rostro latiore, oculis magis prominulis.

STIRPS 1.— *Thorax basi truncatus. Elytra ovata, juxta basin non constricta.* (Spec. 1-18.)

* 1. S. CRUCIFRONS. *Billberg.*

Cneorhinus id. Huj. op. I. p. 533. 12.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

♂♀ 2. GRAVIS. *Chevrolat.*

Cneorhinus id. Huj. op. I. p. 534. 13.

Obs.—Mas paulo minor, elytris multo angustioribus, posterius sub-compressis; cæterum feminae simillimus.

Patria : Cap. Bonæ Spei, terra Caffrorum.

* 3. S. OBSOLETESIGNATUS. *Schh.*

Ovatus, niger, dense cinereo-squamosus, fronte profunde canaliculata; rostro medio impresso et in impressione carinato; thorace brevissimo, lato, basi tenue carinato, undique punctato, obsolete fusco-lineato; elytris breviter ovatis, evidenter punctato-striatis, interstitiis sub-convexis, obsolete fusco-lineatis.

Patria : Caffraria. A Dom. ECKLON et ZEYMER amice communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo *Strophosomi crucifrontis*, sed magis ovatus, thorace lato, brevissimo, obsolete punctato, basi tantum carinato, elytris evidenter punctato-striatis, interstitiis sub-convexis, ab illo abunde distinctus. Caput brevissimum, latum, crassum, supra fere planum, nigrum, obsolete rugoso-punctatum, squamulis cinereis dense tectum, fronte sulco profundo postice angustato impressa; oculi rotundati, valde prominuli, nigri; rostrum capite vix longius et illo basi vix angustius, apicem versus nonnihil angustatus, crassum, rectum, supra planum, medio carinatum, utrinque longitudinaliter oblique impressum, apice triangulariter emarginatum; totum nigrum, squamulis cinereis dense vestitum. Antennæ

ultra thoracis medium pertingentes, crassiusculæ, nigro-piceæ, pilosæ, clava sub-conica, acuminata, atro-holosericea. Thorax brevis, transversus, longitudine plus duplo latior, antice posticeque truncatus, anterieus angustior, lateribus modice rotundato-amplius, supra parum convexus, subtiliter punctatus, carinula tenui, obsoleta longitudinali, in ipsa basi instructus, niger, squamulis cinereis dense tectus, lineis quatuor obsoletis fuscis decoratus, duabus in dorso et una utrinque laterali. Scutellum vix conspicuum. Elytra breviter ovata, basi conjunctim introrsum leviter emarginata, antice thorace nonnihil latiora et illi arcte applicata, mox pone basin oblique et ultra medium ampliata, tum apicem versus subito angustata, humeris parum prominulis, apice conjunctim rotundata, thorace quadruplo longiora, supra convexa, postice declivia, evidenter profundius punctato-striata, interstitiis sub-convexis; tota nigra, squamulis cervinis dense tecta; in disco lineolis nonnullis, longitudinalibus, obsoletis, fuscis variegata. Corpus subtile nigro-piceum, squamulis cinereis dense vestitum. Pedes mediocres, validi, nigri, squamulis cinereis vestiti; femoribus muticis, modice incrassatis; tibiis sub-rectis, teretibus; tarsis modice dilatatis, subtile fulvo-spongiosis. — BHN.

* 4. S. INDOCTUS. Schh.

Ovatus, niger, squamositate densa, unicolori, grisea tectus; fronte canaliculata; rostro brevi, vix impresso, medio leviter carinato; thorace transversa, lateribus fere recto, subtiliter punctulato, medio leviter carinato; elytris subtilissime punctato-striatis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A Dom. DRÈGE ad describendum amice communicatus.

Statura et summa similitudo *Strophosomi gravis*, sed multo minor, rostro non impresso, lateribus thoracis magis rectis, angulis posticis non rotundatis, elytris subtilius punctato-striatis, ab illo distinctus videtur. Caput breve, latum, crassum, obsolete punctulatum, nigrum, squamulis griseis tectum; fronte plana, sulco minus profundo, brevi, postice angustato, impressa; oculi parvi, semi-globosi, nigri, nitidi; rostrum longitudine capitis, sed illo nonnihil angustius, crassum, rectum, supra planum, vix impressum, medio longitudinaliter obsolete carinatum; totum nigrum, punctulatum, similiter squamulosum, basi transversim non im-

pressum. Antennæ breves, crassæ piceæ, basi dilutiores. Thorax brevis, transversus, longitudine multo latior, basi apiceque truncatus, antè perparum angustior, lateribus rectis, angulis baseos non rotundatis; postice tenue marginatus, supra parum convexus, subtiliter punctulatus, carinula longitudinali, angusta, parum elevata instructus; niger, squamositate grisea obsitus. Scutellum vix conspicuum. Elytra ovata, antice sub-truncata, thoracis basi vix latiora, sed mox pone basin nonnihil oblique ampliata, lateribus inflexa, apicem versus sensim angustata, apice ipso conjunctim sub-rotundata, thorace fere quadruplo longiora, supra convexa, postice declivia, subtilissime punctato-striata, interstitiis planis; nigra, squamulis densis unicoloribus griseis tecta. Corpus subtus nigrum, squamulis dilute griseis vestitum. Pedes validi, nigri, griseo-squamosi; femoribus muticis, medio modice incrassatis; tibiis sub-rectis, teretibus, basi tenuioribus — BEN.

5. S. ANCORIFRONS. Schh.

Sub-ovatus, niger, griseo-squamosus, capite rostroque sub-remote punctatis; fronte signo ancoræformi insculpta; rostro brevissimo, apicem versus angustato, supra non carinato; thorace transverso, punctulato, obsolete carinato, lateribus parum ampliato, angulis baseos rotundato; elytris mediocriter punctato-striatis, brevissime setulosis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A DOM. DRÈGE ad describendum amice missus.

Magnitudo *Strophosomi coryli* sed oblongior, minus convexus. Caput brevissimum, latum, crassum, punctulatum, nigrum, dense griseo-squamosum; fronte plana, signo ancoræformi insculpta; oculi laterales, rotundati, valde convexi, nigri; rostrum capite vix longius et basi parum angustius, apicem versus sensim angustatum, crassum, supra planum, vix carinatum, sub-remote punctulatum, nigrum, similiter squamulosum, apice triangulariter emarginatum, albido-ciliatum. Antennæ breves, crassæ, nigræ, parce pilosæ, clava fusco-pubescente. Thorax latitudine media multo brevior, basi apiceque truncatus, postice tenue marginatus, lateribus paulo rotundato-ampliat, angulis baseos vix prominulis, rotundatis; supra parum convexus, sat crebre evidenter punctulatus, carinula media tenui, obsoleta instructus, niger, squamositate densa grisea

vestitus. Scutellum vix conspicuum. Elytra oblongo-ovata, antice truncata, thoracis basi haud latiora, sed mox pone basin oblique ampliata, lateribus inflexa, versus apicem angustata, apice ipso conjunctim sub-rotundata, thorace fere quadruplo longiora, supra modice convexa, mediocriter punctato-striata, interstitiis planis, sub-lævibus; nigro-picea, squamulis unicoloribus griseis dense tecta, setulis brevissimis pallidis æriatim adspersa. Corpus subtus nigrum, griseo-squamosum. Pedes validi, nigri, punctati, squamositate grisea dense tecti; femoribus parum clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis, basi tenuioribus; tarsis latis, subtus griseo-spongiosis. — BHN.

* G. S. TURPIS. Schh.

Ovatus, niger, squamulis griseis vestitus, fronte canaliculata, rostro brevi, longitudinaliter impresso et in impressione carinato; thorace subtiliter punctulato, obsoletissime carinato; elytris evidenter etsi subtiliter punctato-striatis, interstitiis dense albo-setulosis, stria suturali profunda impressis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A DOM. COM. MANNERHEIM et DOM. DRÈGE communicatus. Mus. SCHH.

Statura et summa similitudo *Strophosomi* gravis et minimis ejus magnitudine æqualis, thorace obsoletissime carinato, elytris evidenter punctato-striatis, stria suturali profunde impressa, interstitiis dense setulosis, ab illo distinctus videtur. Caput breve, latum, crassum, nigrum, obsolete punctulatum, squamulis griseis sat dense obsitum; fronte plana, sulco profundo impressa; oculi semi-globosi, valde prominuli, nigri; rostrum longitudine capitis, apicem versus nonnihil angustatum, crassum, rectum, supra planum, longitudinaliter late impressum et in impressione carinatum, colore, punctura et indumento capitis. Antennæ crassiusculæ, nigro-piceæ. Thorax brevis, transversus, longitudine fere duplo latior, basi apiceque truncatus, anterieus angustior, lateribus nonnihil rotundato-ampliat, postice tenue marginatus, supra parum convexus, subtiliter punctatus, carinula longitudinali obsoletissima præditus, niger, dorso fere denudatus, lateribus dense griseo-squamosus. Scutellum vix observandum. Elytra sub-ovata, basi conjunctim introrsum leviter emarginata, antice thorace paulo latiora, humeris vix prominulis, rotundatis; pone basin ultra medium ampliata, tum apicem

versus attenuata, apice conjunctim sub-acuminata, thorace quadruplo longiora, supra convexa, postice declivia, evidenter striata et in striis subtiliter punctato-striata, stria suturali tamen profunde impressa, interstitiis latis, parum convexis, subtilissime alutaceis; nigra, squamulis griseis dense tecta, linea utrinque suturali, magis denudata, a basi usque ad apicem extensa, setulis brevibus, declinatis, albidis dense adspersa. Corpus subtus nigrum, squamulis cinereis dense vestitum. Pedes mediocres, validi, nigri, cinereo-squamulosi.—BHN.

* 7. S. PUPILLATUS. Schh.

Ovatus, niger, squamulis cinereis tectus, fronte tenue canaliculata, rostro obsoletius impresso et carinato; thorace brevi, transverso, subtiliter punctato, dorso obsolete carinato, vitta lata fusca decorato; elytris subtiliter punctato-striatis, punctis præsertim ad basin pupillatis.

Mas : paulo minor, angustior, elytrorum dorso lineaque disci fusco-squamosis.

Femina : major, magis ovata, elytris undique cinereo-squamosis.

Patria : Caffraria. A Dom. ECKLON et ZEYHER ad describendum communicatus.

Mas Strophosomo gravi statura similis, sed minor, aliter coloratus, fronte tenue canaliculata, rostro obsoletius impresso, elytrorum striis evidenter punctatis, punctis præsertim ad basin pupillatis. Caput breve, latum, crassum, supra fere planum, nigrum, punctulatum, squamulis cinereo-argenteis dense tectum; fronte canalicula tenui antice profundius insculpta; oculi semi-globosi, valde prominuli, nigri; rostrum capite parum longius et basi fere ejus latitudine, apicem versus tamen angustatum, crassum, rectum, supra planum, medio longitudinaliter lateque parum profunde impressum et in impressione obsolete carinatum, nigrum, punctatum, similiter ac caput squamosum. Antennæ ad thoracis basin fere pertingentes, minus crassæ, ferrugineæ, parce pilosæ. Thorax brevis, transversus, longitudine fere duplo latior, basi apiceque truncatus, antè angustior, lateribus nonnihil rotundato-amplius, postice tenue marginatus, supra parum convexus, subtiliter confertim

punctulatus, carinula longitudinali obsoleta antice plus minusve abbreviata instructus, niger, vitta lata dorsali fusca ornatus, lateribus dense cinereo-argenteo-squamosis. Scutellum vix conspicuum. Elytra sub-ovata, basi conjunctim introrsum leviter emarginata, antice thorace paulo latiora et illo quadruplo longiora, humeris vix prominulis, rotundatis; pone basin ultra medium ampliata, tum apicem versus attenuata, apice conjunctim sub-acuminata, supra convexa, postice declivia, sub-compressa, regulariter subtiliter punctato-striata, punctis striarum sub-remotis, pupillatis; præsertim antice, interstitiis latis, planis; nigra, squamulis cinereo-argenteis dense vestita, dorso ipso ad suturam lineaque longitudinali disci postice abbreviata fusco-squamosis. Corpus subtus nigrum, squamulis cinereo-argenteis dense tectum. Pedes mediores, validi, nigro-picei, cinereo-squamulosi; femoribus parum clavatis, muticis.

Femina: dimidio fere major, magis ovata, elytris apice vix compressis, undique squamulis cinereis unicoloribus dense vestita.

BRN.

* 8. S. OBLIQUECINCTUS. Schh.

Ovatus, nigro-piceus, squamulis fuscis cinereisque variegatus, antennis pedibusque ferrugineis, capite tenue canaliculato, rostro plano, supra obsolete carinato, thorace punctulato, obsolete carinato, utrinque magis rotundato, et cinereo-lineato; elytris subtiliter punctato-striatis, vitta ex humeris fere ad medium ducta, ibique introrsum in dorso flexa, cinereo-squamosa, ornatis.

VAR. β testaceus, squamulis silaceis tectus, lineis thoracis vittisque elytrorum obsoletis; forte nuper exclusus.

Patria: Caffraria. A DOM. ECKLON et ZEYHER communicatus. MUS. SCHH.

Statura et summa similitudo *Strophosomi pupillati*, dimidio fere minor, thorace utrinque magis rotundato-ampliato ut et colore alio ab illo distinctus videtur. Caput breve, latum, crassum, supra fere planum, nigro-piceum, punctulatum, canalicula tenui longitudinali insculptum, squamulis fuscis cinereisque mixtis tectum; inter oculos linea transversa obsoleta, arcuata, impressum;

oculi semi-globosi, valde prominuli, nigri; rostrum capite parum longius et angustius, apicem versus angustatum, crassum, rectum, supra planum, carinula tenui longitudinali instructum, nigrum, punctulatum, similiter ac caput squamosum. Antennæ sub-tenues, obscure testaceæ, parce pilosæ, clava parva, oblonga, amminata. Thorax latitudine multo brevior, basi apiceque truncatus, anterieus angustior, lateribus magis quam in *Strophosomo pupillato* rotundato-ampliatum, supra parum convexus, confertim subtiliter punctulatus, obsoletissime carinatus, nigro-piceus, dorso squamulis fuscis tectus, utrinque vitta lata, dense cinereo-squamosa ornatus. Scutellum vix conspicuum. Elytra ovata, antice thoracis basi paulo latiora, humeris vix prominulis, rotundatis, mox pone basin ultra medium ampliata, tum apicem versus angustata, apice conjunctim sub-acuminata, thorace fere quadruplo longiora, supra convexa, postice declivia, regulariter subtiliter punctato-striata, interstitiis sub-planis; nigropicea, squamulis cinereis et fuscis mixtis dense tecta setulisque albidis undique adspersa; singulo elytro vitta ex humeris fere ad medium ducta ibique introrsum in dorso ramulum angustum emit-tens cinereo-squamosa. Corpus subtus piceum, squamulis cinereo-argenteis tectum. Pedes mediocres, validi, ferrugineî, parce cine-reo-squamulosi, femoribus parum clavatis, muticis; tarsis elongatis, subtus brunneo-spongiosis. — BEN.

* 9. S. GRANICOLLIS. Dejean.

Ovatus, niger, squamulis læte ochraceis dense tectus, setulis brevibus, erectis, albidis adspersus; capite brevi, lato, tenue canaliculato, rostro basi striga transversa insculpto; thorace lato, brevissimo, confertim obtuse tuberculato, medio obsolete canaliculato; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis sub-convexis.

Cneorhinus id. Dom. Com. DEJEAN in Litteris.

Patria: Mosambique. Dom. BESCKE. A Dom. Com. MANNERHEIM missus. Mus. SCHH. A Dom. SOMMER ad conferendum etiam communicatus.

Strophosomo coryli nonnihil major. Caput breve, latum, crassum, sub-planum, supra oculos modice elevatum, punctulatum, medio tenuiter canaliculatum, nigrum, dilute ochraceo-squamosum, parce albo-setulosum; oculi laterales, parvi, rotundati, prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil longius et angustius, crassum,

latum, rectum, supra planum, basi striga transversa a capite distinctum, obsolete quadri-caniculatum, colore, punctura et indumento capitis, apice triangulariter emarginatum. Antennæ ad thoracis medium pertingentes, sub-tenues, testaceæ, parce pubescentes, clava parva, ovata. Thorax latitudine media duplo brevior, apice truncatus, antice posticeque angustatus, lateribus modice rotundato-amplius, postice leviter bi-sinuatus, supra paulo convexus, tuberculis crebris, obtusis, obsitus, dorso longitudinaliter tenue canaliculatus, niger, squamositate densa læte ochracea vestitus, setulis brevibus erectis, albidis, adpersus. Scutellum vix conspicuum. Elytra antice conjunctim leviter emarginata, thorace vix latiora, max pone basin subito oblique ampliata, humeris lateraliter vix protensis, sub-angulatis; lateribus inflexa, apicem versus citius angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace fere quadruplo longiora, supra in dorso modice convexa, postice declivia, subtiliter sub-remote punctato-striata, interstitiis sub-convexis; nigra, squamulis læte ochraceis dense tecta, setulis brevibus, erectis, albidis, sub-seriatim adpersa. Corpus subtus punctulatum, nigrum, læte ochraceo-squamosum et breviter pallido-setulosum. Pedes breves, validi, nigri, ochraceo-squamulosi et albido-setulosi; femoribus parum clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis; tarsis obscure ferrugineis. — BHN.

* 10. S. ANGULICOLLIS. Schh.

Cneorhynchus id. Huj. op. I. p. 535. 14.

Patria : Caffraria.

11. S. ROTUNDICOLLIS. Schh.

Ovatus, niger, squamulis unicoloribus cinereis undique dense vestitus; antennis testaceis, pedibus piceo-ferrugineis, capite tenue canaliculato, rostro plano, supra obsolete carinato; thorace angustiori, utrinque rotundato, vix punctulato, haud carinato, elytris subtiliter punctato-striatis.

Patria : Caffraria. A Dom. ECKLON et ZEYHER ad describendum communicatus.

Magnitudo et statura *Strophosomi coryli*, thorace breviora,

utrinque magis rotundato, vix punctulato, etc., ab illo distinctus. Caput breve, latum, crassum, supra fere planum, punctulatum, longitudinaliter tenue canaliculatum, nigrum, squamulis læte cinereis dense tectum, setulis brevibus, pallidis adpersum; oculi semi-globosi, valde prominuli, nigri; rostrum capite parum longius, apicem versus nonnihil angustatum, crassum, rectum, supra planum, carinula longitudinali valde obsoleta instructum, similiter ac caput squamosum. Antennæ ad thoracis basin pertingentes, sub-tenues, testaceæ, parce pilosæ. Thorax latitudine baseos parum brevior, basi apiceque truncatus, antice posticeque angustatus, lateribus æqualiter valde rotundato-amplius, supra parum convexus, vix punctulatus, haud carinatus, niger, squamulis unicoloribus cinereis dense vestitus. Scutellum vix conspicuum. Elytra ovata, basi conjunctim introrsum leviter emarginata, antice thoracis basi nonnihil latiora, humeris vix prominulis, rotundatis, mox pone basin ultra medium ampliata, tum apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-rotundata, thorace fere quadruplo longiora, supra convexa, postice declivia, subtiliter regulariter punctato-striata, interstitiis latis, fere planis, subtilissime coriaceis; nigra, squamulis unicoloribus cinereis dense tecta, setulisque brevibus, declinatis, pallidis adpersa. Corpus subtus nigro-piceum, punctulatum, dense cinereo-squamosum. Pedes mediocres, validi, piceo-ferruginei, parcius cinereo-squamulosi, pubesque albida adpersi; femoribus parum clavatis, muticis; tarsis ferrugineis, subtus brunneo-spongiosis. — BHN.

♂♀ 12. S. CORTI. Fabricius.

Ovatus, niger, squamulis densis fuscis cinereisque variegatus, antennis pedibusque rufo-ferrugineis; fronte rostroque latis, sulcato-rugosis; thorace brevi, profunde punctato, lateribus parum rotundato, elytris evidenter punctato-striatis. — BHN.

Cneorhinus id. Huj. op. I. p. 535. 15. Ubi etiam synonymia allata.

Addé: STEPH. Brit. Ent. IV. p. 126. 1. — Curculio id. SAHLB. Ins. Fenn. II. p. 126. 7.

ZETTERST. Ins. Lapp. I. I. p. 188. 11.

Brachyrhinus id. LATR. Hist. nat. XI. p. 165. 32.

Cneorhinus affinis. DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 248. ed. 3. p. 270.

* VAR. β. Huj. op. loc. cit.— Adde : SAHLB. loc. cit. var. 6. — ZETTERST. Ins. Lapp. loc. cit. var. 6.

Strophosomus retusus? STEPH. Brit. Ent. IV. p. 129. 11.

* VAR. γ. Huj. op. loc. cit.— Adde : SAHLB. loc. cit. var. x.

Cneorhinus Coryli. DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 248. ed. 3. p. 270.

Strophosomus obesus. STEPH. Brit. Ent. IV. p. 127. 4.

* VAR. δ. Huj. op. loc. cit.— SAHLB. loc. cit. var. δ.

Brachyrhinus truncatus. LATR. Hist. nat. XI. p. 176. 79.

Obs.— Mas semper minor, angustior, cæterum feminæ simillimus.

Patria : tota Europa.

* 13. S. ILLIBATUS. Schh.

Cneorhinus id. Huj. op. I. p. 538. 17.

Obs.— In descriptione loc. cit. *Cneorhinum illibatum* staturam *Cneorhini Fabri* habere dixi, sed hoc non recte; nam potius habitu *Strophosomi coryli*, interdum tamen major.

Patria : Volhynia, Gallia meridionalis.

14. S. ALTERNANS. Schh.

Cneorhinus id. Huj. op. I. p. 137. 16.

* VAR. β. Huj. op. loc. cit.

Patria : Gallia meridionalis.

* 15. S. ALBOSIGNATUS. Schh.

Oblongus, niger, squamulis griseis et cinereis variegatus; antennis testaceis, fronte canaliculata, thorace confertim ruguloso-punctato, lateribus fere rectis, fusco cinereoque vittato; elytris subtiliter punctato-striatis, griseo-squamosis, linea disci margineque cinereo-squamosis.

Habitat ad littus orientale maris Caspici. E Musæo Dom. BARTELS descriptus.

Strophosomo coryli ♂ parum brevior, sed fere duplo angustior. Caput breve, minus latum, crassum, supra parum convexum, punctulatum, nigrum, squamulis griseis cinereis mixtis dense vestitum, inter oculos canalicula abbreviata insculptum; oculi semi-globosi, prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil longius et angustius, apicem versus sensim angustatum, crassum, rectum, supra planum; nigrum, punctulatum, basi griseo- apicem versus cinereo-albido-squamosum. Antennæ ad thoracis basin pertingentes, minus tenues, testaceæ, parce pilosæ, clava oblongo-ovata, acuminata, obscuriore. Thorax latitudine multo brevior, basi apiceque truncatus, anterieus vix angustior, lateribus fere rectis vel perparum ampliatis; supra modice convexus, confertim ruguloso-punctatus, niger, squamulis cinereo-argenteis dense tectus, vittis tribus dorsalibus fuscis, una in medio latiori et alia utrinque laterali angustiori, ornatus. Scutellum vix observandum. Elytra oblonga, basi sub-truncata, antice thorace paulo latiora, humeris vix prominulis, rotundatis; mox pone basin nonnihil ampliata, apicem versus angustata, apice conjunctim sub-rotundata; thorace triplo longiora, supra convexa, postice declivia, subtiliter punctato-striata, interstitiis fere planis; nigra, squamulis griseis dense tecta, linea disci ab humeris ad apicem ducta margineque laterali cinereo-argenteo-squamosis, præterea setulis brevibus albidis undique adpersa. Corpus subtus nigro-piceum, punctulatum, squamulis cinereo-argenteis dense vestitum. Pedes mediocres, validi, nigri, cinereo-argenteo-squamulosi et pallido pubescentes; femoribus modice clavatis, muticis; tarsis piceis, subtus brunneo-spongiosis.— BEN.

* 16. 8. LONGULUS. Schh.

Oblongus, niger, squamulis cinereis adpersus, antennis ferrugineis, capite canaliculato, rugoso-punctato, rostro plano; thorace brevi, alutaceo, obsolete carinato, utrinque æqualiter rotundato; elytris parum profunde punctato-striatis.

Patria : Africa australis. Dom. DRÈGE. Caffraria. A Dòm. ECKLON et ZEYHER ad describendum communicatus. Mus. SCHH.

Longitudo *Strophosomi coryli* ♀, sed multo angustior. Caput latitudine thoracis, brevissimum, crassum, supra fere planum, nigrum, cinereo-squamosum et pallido-setulosum, vertice impunctato; fronte rugoso-punctata, canalicula longitudinali insculpta; oculi semi-globosi, valde prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil longius, apicem versus angustatum, crassum, rectum, supra planum, confertim rugoso-punctatum, linea obsoleta transversa a fronte distinctum, nigram, squamulis cinereis apicem versus cupreis mixtis sat dense obsitum. Antennæ ad thoracis basin pertinentes, minus tenues, testaceæ, parce pilosæ, clava oblongo-ovata, acuminata. Thorax latitudine media multo brevior, basi apiceque truncatus, antice posticeque angustatus, lateribus æqualiter rotundato-amplius, supra modice convexus, longitudinaliter obsoletissime carinatus; subtiliter alutaceus, niger, squamulis cinereis tectus, dorso obsolete fusco-tri-vittatus, setulis depressis pallidis undique adpersus. Scutellum vix observandum. Elytra oblongo-ovata, basi sub-truncata, antice thorace paulo latiora et illo plus triplo longiora; humeris vix prominulis, rotundatis; pone basin nonnihil ampliata, pone medium apicem versus angustata, apice conjunctim sub-acuminata, supra convexa, postice declivia, parum profunde punctato-striata, interstitiis fere planis; tota nigra, squamulis cinereis setulisque brevibus pallidis parce adpersa. Corpus subtus nigrum, punctulatum, parce cinereo-squamosum. Pedes mediocres, validi, picei, parce cinereo-squamulosi, femoribus modice clavatis, muticis, tarsis dilutius piceis, subtus brunneo-spongiosis.— BUN.

17. S. PRÆLONGATUS. Schh.

Oblongo-ovatus, griseo-squamosus; fronte canaliculata, rostro leviter carinato; thorace transverso, obsolete punctulato et carinato, utrinque modice rotundato-ampliato, lateribus albido-lineato; elytris subtiliter punctato-striatis, brevissime setulosis, remote albido et fusco-variegatis, apice sub-acuminatis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

Reliquis oblongior. Longitudo *Sitonæ lineati*, sed dimidio latior. Caput breve, crassum, latum, supra planum, obsolete punctulatum, nigrum, squamulis griseis supra et infra oculos albidis tectum; fronte canalicula tenui insculpta; oculi parvi, valde prominuli, nigri; rostrum longitudine et fere latitudine capitis, anteriùs perparum angustatum, crassum, supra planum, medio leviter carinatum, obsolete punctulatum, nigrum, similiter squamulosum, apice sub-truncatum. Antennæ breves, crassæ, piceæ, basi testaceæ, clava oblonga, acuminata, pubescente. Thorax latitudine media multo brevior, basi apiceque truncatus, antice posticeque angustatus, lateribus modice rotundato-ampliatius, supra convexus, obsolete punctulatus, medio carinula tenui, longitudinali, notatus; niger, squamositate grisea vestitus, lateribus albido-lineatus. Scutellum vix conspicuum. Elytra oblonga, antice truncata, thoracis basi vix latiora, sed pone basin mox oblique ampliata, a medio apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace fere quadruplo longiora, supra modice convexa, subtiliter punctato-striata, interstitiis anteriùs sub-convexis, posterius planis; nigra, squamositate grisea dense tecta, maculis sparsis, remotis, fuscis, punctisque tribus in medio oblique positis, albido-squamosis, variegata. Corpus subtus punctulatum, nigrum, dense griseo-squamosum. Pedes validi, griseo-squamosi; femoribus parum clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis.— BHN.

18. S. NODULIPENNIS (1). Schh.

Cneorhinus id. Huj. op. I. p. 538. 18.

Patria : Bengalìa.

(1) Specimen quod iterum examinare mihi non licet.

STIRPS 2.—*Thorax basi sub-bi-sinuatus. Elytra oblongo-ovata, pone basin constricta, margine baseos elevato. (Spec. 19-24.)*

* 19. S. CRUCIFER. Schh.

Cneorhinus id. Huj. op. I. p. 540. 20.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

* 20. S. FABER. Herbst.

Cneorhinus id. Huj. op. I. p. 540. 21.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 248. ed. 3. p. 270.

Brachyrhinus id. LATR. Hist. nat. XI. p. 174. 172.

Strophosomus pilosellus. STEPH. Brit. Ent. IV. p. 130. 15.

Patria : Europa borealis et intermedia.

* 21. S. OXYOPS. Chevrolat.

Cneorhinus id. Huj. op. I. p. 541. 22.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 248. ed. 3. p. 270.

Patria : Gallia, Parisii.

* 22. S. LIMBATUS. Fabricius.

Cneorhinus id. Huj. op. I. p. 542. 23.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 248. ed. 3. p. 270.

Brachyrhinus id. LATR. Hist. nat. XI. p. 169. 50.

Strophosomus Sus. STEPH. Brit. Ent. IV. p. 130. 14.

Patria : Europa borealis et intermedia.

* 23. *S. CRISTATUS*. Schh.

Cneorhinus id. Huj. op. I p. 542. 24.

Patria : Hispania.

* 24. *S. DILATICOLLIS*. Schh.

Breviter ovatus, niger, fusco-squamosus; antennis ferrugineis, capite lato, rostro apicem versus subito angustato; thorace brevissimo, lato, lateribus dilatato, utrinque ante basin leviter emarginato; elytris subtiliter punctato-striatis, lateribus albido-squamosis.

Patria : Caffraria. A Dom. ECKLON et ZEYHER benevole communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo *Strophosomi coryli*, structura thoracis a congeneribus facile distinctus. Caput latissimum, brevissimum, crassum. supra fere planum, nigrum, squamulis fuscis dense tectum; oculi laterales, semi-globosi, nigri; rostrum capite dimidio longius, apicem versus subito angustatum, crassum, rectum, supra planum, nigrum, similiter ac caput squamosum. Antennæ ad thoracis basin vix pertingentes, sub-tenues, rufo-testaceæ, parce pilosæ, clava oblongo-ovata, acuminata. Thorax longitudine fere triplo latior, apice leviter sinuato-emarginatus, anterieus nonnihil angustior, lateribus parum ampliatus, ante basin leviter emarginatus, postice sub-bi-sinuatus, supra convexus, utrinque nonnihil dilatatus; niger, obsolete punctulatus, squamulis fusco-brunneis tectus, vittis dorsalibus obsoletis e squamulis pallidioribus interdum variegatus. Scutellum vix conspicuum. Elytra breviter ovata, basi sub-truncata, antice thorace vix latiora, callo humerali parvo, acuto, prominulo instructa, ultra medium nonnihil ampliata, tum apicem versus subito angustata, apice ipso conjunctim sub-rotundata, thorace quadruplo longiora, supra convexa, postice declivia, subtiliter punctato-striata, interstitiis fere planis, nigra, dorso squamulis fusco-brunneis dense tecta, lateribus inflexis cinereo-squamosa. Corpus subtus ferrugineum, punctulatum, squamulis cinereo-argenteis vestitum. Pedes mediocres, validi, rufo-ferruginei, squamulis cinereis sat dense obsiti; femoribus modice clavatis, muticis; tarsis parum dilatatis, subtus fulvo-spongiosis. — BRN.

STIRPS 3.— *Antennarum articuli 4-8 breviores, nodosi. Rostrum capite contiguum, nec per strigam transversam impressam a fronte distinctum; cæterum ut in stirpe 1.*

* 25. S. SQUAMULATUS. *Herbst.*

Cneorhinus id. Huj. op. I. p. 543. 25.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 248. ed. 3. p. 220.

Thylacites griseus. DEJ. Cat. Col. ed. 1. p. 95.

Brachyrhinus squamulatus. LATR. Hist. nat. XI. p. 169. 48.

Strophosomus id. STEPH. Brit. Ent. IV. p. 128. 10.

Patria: Europa meridionalis, intermedia et borealis.

STIRPS 4.— *Antennæ magis tenues; articuli funiculi 3-7 oblongi, sub-ob-conici; rostrum ut in stirpe 3. (Spec. 26-29.)*

* 26. S. HISPIDUS. *Schh.*

Oblongo-ovatus, nigro-piceus, squamulis cinereis tectus, pube densa, erecta, fusca, adpersus; antennis pedibusque ferrugineis, capite rostroque minus crebre punctatis; thorace brevi, utrinque rotundato, supra fusco-tri-vittato, profunde sub-remote punctato; elytris fusco-tessellatis, evidenter punctato-striatis, interstitiis parum convexis.

Cneorhinus (Strophosomus) hispidus. Huj. op. I. p. 544. 27.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 248. ed. 3. p. 270.

Cneorhinus (Strophosomus) porcellus. Huj. op. I. p. 543. 26.

Eucorynus, (lege) Cneorhinus id. MÉNÉTRIÉS. Catal. raisonné. p. 213. 959.

* VAR. β testaceus, cinereo-squamosus. Nuper exclusus forte.

VAR. γ densius squamosus, elytris squamulis albidis variegatis.

Strophosomus comatus. DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 248. ed. 3. p. 270.

Patria : Gallia meridionalis. Dom. Com. DEJEAN. Croatia. Dom. SCHUPPEL. Tauria. Dom. STEVEN. Caucasus. Dom. MÉNÉTRIÉS. Dalmatia. Dom. GERMAR. Mus. SCHH.

Facies fere *Cneorhini Fabri*; sed dimidio major, magis oblongus. Caput breve, latum, crassum, supra parum convexum, nigrum, remote punctatum, squamulis cinereis tectum, hirsutiae longa, erecta, fusca adpersum; oculi laterales, parvi, rotundati, parum prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil longius et angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, remote sat profunde punctatum, colore et indumento capitis. Antennae sub-tenues, ferrugineae, parce pilosae, clava oblonga, acuminata, obscuriore, cinereo-pubescente. Thorax latitudine media multo brevior, apice truncatus, antice posticeque angustatus, lateribus rotundato-ampliatus, basi leviter bi-sinuatus vel sub-truncatus, supra modice convexus, niger, minus crebre profunde punctatus, squamulis cinereis tectus, pube erecta, fusca, sat dense obsitus, lineis tribus sat latis, fuscis, media recta, lateralibus nonnihil arcuatis, ornatus. Scutellum vix conspicuum. Elytra oblongo-ovata, basi sub-truncata, antice thorace nonnihil latiora, quam lata duplo longiora, mox pone basim ampliata, humeris rotundatis, pone humeros ultra medium fere recta, dein apicem versus citius angustata, apice sub-acuminata, supra convexa, postice declivia, regulariter evidenter punctato-striata, interstitiis latis, sub-planis; tota nigra, squamulis cinereis tecta, saepe fusco-tessellata, hirsutiae erecta, fusca, undique obsita. Corpus subtus nigro-piceum, sub-nitidum, obsolete punctulatum, squamulis cinereis adpersum. Pedes mediocres, obscure ferruginei, punctulati, squamulis cinereis pubeque fusca sat dense obsiti; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, sub-rectis, apice nonnihil ampliatis, intus vix uncinatis; tarsis elongatis, dilutius ferrugineis, subtus fulvo-spongiosis.

BHN.

* 27. S. PERUVIANUS. Dejean.

Oblongo-ovatus, piceus, pubescens, squamulis cinereo-albidis variegatus; rostro tenue canaliculato; thorace angusto, lateribus vix ampliatis, sub-remote parum profunde rugoso-punctato, tenue canaliculato; elytris subtiliter punctato-striatis, fusco-tessellatis.

Cneorhinus id. DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 248. ed. 3. p. 270.

Thylacites Peruvianus. Dom. DUPONT in *Litteris*.

Cneorhinus tomentosus. Huj. op. I. p. 545. 28.

Patria : Peru. A Dom. DUPONT benevole communicatus : etiam e Gallia a Dom. DUPONT et e Persia occidentali a Dom. FALDERMANN missus, vix tamen recte.

Habitu et magnitudine *Sciaphili muricati*. Caput breve, minus latum, crassum, supra planum, sub-remote ruguloso-punctatum, nigro-piceum, squamulis cinereis sat dense obsitum, oculi laterales, semi-globosi, valde prominuli, nigri; rostrum capite non-nihil longius et angustius, crassiusculum, parum arcuatum, supra planum, canalicula longitudinali, tenui, antice abbreviata insculptum, subtiliter ruguloso-punctatum, nigro-piceum, squamulis cinereis apicem versus cupreo-micantibus sat dense adpersum. Antennæ sub-tenuæ, ferrugineæ, parce pilosæ, clava oblonga, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine media non brevior, basi apiceque truncatus, anterieus angustior, lateribus fere rectis, vix ampliatis; postice tenue marginatus, supra modice convexus, sub-remote, parum profunde rugoso-punctatus, medio longitudinaliter tenue canaliculatus, piceus, squamulis cinereo-sub-argenteis dorso parce lateribus dense adpersus. Scutellum minutum, triangulare, piceum. Elytra oblongo-ovata, basi introrsum leviter emarginata, antice thoracis basi latiora, humeris vix prominulis, rotundatis; mox pone basin ultra medium sensim ampliata, tum apicem versus citius angustata, apice ipso conjunctim sub-rotundata, supra modice convexa, subtiliter punctato-striata, interstitiis planis, subtilissime coriaceis; picea, squamulis cinereo-albidis dense tecta, dorso crebre lateribus magis remote fusco-tessellata, pubeque longa, tenui, erecta, fusca, sat dense adpersa. Corpus subtus piceum, obsolete crebre punctatum, tenue pubescens. Pedes mediocres, validi, ferruginei, pube pallida adpersi; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis tarsisque dilutioribus.— BHN.

* 28. S. CINEREUS. Schh.

Ovatus, nigro-piceus, squamulis rotundatis cinereo-albidis dense tectus, pallido-setulosus; antennis pedibusque ferrugineis; rostro angustiori, basi tenue canaliculato; thorace latitudine baseos fere longiori, utrinque modice rotundato-ampliato, confertim ruguloso-punctulato, elytris subtilissime punctato-striatis.

Patria : Peru. A Dom. GUÉRIN amicissime communicatus. Mus. SCHH.

Strophosomi Fabri statura sub-similis, dimidio tamen minor. Caput latum, crassum, supra in medio longitudinaliter paulo elevatum, obsolete punctulatum, nigrum, squamositatem pubesque cinereo-albida adpersum, fronte non canaliculata; oculi laterales, parvi, rotundati, valde prominuli, nigri; rostrum longitudine capitis sed illo nonnihil angustius, crassum, rectum, supra planum, crebre punctulatum, in ipsa basi canalicula tenui, longitudinali, brevi insculptum, nigrum, pube cinereo-albida adpersum. Antennæ thoracis basin fere attingunt, minus tenues, obscure ferrugineæ, parce albido-pilosæ, clava acuminata, fusca. Thorax latitudine baseos vix brevior, basi apiceque truncatus, antice posticeque angustatus, lateribus modice rotundato-amplius, supra convexus, crebre parum profunde ruguloso-punctatus, niger, dorso parcius lateribus et subtus densius cinereo-albido-squamosus. Scutellum vix conspicuum. Elytra sub-ovata, antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi paulo latiora, sed mox pone basin nonnihil rotundato-ampliata, lateribus inflexa, versus apicem angustata, apice ipso conjunctim rotundata, thorace vix triplo longiora, subtilissime punctato-striata, interstitiis planis; nigro-picea, squamulis rotundatis, unicoloribus, cinereo-albidis, dense vestita, setulisque erectis albidis seriatim adpersa. Corpus subtus nigro-piceum, obsolete punctulatum, pube tenui, cinereo-albida adpersum. Pedes validi, ferruginei, cinereo-albido-pubescentes; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis.— BHN.

* 29. S. SUBSULCATUS. Schh.

Cneorhinus id. Huj. op. I. p. 545. 29.

Obs.—Loco citato animalculum hocce sub-pubescentem describitur, sed non recte; nam potius breviter setulosum dici potest.

Patria : Istria, Italia.

Species dubiæ, mihi invisæ. (Spec. 30-37.)

30. S. RUFIPES. *Stephens.*

Niger, squamulis densis fuscis cinereisque variegatis; antennis piceis, pedibus rufis; fronte haud sulcata, puncto impressa.—STEPH.

STEPH. *Brit. Ent.* IV. p. 126. 2.

Patria : Anglia.

31. S. ASPERIFOLIARUM. *Kirby.*

Niger, dense cinereo-squamosus; thorace lineis tribus fuscis; elytris striatis, albido fuscoque marmoratis; antennis piceis, pedibus rufescentibus.—STEPH.

STEPH. *Brit. Ent.* IV. p. 126. 3.

Patria : Anglia.

32. S. COGNATUS. *Stephens.*

Angustior, niger, fusco-squamosus; thorace punctato, elytris distincte punctato-striatis, antennis pedibusque rufo-piceis, rostro haud sulcato.—STEPH.

STEPH. *Brit. Ent.* IV. p. 127. 5.

Patria : Anglia.

33. S. SUBROTUNDATUS. *Marsham.*

Griseus, antennis pedibusque rufescentibus; abdomine ovato, subrotundato; thorace ovato.—STEPH.

STEPH. *Brit. Ent.* IV. p. 128. 7.

Curculio id. MARSH. *Ent. Brit.* p. 304. 90.

Patria : Anglia.

34. S. NIGRICANS. Kirby.

Niger, squamulis cinereo-fuscis obtectus; thorace scabriusculo, elytris obsolete striatis, pedibus rufescentibus.—STEPH.

STEPH. *Brit. Ent.* IV. p. 128. 8.

Patria : Anglia.

35. S. SCROBICULATUS. Marsham.

Niger, squamulis rufescentibus obtectus; thorace fovea utrinque magna, elytris obsolete striatis, pedibus nigris.—STEPH.

STEPH. *Brit. Ent.* IV. p. 128. 9.

Curculio id. MARSH. *Ent. Brit.* p. 307. 199.

Patria : Anglia.

36. S. NEBULOSUS. Stephens.

Fuscus, squamulis cinereis fuscisque nebulosus; elytris punctato-striatis, interstitiis alternis sub-elevatis; antennis pedibusque rufotestaceis.—STEPH.

STEPH. *Brit. Ent.* IV. p. 129. 12.

Patria : Anglia.

37. S. CHÆTOPHORUS. Stephens.

Sub-globosus, niger, squamulis cinereis pilisque griseis dense obtectus; thorace postice transverse impresso, elytris obsolete striatis, antennis pedibusque atris.—STEPH.

STEPH. *Brit. Ent.* IV. p. 129. 13.

Patria : Anglia.

GENUS 127. CALYPTOPS. *Nobis.*

Character generis.— Antennæ longiusculæ, minus tenues; scapo oculos superante, valido, sensim incrassato; articulis duobus basilibus funiculi longiusculis, reliquis brevibus, omnibus ob-conicis; clava elongata, sub-ovali.

Caput sub-depressum, supra oculos lobis triangulariter alte elevatis munitum.

Rostrum oblongo-quadratum, in medio carinatum, apice profunde rotundato-emarginatum, linea basali, transversa, impressa, a fronte distinctum.

Oculi rotundati, valde prominuli.

Thorax sub-brevis, basi apiceque truncatus, lateribus modice rotundatus, supra convexus.

Scutellum nullum.

Elytra oblongo-ovata, basi conjunctim leviter emarginata.

Descriptio.— *Corpus* sub-ovatum, supra convexum, inæquale, squamosum, apterum; mediæ magnitudinis.— *Antennæ* thoracis basin attingentes, versus apicem rostri insertæ, minus tenues, fractæ, 12-articulatæ: articulo 1^o oculos paulo superante, valido, versus apicem sensim valde incrassato, sub-recto; articulis 1-2 longiusculis, 3-8 paulo brevioribus, omnibus ob-conicis; parce pilosæ, clava oblonga, sub-ovali, 4-articulata, sub-acuminata, articulis arcte connexis.— *Caput* breve, latum, supra sub-depressum, fronte supra singulum oculum lobo triangulato, alte elevato, superciliorum instar, instructa.— *Rostrum* capite parum angustius, oblongo-quadratum, crassum, supra in medio carinatum, apice profunde rotundato-emarginatum, per strigam arcuatam, valde impressam a fronte distinctum; scrobe lineari, profunda, arcuata, infra oculum desinente.— *Oculi* laterales, semi-globosi.— *Thorax* longitudine latior, antice posticeque truncatus, lateribus æqualiter rotundato-ampliatus, anterieus nonnihil angustior, supra modice convexus.— *Scutellum* haud observandum.— *Elytra* oblongo-ovata, antice thoracis vix latiora illoque fere quadruplo longiora, basi conjunctim leviter emarginata, mox pone basin paulo ampliata, lateribus usque ad apicem nonnihil rotundata, supra præsertim posterius convexa, postice declivia, apice conjunctim obtuse rotundata, anum obtegentia.— *Pedes* mediocres, longitudine sub-æquales, validi, mutici; femoribus clavatis; tibiis teretibus, rectis,

anticis apice intus nonnihil curvatis et ampliatis; tarsis latiusculis, subtus spongiosis, articulo ultimo clavato, bi-unguiculato.

A καλυπτὸς, opertus; ὤφ, oculus.

Typus.—*Calyptops granosus*. E Promont. Bonæ Spei.

Obs.—Genus, quoad habitum, *Otiorhyncho* generi sub-simile est.

* I. C. GRANOSUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, griseo-squamosus; superciliis alte triangulariter elevatis, dorso carinato; thorace sub-remote tuberculato, utrinque in medio lacunoso; elytris dorso postico remote tuberculatis, tuberculis punctisque nonnullis albido-squamosis, parum profunde punctato-striatis, interstitiis granulatis.

Strophosomus scapulatus. SCHH. in *Litteris* olim.

Patria: Africa australis. A Dom. DRÈGE ad describendum amice donatus.

Statura fere *Otiorhynchi picipedis*, sed plus duplo major. Caput brevissimum, latum, crassum, supra parum convexum, coriaceum, inter oculos carinula tenui instructum, nigrum, griseo-squamosum, superciliis alte triangulariter elevatis, postice truncatis; oculi laterales, semi-globosi, nigri; rostrum capite parum angustius, sed plus duplo longius, crassum, parum arcuatum, in ipsa basi transversim profunde impressum, supra planum, leviter lateque longitudinaliter impressum, medio carinatum, lateribus modice elevatum, apice ipso triangulariter emarginatum, ciliatum, nigrum, squamulis griseis obsitum, granulis parum elevatis, remotis, nigris irroratum. Antennæ ad thoracis basin pertinentes, nigræ, parce pilosæ; scapo crasso, longitudine thoracis, extrorsum incrassato, griseo-squamoso, funiculo tenui, clava oblonga, acuminata, atro-holosericea. Thorax latitudine media multo brevior, basi apiceque truncatus, antè angustior, lateribus modice rotundato-ampliatus, postice emarginatus, supra modice convexus, niger, griseo-squamosus, undique tuberculis parvis elevatis, minus crebris, nitidis granulatus, in medio utrinque parum profunde bi-foveolatus, foveolis parum profundis,

transversim locatis. Scutellum vix observandum. Elytra basi conjunctim leviter emarginata, antice thoracis basi paulo latiora, sed mox pone basin oblique ampliata, apicem versus attenuata, apice conjunctim rotundata, thorace fere quadruplo longiora, supra in dorso parum convexa, postice declivia, obsolete punctato-striata, interstitiis parum elevatis, a basi ultra medium granulis elevatis, nigris, nitidis, sub-remotis, seriatis obsitis; tota nigra, squamulis griseis dense tecta; in ipsa basi puncto parvo et in disci duobus oblique longitudinaliter positis tuberculisque nonnullis remotis, obtusis, in dorso postico, albido-squamosis. Corpus subtus nigrum, alutaceum, squamulis griseis parce adpersum. Pedes validi, nigri, squamulis cinereis pubesque pallida adpersi; femoribus parum clavatis, muticis; tibiis teretibus, anticis apice nonnihil arcuatis; tarsis dilatatis, subtus fusco-spongiosis.— BHN.

GENUS 128. PROSCEPHALADERES. *Nobis.*

Character generis.—Antennæ mediocres, sub-tenues; articulis duobus basalibus funiculi longiusculis, sub-ob-conicis, 2° paulo longiore, reliquis breviusculis, apice rotundatis; clava oblonga, sub-ovali.

Caput breve, supra planum, longitudinaliter canaliculatum.

Rostrum sub-quadratum, sub-planum, apice triangulariter profunde emarginatum, per strigam transversim impressam a fronte distinctum.

Oculi rotundati, modice convexi.

Thorax transversus, basi apiceque truncatus, lateribus valde rotundato-ampliatu, postice elevato-marginatus, supra pulvinatus.

Meta-thorax elongatus, nudus.

Scutellum parvum, triangulare.

Elytra ovata, modice convexa.

Tibiæ anteriores intus denticulatæ.

Descriptio.—Corpus sub-ovatum, convexum, squamulosum, apterum; mediæ magnitudinis.—Antennæ ad thoracis medium pertingentes, pone medium rostri insertæ, sub-tenues, fractæ, 12-articulatæ: articulo 1° oculus sub-attingente, recto, clavato; 2° et 3° longiusculis, sub-ob-conicis, hoc nonnihil longiore; 4-8 breviusculis, apice rotundatis, paulo distantibus; clava oblongo-ovali, apice sub-acuminata, 4-articulata, articulis ægre

discernendis. — *Caput* brevissimum, latiusculum, supra sub-planum, in medio longitudinaliter canaliculatum. — *Rostrum* capite paulo longius, quo. parum angustius, anterius sensim nonnihil attenuatum, deflexum, supra sub-planum, basi per strigam transversam a fronte distinctum, in medio basi striis duobus obliquis abbreviatis, impressum, apice triangulariter profunde emarginatum; scrobe profunda, arcuata, infra oculum desinente. — *Oculi* laterales, rotundati, modice prominuli. — *Thorax* latitudine medio fere duplo brevior, basi apiceque truncatus, lateribus æqualiter valde rotundato-ampliatus, anterius haud angustior, basi elevato-marginatus, intra apicem sub-coarctatus, supra parum convexus, sub-pulvinatus. — *Meta-thorax* nudus, valde conspicuus. — *Scutellum* parvum, triangulare. — *Elytra* thoracis basi vix latiora et illo plus triplo longiora, ovata, basi truncata, ad latera æqualiter rotundato-ampliata, apice conjunctim sub-acuminata, supra modice convexa, postice declivia. — *Pedes* mediocres, validi, longitudine sub-æquales; femoribus clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis, anterioribus intus crenulatis vel denticulatis; tarsis latiusculis, subtus spongiosis, articulo penultimo profunde bi-lobo, ultimo clavato, bi-ungiculato; ungulis parvis.

A. προσκεφάλαιον, pulvina; ὄρη, collum.

Typus. — *Proscephaladeres punctifrons*.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

I. P. OBESUS. Schh.

Sub-ovatus, niger, squamulis cinereo-albidis supra parcius subtus dense vestitus, fronte canaliculata; rostro tenue carinato, utrinque basi impresso; thorace transverso, lato, utrinque valde rotundato-ampliato, supra parum convexo, sat crebre granulato; elytris parum profunde sub-remote punctato-striatis, interstitiis planis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE ad describendum missus.

Otiorhyncho Ligustici nonnihil minor, præsertim longior. Caput breve, latum, crassum, supra planum, confertim rugulosum,

nigrum, squamulis cinereo-albidis supra parce subtus dense obsitum; fronte canalicula longitudinali, sat profunda, insculpta; oculi laterales, parvi, semi-globosi, nigri, nitidi; rostrum longitudine capitis, illo nonnihil angustius, præsertim versus apicem; crassum, supra planum, rugulosum, medio leviter carinatum, carina utrinque ad basin foveola longitudinali, parum profunda, adjecta, linea transversa basali, medio profundiori, a fronte distinctum; nigrum, parce cinereo-albido-squamosum, apice late triangulariter emarginatum, pallido-ciliatum. Antennæ breves, crassæ, nigræ, albido-setulosæ, clava oblongo-ovata, fusca, apice acuminata. Thorax latitudine media duplo brevior, antice posticeque truncatus, basi tenue reflexo-marginatus, lateribus medio valde rotundato-amplius, supra parum convexus, ibique intra apicem transversim obsolete bi-impressus, sat crebre granulatus, niger, dorso parce lateribus et subtus dense cinereo-albido-squamosus. Scutellum vix conspicuum. Elytra ovata, antice sub-truncata, thoracis basi vix latiora, sed mox pone basin rotundato-ampliata, apicem versus angustata, lateribus inflexa, apice ipso conjunctim sub-acuminata; thorace fere quadruplo longiora, supra convexa, postice declivia, sub-remote parum profunde punctato-striata, interstitiis latis, planis; nigra, squamulis piliformibus cinereo-albidis undique sat dense adspersa. Corpus subtus nigrum, squamositate cinereo-albida sat dense vestitum. Pedes validi, nigri, squamulis albidis tecti; femoribus paulo clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis; tarsis latis, subtus griseo-spongiosis.—BHN.

2. P. PUNCTIFRONS. Schh.

Sub-ovatus, niger, squamulis piliformibus cinereo-albidis dense tectus; fronte tenue canaliculata, remote punctata, utrinque macula parva, denudata, decorata; rostro basi oblique bi-canaliculato; thorace brevi, lato, utrinque valde rotundato-ampliato, supra parum convexo, sat crebre granulato, antice obsolete carinato; elytris sub-remote punctato-striatis, interstitiis planis, griseo-tessellatis.

Patria: Cap. Bonæ Spei. A Dom. DRÈGE ad describendum communicatus.

Statura omnino *Prosccephaladeris obesi*, nonnihil tamen minor, fronte remote punctata, rostro non carinato, thorace in dorso antico carinula brevi, instructo, ut et colore ab illo distinctus.

Caput breve, latum, crassum, supra fere planum, nigrum, remote punctatum, squamulis piliformibus cinereo-albidis dense vestitum, macula parva verticali et alia utrinque frontali, parva, denudata, notatum; fronte longitudinaliter tenue canaliculata; oculi parvi, semi-globosi, nigri, nitidi; rostrum longitudine et fere latitudine capitis, crassum, supra planum, punctatum, nigrum, medio vix carinatum, a basi ad medium utrinque canalicula obliqua impressum, colore et indumento capitis, apice triangulariter emarginatum, albido-ciliatum, striga transversa, profunde insculpta, utrinque abbreviata, a fronte distinctum. Antennæ breves, crassæ, nigræ, parce cinereo-pubescentes, clava atrohosericea, acuminata. Thorax latitudine media fere duplo brevior, basi apiceque sub-truncatus, postice tenue reflexo-marginatus, lateribus valde rotundato-amplius, posterius angustior, supra paulo convexus, subtiliter sat crebre granulatus, in dorso antico carinula brevi, parum elevata, denudata instructus; niger, squamositate cinereo-albida undique dense obsitus, parce griseo-variegatus. Scutellum vix conspicuum. Elytra ovata, antice sub-truncata, thoracis basi fere angustiora, sed mox pone basin subito rotundato-ampliata, lateribus inflexa, apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, supra convexa, postice declivia, parum profunde sub-remote punctato-striata, interstitiis latis, planis, nigra, squamulis piliformibus cinereo-albidis dense tecta, maculis sparsis griseis sat crebre tessellata. Corpus subtus remote granulatum, nigrum, squamositate albida, sub-argenteo-micante tectum. Pedes validi, squamulis sub-argenteis nonnihil cupreo-micantibus vestiti; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis; tarsis latis, subtus brunneo-spongiosis.— BEN.

GENUS 129. DERMATODES (1). *Nobis.*

Lagostomus (2). Huj. op. I. p. 612. genus 78.— *Idem* DEJEAN.

(1) Α δερματώδης, coriaceus.

(2) Nomen *Lagostomus* dudum a Dom. Brookes inter mammalia usitatum, quare mutandum.

STIRPS 1. — *Scutellati*. (Spec. 1-8.)* 1. D. TURRITUS. *Schh.*

Lagostomus id. Huj. op. I. p. 613. 1.

Patria : Japonia.

* 2. D. GRANULATUS. *Schh.*

Lagostomus id. Huj. op. I. p. 614. 2.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 250. ed. 3. p. 273.

Patria : insula Java.

* 3. D. TUBERCULATUS. *Schh.*

Lagostomus id. Huj. op. I. p. 615. 3.

Patria : insula Java.

* 4. D. SUBFASCIATUS. *Schh.*

Lagostomus id. Huj. op. I. p. 616. 4.

Patria : insula Java.

* 5. D. COSTATUS. *Schh.*

Lagostomus id. Huj. op. I. p. 616. 5.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 250. ed. 3. p. 273.

Patria : insula Java.

* 6. D. PAGANUS. *Dejean.*

Lagostomus id. Huj. op. I. p. 617. 6.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 250. ed. 3. p. 273.

Patria : insula Java.

7. D. *ÆRUGINOSUS*. Chevrolat.

Oblongo-ovatus, niger, supra squamositate fusca tectus setulisque brevibus concoloribus adpersus; thorace evidenter tuberculato; elytris parum convexis, remote punctato-striatis, punctis striarum oblongis, interstitiis æqualibus, convexis, squamulis viridi-nitidis plagiatiim variegatis, corpore subtus sub-argenteo-squamoso.

Patria : insula Java. A Dom. CHEVROLAT ad describendum amice communicatus.

Statura omnino *Dermatodis pagani* sed dimidio fere major, thorace evidenter tuberculato, colore indumenti alio, ab illo bene distinctus. Caput porrectum, crassum, supra fere planum, inter oculos obsolete impressum, tenue punctatum, squamulis fusco-cinereis dense tectum, oculi semi-globosi, nigro-brunnei, rostrum capite nonnihil longius, crassum, angulatum, basi striga transversa a capite distinctum, supra fere planum, punctulatum, dense fusco-cinereo-squamulosum, apice triangulariter emarginatum. Antennæ breves, nigrae, cinereo-squamosæ et setosæ, clava breviter ovata, atro-holosericea. Thorax latitudine parum brevior, antice truncatus, lateribus parum ampliatus, basi leviter bi-sinuatus, supra minus convexus, confertim evidenter rugoso-tuberculatus, niger, supra squamositate densa fusco-cinerea tectus, subtus læte viridi-argenteo-squamosus. Scutellum parvum, rotundatum, piceum, parce squamulosum. Elytra antice singulatim nonnihil rotundato-producta, thoracis basi dimidio latiora, humeris rotundatis, vix elevatis; pone humeros ultra medium nonnihil ampliata, posterius attenuata, apice ipso conjunctim acuminata, thorace plus triplo longiora, supra parum convexa, postice declivia, remote punctato-striata, punctis striarum oblongis, angustis, interstitiis omnibus æqualibus, convexis; nigra, squamositate fusca versus latera pallidiore dense obsita, dorso plagiatiim læte viridi-argenteo variegata apice squamulis nonnullis ejusdem coloris adpersa, setulis brevissimis fuscis parce obsita. Corpus subtus obsolete punctatum, dense sub-argenteo-squamosum, latera pectoris anguste viridi-argenteo-squamosa. Pedes validi, nigri, dense sub-argenteo-squamosi et setosi, tibiis anterioribus apicem versus nonnihil arcuatis.

BHN.

* 8. D. INEPTUS. *Schh.**Lagostomus id.* Huj. op. I. p. 618. 7.*Patria* : insula Java.STIRPS 2. — *Exscutellati.* (Spec. 9-11.)* 9. D. VERMICULATUS. *Schh.**Lagostomus id.* Huj. op. I. p. 619. 8.*Patria* : insula Java.* 10. D. CÆSICOLLIS. *Schh.**Lagostomus id.* Huj. op. I. p. 619. 9.*Patria* : Japonia (haud insula Java).11. D. AUSTRALIS (1). *Dejean.**Squamosus*, cinereo-griseus; elytris striato-punctatis, punctis majoribus.— BOISDUF.*Lagostomus id.* DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 250. ed. 3. p. 273.BOISDUF. *Voy. de l'Astrol.* II. p. 348.*Patria* : Nova Hollandia.GENUS 130. PLATYCOPES. *Dalman.**Huj. op.* I. p. 553. genus 72.*Thylacites*, sub-genus *Platycopes*. Curc. Disp. Meth. p. 100.

(1) Mihi invisus.

STIRPS I. — *Elytra pone basin infra humerum tuberculo extenso instructa.* (Spec. 1-7.).

* I. P. GONOPTERUS. Schh.

Breviter ovatus, obscure ferrugineus, squamositate grisea vestitus; thorace brevissimo, confertim obsolete tuberculato; elytris amplis, supra in dorso modice convexis, sat profunde regulariter punctato-striatis, pone humerum tuberculo laterali, obtuso notatis; tibüs latiusculis, compressis, posticis dorso pone basin angulatis.

Patria : Africa australis. E Musæo Dom. DRÈGE ad describendum amice missus et donatus.

Strophosomo gravi ♀ magnitudine æqualis, in elytris latior. Caput breve, latum, crassum, supra modice convexum, ferrugineum, confertim obsolete granulatum, squamulis griseis sat dense obsitum; oculi parvi, semi-globosi, nigri, rostrum capite vix brevius, antrorsum nonnihil angustius, crassum, sub-rectum, supra planum, profunde longitudinaliter canaliculatum, basi striga angulata a capite distinctum, obsolete granulatum, ferrugineum, parce griseo-squamosum. Antennæ ultra thoracis basin pertingentes, obscure ferrugineæ, parce pubescentes; scapo maximo, extrorsum subtus valde dilatato, compresso, parce squamoso, funiculo subtenui, clava parva, ovata, acuminata. Thorax brevissimus, transversus, antice paulo angustior, truncatus, lateribus posterius nonnihil ampliatus, basi leviter sinuatus, supra parum convexus, confertim obsolete tuberculatus, ferrugineus, dense griseo-squamulosus. Scutellum nullum. Elytra breviter ovata, ampla, antice sub-truncata, thoracis basi ibi non latiora, sed pone basin oblique ad tuberculum laterale valde ampliata, dein posterius sensim attenuata, lateribus inflexa, apice conjunctim rotundata, thorace quintuplo longiora, supra in dorso modice convexa, postice declivia, sat profunde regulariter punctato-striata, interstitiis latis, planis, lævibus; obscure ferruginea, squamositate densa grisea tecta. Corpus subtus piceum, subtiliter punctatum, cinereo-squamulosum. Pedes breviusculi, validi, picei, cinereo-squamulosi; femoribus clavatis, muticis; tibüs latiusculis, compressis, posticis dorso pone basin angulato-ampliatis; tarsis parum dilatatis, subtus fusco-spongiosis. — BEN.

* 2. P. ALTERNANS. Schh.

Breviter ovatus, ferrugineus, squamulis cinereis vestitus; thorace brevissimo, confertim evidenter tuberculato, utrinque obsolete foveolato; elytris amplis, supra in dorso modice convexis, sat profunde punctato-striatis, striis 3 et 4 basi connexis, pone humerum tuberculo obtuso notatis; tibiis latiusculis, compressis, posticis dorso angulatis.

Patria : Africa australis. A Dom. Com. MANNERHEIM amice communicatus. Mus. SCHH.

Statura et summa similitudo *Platycopis gonopteri*, dimidio tamen minor; thorace evidenter tuberculato, elytrorum striis 3 et 4 in ipsa basi connexis. ab illo unice distinctus, Caput breve, latum, crassum, supra modice convexum, confertim subtiliter granulatum, ferrugineum, sat dense cinereo-squamulosum; oculi parvi, semi-globosi, nigri; rostrum capite paulo brevius, antrorsum nonnihil angustius, crassum, sub-rectum, basi striga parum angulata a capite distinctum, supra planum, profunde longitudinaliter canaliculatum, ferrugineum, dense cinereo-squamosum. Antennæ ultra thoracis basin pertingentes, nigrae, cinereo-pubescentes; scapo maximo, extrorsum valde dilatato, compresso. Thorax brevissimus, transversus, antice paulo angustior, truncatus, lateribus posterius nonnihil ampliatus, basi leviter sinuatus, supra parum convexus, confertim evidenter tuberculatus, utrinque in medio foveola parva, obsoleta impressus, ferrugineus, dense cinereo-squamulosus. Scutellum nullum. Elytra ampla, breviter ovata, antice truncata, thoracis basi ibi non latiora sed pone basin oblique ad tuberculum obtusum, laterale, valde ampliata, dein posterius sensim attenuata, apice conjunctim rotundata, thorace quintuplo fere longiora, supra in dorso modice convexa, postice declivia, sat profunde punctato-striata, striis 3 et 4 in ipsa basi connexis, interstitiis latis, planis, obscure ferruginea, squamositate densa cinerea adpersa. Corpus subtus punctulatum, nigrum, cinereo-squamulosum. Pedes breviusculi, validi, nigro-picei, cinereo-squamulosi; femoribus clavatis, muticis; tibiis latiusculis, compressis, posticis dorso pone basin angulato-ampliatis; tarsis parum dilatatis, subtus fusco-spongiosis.— BHN.

3. *P. SPATULATUS* (1). Schh. — *Huj. op. I.* p. 555. 2.*Patria* : Cap. Bonæ Spei.* 4. *P. SQUALIDUS*. Schh.

Breviter ovatus, ferrugineus, squamositate cinerea dense adpersus; thorace brevissimo, subtiliter confertim granulato; elytris amplis, gibbosis, pone humerum tuberculo acuto laterali notatis, tibiis teretibus.

Patria : Africa australis. E Musæo Dom. DRÈGE communicatus. Caffraria. A Dom ECKLON et ZEYHER missus. Mus. SCHH.

Cneorhino geminato mediocri æqualis, præcedentibus affinis sed multo minor, callo pone humerum elytrorum magis prominulo, acuto, tibiis non ampliatis, abunde distinctus. Caput breve, latum, crassum, supra modice convexum, subtiliter confertim granulatum, ferrugineum, squamulis cinereis dense vestitum; oculi parvi, semi-globosi, nigri; rostrum longitudine capitis, antrorsum paulo angustius, crassum, sub-rectum, basi striga tenui angulata a capite distinctum, supra planum, profunde longitudinaliter canaliculatum, ferrugineum, dense squamosum. Antennæ thoracis basin superantes, scapo maximo, extrorsum subtus valde dilatato, compresso, squamoso, funiculo sub-tenui piloso, clava parva, oblongo-ovata, acuminata, nigra. Thorax brevissimus, transversus, antice paulo angustior, truncatus, lateribus posterius nonnihil ampliatus, basi leviter sinuatus, supra parum convexus, confertim subtiliter granulatus, ferrugineus, dense cinereo-squamosus. Scutellum nullum. Elytra breviter ovata, ampla, antice truncata, thoracis basi ibi non latiora sed pone basin oblique ad tuberculum laterale productum, acutum, valde ampliata, dein posterius sensim attenuata, apice conjunctim rotundata, thorace fere quintuplo longiora, supra in dorso modice convexa, postice declivia, sat profunde punctato-striata, interstitiis sub-planis, lævibus; ferruginea, squamositate cinerea sat dense adpersa. Corpus subtus subtiliter punctatum, cinereo-squamulosum. Pedes breves, validi, obscure ferruginei, dense cinereo-squamulosi, femoribus clavatis,

(1) Specimen in præsentī mihi non ad manum.

muticis, tibiis teretibus, rectis, non ampliatis, tarsis modice dilatatis, subtus fusco-spongiosis. — BHN.

* 5. P. TURGIDUS. Schh.

Breviter ovatus, obscure ferrugineus, squamositate cinerea et fusca vestitus; rostro striga basi transversa obsoletissima, non angulata; thorace brevissimo, subtiliter confertim granulato; elytris globosis, convexis, subtiliter punctato-striatis, pone humerum tuberculo obsoleto, laterali notatis, tibiis teretibus.

Patria: Cap. Bonæ Spei. Dom. SCHUPPEL. Caffraria. Dom. ECKLON et ZEYHER. Mus. SCHH.

Platycopi squalido magnitudine fere æqualis, elytris magis globosis et convexis, subtiliter punctato-striatis, callo pone humerum parum producto, obtuso, obsoleto. Caput breve, latum, crassum, supra modice convexum, confertim subtiliter granulatum, ferrugineum, dense cinereo-squamulosum; oculi parvi, semi-globosi, nigri; rostrum longitudine capitis, antrorsum paulo angustius, crassum, fere rectum, basi striga recta, obsoleta a capite distinctum, supra planum, longitudinaliter profunde canaliculatum, ferrugineum, dense cinereo-squamosum. Antennæ ultra thoracis basin pertingentes, scapo maximo, extrorsum subtus valde dilatato, compresso, squamoso, funiculo sub-tenui, piloso, clava parva, ovata, acuminata, obscuriore. Thorax brevissimus, transversus, antice paulo angustior, truncatus, lateribus posterius nonnihil ampliatus, basi leviter sinuatus, supra parum convexus, confertim subtiliter granulatus, in dorso antico utrinque leviter transversim impressus, obscure ferrugineus, dense cinereo-squamulosus. Scutellum nullum. Elytra ampla, breviter ovata, globosa, antice truncata, thoracis basi ibi non latiora sed pone basin oblique ad tuberculum obsoletum, obtusum, parum productum, valde ampliata, lateribus inflexa, pone medium apicem versus subito attenuata, apice conjunctim rotundata, thorace quintuplo longiora, supra valde convexa, fornicata, subtiliter punctato-striata, interstitiis latis, planis, lævibus; ferruginea, squamulis cinereo-albidis dense vestita, obsolete remote fusco-tessellata. Corpus subtus nigro-piceum, subtiliter punctulatum, parcius cinereo-squamulosum. Pedes breviusculi, validi, obscure ferruginei, cinereo-squamulosi; femoribus clavatis, muticis; tibiis rectis, teretibus, non ampliatis; tarsis parum dilatatis, subtus fusco-spongiosis. — BHN.

6. P. PYGMEUS. Schh.

Breviter ovatus, niger, parce cinereo-squamosus; rostro supra sub-elevato, medio canaliculato, striga transversa sub-recta a capite distincto; thorace brevissimo, utrinque rotundato, supra obsolete rugoso; elytris amplis, gibbosis, profunde punctato-striatis, pone humerum tuberculo parvo laterali notatis.

Patria: Cap. Bonæ Spei. E Musæo Dom. DRÈGE descriptus.

Magnitudo *Platycopis prasinati* sed in elytris magis convexus, rostro supra sub-elevato a congeneribus distinctus. Caput breve, latum, posterius modice convexum, subtiliter punctulatum, nigrum; cinereo-squamulosum, oculi parvi, semi-globosi, nigri; rostrum capite vix longius, antrorsum nonnihil angustius, crassum, rectum, supra sub-elevatum, planum, medio sat profunde canaliculatum, basi striga transversa, fere recta, a capite distinctum, nigrum, subtiliter punctulatum, parce cinereo-squamosum. Antennæ thoracis basin attingunt, nigrae, scapo maximo, extrorsum valde dilatato, compresso, funiculo sub-tenui, piloso, clava parva, ovata, acuminata, cinereo-pubescente Thorax brevissimus, transversus, antice paulo angustior, apice truncatus, lateribus posterius nonnihil ampliatus, basi leviter sinuatus, supra parum convexus, confertim obsolete rugoso-tuberculatus, niger, squamulis cinereis dorso parce lateribus dense obsitus. Scutellum nullum. Elytra ampla, antice truncata, thoracis basi ibi non latiora sed pone basin oblique ad tuberculum parvum laterale valde ampliata, dein posterius attenuata, apice conjunctim sub-acuminata, thorace quadruplo longiora, supra valde convexa, postice declivia, profunde punctato-striata, interstitiis latis, sub-planis, lævibus; nigra, parce cinereo-squamosa, in medio dorsi macula communi, rotunda, dense squamosa, decorata. Corpus subtus subtiliter punctulatum, piceum, parce cinereo-squamosum. Pedes breviusculi, validi, nigropicei, parce cinereo-squamulosi. — BEN.

* 7. *P. VIRENS*. Linné.

Breviter ovatus, niger, squamulis viridi-argenteis undique tectus; rostro striga basi transversa non angulata impresso; thorace brevissimo, lateribus parum ampliato; elytris amplis, sub-remote punctato-striatis, pone humerum tuberculo laterali, obtuso notatis.

Patria : Africa australis. A Dom. Com. MANNERHEIM benevole communicatus. Mus. SCHH.

Platycopi argyrello simillimus, sed plus duplo major; rostro striga basi transversa non angulata et elytris pone basin tuberculo laterali ampliatis ab illo mox distinctus. Caput breve, latum, crassum, supra modice convexum, subtiliter remote granulatum, dense viridi-argenteo-squamosum; oculi semi-globosi, obscure brunnei; rostrum longitudine et fere latitudine capitis, antrorsum paulo angustius, basi striga non angulata a capite distinctum, supra planum, longitudinaliter profunde canaliculatum, dense squamosum, apice triangulariter emarginatum, ciliatum. Antennæ thoracis basin attingunt, scapo maximo, extrorsum subtus valde dilatato, compresso, squamoso, funiculo sub-tenui, piloso, clava parva, ovata, acuminata. Thorax brevissimus, transversus, antice posticeque truncatus, lateribus parum ampliatus, supra modice convexus, obsolete rugosus, niger, dense viridi-argenteo-squamosus. Scutellum nullum. Elytra breviter ovata, antice sub-truncata, thoracis basi vix latiora sed pone basin oblique ad tuberculum obtusum, laterale, ampliata, pone medium posterius attenuata, lateribus inflexa, apice conjunctim acuminata, thorace quintuplo longiora, supra convexa, postice valde declivia, regulariter subtiliter punctato-striata, interstitiis latis, planis; nigra, squamulis viridi-argenteis dense tecta, pubeque brevissima fusca sat dense adspersa. Corpus subtus nigrum, squamulis magis argenteo-nitidis tectum. Pedes validi, nigri, viridi-argenteo-squamosi, femoribus parum clavatis, muticis, tibiis tarsisque piceo-ferrugineis, parce squamulosis. — BHN.

STIRPS 2.— *Elytra pone basin infra humerum non tuberculata.*
(Spec. 8 et 9.)

8. P. ARGYRELLUS. *Sparrman.*

Breviter ovatus, niger, squamulis viridi-argenteis undique tectus; rostro canaliculato, basi striga angulata a capite distincto; thorace brevissimo, lateribus parum ampliato, supra confertim rugoso; elytris amplis, ovatis, sub-remote punctato-striatis.— BHN.

Synonymiam vide. *Huj. op. I. p. 554. 1.*

Patria : Cap. Bonæ Spei.

9. P. PRASINATUS. *Schh.*

Breviter ovatus, niger, squamulis læte viridibus undique vestitus; rostro obsolete canaliculato, basi striga transversa, recta, a capite distincto; thorace brevissimo, lateribus paulo ampliato, supra obsoletius rugoso; elytris amplis, breviter ovatis, sub-remote punctato-striatis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A Dom. DREGE ad describendum amice communicatus.

Platycopi argyrello simillimus, nonnihil tamen major; elytris magis ovatis, thorace obsoletius rugoso, rostro striga transversa basi, recta, ab illo distinctus. Caput breve, latum, supra modice convexum, subtiliter granulatam, nigrum, dense viridi-squamosum; oculi semi-globosi, modice prominuli, nigri; rostrum longitudine capitis, antrorsum paulo angustius, crassum, rectum, supra planum, medio obsolete canaliculatum, basi striga transversa, recta, a capite distinctum, nigrum, similiter squamosum. Antennæ ultra thoracis basin pertingentes, scapo maximo, extrorsum subtus valde dilatato, compresso, squamoso, funiculo tenui, piloso, clava parva, ovata, acuminata, nigra. Thorax brevissimus, transversus, basi apiceque truncatus, lateribus perparum ampliatus, supra paulo convexus, obsolete rugosus, niger, dense læte viridi-squamosus. Scutellum nullum. Elytra ampla, antice truncata, thoracis basi ibi vix latiora sed pone basin oblique valde ampliata, dein posterius attenuata, apice ipso conjunctim rotundata, thorace quadruplo longiora, supra in dorso modice convexa, postice decli-

via, regulariter parum profunde punctato-striata, interstitiis latis planis; nigra, squamulis læte viridi-argenteis dense vestita. Corpus subtus nigrum, squamulis cinereo-virescentibus tectum. Pedes validi, nigri, squamulis cinereo-virescentibus obsiti; femoribus modice clavatis, muticis.— BHN.

GENUS 131. BLOSyrus. *Nobis.*

Huj. op. I. p. 552. 71.— Diagnosin emendatam ulterius illustrare oportet.

Character generis.— Antennæ breviusculæ, minus tenues, articulis duobus basalibus funiculi breviter sub-ob-conicis, reliquis sub-rotundatis, exterioribus nonnihil crassioribus.

Rostrum brevissimum, sub-tetragonum, crassum, per strigam transversim impressam a fronte distinctum.

Oculi rotundati, valde prominuli.

Thorax lateribus aut modice rotundatus, aut sub-cylindricus.

Scutellum aut parvum, aut nullum.

Elytra aut sub-globosa, humeris rotundatis; aut breviter ovata, humeris retusis, angulatim productis.

Descriptio.— *Corpus* breve, convexum, squamosum, parce, rigide setosum, aut apterum, aut alatum; partim mediæ, partim minoris magnitudinis.— *Antennæ* ad thoracis medium vix pertingentes, in medio rostri insertæ, minus tenues, setosæ, fractæ, 12-articulatæ: articulo 1° oculorum medium attingente, extrorsum valde incrassato, clavato, 2-3 longiusculis, sub-ob-conicis, 4-8 brevibus, sub-rotundatis, exterioribus crassitudine perparum crescentibus, ultimo clavæ haud adpresso; clava ovata, acuminata.— *Caput* breve, depressum; fronte canaliculata.— *Rostrum* longitudine capitis eoque non angustius, crassum, sub-tetragonum, apice profunde emarginatum, per strigam transverso-impressam a fronte distinctum; scrobe infra-oculari, profunda, arcuata.— *Oculi* laterales, rotundati, semi-globosi.— *Thorax* latitudine baseos parum brevior, basi apiceque truncatus, lateribus in plerisque æqualiter modice rotundato-ampliatus, in paucis sub-cylindricus, supra paulo convexus.— *Scutellum* aut parvum, aut haud conspicuum.— *Elytra* ampla, in aliis sub-globosa, humeris rotundatis; in aliis breviter ovata, humeris retusis, in tuberculo obliquo extensis: supra convexa, apice obtuse rotundata.— *Pedes* mediocres, validi; femoribus

clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis; tarsis subtus spongiosis, articulo ultimo clavato, falcato, bi-unguiculato.

A βλοσυρος, aspectu terribilis vel gravis.

Typus.— *Blosyrus oniscus*.

Patria : Bengalia, China, insula Java, Cap. Bonæ Spei.

STIRPS 1.— *Elytra sub-globosa*. (Spec. 1-3.)

* 1. B. ONISCUS. Oliv. — Huj. op. I. p. 552. 1.

Obs.— Individuum a Dom. Hope benevole communicatum loco fasciæ continuatæ posticæ elytrorum punctis tribus niveo-squamosis decoratum est.

Patria : India orientalis, Calcuta.

2. B. HERTHUS (1). Herbst. — Huj. op. I. p. 552. 3.

Patria : India orientalis.

* 3. B. HYSTRIX. Schh. — Huj. op. I. p. 553. 4.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 248. ed. 3. p. 271.

Patria : India orientalis, Canton.

STIRPS 2.— *Elytra sub-ovata; humeri retusi, angulatim producti*.
(Spec. 4-6.)

4. B. SÆVUS. Schh.

Sub-ovatus, niger, dense griseo-squamosus; fronte profunde tri-sulcata, superciliis elevatis; thorace transverso, utrinque rotundato-ampliato, supra rude rugoso-punctato, medio carinato; elytris globosis, pone medium cinereo-variegatis, profunde sub-remote punctato-striatis, interstitiis alternis elevationibus, infra humerum tuberculo instructis, tibiis posticis intus in medio ampliatis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A Dom. DRÈGE ad describendum amice missus.

Habitus et fere statura *Blosyri aselli*, dimidio tamen major; aliter coloratus, thorace utrinque valde ampliato, profunde rugoso et carinato, etc., ab illo mox distinctus. Caput latum, crassum, nigrum, squamositate densa grisea vestitum, supra planum, inter oculos sulcis tribus profundis, medio latiori, exaratum, utrinque supra oculos nonnihil elevatum; oculi parvi, semi-globosi, valde prominuli, nigri; rostrum longitudine et latitudine capitis, crassum, supra planum, inæquale, foveolis utrinque tribus impressum, medio longitudinaliter obsolete carinatum, linea transversa basi medio profundiori, a fronte distinctum; nigrum, squamositate densa grisea tectum; apice profunde triangulariter emarginatum. Antennæ breves, crassæ, nigræ. Thorax latitudine media multo brevior, basi apiceque truncatus, antice posticeque angustatus, lateribus ante medium valde rotundato-ampliatum, supra modice convexus, rude sat crebre scrobiculato-punctatus et rugosus, medio carinula longitudinali, denudata, utrinque abbreviata, notatus; niger, squamositate grisea dense tectus. Scutellum nullum. Elytra breviter ovata, antice sub-truncata, ibique thoracis basi haud latiora, sed mox pone basin subito oblique ampliata, infra humerum tuberculo sat valido lateraliter extenso instructa, apicem versus angustata, apice ipso conjunctim rotundata, thorace fere triplo longiora, supra valde convexa, fornicata, sat profunde sub-remote punctato-striata, interstitiis convexis, alternis elevationibus; nigra, squamositate grisea dense tecta, in medio et posterius obsolete transversim cinereo-variegata. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigrum, squamositate grisea dense tectum. Pedes validi, griseo-squamulosi, femoribus modice incrassatis, muticis; tibiis crassis, rectis, posticis intus in medio ampliatis; tarsis latis, subtus griseo-spongiosis.— BHN.

* 5. B. TRUX. Schh.

Niger, silaceo-vel griseo-squamosus; fronte tri-sulcata; thorace angustiore, scrobiculato-rugoso, dorso atro-brunneo, utrinque albo-vittato; elytris globosis, profunde striato-punctatis, interstitiis alternis costatis, humeris bi-tuberculatis, plaga antica albida, postice striga obliqua fusca terminata, tibiis posticis simplicibus.

Patria: insula S. Johanna, e Comorinis maxima. Dom. BESCKE.
A Dom. Com. MANNERHEIM dono missus. Mus. SCHH.

A *Blosyro sævo*, quo vix minor, differt, præter colorem, præcipue thorace angustiore et longiore, tibiisque posticis medio haud ampliatis. Caput cum rostro latitudine vix longius, vertice brevissimo, nudiusculo, area inter-oculari latissima, transversim subconvexa, longitudinaliter tri-sulcata, fusco-silaceo-squamulosa; rostrum parallelipedum, incisura angusta a fronte disjunctum, supra os excisum et reflexo-marginatum, dorso deplanatum, parce punctulatum, medio sulco longitudinali exaratum, squamositate, sicut frons, indutum; oculi laterales, valde prominuli, nigri. Antennæ breves, piceo-ferrugineæ, funiculo parcius, scapo clavaque densius griseo-tomentosis. Thorax latitudine vix brevior, antice posticeque truncatus, ante medium modice rotundato-amplius, supra temere scrobiculato-rugosus, vix carinulatus, niger, utrinque vitta lata albo-squamosa ornatus, dorso e pube tenuiore determinate fusco-brunnea. Scutellum haud conspicuum. Elytra globosa, medio thorace duplo latiora, basi truncata et sub-marginata, lateribus inflexa, apice conjunctim sub-rotundata ibique singulatim in tuberculum producta, supra fornicata, profunde et sub-remote striato-punctata, sutura interstitiisque 2°, 4° et 6° distincte costatis, costis duabus exterioribus singula e tuberculo humerali exeuntibus, extima postice evanescente, proxima increscente, ante apicem abrupte desinente, nigra squamositate sub-ochracea, passim albido-irrorata, vestita, ruga tuberculosa a medio interstitii secundi, oblique extrorsum adscendente, postice striga fusco-umbrina terminata, plus minusve distincta; area ante-jacente densius albido-squamosa. Corpus subtus nigrum, vage punctatum, griseo-albido-squamosum. Pedes validi, nigri, silaceo-vel griseo-squamosi, setulis niveis adpersi; tibiis anticis apice incurvis, tarsis subtus griseo-spongiosis. — FHS.

* 6. B. ASELLUS. Oliv.

Niger, fusco-griseo-squamosus, fronte canaliculata rostroque inæqualiter impressis; elytris punctato-striatis, interstitiis alternis sub-costatis, seriatim setosis, medio plaga sub-fasciari fusca, obsoleta, dilutius griseo-terminata, basi puncto marginali albo, humeris oblique tuberculato extensis.

Huj. op. I. p. 552. 2.

Curculio id. OLIV. Ent. V. 83. p. 356. 414. T. 24. f. 347.

Habitat in Bengalia. Dom. MACÉ. Insula Java. Dom. DE HAAN.
Mus. SCHN.

Magnitudo *Cneorhini albicantis*. Caput cum rostro oblongo-quadratum, lineare, nigrum, fusco-griseo-squamosum et setulosum; dorso late, inæqualiter, impresso; fronte media canaliculata, rostro sulco transverso a fronte disjuncto; oculi laterales, semiglobosi, nigri. Antennæ validiusculæ, medium thoracis haud excedentes, obscure ferrugineæ, albido-setulosæ, clava ovata, albo-sericea. Thorax capite paulo latior, sub-cylindricus, anterieus tantum nonnihil ampliatus, latitudine parum brevior, basi apiceque sub-truncatus, supra modice convexus, antice transversim impressus, remote rugoso-punctatus, niger, dense fusco-griseo-squamosus, obsolete albido-irroratus, parce setulosus. Scutellum parvum sed distinctum, rotundatum, nigrum, griseo-albido-squamulosum. Elytra antice sub-truncata, thoracis basi parum latiora, mox vero abrupte admodum ampliata, humeris utrinque in tuberculum validum oblique extensis; lateribus inflexa, apice conjunctim acute sub-rotundata, thorace quadruplo longiora, supra valde convexa, posterius gibbosa, evidenter punctato-striata, interstitiis alternis elevatioribus, quarto postice in callo desinente; tota nigra, dense fusco-griseo-squamosa, costis setulis fuscis albisque, erectis, obsitis; in ipso margine baseos utrinque macula parva determinata, alba, et in medio singuli elytri plaga obliqua, parum distincta, infusca, dilutius griseo-terminata. Corpus subtus sub-depressum, nigrum, fusco-griseo-squamosum et setulosum. Pedes validiusculi, nigri, griseo-squamosi, disperse albo-setulosi; femoribus modice incrassatis, basi obscurioribus; tarsis subtus griseo-spongiosis.

FHS.

GENUS 132. MESTORUS. *Nobis*.

Character generis. — Antennæ mediocres, sub-tenues; articulo 2° funiculi 1° duplo longiore, omnibus ob-conicis: clava ovalis, acuminata.

Rostrum breve, capite sub-angustius, apice profunde triangulariter emarginatum.

Oculi rotundati, parum prominuli.

Thorax oblongus, basi apiceque truncatus, lateribus nonnihil rotundatus, anterieus paulo angustior.

Elytra ampla, valde convexa, sub-globosa, setifera.

Descriptio.— *Corpus* breve, valde convexum, squamosum, parce rigide setosum, apterum; minoris magnitudinis.— *Antennæ* pone medium rostri insertæ, longitudine fere capitis thoracisque, subtenuæ, setosæ, fractæ, 12-articulatæ; scapo clavato, oculos attingente, funiculo 7-articulato: articulis omnibus ob-conicis, 2° primo duplo longiore, ultimo clavæ haud adpresso; clava ovali, acuminata, 4-articulata, articulis arcte connexis.— *Rostrum* longitudine capitis eoque paulo angustius, crassiusculum, sub-deflexum, sub-æquale, supra planum, apice profunde triangulariter emarginatum, margine elevato; scrobe juxta canthum oculi inferum desinente, curvata, profunda.— *Oculi* mediocres, laterales, rotundati, parum convexi.— *Thorax* latitudine baseos paulo longior, basi apiceque truncatus, antè nonnihil angustior, lateribus paulo rotundato-amplius, supra modice convexus.— *Scutellum* haud observandum.— *Elytra* ampla, fere sub-globosa vel potius breviter sub-ovata, versus apicem sub-attenuata, humeris rotundatis; supra valde convexa, in medio thorace duplo latiora eoque triplo longiora, margine laterali inflexo, abdomen arcte includentia.— *Pedes* mediocres, validi, sub-æquales, femoribus clavatis, anticis subtus obsolete dentatis; tibiis teretibus, rectis, apice paulo ampliatis, truncatis, intus ungulo horizontali instructo, tarsis subtus spongiosis, articulo penultimo paulo latiore, bilobo, ultimo clavato, sulcato, bi-unguiculato.

A *μήστωρος*, consultor.

TYPE.— *Mestorus adumbratus* e Mexico.

Obs.— Quoad habitum quidem *Sciaphilo* generi quodammodo sub-simile est hoc genus; sed characteres essentielles longe sunt alii, ut e descriptione patet.

1. M. ADUMBRATUS. Schh.

Sub-ovatus, nigro-fuscus, setosus, capite thoraceque sub-æqualibus, parce punctulatis, griseo-squamosis; elytris evidenter punctato-striatis, fusco-brunneis, signatura flexuosa pone humeros, fascia pone medium apiceque albido-squamosis.

Patria: Mexico. E Musæo Dom. SOMMER ad describendum missus.

Magnitudo et habitus *Sciaphili muricati*. Caput breve, sub-conicum, punctulatum, fuscum, squamositate grisea, setis fuscis, rigidis parce immixta, obductum; oculi laterales, sub-rotundati, parum prominuli, nigri, orbita tenuiter albescente; rostrum capite hand longius, basi paulo angustius, apice profunde triangulariter excisum et reflexo-marginatum, supra sub-depressum, colore et indumento capitis. Antennæ basin thoracis fere attingentes, sub-tenues, parce pilosæ, ferrugineæ, scapo obscuriore. Thorax latitudine baseos paulo longior, antice vix angustior, medio leviter ampliatus, basi apiceque truncatus, supra modice convexus, disperse punctulatus, uti caput coloratus et vestitus. Elytra ovato-globosa, thorace fere triplo longiora eodemque in medio duplo latiora, basi sub-truncata, lateribus inflexa, intra apicem leviter compressa, apice ipso conjunctim sub-acute rotundata, supra fornicata, sub-remote punctato-striata, interstitiis dorsalibus posteriori convexiusculis; nigro-fusca, squamositate induta densissima, fusco-brunnea, striga e basi interiore orta cum plaga obliqua humerali arcuatim connexa, fascia inæquali pone medium apiceque albidis; istæ vero signaturæ omnes ad latera indeterminate confluent: in interstitiis præterea dorsalibus setæ erectæ fuscae albidæque sub-seriatim adpersæ. Corpus subtus et pedes nigro-fusca, dense griseo-albido-squamosa, tenuius setulosa; femoribus anticis subtus pone medium denticulo obsoleto præditis; tarsis dilatatis, fusco-ferrugineis.— FHS.

GENUS 133. SCIAPHILUS. *Nobis*.

Huj. op. I. p. 546. genus 70.

STEPH. *Brit. Ent.* IV. p. 130. 325.

Diagnosis, ob distinctionem a generibus affinibus, emendanda.

Character generis.—Antennæ longiusculæ, sub-tenues, scapo oculos sæpius superante, clavato, articulis duobus basalibus funiculi ob-conicis, 3-7 aut rotundatis, aut brevissime sub-ob-conicis, clava oblongo-ovata, acuminata.

Rostrum breve, capite paulo angustius, supra sub-planum, apice modice rotundato-emarginatum, scrobe lineari, angusta, subito subtus flexa.

Oculi rotundati, parum convexi.

Thorax parvus, lateribus æqualiter rotundatus, antèrìus vix angustior.

Scutellum parvum, triangulare.

Elytra oblongo-ovata, supra modicè convexa.

Femora clavata, aut dentata, aut mutica, tarsi longiusculi, parum lati, subtus sub-spongiosi.

STIRPS 1.—*Thorax longitudine latior.* (Spec. 1-12.)

* 1. S. MURIGATUS. *Fabricius.*

Oblongo-ovatus, fusco-piceus, squamulis cinereis cupreis mixtis tectus antennis pedibusque ferrugineis; thorace brevi, angusto, lateribus vix ampliatus; elytris sat profunde punctato-striatis, punctis præsertim ad basin pupillatis, apice singulatim acuminatis, setis brevibus erectis hispidis, femoribus dentatis.—BHN.

Synonymiam vide. *Huj. op. I. p. 547. 1.*

Adde: STEPH. Brit. Ent. IV. p. 131. 1.

Curculio id. SAHLB. Ins. Fenn. II. p. 131. 35.

Brachyrhinus id. LATR. Hist. nat. XI. p. 184. 110.

Brachycerus asperatus. LATR. Hist. nat. XI. p. 181. 99.

Sciaphilus id. STEPH. Brit. Ent. IV. p. 131. 2.

* VAR. β elytris pone medium fascia transversa, obsoleta, fusca ornatis.

Sciaphilus lucidulus. DOM. COM. MANNERHEIM in Litteris olim.

Patria: Europa borealis et intermedia.

Ö 2. S. MERIDIONALIS. *Schl.*

Oblongo-ovatus, ferrugineus, squamulis cinereo-albidis æneis variegatus, antennis crassioribus; thorace longiori, lateribus vix ampliatus, antèrìus angustatus, confertim subtiliter punctatus; elytris subtiliter punctato-striatis, pubescentibus, apice conjunctim sub-acuminatis, femoribus muticis.

Mas: dimidio minor, præsertim multo angustior; elytris oblongis.

Femina: major, latior, elytris oblongo-ovatis.

Patria: Sicilia. A Dom. CHEVROLAT et LEFEBVRE amice communicatus. Mus. SCHH.

Mas *Sciaphilo muricato* vix brevior, sed dimidio angustior. Caput oblongum, teretiusculum, ferrugineum, confertim subtiliter punctulatum, squamulis cinereo-albidis adpersum; oculi laterales, rotundati, modice prominuli, obscure brunnei; rostrum capite nonnihil brevius et angustius, crassum, sub-rectum, supra planum, apice impressum, colore, punctura et indumento capitis. Antennæ elytris longioribus, minus tenues, ferrugineæ, parce pilosæ, clava oblonga, acuminata, dilutiora. Thorax latitudine baseos parum longior, basi apiceque truncatus, anterieus angustior, lateribus vix rotundato-amplius, supra modice convexus, sat crebre subtiliter punctulatus, medio longitudinaliter obsolete carinatus, ferrugineus, dorso sub-denudatus, lateribus squamulis cinereo-albidis sat dense vestitus. Scutellum minutum, vix observandum. Elytra elongata, basi conjunctim introrsum leviter emarginata, antice thoracis basi nonnihil latiora, pone basin ultra medium perparum ampliata, humeris vix prominulis, rotundatis; pone medium apicem versus angustata, apice ipso sub-acuminata, thorace fere quadruplo longiora, supra convexa, postice modice declivia, subtiliter regulariter punctato-striata, interstitiis planis, sub-lævibus, ferruginea, squamulis cinereo-albidis dense tecta, parce ferrugineo-tessellata, pubeque fusca sat dense adpersa. Corpus subtus ferrugineum, subtiliter confertim punctulatum, pectore parce cinereo-squamoso, ventre pallido pubescenti. Pedes longiusculi, sub-tenues, rufo-testacei, squamulis pubeque albida adpersi, femoribus modice clavatis, muticis, tibiis teretibus, rectis, tarsis elongatis, subtus fulvo-spongiosis.

Femina dimidio major, præsertim latior; elytris oblongo-ovatis, parce cinereo-squamulosis.—BHN.

♂Q 3. S. BARBATULUS. Germar.

Oblongo-ovatus, niger, squamulis viridi-argenteis tectus, fusco-pubescent, antennis pedibusque testaceis; thorace transverso, punctulato, utrinque parum ampliato, antice angustiore; elytris punctato-striatis, interstitiis planis.—BHN.

Synonymiam vide. *Huj. op. I. p. 547. 2.*

Addé : *DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 248. ed. 3. p. 271.*

Obs. — Variat valde magnitudine.— *Mas* angustior.— *Metalliti ambiguo* æqualis.— *Femina* dimidio major, præsertim latior.

Patria : Dalmatia, Illyria.

Q 4. S. SMARAGDINUS. *Dejean.*

Oblongo-ovatus, niger, squamulis viridi-argenteis vel luteo-virescentibus tectus, fusco-pubescent, antennis, tibiis tarsisque testaceis; thorace transverso, subtiliter coriaceo, utrinque parum ampliato; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis sub-convexis, confertim coriaceis.

Mas : minor, in elytris angustior.

Femina : duplo major, in elytris multo latior.

Thylacites id. *DEJ. Cat. Col. ed. 1. p. 95.*

Sciaphilus barbatulus. var. *DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 248. ed. 3. p. 270.*

Patria : Dalmatia. A DOM. GERMAR et COM. DEJEAN missus. Mus. SCHH.

Mas : summa similitudo *Sciaphili barbatuli* Q; nonnihil angustior, brevior, femoribus piceis, elytris subtilius punctato-striatis, ab illo differre videtur. *Femina* multo major, latior. Caput mediocre, oblongo-quadratum, crassum, supra fere planum, obselete punctulatum, nigrum, squamulis viridi-argenteis vel viridi-lutescentibus tectum, breviter fusco-pubescent; fronte foveola parva insculpta; oculi laterales, sub-ovati, modice prominuli, nigri; rostrum longitudine capitis et illo nonnihil angustius, crassum, rectum, supra planum, colore, punctura et indumento capitis. Antennæ subtenuæ, testaceæ, parce albido-pubescentes, clava oblonga, acuta. Thorax latitudine media nonnihil brevior, basi apiceque truncatus, antice posticeque nonnihil angustatus, lateribus parum rotundato-amplius, supra modice convexus, subtiliter, crebre coriaceus, niger, similiter squamosus et dense breviter fusco-pubescent. Scutellum parvum, triangulare, nigrum. Elytra antice truncata, tho-

racis basi nonnihil latiora, humeris rotundatis, non elevatis, mox pone basin ampliata, apicem versus angustata, apice ipso conjunctim acuminata, thorace triplo longiora, supra convexa, postice declivia, subtiliter punctato-striata, interstitiis sub-convexis, confertim coriaceis, nigra, squamulis viridi-argenteis vel luteo-virescentibus tecta, pube brevi, densa obsita. Corpus subtus punctulatum, nigrum, viridi-squamosum. Pedes mediocres, parce viridi-squamulosi et albido-pubescentes; femoribus piceis, modice clavatis, muticis, tibiis tarsisque obscure testaceis. — BHN.

♂♂ 5. S. SCITULUS. Germar.

Oblongo-ovatus, niger, dense læte viridi-squamosus, antennis tarsisque rufo-testaceis; thorace punctulato, sub-cylindrico; elytris brevioribus, punctato-striatis, interstitiis planis, albo-setulosis. — BHN.

Synonymiam vide. *Huj. op. I. p. 548. 3.*

Obs. — *Sciaphilo barbatulo* similis, sed sæpe minor, præsertim brevior, colore indumenti lætiori, colore pedum ut et pubescentia breviori, ab illo præcipue distinctus.

Patria : Illyria, Germania.

♀♂ 6. S. SETOSULUS. Dahl.

Oblongo-ovatus, niger, squamulis cupreo-micantibus tectus, fusco-hirtus, antennis pedibusque testaceis; thorace transverso, punctulato, utrinque nonnihil rotundato, linea media obsoleta parcius squamosa decorato; elytris punctato-striatis, interstitiis planis. — BHN.

Synonymiam vide. *Huj. op. I. p. 548. 4.*

Phyllobius hirtellus. Dom. STURM in *Litteris.*

Patria : Illyria, Istria, Austria.

* 7. S. VIRIDIS. Chevrolat. — *Huj. op. I. p. 548. 5.*

Patria : Italia.

♂ 8. S. SETIFERUS. Chevrolat.

Oblongo-ovatus, niger, sub-nitidus, hirsutie longa albida sat dense obsitus, antennis tarsisque ferrugineis; thorace latiori, profunde crebre punctato, lateribus modice rotundato-ampliato; elytris sat profunde, sub-remote punctato-striatis, apice acuminatis, femoribus muticis.

Thylacites setiferus. DOM. CHEVROLAT in *Litteris*.

Patria : Brasilia. A DOM. SCHUPPEL et CHEVROLAT communicatus. Mus. SCHR.

Longitudo *Sciaphili muricati*, sed in elytris angustior. Caput oblongum, teretiusculum, supra parum convexum, nigrum, sub-nitidum, confertim sat profunde punctatum, pube albida parce adpersum; fronte canalicula obsoletissima insculpta; oculi rotundati, modice prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil brevius et angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, sat profunde sed minus crebre punctatum, nigrum, pube albida parce adpersum. Antennæ longitudine dimidii corporis, sub-tenues, ferrugineæ, parce pilosæ, clava oblonga, acuminata, obscuriore. Thorax latitudine media brevior, antice posticeque truncatus, anterie nonnihil angustatus, lateribus modice rotundato-amplius, supra parum convexus, rude sat crebre disperse punctato-amplius, supra parum convexus, rude sat crebre disperse punctatus, niger, sub-nitidus, hirsutie longa pallida dorso parce lateribus magis crebre adpersus. Scutellum minutum, triangulare, nigrum. Elytra oblongo-ovata, basi sub-truncata, antice thorace nonnihil latiora et illo fere quadruplo longiora, humeris vix prominulis, rotundatis; pone basin ultra medium sensim ampliata, tum apicem versus attenuata, apice ipso conjunctim acuminata, supra convexa, postice declivia, sat profunde, regulariter sub-remote punctato-striata, interstitiis planis, transversim obsolete rugulosis, nigra, sub-nitida, hirsutie longa, albida sat dense obsita. Corpus subtile nigrum, sub-nitidum, obsolete minus crebre punctulatum, pube pallida adpersum. Pedes mediocres, validi, nigri, sub-nitidi, hirsutie albida adpersi; femoribus modice clavatis, muticis; tarsis paulo dilatatis, obscure ferrugineis, subtile brunneo-spongiosis. — BHN.

* 9. *S. OBLONGUS*. Dejean. — Huj. op. I. p. 549. 6.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 248. ed. 3. p. 271.

Patria : Hispania.

* 10. *S. NINGNIDUS*. Germar.

Sub-ovatus, niger, squamulis cinereis cupreo-micantibus sat dense tectus; antennis, tibiis tarsisque testaceis, rostro angustiore, fronte non canaliculata; thorace magis convexo, utrinque rotundato-ampliato; elytris evidenter punctato-striatis, sutura argenteo-squamosa, femoribus posticis obtuse obsolete dentatis.

Thylacites id. Huj. op. I. p. 524. n. 13.

Patria : Saxonia. A Dom. GERMAR amice communicatus. Mus. SCHH.

Cneorhino squamulato duplo major. Caput sat magnum, crassum, supra paulo convexum, confertim punctulatum, nigrum, squamulis cinereis sub-metallico-micantibus sat dense obsitum; fronte non canaliculata; oculi laterales, parvi, rotundati, prominuli, brunnei; rostrum longitudine capitis et illo fere duplo angustius, crassum, rectum, apice incrassatum, supra planum, punctulatum, nigrum, squamulis sub-argenteo-micantibus parce adpersum. Antennæ ad thoracis basin pertingentes, sub-tenues, rufo-testaceæ, parce pubescentes, clava oblongo-ovata, acuminata. Thorax latitudine media nonnihil brevior, basi apiceque truncatus, antice posticeque angustatus, lateribus rotundato-ampliatum, supra magis convexus, crebre subtiliter punctulatus, niger, squamulis argenteis sub-cupreo-micantibus dense tectus. Scutellum vix conspicuum. Elytra sub-ovata, antice truncata, thoracis basi nonnihil latiora, humeris rotundatis, mox pone basin ampliata, lateribus inflexa, pone medium apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace triplo longiora, supra convexa, postice declivia, sat profunde regulariter punctato-striata, interstitiis planis; nigra, squamulis cinereis sub-metallicis sat dense obsita, sutura albidior. Corpus subtus punctulatum, nigrum, segmentis ultimis abdominis piceis; parcius cinereo-squamulosum. Pedes

mediocres, testacei, parce pubescentes; femoribus medio infuscatis, posticis obtuse, obsolete dentatis.— BHN.

* 11. *S. AFFLATUS*. Creutzer. — *Huj. op.* I. p. 550. 7.

Obs.—*Sciaphilo nignido* magnitudine æqualis et affinis, ab illo indumento parciore, fronte canaliculata, rostro latiore, thorace brevior, minus convexo, utrinque haud rotundato-ampliato, evidenter punctato, elytris subtilius punctato-striatis, facile dignoscitur.— BHN.

Patria : ignota.

12. *S. PUSILLUS* (1). *Stephens*.

Griseo-cinereus, haud variegatus; elytris tenue striatis, interstitiis subhispidis, antennis rufo-piceis. — STEPH.

STEPH. *Brit. Ent.* IV. p. 131. 3.

Patria : Anglia.

STIRPS 2. — *Thorax latitudine longior.*

* 13. *S. CARINULA*. Oliv. — *Huj. op.* I. p. 551. 8.

Thylacites asserculatus. DOM. GERMAR in *Litteris olim.*

Adde : — *Sciaphilus Carinula*. DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 248. ed. 3. p. 271.

* VAR. β . *Huj. op.* loc. cit. var. β .

Patria : Lusitania.

GENUS 134. PLATYTARSUS. *Nobis.*

Character generis.— Antennæ longiusculæ, validæ, scapo thora-

cem sub-attingente, basi tenui, apice clavato, paulo recurvato, articulis 1-2 funiculi breviter ob-conicis, illo longiore et crassiore, 3-7 transversis, lenticularibus, successive latioribus, clava ovata, sub-acuminata.

Rostrum deflexum, crassum, supra sub-planum, scrobe lata, sub-flexa.

Oculi majusculi, rotundati, paulo prominuli.

Thorax brevis, transversus, basi apiceque truncatus, lateribus rotundatus, supra convexus.

Elytra oblongo-ovata, convexa.

Tarsi lati, subtus distincte spongiosi.

Descriptio.— *Corpus* sub-ovatum, comatum, apterum, minimæ magnitudinis.— *Antennæ* capite thoraceque longiores, validæ, versus apicem rostri insertæ, fractæ, 12-articulatæ : articulo 1^o thoracis marginem anticum attingente, basi tenui, apice clavato, flexo, 2^o et 3^o longiusculis, sub-ob-conicis, illo paulo longiore et crassiore, 4-8 brevibus, transversis, lenticularibus, gradatim crassitudine crescentibus, clava ovata, acuminata, 4-articulata, articulis arcte connexis.— *Rostrum* longitudine capitis, deflexum, crassum, supra sub-planum, apice parum emarginatum; scrobe laterali, basi profunda, apice vadosa, lata, sub-flexa.— *Frons* convexa.— *Oculi* laterales, majusculi, rotundati, modice prominuli.— *Thorax* latitudine brevior, antice posticeque truncatus, lateribus æqualiter rotundatus, anterie parum angustior, supra convexus.— *Scutellum* haud observandum.— *Elytra* oblongo-ovata, in medio thorace fere duplo latiora et illo plus triplo longiora, angulis humeralibus rotundatis; supra valde convexa, pygidium tegentia.— *Pedes* validi, longitudine sub-æquales, femoribus in medio valde incrassatis, haud arcuatis, tibiis teretibus, rectis, muticis, tarsis tibiis parum brevioribus, articulis 1-3 latis, subtus spongiosis, ungue brevi, gracili, bi-unguiculato, instructis.

Typus.— *Platytarsus setiger* ex Austria.

Α πλατύς, latus; τάρσος, tarsus.

Obs.— Generi *Omiæ*, quoad habitum, simile est hoc genus, sed in pluribus revera distinctum: nam articuli 3-7 funiculi antennarum breves, transversii; scrobs rostralis multo latior et sub oculos nonnihil flexa, tarsi valde elongati et dilatati, etc.

* 1. P. SETIGER. *Megerle*.

Ovatus, obscure ferrugineus, albido-setosus, antennis pedibusque dilutius testaceis; fronte rostroque canaliculatis nigricantibus, thorace confertim punctato; elytris punctato-striatis, interstitiis seriatim setosis, tarsis latis et dilatatis.

Brachyrhynchus id. DOM. MEGERLE in *Litteris*.

Thylacites (*Brachysomus*) id. SCHH. *Curc. Disp. Meth.* p. 99.

Patria : Austria. A DOM. MEGERLE communicatus. Mus. SCHH.

Parvus, *Omius hirsutulo* dimidio minor. Caput majusculum, vertice lævi, testaceo, fronte retusa, canaliculata, punctata, setosa, nigricante; oculi semi-globosi, nigri; rostrum longitudine et fere latitudine capitis, crassum, deflexum, confertim punctatum, supra sub-planum, obsolete canaliculatum, nigrum, setosum. Antennæ longæ, validæ, testacæ, pilosæ, clava infuscata. Thorax transversus, basi apiceque truncatus, lateribus rotundato-ampliatus, supra convexus, pulvinatus, confertim punctatus, ferrugineus, setosus. Scutellum vix observandum. Elytra antice thoracis basi parum latiora, sed pone basin oblique ad medium ampliata, posterius angustiora, apice conjunctim rotundata, thorace plus triplo longiora, supra convexa, fornicata, sat profunde punctato-striata, saturatius ferruginea seu brunnea, interstitiis dense seriatim albido-setosis. Corpus subtus confertim punctatum, anterius brunneum, ventre dilutius ferrugineo. Pedes validi, pallide testacei, pubescentes, femoribus crassis, tibiis rectis, tarsis valde elongatis et dilatatis, subtus testaceo-spongiosis. — GHL.

GENUS 135. MACROSTYLUS. *Nobis*.

Character generis.—Antennæ longiusculæ, tenues, scapo longissimo, ultra medium thoracis pertingente, basi tenui, extrorsum valde clavato, articulis funiculi 1-2 ob-conicis, reliquis brevissime ob-conicis, clava sat magna, oblongo-ovata, acuminata.

Rostrum breve, capite paulo angustius, medio sub-constrictum, supra planum, apice triangulariter emarginatum; scrobs linearis, angusta, subito subtus flexa.

Caput sat magnum, collo longo, cylindrico, thoraci adfixum.

Oculi sat magni, sub-rotundati, prominuli.

Thorax oblongus, apice truncatus, basi leviter emarginatus, lateribus nonnihil rotundatus.

Scutellum parvum, triangulare.

Elytra oblonga, supra modice convexa.

Descriptio. — *Corpus* oblongum, durum, sculpturatum, parce squamulatum, apterum, minoris magnitudinis. — *Antennæ* in medio rostri insertæ, longe ultra thoracis basin pertingentes, tenues, fractæ, 12-articulatæ, articulo primo longissimo, articulis reliquis simul sumptis longitudine fere æquali, basi tenui, apicem versus valde clavato, 2° et 3° ob-conicis, illo longiusculo, 4-8 brevibus, sub-ob-conicis, æqualibus, clava sat magna oblongo-ovata, acuminata, 4-articulata, articulis arcte connexis. — *Caput* sat magnum, collo longo, sub-cylindrico thoraci adfixum, frons latiuscula, nonnihil convexa. — *Rostrum* capite nonnihil brevius, sub-deflexum, crassum, medio sub-constrictum, supra planum, apice triangulariter emarginatum, scrobe infra-oculari, curvata. — *Oculi* laterales, sat magni, sub-rotundati, prominuli. — *Thorax* latitudine media vix longior, apice truncatus, basi leviter emarginatus, lateribus parum rotundato-amplius, supra convexus, pone oculos non lobatus, subtus integer. — *Scutellum* minutum, triangulare. — *Elytra* oblonga, antice thoracis basi nonnihil latiora et illo triplo longiora, supra modice convexa, apice conjunctim sub-acuminata, abdomen obtegentia, humeris rotundatis. — *Pedes* mediocres, validi, intermediis sub-breviores, femoribus medio incrassatis, muticis, tibiis teretibus, sub-rectis, anticis apice nonnihil arcuatis, tarsis modice dilatatis, subtus spongiosis, articulis duobus basalibus sub-trigonis, penultimo latiore, bi-lobato, ultimo elongato, clavato, bi-unguiculato.

Typus. — *Macrostylus crinitus* e Brasilia.

A μυχρος, longus; στυλος, scapus.

Obs. — A genere *Sciaphilo* differt statura magis oblonga, scapo longissimo, collo pone oculos longe producto, oculis magis prominulis. — BHN.

* 1. M. CRINITUS. Schh.

Oblongus, niger, pubescens, squamulis læte viridi-argenteis variegatus; antennis pedibusque obscure ferrugineis, fronte tenue canaliculata; thorace angusto, granulato, obsolete canaliculato; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis sub-convexis.

Patria : Brasilia meridionalis. A Dom. SCHUPPEL amice communicatus. Mus. SCHH.

Parvus. *Sitonæ sulcifronti* magnitudine æqualis. Caput sat magnum, supra modice convexum, nigrum, sat crebre parum profunde punctatum, sulco tenui inter oculos insculptum, squamulis læte viridi-argenteis adpersum, collæ longo, sub-cylindrico, thoraci adfixum; oculi laterales, sat magni, sub-rotundati, prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil brevius et multo angustius, crassum, parum arcuatum, medio leviter constrictum, supra planum, nigrum, crebre parum profunde punctatum, squamulis viridi-argenteis adpersum. Antennæ tenues, ferruginæ, parce pilosæ, scapo longissimo, basi tenui, extrorsum valde clavato; clava sat magna, oblongo-ovata, acuminata, obscuriori. Thorax latitudine media vix longior, apice truncatus, antice posticeque nonnihil angustatus, lateribus modice rotundato-amplius, basi leviter emarginatus, supra modice convexus, niger, tuberculis sat crebris, parum elevatis, granulatus, dorso longitudinaliter obsolete canaliculatus, squamulis læte viridi-argenteis dorso parce lateribus dense adpersus, pubeque fusca tenue obsitus. Scutellum minutum, triangulare, nigrum. Elytra oblonga, basi sub-truncata, antice thorace nonnihil latiora et illo triplo longiora, humeris rotundatis; pone basin ultra medium sensim ampliata, tum apicem versus attenuata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, supra modice convexa, postice declivia, subtiliter punctato-striata, interstitiis sub-convexis; nigra, squamulis dilute viridi-argenteis plagiatis condensatis variegata pubeque brevissima, erecta, fusca adpersa. Corpus subtus nigrum, magis nitidum, vix punctatum, squamulis læte viridi-argenteis parce adpersum. Pedes mediocres, validi, obscure ferruginei, pube pallida adpersi; femoribus modice clavatis, muticis, medio obscurioribus; tibiis sub-rectis, teretibus, anticis apice nonnihil arcuatis; tarsis modice dilatatis, subtus fulvo-spongiosis. — ВНН.

GENUS 136. CYRTOPS. *Nobis.*

Character generis.—Antennæ longiusculæ, tenues, scapo valde elongato, apice clavato, articulis duobus basalibus funiculi oblongis, ob-conicis, reliquis rotundatis, clava ovata, acuminata.

Rostrum breve, sub-quadratum, supra planum, in medio linea impressa notatum.

Oculi rotundati, valde prominuli.

Thorax oblongus, basi apiceque truncatus, lateribus æqualiter rotundato-ampliatus.

Scutellum nullum.

Elytra ovata, convexa.

Descriptio.—Corpus oblongum, convexum, sculpturatum, parce squamosum et setosum, apterum, minoris magnitudinis.—*Antennæ* versus apicem rostri sitæ, thoracis basin attingentes, tenues, parce setosæ, fractæ, 12-articulatæ: articulo 1^o oculum superante, basi tenui, extrorsum clavato, recurvato; funiculo 7-articulato: articulis 1-2 oblongis, ob-conicis, illo parum longiore, 3-7 brevibus, rotundatis, æqualibus, clava ovata, acuminata, 4-articulata, articulis arcte conjunctis.—*Caput* breve, latiusculum.—*Rostrum* longitudine capitis eique contiguum, sub-quadratum, sub-horizontaliter, supra planum, in medio canaliculatum, apice triangulariter profunde emarginatum, scrobe infra-oculari, arcuata, profunda.—*Oculi* laterales, rotundati, valde convexi.—*Thorax* latitudine baseos vix longior, basi apiceque truncatus, lateribus æqualiter rotundato-ampliatus, supra modice convexus.—*Scutellum* haud observandum.—*Elytra* thorace triplo longiora, antice latitudine baseos thoracis; truncata, lateribus usque ad apicem rotundata, medio latiora, apice conjunctim sub-rotundata, supra modice convexa.—*Pedes* mediocres, validi, mutici, intermedii sub-breviores, femoribus medio incrassatis, tibiis teretibus, rectis, tarsis subtus spongiosis, articulo penultimo latiore, bi-lobo, ultimo parum clavato, sulcato, bi-unguiculato.

A *ρυπτος*, convexus; *ὦψ*, oculus.

TYPUS.—*Cyrtops sparsus*. Ex insula S. Johanna, inter Comorinas maxima.

Obs.—Quoad faciem generi *Macrostylo*-sub-simile est hoc genus, sed structura antennarum rostrique aliquanto diversa.

* 1. C. SPARSUS. *Schh.*

Oblongus, niger, squamulis argenteis setulisque erectis atris adpersus, fronte rostroque distincte canaliculatus; thorace temere granulato, elytris profunde punctato-striatis, antennis ferrugineis.

Patria : insula S. Johanna. A Dom. SOMMER ad describendum missus.

Magnitudo *Sitonæ lineati* vel paulo minor, totus, antennis exceptis, niger, squamulis argenteis, interdum virescenti-micantibus, plus minusve dense obsitus, setulisque rigidis atro-fuscis adpersus. Caput cum rostro latitudine verticis dimidio longius, extrorsum modice angustatum, apice triangulariter emarginatum, supra deplanatum, rugoso-punctatum, medio canalicula distincta exaratum, oculi sub-semi-globosi, brunnei. Antennæ basin thoracis attingentes, tenues, ferrugineæ, parce pilosæ, scapo, apice clavaque infuscatis. Thorax latitudine postica haud brevior nec antice angustior, medio æqualiter modice ampliatus, basi apiceque truncatus, supra modice convexus, undique temere granulatus, squamulis in vittam longitudinalem utrinque, plus minusve distinctam, sub-condensatis. Elytra sub-ovalia, antice truncata ibique basi thoracis haud latiora, lateribus æqualiter ampliata, postice breviter attenuata, apice ipso conjunctim acute sub-rotundata, thorace triplo longiora, supra convexa, profunde punctato-striata, interstitiis angustis, convexiusculis. Corpus subtus parce punctulatum, abdomine postice angustato, depresso. Pedes piceo-nigri, squamulis setulisque albidis adpersi.

Obs.—Specimen lustravimus, typo descripto paulo minus, thorace nonnihil angustiore, de cætero autem vix essentialiter discrepans; an mas? — FHS.

GENUS 137. PROICTES. *Nobis.*

Sciaphilus SCHN. olim.

Character generis.—*Antennæ* mediocres, tenues, scapo oculos attingente, clavato, articulis 1-2 funiculi ob-conicis, 3-7 rotundatis, ultimo paulo crassiore, clava ovata, acuminata.

Rostrum deflexum, crassum, apicem versus nonnihil angustius, supra planum.

Oculi rotundati, parum convexi.

Thorax oblongus, basi truncatus, lateribus in medio paulo rotundatus, antice nonnihil rotundato-productus.

Scutellum nullum.

Elytra oblonga-ovata, basi conjunctim leviter emarginata, elevato-marginata.

Descriptio.—*Corpus* oblongo-ovatum, convexum, squamosum, rigide setosum, apterum, minusculæ magnitudinis.—*Antennæ* ad thoracis medium pertingentes, versus apicem rostri insertæ, tenues, fractæ, 12-articulatæ: articulo 1° oculum attingente, recto, clavato, 2° et 3° longiusculis, ob-conicis, illo nonnihil longiore et crassiore, reliquis rotundatis, 8° multo crassiore, clava ovata, acuminata, 4-articulata.—*Caput* deflexum, parum convexum.—*Rostrum* capite contiguum eoque vix longius, apicem versus paulo angustius, crassiusculum, deflexum, supra planum, apice paulo emarginatum, scrobe lineari, subito subtus flexa.—*Oculi* laterales, rotundati, parum prominuli.—*Thorax* latitudine baseos dimidio longior, basi truncatus, sub-elevato-marginatus, lateribus in medio rotundato-amplius, antice paulo angustior et intra apicem late constrictus, apice oblique truncatus, in medio rotundato-productus.—*Scutellum* haud observandum.—*Elytra* oblongo-ovata, basi conjunctim leviter emarginata, antice vix thoracis basi latiora eoque fere triplo longiora, lateribus modice rotundato-ampliata, apice conjunctim rotundata, pygidium obtegentia, supra modice convexa.—*Pedes* mediocres, validi; femoribus in medio incrassatis, muticis; tibiis teretibus, rectis; tarsis latiusculis, subtus spongiosis, articulo ultimo breviusculo, minus crasso, clavato, bi-unguiculato.

A *πρόϊκτες*, medicus.

Typus.—*Proictes hirtipennis* e Guinea.

Obs.— *Sciaphilo* generi paulo proximum, sed structura thorace elytrorumque longe est diversa; separationem ab eodem merito postulare videtur.

* I. P. HIRTIPENNIS. Schh.

Sciaphilus id. Huj. op. I. p. 551. 9.

Patria : Guinea.

GENUS 138. COLECERUS. Nobis.

Character generis.— Antennæ breviusculæ, sub-tenues, articulis omnibus funiculi breviter ob-conicis, 1° nonnihil longiore, clava sub-ovata, acuminata.

Rostrum breve, supra longitudinaliter excavatum, lateribus apice lateraliter protensis vel extensis, scrobe arcuata, in basi rostri subtus cum opposita connexa, profundissima.

Oculi rotundati, depressi,

Thorax breviusculus, basi leviter bi-sinuatus, lateribus modice rotundato-ampliat, anterieus multo angustior, apice supra utrinque emarginatus, pone oculos lobatus.

Elytra ovata, humeri rotundati.

Descriptio.— *Corpus* ovatum, valde convexum, sculpturatum, dense squamosum, alatum, minoris magnitudinis.— *Antennæ* thoracis medium vix attingentes, infra medium rostri insertæ, sub-tenues, fractæ, 12-articulatæ : 1° oculos sub-attingente, clavato, paulo curvato, 2° longiusculo, 3-8 brevibus, omnibus ob-conicis, clava sub-ovata, apice acuminata, 4-articulata, articulis arte connexis.— *Rostrum* capite vix longius sed paulo angustius, versus apicem modice incrassatum, lateribus utrinque extensis deflexum, supra longitudinaliter impressum, apice profunde triangulariter emarginatum, scrobe totum rostrum percurrente, basi rostri subtus connivente, lineari, valde profunda.— *Oculi* mediocres, laterales, rotundati, depressi.— *Thorax* latitudine postica paulo brevior, basi bi-sinuatus, lateribus paulo rotundato-ampliat, anterieus manifeste angustior, apice supra oculos utrinque leviter rotundato-emarginatus, versus oculos rotundato-productus, infra pone gulam late et profunde emarginatus, supra modice convexus.— *Scutellum* transversum, apice sub-truncatum, distinctum.— *Elytra* antice

thoracis basi vix latiora illoque fere quadruplo longiora, humeris rotundatis; ovata, convexa, apice conjunctim rotundata. — *Pedes* mediocres, validi, longitudine sub-æquales, mutici, femoribus in medio incrassatis, tibiis teretibus, rectis, tarsis subtus spongiosis, articulo ultimo clavato, bi-unguiculato.

A *κολαρος*, vagina; *κερας*, cornu.

Typus. — *Colecerus setosus* e Mexico.

Obs. — Genus, quoad habitum, *Thylacili* generi fere proximum, scrobis vero rostroque structura alia est.

1. C. SETOSUS. Schh.

Sub-ovatus, niger, fusco-setulosus, supra fusco-cretaceoque variegatus, subtus cretaceo-squamosus; rostro medio impresso, canaliculato; thorace punctulato, linea media angusta lateribusque cretaceo-squamosis; elytris mediocriter punctato-striatis, singulo ante medium plaga transversa, cretaceo-squamosa, ornato.

Patria : Mexico. A Dom. SOMMER ad describendum amice communicatus.

Sciaphilo muricato dimidio major, magis convexus. Caput breve, crassum, supra parum convexum, obsolete punctatum, nigrum, squamulis sordide cretaceis sat dense tectum, inter oculos excavatum; oculi laterales, mediocres, rotundati, depressi, nigri; rostrum capite fere duplo longius et illo nonnihil angustius, latum, crassum, rectum, apice utrinque sub scrobe antennarum nonnihil ampliatum, supra longitudinaliter excavatum, tenue canaliculatum, apice triangulariter emarginatum, pallido-ciliatum, obsolete punctatum, nigrum, supra parcius lateribus et subtus densius sordide cretaceo-squamosum. Antennæ sub-tenuæ, nigro-piceæ, breviter pallido-pubescentes, clava atro-holosericea. Thorax latitudine media dimidio brevior, apice utrinque leviter emarginatus, lobis ocularibus productis, obtuse rotundatis, anterieus angustior, lateribus modice rotundato-ampliatum, basi distincte sed minus profunde bi-sinuatus, supra convexus, punctatus, niger, dorso fusco-lateribus lineaque

angusta media cretaceo-squamosis; setulis erectis, fuscis, adpersus. Scutellum transversum, apice sub-truncatum, nigrum, fusco-squamosum. Elytra sub-ovata, antice thoracis basi nonnihil latiora, humeris rotundatis, haud elevatis; mox pone basin ampliata, pone medium apicem versus angustata, apice ipso conjunctim rotundata, thorace plus triplo longiora, supra convexa, postice declivia, regulariter mediocriter punctato-striata, interstitiis sub-convexis; nigra, dorso fusco-squamosa, posterius cretaceo-variegata, lateribus plagaque oblonga, transversa, ante medium cretaceo-squamosis; undique setulis erectis, fuscis, obsita. Corpus subtus nigrum, dense cretaceo-squamosum. Pedes mediocres, validi, nigri, cretaceo-squamosi et pallido-pubescentes; femoribus medio incrassatis, muticis; tibiis teretibus, rectis. — БНН.

GENUS 139. HERPYSTICUS. *German.*

Huj. op. I. p. 555. 73. — Curc. Disp. Meth. p. 101. 47.

♂♀ 1. H. LÆSICOLLIS. *German.* — *Huj. op. I. p. 556. 1.*

Add: DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 240. ed. 3. p. 271.

Patria: insula Teneriffa.

GENUS 140. AMITRUS. *Nobis.*

Naupactus ERICHSON.

Character generis. — Antennæ mediocres, validiusculæ, parce pilosæ, scapo oculos attingente, extrorsum sensim valde incrassato, articulis duobus basalibus funiculi longiusculis, obconicis, reliquis brevibus, turbinatis, clava oblongo-ovata, acuminata.

Caput latum, posterius convexum.

Rostrum breve, latum, supra planum.

Oculi rotundati, modice convexi.

Thorax basi apiceque truncatus, lateribus æqualiter rotundato-ampliat.

Meta-thorax distinctus, nudus.

Scutellum minutum, triangulare.

Elytra oblongo-ovata, humeri rotundati; apice conjunctim rotundata.

Descriptio.— *Corpus* elongatum, nonnihil convexum, alutaceum, sub-nudum, apterum, mediæ magnitudinis.— *Antennæ* thoracis basi fere attingentes, ante medium rostri insertæ, validiusculæ, parce pilosæ, fractæ, 12-articulatæ: articulo 1° oculos non superante, extrorsum sensim valde incrassato, 2° et 3° longiusculis, ob-conicis, 4-8 brevibus, turbinatis, æqualibus, omnibus distantibus, clava oblongo-ovata, acuminata, 4-articulata, articulis arcte connexis.— *Caput* latum, posterius convexum, frons lata, sub-plana.— *Rostrum* breve, latum, capiti contiguum, supra planum, in medio tenue canaliculatum, apice parum emarginatum, scrobe laterali, curvata, basi profunda, infra oculos evanescente.— *Oculi* laterales, rotundati, modice prominuli.— *Thorax* latitudine media parum brevior, basi apiceque truncatus, lateribus æqualiter paulo rotundato-amplius, anterieus vix angustior, supra parum convexus.— *Meta-thorax* manifeste conspicuus, nudus.— *Scutellum* minutum sed distinctum, triangulare.— *Elytra* a thorace sat remota, thoracis basi paulo latiora eoque triplo longiora, oblongo-sub-ovata, basi conjunctim perparum emarginata, humeris obtuse rotundatis; mox pone basin paulo rotundato-ampliata, posterius angustata, apice ipso conjunctim rotundata, supra nonnihil convexa, dorso planiuscula.— *Pedes* mediocres, validi, mutici, antici perparum longiores, femoribus modice clavatis, tibiis sub-teretibus, rectis, apicem versus sensim paulo ampliatis, apice extus ciliatis, anticis intus crenulatis, tarsis latiusculis, subtus valde spongiosis, articulo ultimo clavato, bi-unguiculato.

Ab ἀμित्रος, mitrum seu zonam non habens.

Typus.— *Amitrus alutaceus* e Peru.

Obs.— Antennarum articulo ultimo funiculi clavæ haud adpresso, humeris rotundatis, ab *Herpystico* genere differt hoc genus, sed in plurimis tamen convenit.

* 1. A. ALUTACEUS. *Erichson.*

Ater, sub-nitidus, glaber, capite rostroque confertim ruguloso-punctatis, fronte tenue canaliculata; thorace crebre transversim ruguloso; elytris oblongo-ovalibus, subtiliter punctato-striatis, interstitiis confertim rugulosis, humeris rotundatis, femoribus rufo-ferrugineis.

Naupactus id. ERICHS. *Beitræge*. p. 380. 44.

Patria : Peru. A DOM. SCHUPPEL amice communicatus. Mus. SCHH.

Statura fere *Herpystici læsicollis* ♂ sed dimidio fere minor, aliter coloratus, thorace non impresso, humeris rotundatis, elytris subtiliter punctato-striatis et interstitiis crebre rugulosis. Caput latum; crassum, posterius convexum, nigrum, parum nitidum, inter oculos canalicula tenui ad medium rostri extensa insculptum; vertice obsolete, fronte evidenter crebre ruguloso-punctatis; oculi laterales, semi-globosi, nigri; rostrum longitudine capitis et illo parum angustius, crassum, rectum, supra planum, crebre ruguloso-punctatum; totum atrum, parum nitidum, glabrum. Antennæ minus tenues, nigrae, fusco-pubescentes, clava oblongo-ovata, acuminata. Thorax latitudine media paulo brevior, basi apiceque truncatus, antice posticeque angustatus, lateribus modice rotundato-ampliatum, supra parum convexus, ater, sub-nitidus, glaber, subtiliter confertim transversim strigoso-rugulosus. Scutellum parvum, sub-trigonum, nigrum, nitidum, obsolete punctulatum. Elytra antice sub-truncata, thoracis basi nonnihil latiora, humeris obtuse rotundatis; mox pone basin nonnihil ampliata, apicem versus angustata, apice ipso rotundata, thorace triplo longiora, supra parum convexa, dorso planiuscula, subtiliter punctato-striata, interstitiis confertim rugulosis; tota atra, sub-nitida, apice ipso pallido-pubescentia. Corpus subtus nigrum, nitidum, obsolete sub-remote punctulatum. Pedes longiusculi, validi, pube cinerea adpersi; femoribus modice clavatis, muticis, rufo-ferrugineis; geniculis, tibiis tarsisque nigris; tarsis modice dilatatis, subtus cinereo-spongiosis. — BHN.

GENUS 141. BRACHYDERES. Nobis.

Huj. op. I. p. 556. genus 74. — *Curc. Disp. Meth.* p. 102. 48.

STEPH. *Brit. Ent.* IV. p. 151.

STIRPS 1.— *Articulo 2° funiculi primo longiori.* (Spec. 1-8.)

♂♀ 1. B. LUSITANICUS. *Fabr.* — *Huj. op.* I. p. 557. 1.

♀ VAR. β. *Huj. op.* loc. cit. var. β.

Patria : Lusitania, Gallia meridionalis.

♂♀ 2. B. GRACILIS. *Schneider.* — *Huj. op.* I. p. 557. 2.

Patria : Lusitania.

♀ 3. B. OPACUS. *Schh.* — *Huj. op.* I. p. 557. 3.

Patria : Armorica, Gallia occidentalis.

♀ 4. B. ILLÆSUS. *Schneider.* — *Huj. op.* I. p. 559. 4.

Patria : Lusitania?

♂♀ 5. B. INCANUS. *Linne.*

Elongatus, niger, breviter fusco-pubescent, squamulis piliformibus sub-cupreo-micantibus sat dense obsitus; antennis obscure ferrugineis; thorace transverso, punctulato, utrinque modice rotundato-ampliato, supra sub-depresso; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis planis, coriaceis.— BHN.

Mas : minor, elytris elongatis.

Femina : major, elytris oblongis.

Huj. op. I. p. 559. 5.

Add : STEPH. *Brit. Ent.* IV. p. 151. 1. not.

Curculio id. SAHLB. *Ins. Fenn.* II. p. 123. 20.

LAMARCK. *Anim. sans vertèbres.* IV. p. 350. 6.

♂♀ VAR. β. *Huj. op.* loc. cit. var. β.

Add : SAHLB. *Ins. Fenn.* loc. cit. var. 6.

Patria : tota Europa.

Q 6. B. LEPIDOPTERUS. *Chevolat.* — *Huj. op.* I. p. 561. 6.

Patria : Gallia.

7. B. CHINENSIS. *Schh.*

Elongatus, testaceus, pube pallida squamulisque cupreis adpersus; oculis nigris, rostro impresso; thorace brevissimo, transverso, subtiliter minus crebre punctulato, supra depresso; elytris subtiliter punctato-striatis, alutaceis, apice singulatim acuminatis.

Patria : China. E Musæo Acad. Reg. Upsal. descriptus.

Magnitudo, statura et summa similitudo *Brachyderis incani* ♂, distinctus tamen colore alio, elytris mollioribus, subtiliter punctato-striatis, apice magis acuminatis, habitatione, etc. Caput breve, latum, crassum, testaceum, subtiliter punctatum, squamulis cupreis parce adpersum; oculi laterales, rotundati, prominuli, nigri; rostrum capite paulo longius et angustius, crassum, fere rectum, supra planum, longitudinaliter late sed parum profunde impressum, testaceum, ruguloso-punctatum, squamulis cupreis pubeque pallida parce adpersum. Antennæ elongatæ, tenues, testaceæ, parce pilosæ, clava elongata, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax brevis, transversus, antice posticeque truncatus, anterieus angustatus, lateribus modice rotundato-amplius, angulis baseos fere rectis; supra parum convexus, medio late sed parum profunde impressus, testaceus, subtiliter, minus crebre, disperse punctatus, pube pallida, squamulis nonnullis cupreis ad latera densioribus adpersus. Scutellum minutum, sub-triangularare, concolor, læve. Elytra elongata, antice sub-truncata, thoracis basi fere angustiora, humeris vix prominulis, rotundatis; mox pone basin nonnihil ampliata, apicem versus angustata, apice ipso singulatim sub-acuminata, thorace quadruplo longiora, confertissime subtiliter alutacea, parum profunde striata et in striis punctata, interstitiis planis; testacea, squamulis cupreis et pube sub-ochracea parce adpersa. Corpus subtile dilutius testaceum, obsolete punctatum, parce pubescens et squamosum. Pedes elongati, validi, testacei, dense pubescentes et parce squamulosi; femoribus clavatis, muticis; tarsis modice dilatatis, subtile fulvo-spongiosis. — Bux.

♂ 8. *B. PUBESCENS*. Dejean. — Huj. op. I. p. 361. 7.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 249. ed. 3. p. 271.

Patria : Gallia meridionalis.

STIRPS 2.— *Articuli 1,2 funiculi sub-æquales*. (Spec. 9-12.)

* 9. *B. MURINUS*. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, squamulis rotundis læte cupreo-micantibus minus dense vestitus; antennis testaceis, thorace sub-cylindrico, supra modice convexo, crebre punctulato; elytris evidenter punctato-striatis, interstitiis planis.

Patria : Arabia? Dom. OLIVIER. E Mus. Reg. Gall. benevole communicatus. Mus. SCHH.

Summa similitudo *Brachyderis incanæ* ♂, illo vix angustior sed brevior, thorace sub-cylindrico, lateribus non ampliato, dorso magis convexo, elytris evidenter punctato-striatis, ab illo distinctus. Caput latum, crassum, supra modice convexum, nigrum, confertim punctulatum, squamulis læte cupreo-micantibus minus dense obsitum; fronte canalicula tenui, brevissima insculpta; oculi laterales, rotundati, parum prominuli, glauci; rostrum longitudine et fere latitudine capitis, crassum, sub-rectum, supra planum, apice triangulariter emarginatum, ciliatum, crebre punctulatum, nigrum, sat dense squamulosum. Antennæ longitudine dimidii corporis, tennes, pallide testaceæ, parce pilosæ, clava oblonga, acuminata, fusca. Thorax latitudine postica brevior, basi apiceque truncatus, antè perparum angustior, lateribus fere rectis, supra modice convexus, crebre vage punctulatus, niger, squamulis læte cupreo-micantibus minus dense obsitus. Scutellum vix conspicuum. Elytra oblongo-ovata, antice truncata, thoracis basi nonnihil latiora, humeris sub-angulatis; mox pone basin ampliata, pone medium apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace fere quadruplo longiora, supra in dorso parum convexa, postice declivia, mediocriter punctato-striata, interstitiis planis, confertim alutaceis; nigra, squamulis læte cupreo-micantibus sat dense vestita. Corpus subtus subtiliter coriaceum, nigrum, cupreo

squamosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, squamulis cupreomicantibus tecti; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis. — BHN.

10. B. ALBIDUS. Schh.

Oblongus, niger, squamulis unicoloribus argenteis dense tectus; antennis tarsisque ferrugineis, rostro non impresso; thorace transverso, subtiliter punctato, supra modice convexo, lateribus nonnihil rotundato; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis confertim coriaceis, apice ipso sub-acuminatis.

Patria: Caucasus. E Musæo Dom. MÉNÉTRIÉS descriptus.

Brachydere incano duplo minor. Caput breve, latum, supra parum convexum, nigrum, subtiliter sat crebre punctulatum, squamulis argenteis vestitum; oculi laterales, ovati, modice prominuli, nigri; rostrum brevissimum, vix capite longius et illo nonnihil angustius, crassum, sub-rectum, nigrum, subtiliter confertim punctatum, medio non impressum, squamulis argenteis sat dense obsitum. Antennæ in medio rostri insertæ, ad thoracis basin fere pertingentes, tenues, ferrugineæ, parce pilosæ, clava elongata, acuminata. Thorax latitudine media brevior, basi apiceque truncatus, antice posticeque nonnihil angustatus, lateribus parum rotundato-amplius, supra modice convexus, subtiliter sat crebre punctatus, niger, squamulis argenteis dense obsitus. Scutellum minutum, sub-triangulare, nigrum, argenteo-squamosum. Elytra oblongo-ovata, basi truncata, antice thorace paulo latiora, humeris rotundatis, vix prominulis; pone basin nonnihil ampliata, apicem versus iterum angustiora, thorace fere quadruplo longiora, apice ipso conjunctim sub-acuminata, supra modice convexa, postice declivia, subtiliter punctato-striata, interstitiis fere planis, confertim coriaceis; tota nigra, squamulis argenteis dense vestita. Corpus subtus nigrum, obsoletius punctatum, sat dense argenteo-squamosum. Pedes elongati, nigri, squamulis argenteis tecti; femoribus parum clavatis, muticis; tibiis rectis; tarsis ferrugineis, subtus brunneo-spongiosis. — BHN.

* 11. B. CONSTRICTUS. *Schh.* — *Huj. op.* I. p. 563. 9.

Addé : *DEJ. Cat. Col.* ed. 3. p. 271.

Patria : Persia.

(B. INAURATUS. *Mannerh.* — *Huj. op.* I. p. 562. 8. ad genus
PHOLICODES referendus.)

GENUS 142. PIAZOMIAS. *Nobis.*

Character generis.—Antennæ mediocres, sub-tenues, scapo breviusculo, clavato, articulis duobus basalibus funiculi longiusculis, obconicis, reliquis brevibus, sub-turbinatis, clava oblongo-ovata, acuminata.

Rostrum breve, versus apicem sensim angustius, supra planum, canaliculatum.

Oculi magni, sub-rotundati, nonnihil convexi.

Thorax transversus, basi apiceque truncatus, lateribus paulo rotundatus, supra parum convexus.

Scutellum nullum.

Elytra oblongo-ovata, basi truncata, antice nonnihil elevato-marginata, intra basin constricta.

Pedes antice longiusculi; tibiæ rectæ, intus denticulatæ.

Descriptio.—*Corpus* oblongo-ovatum, paulo convexum, squamosum, apterum, minoris magnitudinis.—*Antennæ* thoracis medium vix superantes, versus medium rostri insertæ, sub-tenues, fractæ, 12-articulatæ: articulo 1° oculos non superante, clavato, 2° et 3° ob-conicis, illo perparum longiore, 4-8 brevibus, sub-turbinatis, ultimo paulo crassiore, clavæ haud adpresso, clava oblongo-ovata, acuminata, 4-articulata, articulis sub-distinctis.—*Rostrum* breve, sub-porrectum, capiti contiguum, versus apicem sensim paulo angustatum, supra sub-planum, in medio canaliculatum, apice emarginatum, scrobe lineari, curvata, ad medium oculi decurrente.—*Oculi* laterales, magni, sub-rotundati vel fere ovati, paulo convexi.—*Thorax* latitudine paulo brevior, antice posticeque truncatus, basi nonnihil elevato-marginatus, lateribus perparum rotundatus, antierius vix angustior, supra parum convexus.—*Scutellum* haud observandum.—*Elytra* antice thoracis parte postica vix latiora illo-

que fere triplo longiora, basi truncata, sub-reflexa, intra basin constricta, lateribus paulo rotundato-ampliata, versus apicem attenuata, apice conjunctim sub-acuminata, supra modice convexa.— *Pedes* mediocres, validi, antichi paulo longiores, femoribus modice clavatis, muticis, tibiis teretibus, rectis, intus denticulatis, tarsis elongatis, sub-angustatis, articulo ultimo longo, clavato, bi-unguiculato.

A *πιάξω*, premo; *ὤμους*, humerus.

TYPUS.— *Piazomias virescens* e China boreali.

Obs.— Hocce genus quodam modo *Brachyderi* generi paulo est simile, etiam habet similitudine cum genere *Sitona*; sed characteres essentielles longe alii, ut ex descriptione patet.

* 1. P. VIRESCENS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, squamulis viridi-argenteis tectus, antennis piceis; thorace amplo, confertim punctulato, utrinque modice rotundato-ampliato; elytris basi constrictis, apicem versus attenuatis, subtiliter punctato-striatis, interstitiis planis.

Patria: China borealis. A Dom. FALDERMANN ad describendum amice missus.

Magnitudo *Eusomi ovuli*, sed statura ab illo valde discrepat. Caput breve, latum, crassum, supra parum convexum, punctulatum, nigrum, dense viridi-argenteo-squamosum, canalicula tenui usque ad apicem rostri continuata insculptum; oculi laterales, sat magni, sub-oblongi, modice prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil longius et angustius, crassum, rectum, supra planum, colore, punctura et indumento capitis, apice pallido-ciliatum. Antennæ piceæ, pubescentes, clava oblonga, acuminata. Thorax amplus, latitudine media brevior, basi apiceque truncatus, lateribus modice rotundato-ampliatus, supra paulo convexus, confertim rugoso-punctulatus, niger, squamositate viridi-argentea dense vestitus, linea dorsali et alia utrinque laterali, obsoletis, parcius squamosis, decoratus. Scutellum nullum. Elytra antice truncata ibique thoracis basi vix latiora, humeris fere rectangulatis; mox pone basin leviter constricta, tum nonnihil ampliata, pone medium apicem versus

attenuata, apice ipso conjunctim acuminata, thorace plus duplo longiora, supra modice convexa, subtiliter punctato-striata, interstitiis planis; nigra, squamulis viridi-argenteis, dorso minus nitidis tecta. Corpus subtus punctulatum, nigrum, viridi-argenteo-squamosum. Pedes nigri, viridi-argenteo-squamosi; antici longiores et validiores, femoribus omnibus muticis, tibiis rectis, primi paris in-
tus denticulatis; tarsis elongatis, piceis. — BEN.

GENUS 143. EUSOMUS. Germar.

Huj. op. I. p. 564. gen. 75.—Curc. Disp. Meth. p. 103.

♂Q 1. E. OVULUS. Illiger.

Oblongus, niger, squamulis viridi-sericeis tectus; antennis basi rufis, fronte canaliculata; thorace transverso, sub-cylindrico, lateribus parum ampliato; elytris subtiliter punctato-striatis, femoribus dente valde acuto armatis.— BEN.

Synonymiam vide. *Huj. op. I. p. 565. 1.*

Addé: GERMAR. Fauna Ins. Europæ. XI. Tab. 15.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 249. ed. 3. p. 271.

Obs.—Mas femina dimidio minor, semper angustior. Specimina, rostro obsolete carinato, e Tauria a Dom. STEVEN communicata, cæterum genuino simillima. Vix specie distincta.

Patria: Gallia, Germania, Tauria, Iberia et Caucasus.

* 2. E. VIRENS. Schh. — *Huj. op. I. p. 566. 4.*

Addé: Eusomus ovulus. var. DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 249. ed. 3. p. 271.

Obs.—Dom. Com. DEJEAN hanc speciem cum *Eusomo ovulo* conjungit. *Eusomus virens* tamen ab illo facile distinguitur, statura graciliori, indumento lætiori, scutello distincto, triangulari, ut et femoribus anticis dente tantum parvo obtuso armatis.

Patria: Sibiria occidentalis, Podolia australis, Hungaria.

* 3. E. OBOVATUS. Schh.

Oblongus, niger, squamulis depressis, rotundatis, viridibus, nitidis tectus; thorace transverso, sub-cylindrico, lateribus parum ampliatis; elytris brevioribus, latioribus, ob-ovatis, subtiliter punctato-striatis, antennis, tibiis, apice tarsisque fusco-testaceis, femoribus dente parvo acuto armatis.

Patria : Sibiria occidentalis. DOM. GEBLER. MUS. SCHH.

Eusomo ovulo brevior et latior, squamulis viridibus, nitidis tectus. Caput oblongum, porrectum, crassum, supra modice convexum, nigrum, confertim alutaceum, squamulis viridibus, nitidis tectum; fronte plana, non canaliculata; oculi laterales, rotundati, obscure brunnei, modice prominuli; rostrum capite brevius et paulo angustius, crassum, sub-rectum, apice triangulariter impressum, nigrum, confertim alutaceum, viridi-squamosum. Antennæ ultra thoracis basin pertingentes, tenues, fusco-testaceæ, parce pilosæ, clava elongata, acuminata, obscuriori, griseo-pubescente. Thorax latitudine multo brevior, antice truncatus, intra apicem leviter transversim impressus, lateribus parum rotundato-ampliatus, basi sub-emarginatus, supra modice convexus, confertim alutaceus, dorso non carinatus; totus niger, squamulis parvis, depressis, viridibus, nitidis tectus. Scutellum vix conspicuum. Elytra ob-ovata, thoracis basi nonnihil latiora, ultra medium ampliata, tum apicem versus subito angustata, apice ipso conjunctim acuminata, thorace quadruplo longiora, supra convexa, postice declivia, subtiliter punctato-striata, punctis approximatis, striis lateralibus ante basin nonnihil abbreviatis, interstitiis planis, subtiliter confertim rugulosis; nigra, squamulis viridibus, nitidis dense vestita. Corpus subtus nigro-piceum, alutaceum; abdomine parcius squamoso. Pedes longiusculi, nigri, dense viridi-squamosi; femoribus clavatis, ante apicem dente parvo acuto armatis; tibiis terebibus, rectis, apice cum tarsis fusco-testaceis, albo-setulosis.

BHN.

* 4. E. PILIFERUS. Schh. — *Huj. op.* I. p. 565. 2.

Addé : MÉNÉTRIÉS. *Catal. raisonné.* p. 216. 970.

DEL. *Cat. Col.* ed. 3. p. 271.

Patria : Persia occidentalis, Caucasus.

* 5. E. PILOSUS Schh.

Oblongus, niger, squamulis dilute virescentibus pilisque fuscis adspersus, antennis rufo-testaceis; thorace punctulato, lateribus magis rotundato-ampliato; elytris parum convexis, obsolete punctato-striatis, femoribus valide acute dentatis.

MÉNÉTRIÉS. *Catal. raisonné*. p. 217. 971.

Habitat in Caucaso. Dom. MÉNÉTRIÉS. Mus. SCHH.

Affinis certe *Eusomi piliferi*; ab illo tamen thorace utrinque magis rotundato-ampliato, elytris parum convexis, multo angustioribus, obsolete punctato-striatis, etc., bene distinctus. Caput oblongum, supra parum convexum, nigrum, crebre subtiliter punctulatum, squamulis cinereo-argenteis præsertim ad oculos adspersum, pube fusca parce obsitum. Oculi ovati, modice prominuli, nigri. Rostrum capite nonnihil brevius et angustius, crassum, rectum. supra planum, nigrum, confertim punctatum, parce squamosum et pubescens. Antennæ in medio rostri sitæ, ultra thoracis basin pertingentes, tenues, rufo-testaceæ, parce pilosæ, clava elongata, acuminata, obscuriori. Thorax latitudine media brevior, antice posticeque truncatus, lateribus valde rotundato-ampliatum, supra modice convexum, longitudinaliter obsolete carinatus, niger, undique confertim punctulatus, dorso denudatus, lateribus squamulis dilute virescentibus sat dense obsitus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum. Elytra elongata, antice thoracis basi parum latiora, humeris rotundatis; mox pone basin ultra medium nonnihil ampliata, tum apicem versus iterum angustata, thorace quintuplo longiora, apice ipso sub-attenuata, supra parum convexa, nigra, obsolete punctato-striata, interstitiis planis, rugulosis; dorso denudata, sutura lateribusque squamulis dilute virescentibus obsita, pubeque depressa, fusca, undique adspersa. Corpus subtus nigrum, subnitidum, punctulatum, squamulis cinereo-argenteis parce adspersum. Pedes longiusculi, nigri, parce cinereo-squamulosi et pubescentes; femoribus incrassatis, subtus dente valido, acuto, armatis; tibiis rectis; tarsis piceis, subtus fulvo-spongiosis. — BHN.

* 6. E. ELONGATUS. Schh. — Huj. op. I. p. 566. 3.

Adde : DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 249. ed. 3. p. 271.

Patria : Tauria.

VAR β paulo major, squamulis cinereo-argenteis tectus.

Patria : Bukharia.

* 7. E. ACUMINATUS. Schh.

Elongatus, angustus, niger, squamulis viridi-argenteis tectus, fusco-pubescentibus, antennis tenuibus flavescentibus; oculi globosi, prominuli; thorace sub-cylindrico; elytris subtiliter punctato-striatis, apice ipso singulatim mucronatis, femoribus muticis.

Patria : Sibiria. A Dom. FALDERMANN ad describendum amice communicatus.

Magnitudo, statura et summa similitudo *Eusomi elongati*, elytris apice singulatim mucronatis, femoribus muticis, ab illo mox distinctus. Caput oblongum, porrectum, supra modice convexum, subtiliter coriaceum, nigrum, squamulis parvis, rotundatis, viridi-argenteis sat dense obsitum, pubeque depressa, fusca parce adpersum; oculi laterales, rotundati, valde prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil brevius et angustius, crassum, rectum, supra planum, colore, punctura et indumento capitis. Antennæ longitudine dimidii corporis, tenues, pallido testaceæ, parce griseo-pubescentes, clava angusta, elongata, acuminata, obscuriore. Thorax latitudine media vix longior, basi apiceque truncatus, antice posticeque perparum angustatus, lateribus vix rotundato-amplius, supra modice convexus, subtiliter coriaceus, niger, squamulis viridi-argenteis sat dense vestitum, pube brevissima fusca parce adpersus. Scutellum minutum, triangulare, nigrum, parce squamosum. Elytra elongata, antice truncata, thoracis basi paulo latiora, a basi fere ad medium sensim perparum ampliata, pone medium apicem versus attenuata, apice ipso singulatim mucrone parvo acuto armata, thorace quadruplo longiora, supra convexa, præsertim posterius; regulariter subtiliter punctato-striata, interstitiis planis, sublævibus; tota nigra, squamulis rotundatis, læte viridi-argenteis

dense tecta, pubesque longiore erecta fusca sat dense adspersa. Corpus subtus punctulatum, piceum, læte viridi-argenteo-squamosum. Pedes longiusculi, nigri, viridi-argenteo-squamosi et cinereo-pubescentes; femoribus clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis; tarsis elongatis, subtus brunneo-spongiosis. — BEN.

8. E. MARTINI (1). *Hummel.* — *Huj. op.* I. p. 567. 5.

Patria : Petropolis.

9. E. TÆNIATUS (1). *Krynicky.*

Elongato-ovatus, totus viridi-squamosus; elytris punctato-striatis, interstitiis 3, 5 et 7 fasciisque tribus thoracis albicantibus; antennis tarsisque testaceis, femoribus breve dentatis.— KRYNICKI.

Eusomatus id. KRYNICKI. *Bullet. de la Soc. des Nat. de Moscou.* VII. p. 196. T. 5. f. 2.

Patria : Cherson.

GENUS 144. PANTOMORUS. Nobis.

Character generis.— *Antennæ* mediocres, sub-tenuæ, articulis duobus basalibus funiculi longiusculis, ob-conicis, reliquis brevibus, sub-turbinatis, clava sub-ovali.

Caput latum, parum convexum.

Rostrum breve, capite angustius, supra planum, in medio canaliculatum.

Oculi rotundati, valde prominuli.

Thorax basi introrsum leviter emarginatus, lateribus parum rotundatus, antè vix angustior.

Scutellum minutissimum, triangulare.

Elytra ovalia, basi singulatim oblique sub-rotundata, supra modice convexa.

Pedes antici longiusculi, tibiæ intus orenulatæ.

Descriptio.— *Corpus* sub-ovale, modice convexum, squamosum, parce pilosum, alatum forte; minoris magnitudinis.— *Antennæ* ad

(1) Mihi invisus.

thoracis basin vix pertingentes, versus apicem rostri insertæ, subtenuës, pubescentes, fractæ, 12-articulatæ : articulo 1° oculos attingente, recto, valide clavato, 2° et 3° longiusculis, ob-conicis, 4-8 brevissime sub-ob-conicis, æqualibus, clava sub-ovali, 4-articulata.—*Rostrum* capite sub-brevius et manifeste angustius, versus apicem sensim perparum attenuatum, supra planum, in medio canaliculatum, apice rotundato-emarginatum, scrobe lineari, curvata, in inferiore parte rostri pone oculum excurrente.—*Oculi* laterales, mediocres, rotundati, semi-globosi.—*Thorax* latitudine postica haud longior, basi introrsum leviter rotundato-emarginatus, lateribus parum rotundatus, antè vix angustior, apice oblique sub-truncatus, supra parum convexus.—*Scutellum* minutissimum, triangulare, immersum, vix conspicuum.—*Elytra* ovalia, antice thoracis basi non latiora illoque fere triplo longiora, basi singulatim oblique sub-rotundata, ad scutellum conjunctim introrsum emarginata, lateribus æqualiter rotundato-ampliata, apice conjunctim acute rotundata, supra modice convexa.—*Pedes* validi, anticis longiusculis, femoribus in medio incrassatis, muticis, tibiis teretibus, sub-rectis, apice truncatis, muticis, anticis intus crenulatis, tarsis longiusculis, subtus spongiosis, articulo penultimo latiore, profunde bi-lobo, ultimo elongato, clavato, sulcato, bi-unguiculato.

A παντομορφος, stultissimus.

TYPUS.—*Pantomorus albo-signatus* e Mexico.

Obs.—Genus, quoad habitum, *Naupacto* generi paulo proximum.

* 1. P. ALBOSIGNATUS. Schh.

Sub-ovatus, niger, fusco-pubescent, squamulis albidis obsitus et variegatus; thorace punctulato, dorso fusco-bi-vittato; elytris mediocriter punctato-striatis, griseo-squamosis, maculis magnis irregularibus albidis variegatis.

Patria : Mexico. A Dom. KLUG amice communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo *Othiorhynchi rauci*, sed statura aliena. Caput latum, crassum, supra modice convexum, confertim punctulatum, nigrum, squamulis albidis sat dense obsitum; fronte canalicula tenui ultra

medium rostri continuata insculpta; oculi laterales, rotundati, valde prominuli, nigri; rostrum longitudine capitis sed illo duplo fere angustius, crassum, sub-rectum, supra planum, colore, punctura et indumento capitis, apice triangulariter emarginatum, parce ciliatum. Antennæ ad thoracis basin fere pertingentes, minus tennes, nigro-piceæ, parce pubescentes, clava sub-ovalis, acuminata. Thorax latitudine media nonnihil brevior, apice oblique sub-truncatus, antè vix angustior, lateribus parum rotundatus, basi leviter rotundato-emarginatus, angulis baseos retrorsum nonnihil prominulis; supra modice convexus, niger, confertim ruguloso-punctulatus, squamulis albidis sat dense obsitus, dorso vitta utrinque parce squamosa decoratus, pube brevi, fusca adspersus. Scutellum minutissimum, triangulare, nigrum, denudatum. Elytra sub-ovata, antice thoracis basi haud latiora illoque fere triplo longiora, basi singulatim oblique sub-rotundata, ad scutellum conjunctim introrsum emarginata, lateribus æqualiter rotundato-ampliata, apice conjunctim acute rotundata, supra modice convexa, mediocriter punctato-striata, interstitiis planis; nigra, griseo-squamosa, in dorso maculis tribus, plaga infra humeros ultra medium extensa ibique introrsum arcuata apiceque toto, albido-squamosis; pube sub-erecta, brevi, fusca, sat dense adspersa. Corpus subtus nigrum, punctulatum, sat dense sub-argenteo-squamosum. Pedes nigri, sub-argenteo-squamosi et pallido-pubescentes; antici longiores et robustiores; femoribus magis clavatis, tibiis intus crenulatis; tarsis modice dilatatis, subtus fusco-spongiosis. — БНН.

INDEX ALPHABETICUS

IN

SYNONYMIÆ INSECTORUM

TOMUM QUINTUM,

GENERA ET SPECIES

CURCULIONIDUM.

OBSERVATIONES.

Nomina generum litteris grandioribus,

Nomina specierum litteris minoribus;

Et systematica in hoc indice asterisco (*) notata sunt, ut melius a synonymicis distinguantur.

Numerus primus ordinem generis,

Numerus autem secundus ordinem speciei cujusque suo in genere indicat.

ACANTHOTHORAX.

Longicorne. *g.* 15. 1.

* ACORYNUS. *g.* 20.

* Sulcirostris. *g.* 20. 1.

* ALTICOPUS. *g.* 41.

* Paleazzii. *g.* 41. 1.

AMBLYCERUS.

Japonicus. *g.* 40. 2.

* AMITRUS. *g.* 140.

* Alutaceus. *g.* 140. 1.

* AMISALLUS. *g.* 103.

* Tuberosus. *g.* 103. 1.

* AMORPHOCEPHALUS.
g. 66.

* Coronatus. *g.* 66. 1.

AMORPHOPUS.

Harrisii. *g.* 84. 1.

* ANALOTES. *g.* 23.

Discoideus. *g.* 23. 1.

* ANTLIARHINIDES. Divi-
sio XII. pag. 583.

* ANTLIARHINUS. *g.* 87.

* Coriaceus. *g.* 87. 3.

- * Dregei. *g.* 87. 5.
- * Rectirostris. *g.* 87. 2.
- * Signatus. *g.* 87. 4.
- * Zamiae. *g.* 87. 1.

* ANTHRIBIDES. *DIVISIO II.*
p. 147.

* ANTHRIBUS. *g.* 32.

- Aculeatus. *g.* 29. 3.
- Acuticornis. *g.* 8. 1.
- * Albicornis. *g.* 41-42. 8.
- * Albiguttatus. *g.* 32. 7.
- * Albinus. *g.* 32. 8.
- Albirostris. *g.* 26. 1.
- * Albocinctus. *g.* 32. 13.
- * Alternans. *g.* 32. 1.
- Atricornis. *g.* 30. 3.
- Barbicornis. *g.* 36. 4.
- * Bidens. *g.* 41-42. 6.
- * Bimaculatus. *g.* 41-42. 7.
- Bisignatus. *g.* 26. 18.
- Bostrichoides. *g.* 11. 7.
- Brevicornis. *g.* 37. 15.
- * Cervinus. *g.* 41-42. 10.
- Clavicornis. *g.* 37. 4.
- Compressicornis. *g.* 32. 12.
g. 38. 1.
- Confusus. *g.* 32. 14.
- * Cordiger. *g.* 32. 4.
- * Coronatus. *g.* 32. 11.
- Crassicornis. *g.* 12. 1.
- Cylindricollis. *g.* 31. 2.
- Cylindricus. *g.* 7. 1.
- Dorsalis. *g.* 26. 2.
- * Fasciatus. *g.* 41-42. 3.
- * Fascicularis. *g.* 32. 9.
- Ferrugatus. *g.* 6. 3.
- * Ferrugineus. *g.* 32. 12.
- Flagellatus. *g.* 31. 3.
- Frenatus. *g.* 6. 1.
- Funeris. *g.* 6. 2.
- Garnotii. *g.* 22. 5.
- Gigas. *g.* 14. 2.
- Griseus. *g.* 32. 8.
- Japonicus. *g.* 40. 2.
- Latirostris. *g.* 29. 1.
- * Leucostictus. *g.* 41-42. 11.
- * Longicornis. *g.* 32. 3.
- Mixtus. *g.* 36. 5.

- Nigellus. *g.* 19. 2.
- Nigripennis. *g.* 48. 2.
- Nigroclavatus. *g.* 32. 2.
- * Nigroungulatus. *g.* 32. 2.
- Niveirostris. *g.* 26. 17.
- Perfolicornis. *g.* 9. 1.
- Pilicornis. *g.* 36. 2.
- * Pubescens. *g.* 41-42. 1.
- Pubicornis. *g.* 36. 2.
- Pustulatus. *g.* 14. 6.
- Pygmæus. *g.* 41. 1.
- Quadrilineatus. *g.* 5. 1.
- Rhinomacer. *g.* 49. 1.
- Scabrosus. *g.* 11. 1.
- Scoparius. *g.* 25. 1.
- * Spinosus. *g.* 32. 10.
- Stigma. *g.* 9. 4.
- Sugillatus. *g.* 32. 6.
- Suturalis. *g.* 4. 4.
- Tenuicornis. *g.* 18. 1. *g.* 19. 1.
- * Transversus. *g.* 41-42. 5.
- * Tuberculatus. *g.* 41-42. 4.
- * Undatus. *g.* 41-42. 2.
- Undulatus. *g.* 26. 11. 12.
- Varius. *g.* 11. 2.
- Verrucosus. *g.* 25. 1.

* APIONIDES. *DIVISIO VII.*
p. 361.

* APION. *g.* 60.

- * Aciculare. *g.* 60. 48.
- * Acium. *g.* 60. 24.
- * Aeneum. *g.* 60. 35.
- * Aëratum. *g.* 60. 126.
- * Aëstivum. *g.* 60. 99, 100.
- * Aëthiops. *g.* 60. 157.
- * Afer. *g.* 60. 131.
- * Affine. *g.* 60. 195.
- * Africanum. *g.* 60. 111.
- * Alcyoneum. *g.* 60. 125.
- * Amplipenne. *g.* 60. 174.
- * Angulicolle. *g.* 60. 177.
- * Angustatum. *g.* 60. 129.
- * Angusticolle. *g.* 60. 103.
- * Antiquum. *g.* 60. 46.
- * Apricans. *g.* 60. 92.
- * Aquilinum. *g.* 60. 186.
- * Assimile. *g.* 60. 101.
- * Astragali. *g.* 60. 164.

- * *Aterrimum*. *g.* 60. 198.
- * *Atomarium*. *g.* 60. 21.
- * *Atriostre*. *g.* 60. 61.
- * *Atritarse*. *g.* 60. 85.
- * *Auratum*. *g.* 60. 126.
- * *Basicorne*. *g.* 60. 31.
- * *Betulæ*. *g.* 60. 18.
- * *Bifoveolatum*. *g.* 60. 43.
- * *Bohemani*. *g.* 60. 95.
- * *Boops*. *g.* 80. 75.
- Brevicornis*. *g.* 60. 31.
- * *Brevirostre*. *g.* 60. 50, 187.
- * *Brunnipes*. *g.* 60. 41.
- * *Caffer*. *g.* 60. 176.
- * *Carbonarium*. *g.* 60. 182.
- Carduorum*. *g.* 60. 39.
- Carpini*. *g.* 60. 68.
- Castaneum*. *g.* 61. 2.
- * *Chevrolati*. *g.* 60. 45.
- * *Civicum*. *g.* 60. 116.
- Cæruleopenne*. *g.* 60. 44.
- Cæruleum*. *g.* 60. 120.
- * *Columbinum*. *g.* 60. 121.
- Compressicorne*. *g.* 60. 88.
- * *Confluens*. *g.* 60. 16.
- * *Coracinum*. *g.* 60. 137.
- * *Craccæ*. *g.* 60. 1.
- * *Crassirostre*. *g.* 60. 197.
- Crenatum*. *g.* 60. 192.
- * *Croceifemoratum*. *g.* 60. 74.
- Crotalaria*. *g.* 59. 3.
- Curtirostre*. *g.* 60. 187.
- * *Curtisii*. *g.* 60. 163.
- * *Curvirostre*. *g.* 60. 37.
- * *Cyanescens*. *g.* 60. 138.
- Cyaneum*. *g.* 60. 149.
- * *Cyanipenne*. *g.* 60. 181.
- * *Cylindricolle*. *g.* 60. 27.
- * *Difficile*. *g.* 60. 64.
- * *Difforme*. *g.* 60. 88.
- * *Dispar*. *g.* 60. 183.
- * *Dissimile*. *g.* 60. 90.
- * *Ebeninum*. *g.* 60. 127, 128.
- * *Elegantulum*. *g.* 60. 165.
- * *Ervi*. *g.* 60. 139, 170.
- * *Facetum*. *g.* 60. 166.
- * *Fagi*. *g.* 60. 93.
- * *Faldermanni*. *g.* 60. 3.
- * *Femoralis*. *g.* 60. 106, 46, 48, 49.
- Femoratum*. *g.* 60. 76.
- Ferrugineum*. *g.* 60. 108.
- * *Filirostre*. *g.* 60. 146.
- * *Flavicorne*. *g.* 60. 89.
- * *Flavimanum*. *g.* 60. 57.
- * *Flavipes*. *g.* 60. 98.
- * *Flavofemoratum*. *g.* 60. 76.
- Florilegum*. 60. 123.
- * *Foraminosum*. *g.* 60. 118.
- * *Foveolatum*. *g.* 60. 153.
- * *Frumentarium*. *g.* 60. 108, 107.
- * *Fulvirostre*. *g.* 60. 71.
- Furcum*. *g.* 60. 132.
- * *Fuscirostre*. *g.* 60. 63.
- * *Genistæ*. *g.* 60. 67.
- * *Gibbirostre*. *g.* 60. 39.
- * *Gibbosum*. *g.* 60. 199.
- * *Glabratum*. *g.* 60. 145.
- * *Glaucinum*. *g.* 60. 20.
- * *Gracilicolle*. *g.* 60. 160.
- Griesbachii*. *g.* 60. 86.
- * *Gyllenhalii*. *g.* 60. 110.
- * *Hæmatodes*. *g.* 60. 108.
- * *Holosericeum*. *g.* 60. 55.
- * *Hookeri*. *g.* 60. 28.
- * *Humile*. *g.* 60. 187.
- * *Hydrolapathi*. *g.* 60. 44, 193.
- * *Immune*. *g.* 60. 185.
- * *Inæquale*. *g.* 60. 22.
- * *Incanum*. *g.* 60. 113.
- * *Incisum*. *g.* 60. 161.
- * *Interstitialle*. *g.* 60. 189.
- * *Juniperi*. *g.* 60. 171.
- * *Kirbyi*. *g.* 60. 144.
- Kunzei*. *g.* 60. 128.
- * *Lævigatum*. *g.* 60. 42.
- * *Lævicollis*. *g.* 60. 96.
- * *Lævithorax*. *g.* 60. 119.
- Languidum*. *g.* 60. 130.
- Lathyri*. *g.* 60. 139, β.
- * *Leachi*. *g.* 60. 105.
- * *Lebasi*. *g.* 60. 15.
- * *Limonii*. *g.* 60. 196.
- Lineare*. *g.* 60. 191.
- * *Livescerum*. *g.* 60. 159.
- * *Longirostre*. *g.* 50. 53.
- * *Loti*. *g.* 60. 142.
- * *Malvæ*. *g.* 60. 79.
- * *Marchicum*. *g.* 60. 194. 159.
- * *Marshami*. *g.* 60. 5.
- * *Mecops*. *g.* 60. 112.

* Meliloti. *g.* 60. 147.
 * Millum. *g.* 60. 56.
 * Miniatum. *g.* 60. 107.
 * Minimum. *g.* 60. 192.
 * Morio. *g.* 60. 134.
 * Neglectum. *g.* 60. 14.
 * Nigrescens. *g.* 60. 34.
 * Nigrinum. *g.* 60. 127.
 * Nigrirostre. *g.* 60. 68.
 * Nigritarse. *g.* 60. 104.
 * Nigrum. *g.* 60. 6.
 * Oblongum. *g.* 60. 103.
 * Obscurum. *g.* 60. 87.
 * Ochropus. *g.* 60. 11.
 * Oculare. *g.* 60. 23.
 * Ononidis. *g.* 60. 94.
 * Ononis. *g.* 60. 135.
 * Onopordi. *g.* 60. 38.
 * Orbitale. *g.* 60. 173.
 * Pallicorne. *g.* 60. 178.
 * Pallididactylum. *g.* 60. 72.
 * Pallidulum. *g.* 60. 82.
 * Pallipes. 60. 58.
 * Palpebratum. *g.* 60. 26.
 * Pavidum. *g.* 60. 170.
 * Pensylvanicum. *g.* 60. 123.
 * Penetrans. *g.* 60. 30.
 * Periscelis. *g.* 60. 59.
 * Perplexum. *g.* 60. 140.
 * Piliferum. *g.* 60. 73.
 * Pilosum. *g.* 60. 25.
 * Pisi. *g.* 60. 180.
 * Platalea. *g.* 60. 136.
 * Plebejum. *g.* 60. 114.
 * Plumbeum. *g.* 60. 172.
 * Pomonæ. *g.* 60. 1.
 * Porcatum. *g.* 60. 8.
 * Pubescens. *g.* 60. 33.
 * Pullum. *g.* 60. 167.
 * Punctifrons. *g.* 60. 151, 180.
 * Punctigerum. *g.* 60. 152.
 * Radiolus. *g.* 60. 36.
 * Reconditum. *g.* 60. 168.
 * Reflexum. *g.* 60. 148.
 * Rotundicolle. *g.* 60. 28.
 * Rubicundum. *g.* 60. 83.
 * Rubiginosum. *g.* 60. 100.
 * Rufescens. *g.* 60. 81.
 * Ruficorne. *g.* 60. 2.
 * Ruficus. *g.* 60. 100.

* Rufipenne. *g.* 60. 77.
 * Rufipes. *g.* 60. 54.
 * Rufirostre. *g.* 60. 70.
 * Rufitarse. *g.* 60. 11.
 * Rufomanum. *g.* 60. 57.
 * Rugicolle. *g.* 60. 49.
 * Rugifrons. *g.* 60. 7.
 * Rumicis. *g.* 60. 194.
 * Russeolum. *g.* 60. 78.
 * Sahlbergi. *g.* 60. 29.
 * Salicis. *g.* 60. 117.
 * Sanguineum. *g.* 60. 109. *g.* 61. 1.
 * Salvæ. *g.* 60. 56, 113.
 * Sayi. *g.* 60. 12.
 * Schoenherri. *g.* 60. 97.
 * Scolopax. *g.* 60. 124.
 * Scrobicolle. *g.* 60. 9.
 * Scutellare. *g.* 60. 143.
 * Sedi. *g.* 60. 182.
 * Segnipes. *g.* 60. 66.
 * Semivittatum. *g.* 60. 60.
 * Seniculus. *g.* 60. 114.
 * Setiferum. *g.* 60. 40.
 * Sibiricum. *g.* 60. 188.
 * Simile. *g.* 60. 150.
 * Simum. *g.* 60. 191.
 * Sorbi. *g.* 60. 182.
 * Spartii. *g.* 60. 162.
 * Spencei. *g.* 60. 155.
 * Squamulatum. *g.* 60. 65.
 * Steveni. *g.* 60. 69.
 * Stolidum. *g.* 60. 17.
 * Striatum. *g.* 60. 179.
 * Subcæruleum. *g.* 60. 157.
 * Submetallicum. *g.* 60. 13.
 * Subsulcatum. *g.* 60. 157.
 * Subulatum. *g.* 60. 4, 5.
 * Subulirostre. *g.* 60. 51.
 * Sulcifrons. *g.* 60. 156.
 * Sulcipenne. *g.* 60. 84.
 * Sundevalli. *g.* 60. 175.
 * Superciliosum. *g.* 60. 122.
 * Tamarisci. *g.* 60. 47.
 * Tenue. *g.* 60. 32.
 * Translaticum. *g.* 60. 158.
 * Trifolii. *g.* 60. 115.
 * Tubiferum. *g.* 60. 124.
 * Tumidum. *g.* 60. 184.
 * Ulicis. *g.* 60. 62.
 * Unicolor. *g.* 60. 110.

- * *Validirostre. g.* 60. 141.
- * *Validum. g.* 60. 120.
- * *Varipes. g.* 60. 91.
- * *Watterhousei. g.* 60. 102.
- Velox. g.* 60. 192.
- * *Vernale. g.* 60. 80.
- * *Vestitum. g.* 60. 52.
- * *Viciæ. g.* 60. 86.
- * *Vicinum. g.* 60. 19.
- * *Violaceum. g.* 60. 193, 194.
- * *Virens. g.* 60. 149.
- * *Vorax. g.* 60. 169.
- * *Xanthopus. g.* 60. 10.

* *APOCYRHIS. g.* 114.

- * *Æneus. g.* 114. 4.
- * *Impius. g.* 114. 3.
- * *Inflatus. g.* 114. 1.
- * *Profanus. g.* 114. 2.

* *APODERUS. g.* 43.

- * *Abdominalis. g.* 43. 28.
- * *Ardea. g.* 43. 33.
- Australasiæ. g.* 45. 1.
- Avellanæ. g.* 43. 1. 8.
- * *Biguttatus. g.* 43. 14.
- * *Camelus. g.* 43. 29.
- * *Coryli. g.* 43. 1.
- * *Cyaneus. g.* 43. 20.
- * *Cygneus. g.* 43. 32.
- * *Dromas. g.* 43. 30.
- * *Dumosus. g.* 43. 27.
- * *Echinatus. g.* 43. 24.
- * *Fallax. g.* 43. 22.
- * *Festivus. g.* 43. 37.
- * *Flavicornis. g.* 43. 18. *g.* 60. 89.
- * *Fuscicornis. g.* 43. 6.
- * *Gemmatus. g.* 43. 21.
- * *Hæmorrhoidalis. g.* 43. 17.
- * *Humeralis. g.* 43. 36.
- * *Hystrix. g.* 43. 25.
- * *Inæqualis. g.* 43. 35.
- * *Intermedius. g.* 43. 2.
- * *Languidus. g.* 43. 7.
- * *Longicollis. g.* 43. 34.
- * *Melanopterus. g.* 43. 15.
- * *Nigripennis. g.* 43. 16.
- * *Notatus. g.* 43. 23.
- * *Pectoralis. g.* 43. 12.

- * *Quadrимaculatus. g.* 43. 9.
- * *Quadrıpunctatus. g.* 43. 8.
- * *Ruficollis. g.* 43. 19.
- * *Rufus. g.* 43. 5.
- * *Sanguineus. g.* 43. 13.
- * *Scutellaris. g.* 43. 4.
- * *Spinus. g.* 43. 26, 27.
- * *Submarginatus. g.* 43. 11.
- * *Tranquebaricus. g.* 43. 10.
- * *Unicolor. g.* 43. 3.
- * *Uniformis. g.* 43. 31.

* *APORHINA. g.* 58.

- * *Bispinosus. g.* 58. 1.

* *ARACANTHUS. g.* 112.

- * *Pallidus. g.* 112. 1.

* *ARÆCERUS. g.* 40.

- * *Coffeæ. g.* 40. 2.
- * *Fallax. g.* 40. 4.
- * *Rhodopus. g.* 40. 5.
- Sambucinus. g.* 40. 2.
- Simulatus. g.* 40. 1.
- * *Suturalis. g.* 43. 3.

* *ARRHENODES. g.* 65.

- * *Angulicollis. g.* 65. 10.
- Anomaloceps. g.* 63. 6.
- * *Anthracinus. g.* 65. 32.
- Bifasciatus. g.* 65. 27.
- Bisulcatus. g.* 68. 1.
- * *Chevrolati. g.* 65. 5.
- Coronatus. g.* 66. 1.
- * *Corniger. g.* 65. 35.
- Decoratus. g.* 65. 6.
- * *Dehiscens. g.* 65. 26.
- * *Denticollis. g.* 65. 8.
- * *Designatus. g.* 65. 2.
- * *Diagramma. g.* 65. 29.
- * *Dispar. g.* 65. 5.
- * *Distans. g.* 65. 37.
- Duplicatus. g.* 70. 2.
- * *Exsertus. g.* 65. 11.
- * *Faldermanni. g.* 65. 34.
- Ferrugineus. g.* 68. 2.
- * *Filicornis. g.* 65. 25.

- * *Flavolineatus*. *g.* 65. 14.
 - * *Forcipitigerus*. *g.* 65. 21.
 - * *Forficatus*. *g.* 65. 1.
 - * *Frontalis*. *g.* 65. 36.
 - * *Gnatho*. *g.* 65. 7.
 - Indicatus*. *g.* 70. 2.
 - * *Interruptolineatus*. *g.* 65. 20.
 - * *Latirostris*. *g.* 65. 24.
 - * *Lineatus*. *g.* 65. 18.
 - * *Longirostris*. *g.* 65. 23.
 - * *Maxillosus*. *g.* 65. 27.
 - * *Melancholicus*. *g.* 65. 15.
 - * *Monilifes*. *g.* 65. 3.
 - Nitidicollis*. *g.* 70. 1.
 - * *Ornatus*. *g.* 65. 17.
 - * *Perlæsus*. *g.* 65. 4.
 - * *Puncticollis*. *g.* 65. 30.
 - Pygmæus*. *g.* 67. 3.
 - * *Rugosus*. *g.* 68. 5.
 - Scobinirostris*. *g.* 70. 4.
 - Scrobicollis*. *g.* 68. 5.
 - * *Semilineatus*. *g.* 65. 33.
 - * *Serrirostris*. *g.* 65. 19.
 - * *Transversesignatus*. *g.* 65. 16.
 - * *Tridentatus*. *g.* 65. 22.
 - Tristriatus*. *g.* 67. 1.
 - * *Truncatus*. *g.* 65. 28.
 - * *Turbatus*. *g.* 65. 13.
 - * *Vitticollis*. *g.* 65. 9.
 - * *Vulsellatus*. *g.* 65. 31.
- * **ATTELABIDES. Divisio. IV.**
p. 278.

* **ATTELABUS. *g.* 44.**

- Æneus*. *g.* 60. 39.
- Æquatus*. *g.* 46. 16.
- Alliariæ*. *g.* 46. 24.
- * *Amplectens*. *g.* 44. 34.
- * *Analís*. *g.* 44. 2.
- * *Angulatus*. *g.* 44. 7.
- * *Angulosus*. *g.* 44. 32.
- * *Armatus*. *g.* 44. 35.
- * *Auratus*. *g.* 44. 41.
- * *Axillaris*. *g.* 44. 17.
- Bacchus*. *g.* 46. 10.
- Betuleti*. *g.* 46. 35.
- * *Binotatus*. *g.* 44. 39.
- * *Bipustulatus*. *g.* 44. 23.
- * *Bispinosus*. *g.* 44. 5.

- * *Brachiatus*. *g.* 44. 30.
- * *Canaliculatus*. *g.* 44. 3.
- Cæruleocephalus*. *g.* 46. 15.
- * *Corallinus*. *g.* 44. 40.
- * *Corniculatus*. *g.* 44. 13.
- * *Corvinus*. *g.* 44. 11.
- Coryli*. *g.* 43. 1.
- Craccæ*. *g.* 60. 2.
- * *Cribrarius*. *g.* 44. 33.
- * *Curculionoides*. *g.* 44. 1.
- * *Cyanipennis*. *g.* 44. 26.
- Cygneus*. *g.* 43. 32.
- * *Dejardini*. *g.* 44. 35.
- * *Dentipennis*. *g.* 44. 38.
- * *Dentipes*. *g.* 44. 30.
- * *Discolor*. *g.* 44. 6.
- Dorsalis*. *g.* 44. 7.
- * *Exaratus*. *g.* 44. 14.
- * *Falcatus*. *g.* 44. 20.
- Fasciatus*. *g.* 60. 80.
- Femoralis*. *g.* 60. 106.
- Femoratus*. *g.* 44. 46.
- Flavipes*. *g.* 60. 98.
- * *Fornicatus*. *g.* 44. 37.
- * *Foveolatus*. *g.* 44. 27.
- Fuscicornis*. *g.* 43. 6.
- * *Hamatus*. *g.* 44. 36.
- Hungaricus*. *g.* 46. 3.
- * *Klugii*. *g.* 44. 8.
- * *Læsicollis*. *g.* 44. 12.
- * *Longimanus*. *g.* 44. 28.
- Malvæ*. *g.* 60. 79.
- Melancoryphus*. *g.* 44. 21.
- * *Melanocoryphus*. *g.* 44. 21.
- * *Melanurus*. *g.* 44. 19.
- * *Nigripes*. *g.* 44. 24.
- * *Nitidus*. *g.* 44. 18.
- Populi*. *g.* 46. 34.
- Pubescens*. *g.* 44. 15.
- * *Rhois*. *g.* 44. 15.
- * *Ruficollis*. *g.* 44. 22.
- Sanguinipennis*. *g.* 44. 6.
- * *Scutellatus*. *g.* 44. 29.
- Spinus*. *g.* 43. 26.
- * *Splendens*. *g.* 44. 10.
- Tranquebaricus*. *g.* 43. 10.
- * *Variabilis*. *g.* 44. 25.
- * *Variolosus*. *g.* 44. 4.
- * *Vestitus*. *g.* 44. 16.
- * *Viridans*. *g.* 44. 9.

* **AULETES.** *g.* 51.

- * *Basilaris. g.* 51. 2.
- * *Politus. g.* 51. 3.
- * *Tubicen. g.* 51. 1.

BARYSTOMUS.

Sordidus. g. 96. 8.

* **BELOPHERUS.** *g.* 71.

- Longimanus. g.* 71. 2.
- * *Maculatus. g.* 71. 2.
- Mannerheimi. g.* 71. 5.
- * *Militaris. g.* 71. 3.
- * *Nasutus. g.* 71. 1.
- * *Schoenherri. g.* 71. 5.
- * *Spinusus. g.* 71. 4.

* **BELORHYNCHUS.** *g.* 72.

- * *Curvidens. g.* 72. 1.
- Gracilis. g.* 81. 3.

* **BELUS.** *g.* 52.

- * *Australis. g.* 52. 5.
- * *Bidentatus. g.* 52. 2.
- Brunneus. g.* 52. 4.
- * *Melanocephalus. g.* 52. 4.
- * *Rhinotioides. g.* 52. 6.
- Roei. g.* 52. 2.
- * *Semipunctatus. g.* 52. 1.
- * *Suturalis. g.* 52. 3.

* **BLABERUS.** *g.* 33.

- * *Fallax. g.* 33. 1.

* **BLOSYPUS.** *g.* 131.

- * *Asellus. g.* 131. 6.
- * *Herthus. g.* 131. 2.
- * *Hystrix. g.* 131. 3.
- * *Oniscus. g.* 131. 1.
- * *Sævus. g.* 131. 4.
- * *Trux. g.* 131. 5.

* **BRACHYCERIDES.** DIVI-
sio I. p. 605.* **BRACHYCERUS.** *g.* 93.

- * *Acerbus. g.* 93. 99.
- * *Ægyptiacus. g.* 93. 75.
- * *Affaber. g.* 93. 47.
- * *Albarius. g.* 93. 116.
- * *Albidentatus. g.* 93. 70.
- * *Algirus. g.* 93. 80, 81.
- * *Anaglypticus. g.* 93. 109.
- * *Angusticollis. g.* 93. 140.
- * *Apicatus. g.* 93. 43.
- * *Apterus. g.* 93. 1.
- * *Asper. g.* 93. 117.
- * *Axillaris. g.* 93. 158.
- Barbarus. g.* 93. 65, 68.
- Bardus. g.* 93. 46. β.
- * *Besseri. g.* 93. 71.
- * *Bicallosus. g.* 93. 14.
- * *Biglobatus. g.* 93. 134.
- Boei. g.* 93. 44. β.
- * *Buculus. g.* 93. 96.
- Bufo. g.* 93. 76.
- Bullatus. g.* 93. 25.
- Caffer. g.* 93. 1. δ.
- Callosus. g.* 93. 76. β.
- * *Cancellatus. g.* 93. 18. 154. γ.
- Capensis. g.* 93. 65.
- * *Caperans. g.* 93. 169.
- * *Cavifrons. g.* 93. 160.
- * *Chevrolati. g.* 93. 76.
- * *Cinctipes. g.* 93. 94.
- * *Cinerarius. g.* 93. 89.
- * *Cinereus. g.* 93. 62.
- Cirriferus. g.* 93. 43. β.
- * *Cirrosus. g.* 93. 83.
- * *Comatus. g.* 93. 170.
- * *Comtus. g.* 93. 88.
- Contextus. g.* 93. 90. δ.
- * *Cordiger. g.* 93. 13.
- * *Corniculatus. g.* 93. 120.
- * *Cornutus. g.* 93. 50, 51.
- * *Coronirostris. g.* 93. 32.
- * *Corrosus. g.* 93. 69.
- * *Costalis. g.* 93. 19.
- * *Costatus. g.* 93. 122.
- * *Crenatus. g.* 93. 145.
- * *Cribrarius. g.* 93. 163.
- * *Crispatirostris. g.* 93. 124.
- Crispatus. g.* 93. 68.
- * *Crispicularis. g.* 93. 125.

- * *Curruca. g.* 93. 107.
- * *Discolor. g.* 93. 58.
- * *Dorsalis. g.* 93. 106.
- Dregei. g.* 93. 1. δ .
- * *Dubius. g.* 93. 171.
- * *Duplicatus. g.* 93. 44.
- * *Echinatus. g.* 93. 55.
- * *Eckloni. g.* 93. 132.
- * *Emeritus. g.* 93. 20.
- * *Erinaceus. g.* 93. 53.
- Europæus. g.* 93. 86.
- * *Exilis. g.* 93. 172.
- * *Facietatus. g.* 93. 21.
- * *Fahræi. g.* 93. 161.
- * *Farctus. g.* 93. 10.
- * *Fascicularis. g.* 93. 56.
- * *Fasciculosus. g.* 93. 40.
- Favilaceus. g.* 93. 44.
- Ferrugineus. g.* 93. 1. γ .
- * *Fluctiger. g.* 93. 63.
- * *Formidulosus. g.* 93. 136.
- Foveicollis. g.* 93. 87.
- * *Frontalis. g.* 93. 22.
- * *Fuliginosus. g.* 93. 153.
- * *Gemmatus. g.* 93. 149, 90. γ .
- * *Gemmeus. g.* 93. 142.
- * *Gemmiferus. g.* 93. 110.
- Gemmosus. g.* 39. 144.
- * *Glabratus. g.* 93. 162.
- * *Glanduliferus. g.* 93. 91.
- Glandulosus. g.* 97. 90. β .
- * *Globiferus. g.* 93. 25.
- * *Globosus. g.* 93. 3.
- * *Granicollis. g.* 93. 150.
- * *Granosus. g.* 93. 2.
- * *Griseus. g.* 93. 155.
- * *Gyllenhali. g.* 93. 15.
- * *Hædus. g.* 93. 54.
- * *Hystrix. g.* 93. 51.
- * *Impressifrons. g.* 93. 37.
- * *Imprudens. g.* 93. 98.
- Incultus. g.* 93. 62.
- * *Inæqualis. g.* 93. 115, 59.
- * *Instabilis. g.* 93. 90.
- Interpunctatus. g.* 93. 134. δ .
- * *Intutus. g.* 93. 77.
- * *Inurbanus. g.* 93. 31.
- Junix. g.* 93. 72.
- * *Juvenus. g.* 93. 48.
- * *Labrusca. g.* 93. 100.
- * *Lateralis. g.* 93. 66.
- * *Lateritius. g.* 93. 118.
- * *Latifrons. g.* 93. 38.
- * *Latro. g.* 93. 73.
- Lentus. g.* 93. 134. β .
- Leprosus. g.* 93. 44. β .
- * *Levidipus. g.* 93. 137.
- * *Libertinus. g.* 93. 61.
- * *Longirostris. g.* 93. 128.
- * *Longiusculus. g.* 93. 133.
- * *Luteus. g.* 93. 165.
- * *Lutosus. g.* 93. 82.
- * *Lutulentus. g.* 93. 72.
- * *Maculatus. g.* 93. 11, 12.
- * *Maculosus. g.* 93. 95.
- * *Madagascariensis. g.* 93. 12.
- Margaritaceus. g.* 93. 90. β .
- Margaritifer. g.* 93. 134. η .
- * *Mauritanicus. g.* 93. 67.
- * *Milleporus. g.* 93. 144, 160. β .
- * *Morio. g.* 93. 151.
- * *Muricatus. g.* 93. 87.
- * *Nebulosus. g.* 93. 57.
- Nodiferus. g.* 93. 109. γ .
- Nodipennis. g.* 93. 90. β .
- * *Obesus. g.* 93. 6.
- * *Ocellatus. g.* 93. 5.
- * *Oculatus. g.* 93. 131.
- * *Oxonchus. g.* 93. 168.
- * *Papulosus. g.* 93. 143.
- * *Perodiosus. g.* 93. 84. *Palibilis 95*
- * *Pertusus. g.* 93. 154.
- * *Petulcus. g.* 93. 119.
- * *Phrygianus. g.* 93. 135.
- * *Pictus. g.* 93. 93.
- * *Piger. g.* 93. 45.
- Pimelioides. g.* 93. 89.
- Pisiferus. g.* 93. 71. β .
- * *Planirostris. g.* 93. 81.
- * *Plicatus. g.* 93. 79.
- * *Polyophthalmus. g.* 93. 130.
- * *Posticus. g.* 93. 49.
- * *Pterygomalis. g.* 93. 65.
- * *Pulvereus. g.* 93. 34.
- * *Pulverulentus. g.* 93. 64.
- Pumicanus. g.* 93. 73.
- * *Pustulosus. g.* 93. 4.
- * *Racemus. g.* 93. 102.
- * *Reflexus. g.* 93. 24.
- * *Reinhardtii. g.* 93. 104.

* *Reticulatus*. *g.* 93. 113.
 * *Reticulosus*. *g.* 93. 156.
 * *Rubiginosus*. *g.* 93. 29.
 * *Rudis*. *g.* 93. 30, 76. β .
Rufo-verrucosus. *g.* 93. 90.
 * *Rugipes*. *g.* 93. 35.
 * *Rugosus*. *g.* 93. 60.
 * *Rugulosus*. *g.* 93. 111.
 * *Rusticanus*. *g.* 93. 97.
 * *Saginata*. *g.* 93. 149.
Saxosus. *g.* 93. 134. ϵ .
 * *Scabiosus*. *g.* 93. 103.
Scalaris. *g.* 93. 8.
 * *Scelestus*. *g.* 93. 157.
Scoposus. *g.* 93. 52.
 * *Scrobicollis*. *g.* 93. 26.
 * *Scrobiculatus*. *g.* 93. 17.
 * *Scrobirostris*. *g.* 93. 134. γ .
 * *Scrupulosus*. *g.* 93. 138.
Sculpturatus. *g.* 93. 108.
 * *Scutirostris*. *g.* 93. 42.
 * *Semiocellatus*. *g.* 93. 27.
Setiger. *g.* 93. 39.
 * *Setosus*. *g.* 93. 123.
 * *Sibiricus*. *g.* 94. 164.
 * *Siculus*. *g.* 93. 74, 73.
 * *Sinuatus*. *g.* 93. 78.
Sparsipes. *g.* 93. 109. δ .
 * *Sparrmannii*. *g.* 93. 159.
Spectrum. *g.* 93. 141.
 * *Spilopterus*. *g.* 93. 167.
 * *Spiniger*. *g.* 73. 126.
 * *Spissus*. *g.* 93. 148.
 * *Stellaris*. *g.* 93. 41, 43.
 * *Subfasciatus*. *g.* 93. 46.
Subverrucosus. *g.* 93. 90. ζ .
 * *Sulcifrons*. *g.* 93. 85.
 * *Superciliosus*. *g.* 93. 86.
Suspiciosus. *g.* 93. 138. β .
 * *Tenebrosus*. *g.* 93. 36.
Tergosignatus. *g.* 93. 139.
Tessellatus. *g.* 93. 1. β .
 * *Texatus*. *g.* 63. 152.
 * *Thunbergi*. *g.* 93. 59.
 * *Torvus*. *g.* 93. 127.
 * *Transversus*. *g.* 93. 16.
 * *Tremens*. *g.* 93. 121.
Tuberculatus. *g.* 93. 116. β .
 * *Tuberculosus*. *g.* 93. 105.
Tuberosus. *g.* 93. 90. ϵ .

* *Turgidus*. *g.* 93. 7.
 * *Turiferus*. *g.* 93. 28.
 * *Ulcerosus*. *g.* 93. 92.
 * *Undatus*. *g.* 93. 68.
Ungulatus. *g.* 93. 134. ζ .
 * *Uva*. *g.* 93. 101, 100, 102.
 * *Variolosus*. *g.* 93. 146, 76. β .
 * *Venustus*. *g.* 93. 166.
Verriculatus. *g.* 93. 118.
 * *Verrucifer*. *g.* 93. 114.
 * *Verrucipennis*. *g.* 93. 129.
 * *Verrucosus*. *g.* 93. 23. 105.
 * *Westermanni*. *g.* 93. 3.
 * *Vestitus*. *g.* 93. 33.
 * *Zeyheri*. *g.* 93. 112.

* BRACHYDERES. *g.* 141.

* *Albidus*. *g.* 141. 10.
Ateiopterus. *g.* 120. 2.
 * *Chinensis*. *g.* 141. 7.
Cinereus. *g.* 110. 3.
 * *Constrictus*. *g.* 141. 11.
 * *Gracilis*. *g.* 141. 2.
 * *Illæsus*. *g.* 141. 4.
Inauratus. *g.* 141. ultim.
 * *Incanus*. *g.* 141. 5.
 * *Lepidopterus*. *g.* 141. 6.
 * *Lusitanicus*. *g.* 141. 1.
 * *Murinus*. *g.* 141. 9.
 * *Opacus*. *g.* 141. 3.
 * *Pubescens*. *g.* 141. 8.

* BRACHYDERIDES. Divi- sio IV. p. 853.

BRACHYRHINUS

Articulatus. *g.* 115. 1.
Asperatus. *g.* 133. 1.
Coryli. *g.* 126. 12.
Faber. *g.* 126. 20.
Fastuosus. *g.* 99. 1.
Fritillum. *g.* 124. 3.
Geminatus. *g.* 125. 7.
Globatus. *g.* 125. 7.
Imperialis. *g.* 99. 2.
Limbatus. *g.* 126. 22.
Maxillosus. *g.* 115. 1.
Muricatus. *g.* 133. 1.

Pilosus. g. 124. 11.
Raucus. g. 124. 3.
Setiger. g. 134. 1.
Spinifex. g. 122. 1.
Squamulatus. g. 126. 25.
Truncatus. g. 126. 12.

* **BRACHYRHYNCHI. LEGIO I.**
 p. 605.

* **BRACHYTARSUS. g.** 11.

* *Bostrichoides. g.* 11. 7.
 * *Brevis. g.* 11. 6.
 * *Obsoletus. g.* 11. 5.
Piceus. g. 11. 7.
 * *Scabrosus. g.* 11. 1.
Scapulâris. g. 11. 1.
 * *Sticticus. g.* 11. 4.
 * *Tessellatus. g.* 11. 3.
 * *Varius. g.* 11. 2.

* **BRENTHIDES. Divisio X.**
 p. 465.

* **BRENTHUS. g.** 79.

Acutipennis. g. 81. 4.
 * *Anchorago. g.* 79. 4.
Angustatus. g. 85. 1.
Appendiculatus. g. 74. 1.
Assimilis. g. 81. 9.
Atratus. g. 85-86. 5.
Barbicornis. g. 85-86. 1.
 * *Bicalcaratus. g.* 79. 9.
Bicolor. g. 85-86. 6.
 * *Bidentatus. g.* 79. 8.
Bifrons. g. 65. 7.
Bivittatus. g. 78. 2. 7.
 * *Calcar. g.* 79. 16.
 * *Canaliculatus. g.* 79. 3.
 * *Capulus. g.* 79. 12.
 * *Caudatus. g.* 79. 2. *g.* 74. 1.
g. 79. 1.
Chalcites. g. 79. 19.
Chevrolati. g. 85-86. 7.
 * *Clavipes. g.* 79. 25.
 * *Compressipes. g.* 79. 32.
Crassicornis. g. 78. 1.
Cultratus. g. 79. 27.

Cylindricornis. g. 85-86. 3.
Cylindrus. g. 79. 8.
 * *Deplanatus. g.* 79. 1.
Depressus. g. 74. 7.
 * *Difficilis. g.* 79. 5.
Dispar. g. 65. 7.
Druryanus. g. 85-86. 11.
 * *Encaustus. g.* 79. 31.
 * *Famulus. g.* 79. 24.
Fasciatus. g. 85-86. 12.
Foveatus. g. 83. 3.
 * *Glabratus. g.* 79. 23.
 * *Guttifer. g.* 79. 26.
Hollandiæ. g. 85-86. 9.
 * *Holosericeofasciatus. g.* 79. 30.
Interruptolineatus. g. 81. 14.
Italicus. g. 66. 1.
Lævicollis. g. 78. 2. β .
Lævigatus. g. 81. 6.
Lævis. g. 81. 4.
 * *Lineicollis. g.* 79. 18.
Longimanus. g. 70. 2. *g.* 71. 2.
Macrocephalus. g. 75. 1.
Maculatus. g. 71. 2.
 * *Metallicus. g.* 79. 29.
 * *Mexicanus. g.* 79. 6.
Minutus. g. 85-86. 10.
Monilicornis. g. 85-86. 2.
 * *Monilis. g.* 79. 27.
Nanus. g. 69. 1.
Notatus. g. 68. 13.
Novæguineensis. g. 65. 30.
 * *Obtus. g.* 79. 21.
Picicornis. g. 85-86. 4.
Picipes. g. 74. 8.
Plumirostris. g. 81. 13.
Pumilus. g. 85-86. 8.
 * *Punctulatus. g.* 79. 22.
Pusillus. g. 74. 10.
 * *Pycetes. g.* 79. 17.
Ruficollis. g. 65. 7.
Rufiventris. g. 79. 14.
 * *Sesquistriatus. g.* 79. 19.
Signatus. g. 79. 16.
Striatulus. g. 79. 28.
 * *Sublævis. g.* 79. 20.
Sulcirostris. g. 68. 11.
 * *Suratus. g.* 79. 15.
 * *Suturalis. g.* 79. 28.
Tarsatus. g. 81. 12.

- * *Turbatus*. *g.* 79. 7.
- * *Vittatus*. *g.* 78. 2.
- * *Volubilis*. *g.* 79. 11.
- * *Volvulus*. *g.* 79. 10, 13.
- * *Vulneratus*. *g.* 79. 13.

BRONCHUS.

Bulbifer. *g.* 106. 2.

* BRUCHIDES. *DIVISIO* 1.

P. 1.

* BRUCHUS. *g.* 2.

- * *Abdominalis*. *g.* 2. 224.
- * *Abruptostriatus*. *g.* 2. 212.
- * *Acaciæ*. *g.* 2. 218.
- * *Æquinoctialis*. *g.* 2. 35.
- * *Affinis*. *g.* 2. 241. 121.
- * *Albosparsus*. *g.* 2. 76.
- * *Alni*. *g.* 2. 185.
- * *Altaicus*. *g.* 2. 130.
- * *Ambigenus*. *g.* 2. 16.
- * *Ambiguus*. *g.* 2. 16.
- * *Analís*. *g.* 2. 14.
- * *Antennalis*. *g.* 2. 114.
- * *Anxius*. *g.* 2. 117.
- * *Arachides*. *g.* 2. 10.
- * *Arthriticus*. *g.* 2. 213.
- * *Astragali*. *g.* 2. 70.
- * *Bactris*. *g.* 2. 209.
- * *Barbicornis*. *g.* 2. 6.
- * *Basalis*. *g.* 2. 89.
- * *Biguttatus*. *g.* 2. 58. 15.
- * *Biguttulus*. *g.* 2. 15.
- * *Bimaculatus*. *g.* 2. 64.
- * *Biplagiatus*. *g.* 2. 160.
- * *Bipunctatus*. *g.* 2. 223.
- * *Bipustulatus*. *g.* 2. 57.
- * *Bistriatus*. *g.* 2. 6.
- * *Bixæ*. *g.* 2. 24.
- * *Boops*. *g.* 2. 205.
- * *Borboniæ*. *g.* 2. 181.
- * *Borealis*. *g.* 2. 236.
- * *Bosci*. *g.* 2. 8.
- * *Braccatus*. *g.* 2. 85.
- * *Brachialis*. *g.* 1. 128.
- * *Brasiliensis*. *g.* 2. 188.
- * *Canus*. *g.* 2. 95.

- * *Capsicola*. *g.* 2. 125.
- * *Cardo*. *g.* 2. 210.
- * *Carinatus*. *g.* 2. 116.
- * *Cassiæ*. *g.* 2. 215.
- * *Catenulatus*. *g.* 2. 2.
- * *Cavillator*. *g.* 2. 194.
- * *Chinensis*. *g.* 2. 231.
- * *Chloroticus*. *g.* 2. 38.
- * *Cicatricosus*. *g.* 2. 54.
- * *Cinerascens*. *g.* 2. 102.
- * *Cinereifer*. *g.* 2. 32.
- * *Cisteloides*. *g.* 2. 111.
- * *Cisti*. *g.* 2. 180. *g.* 3. 11.
- * *Clitellarius*. *g.* 2. 34.
- * *Clitoriæ*. *g.* 2. 204.
- * *Convolvuli*. *g.* 3. 21.
- * *Coryphæ*. *g.* 2. 53.
- * *Crassicornis*. *g.* 40. 2.
- * *Cratægi*. *g.* 2. 195.
- * *Creutzeri*. *g.* 2. 58.
- * *Cristatus*. *g.* 2. 201.
- * *Crotonæ*. *g.* 2. 202.
- * *Cruciatu*. *g.* 2. 23.
- * *Curvipes*. *g.* 2. 207.
- * *Debilis*. *g.* 2. 96.
- * *Decorus*. *g.* 2. 68.
- * *Denticulatus*. *g.* 2. 217.
- * *Devexus*. *g.* 2. 184.
- * *Difformis*. *g.* 2. 187.
- * *Discicollis*. *g.* 2. 172.
- * *Discipennis*. *g.* 2. 159.
- * *Discoïdus*. *g.* 2. 233.
- * *Dispar*. *g.* 2. 65.
- * *Dispergatus*. *g.* 2. 66.
- * *Dolicosi*. *g.* 2. 5.
- * *Dorsalis*. *g.* 2. 163.
- * *Exilis*. *g.* 2. 93.
- * *Fahræi*. *g.* 2. 139.
- * *Fallax*. *g.* 2. 92.
- * *Fasciatus*. *g.* 2. 229.
- * *Femoralis*. *g.* 2. 86.
- * *Femoratus*. *g.* 2. ultim.
- * *Figuratus*. *g.* 2. 17.
- * *Fischeri*. *g.* 2. 71.
- * *Flabellicornis*. *g.* 2. 4.
- * *Flabelliger*. *g.* 2. 50.
- * *Flavescens*. *g.* 2. 45.
- * *Flavicornis*. *g.* 2. ultim.
- * *Flavimanus*. *g.* 2. 121.
- * *Flavipes*. *g.* 2. 226.

- * *Foveolatus. g. 2. 111.*
- * *Fuliginosus. g. 2. 27.*
- * *Fulvipennis. g. 2. 59.*
- * *Fulvulus. g. 2. ultim.*
- * *Galegæ. g. 2. 84.*
- * *Gambiæ. g. 2. 19.*
- * *Gibbicollis. g. 2. 201.*
- * *Gibbosus. g. 2. ultim.*
- * *Gilvus. g. 2. 43.*
- * *Gleditziæ. g. 2. 214.*
- * *Glycinæ. g. 2. 46.*
- * *Glycyrrhizæ. g. 2. 80.*
- * *Gonagra. g. 2. 216.*
- * *Grammicus. g. 2. 189.*
- * *Granarius. g. 2. 125.*
- * *Graphicus. g. 2. 173.*
- * *Griseomaculatus. g. 2. 136.*
- * *Halodendri. g. 2. 60.*
- * *Hibisci. g. 2. 230.*
- * *Histrio. g. 2. 156.*
- * *Holosericeus. g. 2. 94.*
- * *Humeralis. g. 2. 140.*
- * *Imbricornis. g. 2. 88, 81, 84, 87.*
- * *Inæqualis. g. 2. 198.*
- * *Incanus. g. 2. 176.*
- * *Incaratus. g. 2. 154.*
- * *Inconditus. g. 2. 75.*
- * *Incrustatus. g. 2. 197.*
- * *Indigoferæ. g. 2. 47.*
- * *Ineptus. g. 2. 147.*
- * *Ingæ. g. 2. 39.*
- * *Inspersatus. g. 2. 82.*
- * *Jocosus. g. 2. 157.*
- * *Irresectus. g. 2. 28.*
- * *Laicus. g. 2. 20.*
- * *Languidus. g. 2. 219.*
- * *Laticollis. g. 2. 150.*
- * *Lathyri. g. 2. 242.*
- * *Lebasii. g. 2. 36.*
- * *Leguminarius. g. 2. 148.*
- * *Lentis. g. 2. 149.*
- * *Lherminieri. g. 2. 51.*
- * *Litteratus. g. 2. 232.*
- * *Lividimanus. g. 2. 146.*
- * *Longicollis. g. 2. 192.*
- * *Longicornis. g. 2. 155. 232.*
- * *Loti. g. 2. 143.*
- * *Lubricus. g. 2. 67.*
- * *Lucifugus. g. 2. 72.*
- * *Ludicus. g. 2. 62.*
- * *Lugubris. g. 2. 139.*
- * *Luteicornis. g. 2. 135.*
- * *Luteolus. g. 2. 175.*
- * *Maculatus. g. 2. 64 bis et 12 f.*
- * *Maculicollis. g. 2. 25.*
- * *Maculiventris. g. 2. 52.*
- * *Marginellus. g. 2. 69.*
- * *Melaleucus. g. 2. 56.*
- * *Melancholicus. g. 2. 199.*
- * *Melanocephalus. g. 2. 142.*
- * *Mendosus. g. 2. 115.*
- * *Mimosæ. g. 2. 27.*
- * *Mimus. g. 2. 61.*
- * *Minutus. g. 2. 78.*
- * *Misellus. g. 2. 106.*
- * *Miser. g. 2. 112.*
- * *Murinus. g. 2. 182. 236.*
- * *Musculus. g. 2. 239.*
- * *Nanus. g. 2. 101.*
- * *Nebulosus. g. 2. 88.*
- * *Nesapius. g. 2. 178.*
- * *Nescius. g. 2. 44.*
- * *Nigricornis. g. 2. 103.*
- * *Nigripes. g. 2. 137.*
- * *Nigritarsis. g. 2. 186.*
- * *Notulatus. g. 2. 42.*
- * *Nubilus. g. 2. 123.*
- * *Nucleorum. g. 2. 208.*
- * *Oblongoguttatus. g. 2. 141.*
- * *Obscuripes. g. 2. 31.*
- * *Obscurus. g. 2. 105.*
- * *Obsoletus. g. 2. 132.*
- * *Obtectus. g. 2. 234.*
- * *Oculatus. g. 2. 237.*
- * *Olivaceus. g. 2. 97.*
- * *Orientalis. g. 3. 1.*
- * *Ornatus. g. 2. 22.*
- * *Oxytropis. g. 2. 144.*
- * *Pallidicornis. g. 2. 134.*
- * *Pallidipes. g. 2. 152.*
- * *Pallidus. g. 2. 220.*
- * *Pauper. g. 2. 209.*
- * *Pectinicornis. g. 2. 221.*
- * *Perparvulus. g. 2. 107.*
- * *Pescapræ. g. 2. 48.*
- * *Petechialis. g. 2. 166.*
- * *Phaseoli. g. 21.*
- * *Picipes. g. 2. 81.*
- * *Picturatus. g. 2. 1.*

Pictus. g. 2. 156.
** Pilosus. g. 2. 104.*
** Pisi. g. 2. 118.*
** Podagricus. g. 2. 203.*
Poecilus. g. 2. 68.
** Polycoccus. g. 2. 200.*
** Postremus. g. 2. 64 bis.*
** Ptilinoides. g. 2. 171.*
** Pubescens. g. 2. 177.*
Punctatus. g. 2. ultim.
** Puncticollis. g. 2. 145.*
** Pusillus. g. 2. 91.*
** Pygmæus. g. 2. 110.*
** Pyrrocherus. g. 2. 179.*
** Quadriguttatus. g. 2. 162.*
** Quadrimaculatus. g. 2. 12.*
** Quinqueguttatus. g. 2. 228.*
** Ripiphorus. g. 2. 49.*
** Rubens. g. 2. 11.*
** Rubicundus. g. 2. 168.*
** Rufimanus. g. 2. 49. 113.*
** Rufoplagiatus. g. 2. 158.*
Rufulus. g. 2. 167.
** Scurra. g. 2. 193.*
** Scutellaris. g. 2. 6.*
** Seminarius. g. 2. 183.*
** Sericatus. g. 2. 113.*
Serraticornis. g. 2. 157.
** Serratus. g. 2. 114.*
** Serripes. g. 2. 111.*
** Sertatus. g. 2. 124.*
** Sibiricus. g. 2. 129.*
** Sículus. g. 2. 90.*
** Signaticornis. g. 2. 133.*
** Silaceus. g. 2. 77.*
** Sinuatus. g. 2. 9.*
** Soijæ. g. 2. 19.*
** Spadiceus. g. 2. 79.*
** Sparsus. g. 2. 120.*
** Speculifer. g. 2. 196.*
** Spinipes. g. 2. 29.*
** Spinosus. g. 2. 222.*
** Stenocephalus. g. 2. 191.*
** Steveni. g. 2. 164.*
** Strangulatus. g. 2. 3.*
** Stultus. g. 2. 206.*
** Subarmatus. g. 2. 169.*
** Submaculatus. g. 2. 73.*
** Subsignatus. g. 2. 74.*
** Suturalis. g. 2. 63.*

** Tarsalis. g. 2. 83.*
** Teneriffæ. g. 2. 174.*
** Testaceus. g. 2. 227.*
** Tetricus. g. 2. 33.*
** Theobromatis. g. 2. 13.*
** Tibialis. g. 2. 108.*
** Tibiellus. g. 2. 100.*
** Tragacanthæ. g. 2. 25.*
** Transversosignatus. g. 2. 37.*
** Transversus. g. 2. 240.*
** Triangularis. g. 2. 235.*
** Trimaculatus. g. 2. 9.*
** Tristiculus. g. 2. 132.*
** Tristis. g. 2. 131.*
** Troglodytes. g. 2. 127.*
** Uberatus. g. 2. 55.*
Umbellatarum. g. 2. 164.
** Umbrinus. g. 2. 190.*
Unicolor. g. 2. 95.
Variabilis. g. 2. 36.
** Varicolor. g. 2. 147.*
** Variegatus. g. 2. 64.*
** Varipes. g. 2. 99.*
** Varius. g. 2. 87.*
** Wasastjernii. g. 2. 126.*
** Vectabilis. g. 2. 165.*
** Velaris. g. 2. 151.*
** Ventralis. g. 2. 153.*
** Venustus. g. 2. 122.*
** Vestitus. g. 2. 40.*
** Versicolor. g. 2. 170.*
Viciæ. g. 2. 147.
** Vicinus. g. 2. 18.*
** Villicus. g. 2. 41.*
Villosus. g. 2. 180.
** Virescens. g. 2. 98.*
** Virgatus. g. 2. 30.*
** Vittatus. g. 2. 161.*

** CALODROMUS. g. 84.*

** Mellyi. g. 84. 1.*

** CALYPTOPS. g. 127.*

** Granosus. g. 127. 1.*

** CAMAROTIDES. Divisio III*
p. 277.

* CAMAROTUS. *g.* 42.* Cassidoides. *g.* 42. 2.* Coccinelloides. *g.* 42. 1.* Rotundipennis. *g.* 42. 2. .* CARANISTES. *g.* 39.* Languidus. *g.* 39. 2.* Lineatus. *g.* 39. 1.* CARPOPHAGUS. *g.* 1.* Banksiæ. *g.* 1. 1.

CARTERUS.

Squalidus. *g.* 120. 1.* CATASARCUS. *g.* 109.* Bilineatus. *g.* 109. 1.* Hopei. *g.* 109. 3.* Impressipennis. *g.* 109. 6.* Rufipes. *g.* 109. 2.* Spinipennis. *g.* 109. 4.* Stigmatipennis. *g.* 109. 5.* CEOCEPHALUS. *g.* 74.* Appendiculatus. *g.* 74. 3.* Caudatus. *g.* 74. 1.* Codicellus. *g.* 74. 2.* Curvirostris. *g.* 74. 9.* Depressus. *g.* 74. 7.* Furcillatus. *g.* 73. 1.* Haani. *g.* 74. 5.* Picipes. *g.* 74. 8.* Pusillus. *g.* 74. 10.* Reichei. *g.* 74. 6.* Reticulatus. *g.* 74. 4.* Turcillatus. *g.* 73. 1.* CEPHALOBARUS. *g.* 75.Macrocephalus. *g.* 75. 1.* CEROBATES. *g.* 67.* Pygmæus. *g.* 67. 3.* Sulcatus. *g.* 67. 2.* Tristriatus. *g.* 67. 1.* CHERRUS. *g.* 106.Australis. *g.* 119. 2.* Cœnosus. *g.* 106. 1.* Ebeninus. *g.* 106. 5.* Infaustus. *g.* 106. 2.* Iodimerus. *g.* 106. 6.Leucophæus. *g.* 106. 7.* Nanus. *g.* 106. 7.* Opatrinus. *g.* 106. 4.* Plebejus. *g.* 106. 3.

CHORAGUS.

Sheppardi. *g.* 41. 1.

CHRYSOLOPUS.

Echidna. *g.* 101. 20.* CLÆODERES. *g.* 78.* Biserrirostris. *g.* 78. 3.* Mexicanus. *g.* 78. 2.Planicollis. *g.* 78. 1.* Radulirostris. *g.* 78. 1.Rimabundus. *g.* 78. 7.* CNEORHINUS. *g.* 125.Affinis. *g.* 126. 12.* Albicans. *g.* 125. 8.* Albinus. *g.* 125. 9.Alternans. *g.* 126. 14.* Amplicollis. *g.* 125. 18.Angulicollis. *g.* 126. 10.* Argentatus. *g.* 125. 3.* Barcelonicus. *g.* 125. 1.* Carinirostris. *g.* 125. 12.Comatus. *g.* 126.Coryli. *g.* 126. 12 et 7.Cristatus. *g.* 126. 23.Crucifer. *g.* 126. 19.Crucifrons. *g.* 126. 1.* Exaratus. *g.* 125. 11.Faber. *g.* 126. 20.* Geminatus. *g.* 125. 7.* Globosus. *g.* 126. 6.

- Granicolli s. *g.* 126. 9.
- Gravis. *g.* 126. 2.
- Hispidus. *g.* 126. 26.
- * Hypocyanus. *g.* 125. 17.
- Illibatus. *g.* 126. 13.
- Impressipennis. *g.* 109. 6.
- * Languidus. *g.* 125. 14.
- Limbatus. *g.* 126. 22.
- * Ludificator. *g.* 125. 5.
- Nodulipennis. *g.* 126. 18.
- * Oblongus. *g.* 125. 15.
- Oxyops. *g.* 126. 21.
- Peruvianus. *g.* 126. 27.
- * Plumbeus. *g.* 125. 10.
- Porcellus. *g.* 126.
- * Prodigus. *g.* 125. 4.
- * Pyriformis. *g.* 126. 16.
- * Quadrilineatus. *g.* 125. 2.
- Squamulatus. *g.* 126. 25.
- Stigmatipennis. *g.* 109. 5.
- Subsulcatus. *g.* 126.
- Tomentosus. *g.* 126. 27.
- * Viridanus. *g.* 125. 13.

* COLECERUS. *g.* 138.

- * Setosus. *g.* 138. 1.

* CORRHECERUS. *g.* 36.

- * Barbicornis. *g.* 36. 4.
- * Flaccidus. *g.* 36. 1.
- * Mixtus. *g.* 36. 5.
- * Pilicornis. *g.* 36. 3.
- * Pubicornis. *g.* 36. 2.

* CRATOPARIS. *g.* 28.

- * Apicalis. *g.* 28. 6.
- * Callosus. *g.* 28. 2.
- * Centromaculatus. *g.* 28. 13.
- * Cinctipes. *g.* 28. 5.
- * Clitelliger. *g.* 28. 17.
- * Dorsalis. *g.* 28. 15.
- * Equestris. *g.* 28. 3.
- * Lugubris. *g.* 28. 11.
- * Lunatus. *g.* 28. 7.
- * Luridus. *g.* 28. 18.
- * Monoceros. *g.* 28. 10.
- * Paganus. *g.* 28. 12.
- * Providus. *g.* 28. 9.

- * Sellatus. *g.* 28. 16.
- * Submaculatus. *g.* 28. 19.
- * Tarsalis. *g.* 28. 14.
- * Thoracicus. *g.* 28. 8.
- * Tigris. *g.* 28. 1.
- * Zebra. *g.* 28. 4.

CURCULIO.

- Æneus. *g.* 114. 4.
- Coryli. *g.* 126. 12.
- Dimidiatus. *g.* 61. 1.
- Ephippiatus. *g.* 95. 3.
- Fastuosus. *g.* 99. 1.
- Globifer 101. 12.
- Incanus. *g.* 141. 5.
- Margarita. *g.* 114. 4.
- Muricatus. *g.* 133. 1.
- Parapleurus. *g.* 125. 8.
- Plumbeus. *g.* 125. 10.
- Recurvus. *g.* 101. 14.
- Scrobiculatus. *g.* 126.
- Smaragdinus. *g.* 96. 11.
- Speciosus. *g.* 96. 11.
- Subrotundatus. *g.* 126.
- Sumptuosus. *g.* 99. 4.

* CYBEBUS. *g.* 61.

- * Bistigma. *g.* 61. 2.
- * Rufipennis. *g.* 61. 1.

* CYDIANERUS. *g.* 97.

- * Araneiformis. *g.* 97. 2.
- * Argenteus. *g.* 97. 6.
- * Bohemani. *g.* 97. 1.
- * Fischeri. *g.* 97. 5.
- * Mannerheimi. *g.* 97. 3.
- * Wahlbergi. *g.* 97. 4.

* CYLADES. Divisio. XIII.
p. 586.

* CYLAS. *g.* 89.

- * Brunneus. *g.* 89. 2.
- * Cyanescens. *g.* 89. 4.
- * Formicarius. *g.* 89. 3, 1.
- * Lævicollis. *g.* 89. 5.
- * Longicollis. *g.* 89. 7.
- * Puncticollis. *g.* 89. 6.

- * *Turcipennis*. *g.* 89. 1.
- Unicolor. *g.* 57. 1.

CYPHUS.

Argenteus. *g.* 97. 6.

- * *CYRTOPS*. *g.* 136.

- * *Sparsus*. 136. 1.

- * *DENDROPEMON*. *g.* 9.

- * *Perfolicornis*. *g.* 9. 1.

DEPORÆUS.

Betulæ. *g.* 46. 46.

- * *DERACANTHUS*. *g.* 122.

- * *Armatus* *g.* 122. 2.

Faldermanni. *g.* 122. 6.

- * *Fischeri*. *g.* 122. 6.

- * *Hirsutulus*. *g.* 122. 5.

- * *Hololeucus*. *g.* 122. 3.

- * *Karelini*. *g.* 122. 7.

Pallidus. *g.* 112. 1.

- * *Pulchellus*. *g.* 122. 4.

- * *Spinifex*. *g.* 122. 1.

- * *DERMATODES*. *g.* 129.

- * *Æruginosus*. *g.* 129. 7.

- * *Australis*. *g.* 129. 11.

- * *Cæsicollis*. *g.* 129. 10.

- * *Costatus*. *g.* 129. 5.

- * *Granulatus*. *g.* 129. 2.

- * *Ineptus*. *g.* 129. 8.

- * *Paganus*. *g.* 129. 6.

- * *Subfasciatus*. *g.* 129. 4.

- * *Tuberculatus*. *g.* 129. 3.

- * *Turritus*. *g.* 129. 1.

- * *Vermiculatus*. *g.* 129. 9.

- * *DIODYRHYNCHUS*. *g.* 50.

- * *Australis*. *g.* 50. 1.

- * *DIURUS*. *g.* 73.

- * *Furcillatus*. *g.* 73. 1.

- * *ECELONERUS*. *g.* 10.

- * *Insularis*. *g.* 10. 2.

- * *Subfasciatus*. *g.* 10. 1.

- * *ENEDREYTES*. *g.* 27.

- * *Hilaris*. *g.* 27. 1.

- * *ENTIMIDES*. *Divisio* II.
p. 731.

- * *ENTIMUS*. *g.* 99.

- * *Dives*. *g.* 99. 5.

- * *Granulatus*. *g.* 99. 4.

- * *Imperialis*. 99. 2.

- * *Nobilis*. *g.* 99. 3.

- * *Splendidus*. *g.* 99. 1.

- * *EPIRHYNCHUS*. *g.* 104.

- * *Argus*. *g.* 104. 1.

- * *EPISUS*. *g.* 91.

- * *Aculeatus*. *g.* 91. 16.

- Bellicosus*. *g.* 91. 16.

- * *Cristatus*. *g.* 91. 11.

- * *Cyathiformis*. *g.* 91. 4.

- * *Dentatus*. *g.* 91. 3.

- * *Dregei*. *g.* 91. 3.

- * *Echinatus*. *g.* 91. 7.

- * *Fictus*. *g.* 91. 12.

- * *Flexuosus*. *g.* 91. 14.

- * *Ganglionicus*. *g.* 91. 18.

- * *Hopei*. *g.* 91. 15.

- * *Hypocrita*. *g.* 91. 10.

- * *Inermicollis*. *g.* 91. 1.

- * *Mendosus*. *g.* 91. 6.

- * *Muricatus*. *g.* 91. 13.

- * *Simulator*. *g.* 91. 5.

- * *Spinosus*. *g.* 91. 17.

- * *Sputatilius*. *g.* 91. 8.

- * *Thunbergi*. *g.* 91. 2.

- * *EUCORYNUS*. *g.* 12.

- * *Crassicornis*. *g.* 12. 1.

- * *EUGNAMPTUS*. *g.* 48.

- * *Angustatus*. *g.* 48. 2.

- * *Collaris*. *g.* 48. 1.

* *Sulcifrons* *g.* 48. 3.

* **EUGONUS.** *g.* 13.

* *Subcylindricus.* *g.* 13. 2.
Virgatus. *g.* 13. 1.

* **EUOPS.** *g.* 45.

* *Australasiæ.* *g.* 45. 1.

EUPARIUS.

Callosus. *g.* 28. 2.
Centromaculatus. *g.* 28. 13.
Cinctipes. *g.* 28. 5.
Coronatus. *g.* 82. 11.
Dispar. *g.* 34. 1.
Dorsalis. *g.* 28. 15.
Equestris. *g.* 28. 3.
Lugubris. *g.* 28. 11.
Lunatus. *g.* 28. 7.
Paganus. *g.* 28. 12.
Submaculatus. *g.* 28. 19.
Tigris. *g.* 28. 1.
Zebra. *g.* 28. 4.

EURHINUS.

Acanthopterus. *g.* 56. 5.
Conicus. *g.* 56. 2.

* **EURHYNCHUS.** *g.* 56.

Acanthopterus. *g.* 56. 5.
 * *Lævior.* *g.* 56. 2.
 * *Muricatus.* *g.* 56. 3.
 * *Quadrituberculatus.* *g.* 56. 4.
 * *Scabrior.* *g.* 56. 4.
 * *Tetracanthus.* *g.* 56. 5.

EUSOMATUS.

Tæniatus. *g.* 143. 9.

* **EUSOMUS.** *g.* 143.

* *Acuminatus.* *g.* 143. 7.
 * *Elongatus.* *g.* 143. 6.
 * *Martinii.* *g.* 143. 8.
 * *Obovatus.* *g.* 143. 3.
 * *Ovulum.* *g.* 143. 1. 2.
 * *Piliferus.* *g.* 143. 4.

* *Pilosus.* *g.* 143. 5.

* *Tæniatus.* *g.* 143. 9.

* *Virens.* *g.* 143. 2.

* **EUTRACHELUS.** *g.* 77.

* *Temmincki.* *g.* 77. 1.

GNOMA.

Cylindricollis. *g.* 31. 2.

* **GONATOCERI.** *Ordo secundus.*
p. 605.

* **GRAPHORINUS.** *g.* 111.

* *Operculatus.* *g.* 111. 2.

* *Vadosus.* *g.* 111. 1.

* **GYMNOGNATHUS.** *g.* 24.

* *Ancora.* *g.* 24. 3, 4.

* *Discoideus.* *g.* 23. 1.

* *Dorsonotatus.* *g.* 24. 4.

* *Fahræi.* *g.* 24. 1.

* *Ophiopsis.* *g.* 24. 2.

* *Signatus.* *g.* 24. 5.

* **HEPHEBOCERUS.** *g.* 69.

* *Boops.* *g.* 69. 2.

* *Nanus.* *g.* 69. 1.

* **HERPYSTICUS.** *g.* 139.

* *Læsicollis.* *g.* 139. 1.

* **HIPPORHINUS.** *g.* 101.

Abruptocostatus. *g.* 103. β.

Acanthoderes. *g.* 101. 3.

* *Albicans.* *g.* 101. 42.

* *Albicinctus.* *g.* 101. 60.

* *Albolineatus.* *g.* 101. 16.

* *Appendiculatus.* *g.* 101. 71.

* *Binodis.* *g.* 101. 31.

* *Bituberculatus.* *g.* 101. 54.

Buxifer. *g.* 106. 2.

* *Caffer.* *g.* 101. 57.

* *Callidus.* *g.* 101. 27.

Calvus. *g.* 101. 57.

* *Capensis. g.* 101. 66.
 * *Capicola. g.* 101. 43.
 * *Capistratus. g.* 101. 68.
 * *Carinirostris. g.* 101. 32.
 * *Clavus. g.* 101. 78.
 * *Condecoratus. g.* 101. 7.
 * *Constrictus. g.* 101. 73.
 * *Contortus. g.* 101. 34.
 * *Cornirostris. g.* 101. 70.
 Cornutus. g. 101. 70.
 * *Corpulentus. g.* 101. 63.
 * *Costatus. g.* 101. 55.
 * *Crispatus. g.* 101. 28.
 * *Curtus. g.* 101. 65.
 * *Delectans. g.* 101. 29.
 * *Dregei. g.* 101. 5.
 * *Eckloni. g.* 101. 18.
 * *Ferus. g.* 101. 23.
 * *Frontalis. g.* 101. 21.
 * *Granatus. g.* 101. 39.
 * *Granicollis. g.* 101. 49.
 * *Granulatus. g.* 101. 76.
 * *Granulosus. g.* 101. 75.
 * *Gyllenhali. g.* 101. 15.
 * *Infacetus. g.* 101. 25.
 * *Lacunosus. g.* 101. 72.
 * *Longulus. g.* 101. 45.
 * *Mammillatus. g.* 101. 26.
 * *Misumenus. g.* 101. 10.
 * *Nigrospinosus. g.* 101. 79.
 * *Nivosus. g.* 101. 13.
 * *Nodulosus. g.* 101. 22.
 * *Obesus. g.* 101. 62.
 * *Partitus. g.* 101. 40.
 * *Pastillarius. g.* 101. 1 β.
 * *Perfunctorius. g.* 101. 33.
 * *Pilularius. g.* 101. 1.
 * *Pollinarius. g.* 101. 24.
 * *Porculus. g.* 101. 48.
 * *Punctirostris. g.* 101. 69.
 * *Pygmæus. g.* 101. 50.
 * *Quadrilineatus. g.* 101. 59.
 * *Quadrinodis. g.* 101. 35.
 * *Quadrispinosus. g.* 101. 77.
 * *Recurvus. g.* 101. 14, 13.
 * *Rhamphastus. g.* 101. 58.
 * *Rubifer. g.* 101. 11.
 * *Rubrospinosus. g.* 101. 8.
 * *Rugirostris. g.* 101. 74.
 Senex. g. 101. 25. β.

* *Seriatus. g.* 101. 52.
 * *Seriegranosus. g.* 101. 44.
 * *Serienodosus. g.* 101. 65.
 * *Seriespinosus. g.* 101. 30.
 * *Setiferus. g.* 101. 41.
 * *Setulosus. g.* 101. 53.
 * *Severus. g.* 101. 2.
 * *Sexvittatus. g.* 101. 19.
 Sparrmani. g. 101. 4.
 * *Spectrum. g.* 101. 3.
 * *Spiculosus. g.* 101. 12.
 * *Spinicollis. g.* 101. 36.
 * *Spinifer. g.* 101. 4.
 * *Squalidus. g.* 101. 67.
 * *Subcordatus. g.* 101. 61.
 * *Sublineatus. g.* 101. 47.
 * *Subvittatus. g.* 101. 46.
 * *Thoracicus. g.* 101. 37.
 * *Tribulus. g.* 101. 20.
 * *Tuberifer. g.* 101. 9.
 * *Tuberosus. g.* 101. 38.
 * *Turpis. g.* 101. 6.
 * *Vafer. g.* 101. 17.
 * *Verrucellus. g.* 101. 64.
 * *Verrucosus. g.* 101. 51.

 * **HOLONYCHUS. g.** 117.
 * *Acanthosus. g.* 117. 1.
 * *Æruginosus. g.* 117. 2.

 * **HOMALOCERUS. g.** 54.
 * *Lyciformis. g.* 54. 1.
 * *Nigripennis. g.* 54. 2.

 * **HOMALORHINUS. g.** 123.
 * *Squamosus. g.* 123. 2.
 * *Tristis. g.* 123. 1.

ISACANTHA.
 Rhinotioides. g. 52. 6.
 * **ISCHNOCERUS. g.** 19.
 * *Infuscatus. g.* 19. 1.
 * *Nigellus. g.* 19. 2.
 Spiculosus. g. 19. 2.

 * **ISCHNOMERUS. g.** 82.
 * *Linearis. g.* 82. 1.

- * **ITHYCERIDES.** Divisio VI.
p. 360.
- * **ITHYCERUS.** *g.* 55. 1.
- * **Curculionoides.** *g.* 55. 1.
- KYTORHINUS.**
Exilis. *g.* 1. 93.
- LÆMOSACCUS.**
Quadripustulatus. *g.* 46. 48-49.
- * **LAGOPEZUS.** *g.* 18.
- * **Tenuicornis.** *g.* 18. 1.
- LAGOSTOMUS.**
Australis. *g.* 129. 11.
Cæsicollis. *g.* 129. 10.
Costatus. *g.* 129. 5.
Granulatus. *g.* 129. 2.
Ineptus. *g.* 129. 8.
Paganus. *g.* 12. 6.
Subfasciatus. *g.* 129. 4.
Tuberculatus. *g.* 129. 3.
Turritus. *g.* 129. 1.
Vermiculatus. *g.* 129. 9.
- * **LEPTORHYNCHUS.** *g.* 85.
- * **Angustatus.** *g.* 85. 1.
- LITHINUS.**
Acanthosus. *g.* 117. 1.
- * **LITHOCERUS.** *g.* 16.
- * **Fuliginosus.** *g.* 16. 3.
- * **Histrio.** *g.* 16. 1.
- * **Maculatus.** *g.* 16. 2.
- LIXUS.**
Bidentatus. *g.* 52. 2.
- MACROCEPHALUS.**
Cinereus. *g.* 7. 2.
Murinus. *g.* 12. 1.
- Verrucosus.* *g.* 25. 1.
- * **MACROSTYLUS.** *g.* 135.
- * **Crinitus.** *g.* 135. 1.
- * **MECOCERUS.** *g.* 15.
- * *Audouini.* *g.* 15. 2.
Ceramboides. *g.* 15. 1.
- * *Gazella.* *g.* 15. 1.
- * *Mœstificus.* *g.* 15. 3.
- * **MECOTARSUS.** *g.* 17.
- * *Rosenschoeldi.* *g.* 17. 1.
- MEGACERUS.**
Pescapræ. *g.* 2. 48.
- * **MESTORUS.** *g.* 132.
- * *Adumbratus.* *g.* 132. 1.
- * **MICROCERUS.** *g.* 95.
- Angusticollis.* *g.* 93. 140.
- * *Besckei.* *g.* 95. 7.
- * *Cretaceus.* *g.* 95. 5.
- * *Dregei.* *g.* 95. 2.
- * *Grisescens.* *g.* 95. 6.
- * *Idolum.* *g.* 95. 3.
- * *Inæqualis.* *g.* 95. 8.
- * *Melancholicus.* *g.* 95. 4.
- * *Retusus.* *g.* 95. 1.
- * **MYRMACICELUS.** *g.* 57.
- Bistriatus.* *g.* 57. 1.
- * *Formicarius.* *g.* 57. 1.
- Unicolor.* *g.* 57. 1.
- NAUPACTUS.**
Alutaceus. *g.* 140. 1.
- NEMOCEPHALUS.**
Acutipennis. *g.* 81. 4.
Curvirostris. *g.* 74. 9.
Lebasii. *g.* 79. 23.
Punctulatus. *g.* 79. 22.

Sesquistriatus. g. 79. 19.
Suturalis. g. 79. 28.

ODONTOCNEMUS.

Fischeri. g. 124. 6.

* *OPHRYASTES. g. 110.*

* *Cinereus. g. 110. 3.*
 * *Sallei. g. 110. 4.*
 * *Sulcirostris. g. 110. 2.*
 * *Vittatus. g. 110. 1.*

ORTHORHYNCHUS.

Bidentatus. 52. 2.
Suturalis. g. 52. 3.

* *OXYCORYNIDES. Divisio XI.*
p. 581.

* *OXYCORYNUS. g. 86.*

* *Melanocerus. g. 86. 1.*
 * *Melanopus. g. 86. 2.*

* *OXYRHYNCHIDES. Div. XV.*
p. 604.

* *OXYRHYNCHUS. g. 92.*

* *Discors. g. 92. 1.*
 * *Lateralis. g. 92. 2.*
 * *Rivulosus. g. 92. 3.*

OXYSTOMA.

Fuscirostre. g. 60. 63.
Genistæ. g. 60. 67.
Pomonæ. g. 60. 1.
Ulicis. g. 60. 62.

PACHYRA.

Australis. g. 52. 5.

* *PACHYRHYNCHIDES. Divisio III. p. 800.*

* *PACHYRHYNCHUS. g. 113.*

Æneus. g. 114. 4.

* *Moniliferus. g. 113. 1.*
Profanus. g. 114. 2.
 * *Sallei. g. 110. 4.*

* *PANTOMORUS. g. 144.*

* *Albosignatus. g. 144. 1.*

* *PARABLOPS. g. 35.*

* *Pauper. g. 35. 1.*

PELARIS.

Ruficornis. g. 60. 64.

* *PERIMACHETUS. g. 119.*

* *Australis. g. 119. 1.*

* *PHACECERUS. g. 80.*

* *Olivaceus. g. 80. 1.*

* *PHÆDROPUS. g. 100.*

* *Candidus. g. 100. 2.*
 * *Togatus. g. 100. 1.*

* *PHÆNITHON. g. 37.*

* *Brevicornis. g. 37. 15.*
 * *Callosus. g. 37. 3.*
 * *Clavicornis. g. 37. 4.*
 * *Costatus. g. 37. 1.*
 * *Cryptocephaloides. g. 37. 10.*
 * *Figuratus. g. 37. 8.*
 * *Gravis. g. 37. 7.*
 * *Guttatus. g. 37. 9.*
 * *Implicatus. g. 37. 13.*
 * *Inconditus. g. 37. 11.*
 * *Leopardinus. g. 37. 2.*
 * *Moerosus. g. 37. 14.*
 * *Nigropunctum. g. 37. 6.*
 * *Plagiatus. g. 37. 5.*
 * *Semigriseus. g. 37. 12.*

PHILOPEDON.

Exaratus. g. 125. 11.
Geminatus. g. 125. 7.
Parapleurus. g. 128. 8.
Plumbeus. g. 125. 10.

PHLOEOBIUS.*Griseus. g. 40. 2.** *PHLOEPEMON. g. 8.** *Acuticornis. g. 8. 1.** *PHLOEOPHILUS. g. 21.** *Agrestis. g. 21. 1.** *Sulcifrons. g. 21. 2.** *PHLOEOTRAGUS. g. 14.** *Albicans. g. 14. 3.** *Annulicornis. g. 14. 7.** *Gigas. g. 14. 2.** *Heros. g. 14. 1.** *Hottentottus. g. 14. 4.** *Prasinatus. g. 14. 8.** *Pustulatus. g. 14. 6.** *Varicolor. g. 14. 5.***PHYLLOBIUS.***Hirtellus. g. 133. 6.** *PIAZOMIAS. g. 142.** *Virescens. g. 142. 1.** *PIEZOCORYNUS. g. 34.** *Dispar. g. 34. 1.** *PIEZOTRACHELUS. g. 59.** *Crotalariae. g. 59. 1.** *Germari. g. 59. 1.** *Herbsti. g. 59. 2.** *Languidus. g. 59. 4.** *PLATYCOPE. g. 130.** *Alternans. g. 130. 2.** *Argyrellus. g. 130. 8.** *Gonopterus. g. 130. 1.** *Prasinus. g. 130. 9.** *Pygmæus. g. 130. 6.** *Spathulatus. g. 130. 3.** *Squalidus. g. 130. 4.** *Turgidus. g. 130. 5.** *Virens. g. 130. 7.** **PLATYMERUS. g. 88.*** *Eckloni. g. 88. 1.** *Germari. g. 88. 5.** *Lehmanni. g. 88. 4.** *Winthemi. g. 88. 3.** *Zeyheri. g. 88. 2.***PLATYNORHYNCHUS.*** *Sulcifrons. g. 21. 2.** **PLATYRHINUS. g. 29.*** *Aculeatus. g. 29. 3.** *Asper. g. 26. 9.** *Fuscirostris. g. 26. 13.** *Latirostris. g. 29. 1.** *Spiculosus. g. 29. 2.** **PLATYTARSUS. g. 134.*** *Setiger. g. 134. 1.***POLYCORYNUS. g. 38.*** *Compressicornis. g. 38. 1.** **POLYPHRADES. g. 107.*** *Argentarius. g. 107. 3.** *Cinereus. g. 107. 1.** *Laticollis. g. 107. 2.** *Murinus. g. 107. 4.** *Perignarus. g. 107. 5.** **POLYTELES. g. 98.*** *Guerini. g. 98. 2.** *Steveni. g. 98. 1.** **PROICTES. g. 137. 1.*** *Hirtipennis. g. 137.** **PROSAYLEUS. g. 121.*** *Ateropterus. g. 121. 2.** *Hopei. g. 121. 1.*

- * **PROSCEPHALADERES.** *ge-*
nus 128.
- * *Obesus. g.* 128. 2.
 * *Punctifrons. g.* 128. 2.
- * **PROSTOMUS.** *g.* 118.
Australis. g. 117. 1.
 * *Scutellaris.* 118. 1.
Squalidus. g. 120. 1.
Tenebricosus. g. 119. 1.
Tenebriosus. g. 119. 1.
- * **PROTOMANTIS.** *g.* 94.
 * *Dregei. g.* 94. 1.
- PRYPNUS.**
Cicatricosus. g. 101. 49. 7.
Porculus. g. 101. 48.
Pygmæus. g. 101. 10.
- * **PSALIDIUM.** *g.* 115.
 * *Anatolicum. g.* 115. 4.
 * *Interstitiale. g.* 115. 3.
 * *Maxillosum. g.* 115. 1.
 * *Sculpturatum. g.* 115. 2.
 * *Vittatum. g.* 115. 5.
- * **PTEROCOLUS.** *g.* 47.
 * *Ovatus. g.* 47. 1.
- * **PTYCHODERES.** *g.* 7.
 * *Elongatus. g.* 7. 1.
Insularis. g. 10. 2.
Pustulatus. g. 14. 6.
Subfasciatus. g. 10. 1.
 * *Tricostatus. g.* 7. 4.
 * *Variegatus. g.* 7. 2.
 * *Virgatus. g.* 7. 5.
 * *Viridanus. g.* 7. 3.
- * **RAMPHIDES.** Div. IX. p. 454.
- * **RAMPHUS.** *g.* 63.
 * *Æneus. g.* 63. 3.
- * *Flavicornis. g.* 63. 1.
Pulicarius. g. 63. 1.
 * *Tomentosus. g.* 63. 2.
- * **RHAPHIRHYNCHUS.** *g.* 70.
Duplicatus. g. 70. 2.
 * *Longimanus. g.* 70. 2.
 * *Nitidicollis. g.* 70. 1.
 * *Scobinirostris. g.* 70. 4.
 * *Signifer. g.* 70. 3.
- * **RHIGUS.** *g.* 96.
 * *Agricola. g.* 96. 7.
Araneiformis. g. 97. 2.
 * *Atrox. g.* 96. 4.
Bidentatus. g. 96. 11.
Cœlestinus. g. 98. 1.
 * *Dejeani. g.* 96. 5.
 * *Faldermanni. g.* 96. 8.
 * *Gyllenhalii. g.* 96. 6.
 * *Horridus. g.* 96. 2.
 * *Irroratus. g.* 96. 9.
Latruncularius. g. 97. 2.
Mannerheimi. g. 97. 3.
 * *Multipunctatus. g.* 96. 9.
 * *Schuppeli. g.* 96. 1.
 * *Speciosus. g.* 96. 11.
 * *Tribuloides. g.* 96. 3.
- RHINOLACCUS.**
Formicarius. g. 57. 1.
- * **RHINOMACER.** *g.* 49.
 * *Attelaboides. g.* 49. 1.
 * *Lepturoides. g.* 49. 2.
- * **RHINOMACERIDES.** div. V.
 p. 339.
- RHINOSIMUS.**
Collaris. g. 58. 1.
Nigripennis. g. 48. 2.
- * **RHINOTIA.** *g.* 53.
 * *Dermestiventris. g.* 52. 1.
 * *Hæmoptera. g.* 53. 1.

- * Kirbyi. *g.* 53. 4.
- Lyciformis. *g.* 54. 1.
- * Marginella. *g.* 53. 3.
- Nigripennis. *g.* 54. 2.

RHYNCHÆNUS.

- Dimidiatus. *g.* 61. 1.
- Pulicarius. *g.* 63. 1.

* RHYNCHITES. *g.* 46.

- Æneovirens. *g.* 46. 28.
- * Æneus. *g.* 46. 7.
- * Æquatus. *g.* 46. 16.
- * Æratus. *g.* 46. 19.
- Alliariæ. *g.* 46. 21. 24.
- Angustatus. *g.* 46. 21. *g.* 48. 2.
- Arcuatus. *g.* 46. 27.
- * Atrocæruleus. *g.* 46. 59.
- Atropurpureus. *g.* 46. 6.
- * Auratus. *g.* 46. 10.
- * Bacchus. *g.* 46. 12, 10.
- Basilaris. *g.* 51. 2.
- * Betulæ. *g.* 46. 46. 35.
- * Betuleti. *g.* 46. 35.
- * Bicolor. *g.* 46. 2.
- * Cavifrons. *g.* 46. 39.
- * Coelestinus. *g.* 46. 1.
- * Cæruleocephalus. *g.* 46. 15.
- Collaris. *g.* 48. 1, 2.
- * Comatus. *g.* 46. 42.
- * Conicus. *g.* 46. 24.
- * Constrictus. 46. 45.
- * Craccæ. *g.* 46. 52.
- * Cupreus. *g.* 46. 14.
- Cuprinus. *g.* 46. 19.
- * Cyaneopennis. *g.* 46. 56.
- * Cyaneus. *g.* 46. 53.
- * Cyanicolor. *g.* 46. 41.
- * Cylindricus. *g.* 46. 54.
- * Faldermanni. *g.* 46. 13.
- Femoralis. *g.* 60. 106.
- Fragariæ. *g.* 46. 28.
- * Fulgidus. *g.* 46. 51, 13.
- * Giganteus. *g.* 46. 9.
- * Hirtus. *g.* 46. 22.
- * Hungaricus. *g.* 46. 3.
- * Interpunctatus. *g.* 46. 58.
- * Lævicollis. *g.* 46. 55.

- * Longicollis. *g.* 46. 32.
 - * Longipes. *g.* 46. 4.
 - * Longulus. *g.* 46. 28.
 - * Luceus. *g.* 46. 6.
 - * Megacephalus. *g.* 46. 21.
 - * Melas. *g.* 46. 49.
 - * Mexicanus. *g.* 46. 36.
 - * Minutus. *g.* 46. 27.
 - * Nanus. *g.* 46. 31.
 - * Nebulosus. *g.* 46. 48.
 - Nigripennis. *g.* 48. 2.
 - Nigrocyaneus. *g.* 51. 2.
 - * Obscurus. *g.* 46. 18.
 - * Olivaceus. *g.* 46. 40.
 - * Ophthalmicus. *g.* 46. 57.
 - * Parellinus. *g.* 46. 14.
 - * Pauxillus. *g.* 46. 25.
 - * Persicus. *g.* 46. 26.
 - * Piceus. *g.* 46. 51.
 - * Planirostris. *g.* 46. 20.
 - Politus. *g.* 51. 3.
 - * Populi. *g.* 46. 34.
 - * Pubescens. *g.* 46. 38.
 - Quercus. *g.* 48. 1.
 - * Rectirostris. *g.* 46. 11.
 - * Rhedi. *g.* 46. 50.
 - Rhinomacer. *g.* 49. 1.
 - * Rugosus. *g.* 46. 33.
 - * Scalptus. *g.* 46. 8.
 - * Srobicollis. *g.* 46. 30.
 - * Sericeus. *g.* 46. 37.
 - * Tomentosus. *g.* 46. 44.
 - * Tristis. *g.* 46. 43.
 - * Ultramarinus. *g.* 46. 23.
 - * Ursus. *g.* 46. 5.
 - Virescens. *g.* 46. 28.
- * RHYSSOCARPUS. *g.* 120.
- * Squalidus. *g.* 120. 1.
- * RHYTICEPHALUS. *g.* 76.
- * Brevicornis. 76. 1.
- RHYTITRACHELUS.
- Brevicornis. *g.* 76. 1.
- * SCIAPHILUS. *g.* 133.
- * Afflatus. *g.* 133. 11.

- Asperatus. g. 133. 1*
- * *Barbatulus. g. 133. 3, 4.*
- * *Carinula. g. 133. 13.*
- Hirtipennis. g. 137. 1.*
- Lucidulus. g. 133. 1 β.*
- * *Meridionalis. g. 133. 2.*
- * *Muricatus. g. 133. 1.*
- * *Ningnidus. g. 133. 10.*
- * *Oblongus. g. 133. 9.*
- * *Pusillus. g. 133. 12.*
- * *Scitulus. g. 133. 5.*
- * *Setiferus. g. 133. 8.*
- * *Setosulus. g. 133. 6.*
- * *Smaragdinus. g. 133. 4.*
- * *Viridis. g. 133. 7.*

SCHIMATOCHEILUS.

- Bostrichoides. g. 13. 2.*
- Subcylindricus. g. 13. 2.*

- * *SINTOR. g. 5.*
- * *Quadrilineatus. g. 5. 1.*
- * *SOMATODES. g. 105.*
- * *Misumenus. g. 105. 1.*
- * *SPERMOPHAGUS. g. 3.*
- * *Albosparsus. g. 3. 14.*
- * *Canescens. g. 3. 5.*
- * *Cardui. g. 3. 11.*
- * *Cicatricosus. g. 3. 12.*
- * *Cistellinus. g. 3. 1.*
- * *Convolvuli. g. 3. 21, 23.*
- Glabratus. g. 3. 21.*
- * *Guttulatus. g. 3. 23.*
- * *Hoffmannseggii. g. 3. 4.*
- * *Hottentotus. g. 3. 4.*
- * *Irroratus. g. 3. 22.*
- * *Latithorax. g. 3. 10.*
- * *Mœrens. g. 3. 17.*
- * *Musculus. g. 3. 20.*
- * *Puncticollis. g. 3. 2.*
- * *Robiniæ. g. 3. 3.*
- * *Rufiventris. g. 3. 9.*
- * *Semifasciatus. g. 3. 16.*
- * *Sophoræ. g. 3. 8.*
- * *Subfasciatus. g. 3. 15.*

- * *Sublineatus. g. 3. 19.*
- * *Subsignatus. g. 3. 18.*
- * *Titivilitus. g. 3. 7.*
- Tragacanthæ. g. 2. 26.*
- * *Variolosopunctatus. g. 3. 13.*

SPHÆROGASTER.

- Profanus. g. 114. 2.*

- * *STENOCERUS. g. 22.*

- Anatinus. g. 22. 1.*
- * *Collaris. g. 22. 4.*
- * *Frontalis. g. 22. 2.*
- * *Fulvitaris. g. 22. 1.*
- * *Garnotii. g. 22. 5.*
- * *Varipes. g. 22. 3.*

- * *STENOCORYNUS. g. 108.*

- * *Crenulatus. g. 108. 1.*
- * *Lateralis. g. 108. 2.*

- * *STENOTARSUS. g. 102.*

- * *Affaber. g. 102. 2.*
- * *Signatus. g. 102. 1.*

- * *STROPHOSOMUS. g. 126.*

- * *Albosignatus. g. 126. 15.*
- * *Alternans. g. 126. 14.*
- * *Ancorifrons. 126. 5.*
- * *Angulicollis. g. 126. 10.*
- * *Asperifoliarum. g. 126. 31.*
- * *Chætophorus. g. 126. 37.*
- * *Cinereus. g. 126. 28.*
- * *Cognatus. g. 126. 32.*
- * *Comatus. g. 126. 26. 7.*
- * *Coryli. g. 126. 12.*
- * *Cristatus. 126. 3.*
- * *Cruciferus. g. 126. 19.*
- * *Crucifrons. g. 126. 1.*
- * *Cristatus. g. 126. 23.*
- * *Dilaticollis. g. 126. 24.*
- * *Faber. g. 126. 20.*
- Globosus. g. 126. 5.*
- * *Granicollis. g. 126. 9.*
- * *Gravis. g. 126. 2.*
- * *Hispidus. g. 126. 26.*

- * *Illibatus. g.* 126. 13.
- * *Indoctus. g.* 126. 4.
- * *Limbatus. g.* 126. 22.
- * *Longulus. g.* 126. 16.
- * *Nebulosus. g.* 126. 36.
- * *Nigrinus. g.* 126. 34.
- * *Nodulipennis. g.* 126. 18.
- Obesus. g.* 126. 12. γ.
- * *Obliquecinctus. g.* 126. 8.
- * *Obsoletesignatus. g.* 126. 3.
- * *Oxyops. g.* 126. 21.
- * *Peruvianus. g.* 126. 27.
- Pilosellus. g.* 126. 20.
- Porcellus. g.* 126. 26.
- * *Prælongatus. g.* 126. 17.
- * *Pupillatus. g.* 126. 7.
- Scapulatus. g.* 127. 1.
- * *Rotundicollis. g.* 126. 11.
- * *Rufipes. g.* 126. 30.
- Scrobiculatus. g.* 126. 35.
- * *Squamulatus. g.* 126. 25.
- * *Subrotundatus. g.* 126. 33.
- * *Subsulcatus. g.* 126. 29.
- * *Turpis. g.* 126. 6.
-
- * *SYZYGOPS. g.* 116.
- Cyclops. g.* 116. 1.
- Hystrix. g.* 116. 2.
-
- TACHYGONUS. g.* 64.
- Fasciculosus. g.* 64. 3.
- Hydropicus. g.* 64. 2.
- Lecontei. g.* 64. 1.
-
- * *TANAONIDES. divisio VIII.*
p. 447.
- Tanos. g.* 62.
- Bicolor. g.* 62. 3.
- Fallax. g.* 62. 2.
- Sanguineus. g.* 62. 1.
-
- * *TAPHRODERES. g.* 83.
- Brevis. g.* 83. 1.
- Foveatus. g.* 83. 3.
- Foveolatus. g.* 83. 3.
- Sexmaculatus. g.* 83. 2.

- * *TERAMOCERUS. g.* 81.
- Acutipennis. g.* 81. 4.
- Assimilis. g.* 81. 9.
- Badius. g.* 81. 7.
- Erythroderes. g.* 81. 8.
- Exilis. g.* 81. 5.
- Gracilis. g.* 81. 3.
- Interruptolineatus. g.* 81. 14.
- Janthinus. g.* 81. 1.
- Lævigatus. g.* 81. 6.
- Lævis. g.* 81. 11.
- Mannerheimi. g.* 81. 2.
- Planirostris. g.* 81. 13.
- Punctirostris. g.* 81. 10.
- Subfasciatus. g.* 81. 15.
- Tarsatus. g.* 81. 12.
-
- * *THYLACITES. g.* 124.
- Asserculatus. g.* 133. 13.
- Cataractus. g.* 124. 1.
- Chalcogrammus. g.* 124. 6.
- Fritillum. g.* 124. 3.
- Glabratus. g.* 124. 8.
- Griseus. g.* 126. 25.
- Lasius. g.* 124. 9.
- Microsus. g.* 124. 12.
- Mus. g.* 124. 2.
- Ningnidus. g.* 133. 10.
- Peruvianus. g.* 126. 27.
- Pilosus. g.* 124. 11.
- Setiferus. g.* 133. 3.
- Setosus. g.* 124. 13.
- Smaragdinus. g.* 133. 4.
- Tessellatus. g.* 124. 4.
- Turbatus. g.* 124. 5.
- Umbrinus. g.* 124. 7.
- Vittatus. g.* 124. 10.
-
- * *TOPHODERES. g.* 6.
- Ferrugatus. g.* 6. 3.
- Frenatus. g.* 6. 1.
- Funebrius. g.* 6. 2.
- Stigma. g.* 6. 4.
-
- * *TRACHELIZUS. g.* 68.
- Adustus. g.* 68. 9.
- Bisulcatus. g.* 68. 1.
- Clavicornis. g.* 68. 3.

- * *Dorsalis*. *g.* 68. 12.
- * *Ferrugineus*. *g.* 68. 2.
- * *Notus*. *g.* 63. 13.
- * *Populeus*. *g.* 68. 7.
- * *Puncticollis*. *g.* 68. 6.
- * *Pygmæus*. *g.* 67. 3.
- * *Scrobicollis*. *g.* 68. 5.
- * *Sulcirostris*. *g.* 68. 11.
- * *Turgidirostris*. *g.* 68. 4.
- * *Uncimanus*. *g.* 68. 8.
- * *Vasseleti*. *g.* 68. 10.
- * **TROPIDERES**. *g.* 26.
- * *Acerbus*. *g.* 26. 8.
- * *Albirostris*. *g.* 26. 1.
- * *Asper*. *g.* 26. 9.
- * *Balteatus*. *g.* 26. 16.
- * *Bisignatus*. *g.* 26. 18.
- * *Caliginosus*. *g.* 26. 6.
- * *Cinctus*. *g.* 26. 21.
- * *Cornutus*. *g.* 26. 22.
- * *Dorsalis*. *g.* 26. 2.
- * *Edgreni*. *g.* 26. 12.
- * *Ephippium*. *g.* 26. 13.
- * *Fallax*. *g.* 33. 1.
- * *Feralis*. *g.* 26. 5.
- * *Fuscirostris*. *g.* 26. 13.
- * *Luscus*. *g.* 26. 7.
- * *Niveirostris*. *g.* 26. 17.
- * *Pallidirostris*. *g.* 26. 4.
- * *Pudens*. *g.* 26. 14.
- * *Securus*. *g.* 26. 3.
- * *Sepicola*. *g.* 26. 13.
- * *Sparsus*. *g.* 26. 10.
- * *Subsignatus*. *g.* 26. 10.
- * *Trivialis*. *g.* 26. 15.
- * *Undatus*. *g.* 26. 11.
- * *Undulatus*. *g.* 26. 11, 12.
- * *Variegatus*. *g.* 26. 19.
- * **ULOCERIDES**. *divisio XIV.*
p. 588.
- * **ULOCERUS**. *g.* 90.
- * *Immundus*. *g.* 90. 2.
- * *Laceratus*. *g.* 90. 1.
- * *Pannosus*. *g.* 90. 4.
- * *Squalidus*. *g.* 90. 3.
- * **URODON**. *g.* 4.
- * *Concolor*. *g.* 4. 2.
- * *Lilii*. *g.* 4. 9.
- * *Pelliceus*. *g.* 4. 8.
- * *Pygmæus*. *g.* 4. 3.
- * *Rotundicollis*. *g.* 4. 6.
- * *Rufipes*. *g.* 4. 1.
- * *Saltatorius*. *g.* 40. 2.
- * *Suturalis*. *g.* 4. 4.
- * *Vermiculatus*. *g.* 4. 5.
- * *Vestitus*. *g.* 4. 7.
- * **UTEROSOMUS**. *g.* 25.
- * *Thoracicus*. *g.* 25. 2.
- * *Verrucosus*. *g.* 25. 1.
- * **XENOCERUS**. *g.* 31.
- * *Cylindricollis*. *g.* 31. 2.
- * *Flagellatus*. *g.* 31. 3.
- * *Saperdoides*. *g.* 31. 1.
- * **XYLINADES**. *g.* 30.
- * *Acuticornis*. *g.* 8. 1.
- * *Atricornis*. *g.* 30. 3.
- * *Funerus*. *g.* 30. 3.
- * *Hopei*. *g.* 30. 8.
- * *Lanuginosus*. *g.* 30. 6.
- * *Maculipes*. *g.* 30. 4.
- * *Nodicornis*. *g.* 30. 7.
- * *Rugosus*. *g.* 30. 5.
- * *Westermanni*. *g.* 30. 2.

CORRIGENDA

AD

GENERA ET SPECIES CURCULIONIDUM.

TOMUS QUARTUS.



Pag.	lin.		Pag.	lin.	
1	20	quoque, lege quaque (Præf.).	189	34	oculati, lege oculi.
4	35	angulatis, lege angu- lato.	190	25	AQUILINUS, lege AQUIL- LUS.
14	10	7, lege Tab.	194	26	sub-obconicis, lege aut sub-obconicis.
26	7	striatis, lege sulcatis.	195	24	WESTERMANNI, Schh., lege LORIPES, Chev- rolat.
42	3	of, lege af.	—	33	in tuberculum basi, lege basi in tuber- culum.
45	37	pone 292, adde?	196	2-3	Adde : <i>Tretus loripes</i> . Chevrol. Annal. de la Soc. Ent. de Fr. II. p. 64. Tab. 32. <i>Mecocorhynus Wester- manni</i> . Schh. in <i>Lit- teris</i> olim.
49	1	T. 74, lege T. 94.	200	15	<i>soleatus?</i> dele?
62	33	Bonsdorffii, lege Bons- dorffii.	—	32	cylindricea, lege cylin- drica.
65	21	leviter emarginatus, lege parum emargi- natus.	214	30	antice, lege acute.
66	8	intermedio, lege inter- medios.	216	37	<i>Cryptorhynchi</i> , lege <i>Cælosterni</i> .
67	7	33, lege 83.	220	1	<i>Sulcatulus</i> , lege <i>sul- catus</i> .
—	11	Ins. lege <i>Fauna</i> .	239	13	<i>Collabismo</i> , lege <i>Colla- bismi</i> .
—	16	III, lege III.	254	9	<i>Cryptorhynchi</i> , lege <i>Cryptorhyncho</i> .
74	10	valido, lege valide.	257	8	angustato, lege angu- lato.
75	8	LEVIDIFUS, lege LEVI- PIDUS.	279	29	ab, lege ad.
79	35	angustatis, lege angu- latis.	288	ult.	: <i>alutacei</i> , lege <i>aluta- ceis</i> .
82	3	late, lege lato.	296	8	celastro, lege <i>Celastro</i> .
100	14	obscure, lege obtuse.	310	25	FELD., lege FALD.
—	35	obtus, lege obtuse.	315	9	dele sub-
103	5	e lege et.	320	36	videntur, lege videtur.
114	11	ab, lege a.	328	ult.	: angustatis, lege angu- latis.
123	3	modice, lege modice.			
129	16	ubtiliter, lege subti- liter.			
131	9	<i>Abietis</i> , lege <i>Abieti</i> .			
145	14	<i>Criptorhynchi</i> , lege <i>Cryptorhynchi</i> .			
171	8	aqualiter, lege æqua- liter.			
—	19	anco, lege unco.			
179	18	<i>Dehaanii</i> , lege <i>Haa- nii</i> .			
181	17	<i>Dehaanii</i> , lege <i>Haa- nii</i> .			

CORRIGENDA.

Pag.	lin.		Pag.	lin.	
329,	2,	doso, <i>lege</i> dorso.	563,	24,	Elytro, <i>lege</i> Elytro-
331,	7,	thoracis, <i>lege</i> thorace.			rum.
363,	30,	spongiosis, <i>lege</i> fulvo-	—	ult.:	317, <i>lege</i> 327.
		spongiosis.	564,	1,	II. p. 233. 148., <i>lege</i>
371,	2,	inæqualibus, <i>lege</i> in-			III. p. 233. 137.
		æqualis.	—	2,	II. p. 439. 184, <i>lege</i>
376,	7,	armatis, <i>lege</i> arcuatis.			I. II. p. 439. 187.
386,	7,	tinctis, <i>lege</i> tincti.	—	16,	var. x., <i>lege</i> var. δ.
387,	27,	postice, <i>lege</i> posticæ.	566,	29,	179. 113, <i>lege</i> 279.
390,	22,	secundum. Mæs. <i>lege</i>			123.
		secundum. Mus.	567,	30,	217, <i>lege</i> 227.
391,	1,	thoracis, basi, <i>lege</i>	571,	6,	singulatum, <i>lege</i> sin-
		thoracis basi.			gulatim.
398,	5,	striolatum, <i>lege</i> strio-	579,	14,	<i>dele</i> et.
		latum.	581,	28,	rubescente, <i>lege</i> lutes-
411,	17,	punctatis, <i>lege</i> punc-			cente.
		tulatis.	582,	13,	lateribus, <i>lege</i> laterali-
412,	18,	sturam, <i>lege</i> suturam.			bis.
—	34,	ed. p., <i>lege</i> ed. 3. p.	—	18,	96, <i>lege</i> 66.
423,	27,	antico, <i>lege</i> antice.	583,	5,	<i>dele</i> *
426,	5,	valde, <i>lege</i> valide.	594,	5,	523, <i>lege</i> 423.
—	ult.:	basin ad, <i>lege</i> basin,	598,	9,	triplo, <i>lege</i> duplo.
		ad.	605,	22,	<i>deleatur</i> la.
427,	3,	intima, <i>lege</i> intimæ.	607,	27,	Fabricius, <i>lege</i> Fabri-
—	5,	costæ interioris, <i>lege</i>			cio.
		costarum interio-	610,	30,	punctulatum, <i>lege</i>
		rum,.			punctatum.
433,	29,	tibiis, apice, <i>lege</i> tibiis	613,	3,	decoratus, <i>lege</i> deco-
		apice.			ratis.
434,	10,	angusta, in, <i>lege</i> an-	619,	28,	proprius, <i>lege</i> propius.
		gusta in.	629,	19,	proprius, <i>lege</i> propius.
—	23,	profunde in, <i>lege</i> pro-	630,	3,	proprius, <i>lege</i> propius.
		funde, in.	641,	19,	etc., <i>lege</i> a.
437,	ult.:	flavescentes, <i>lege</i> fla-	664,	16,	447, <i>lege</i> 477.
		vescenti.	667,	ult:	squamulo-, <i>lege</i> squa-
443,	26,	squamosa, <i>lege</i> squa-			mo-.
		moso.	669,	17,	ochraceo, <i>lege</i> ochracea.
450,	4,	anterius, <i>lege</i> antennis.	682,	8,	nimpe, <i>lege</i> nempe.
480,	19,	Faun., <i>lege</i> Fenn.	685,	3,	Corpus, <i>lege</i> Caput.
481,	10,	440, <i>lege</i> 410.	—	28,	pone, <i>lege</i> 4 ^o pone.
484,	6,	Faun., <i>lege</i> Fenn.	686,	22,	adde Synonymiam vi-
514,	ult.:	o-tundatis, <i>lege</i> rotun-			de huj., etc.
		datis.	694,	3,	cyneus, <i>lege</i> cyaneus.
516,	16,	100. 204., <i>lege</i> 200.	—	11-12,	Adde Patria: Brasilia.
		104.	702,	29,	Læviter, <i>lege</i> leviter.
—	31,	mediia, <i>lege</i> medii.	710,	12,	roundatum, <i>lege</i> ro-
519,	15,	Ø, <i>lege</i> Q.			tundatum.
540,	ult.:	II., <i>lege</i> III.	722,	20,	valde, <i>lege</i> modice.
547,	32,	sed, <i>lege</i> sat.	723,	18,	381, <i>lege</i> 301.

CORRIGENDA.

Pag.	lin.		Pag.	lin.	
724,	17,	28, <i>lege</i> 38.	872,	4,	<i>coleopteorum</i> , <i>lege</i> <i>co-</i> <i>leoptrorum</i> .
725,	7,	<i>Ment.</i> , <i>lege</i> <i>Mant</i> .	874,	29,	<i>in</i> , <i>lege</i> <i>basi in</i> .
726,	34,	ed. p., <i>lege</i> ed. 2. p.	876,	11,	<i>oblquis</i> , <i>lege</i> <i>obliquis</i> .
727,	4,	137, <i>lege</i> 187.	879,	6,	<i>interstitis</i> , <i>lege</i> <i>inter-</i> <i>stitiis</i> .
729,	29,	<i>extrosum</i> , <i>lege</i> <i>extror-</i> <i>sum</i> .	881,	7,	<i>elyiris</i> , <i>lege</i> <i>elytris</i> .
735,	14,	<i>angustatis</i> , <i>lege</i> <i>angu-</i> <i>latis</i> .	882,	9,	<i>nitidum</i> , <i>lege</i> <i>sub-niti-</i> <i>dum</i> .
741,	14,	<i>In. Suec.</i> , <i>lege</i> <i>Ins.</i> <i>suec</i> .	894,	27,	<i>punctatum</i> , <i>lege</i> <i>punc-</i> <i>tulatum</i> .
744,	29,	<i>pygidium elytris</i> , <i>lege</i> <i>pygidiumab elytris</i> .	908,	28,	<i>Prygidium</i> , <i>lege</i> <i>Pygi-</i> <i>dium</i> .
771,	11,	<i>affinitas</i> , <i>lege</i> <i>affinitas</i> .	911,	35,	<i>punctatulum</i> , <i>lege</i> <i>punctatum</i> .
774,	1,	150, <i>lege</i> 130.	913,	9,	<i>Capnt</i> , <i>lege</i> <i>Caput</i> .
777,	29,	Ø, <i>lege</i> Q.	—	20,	<i>summo</i> , <i>lege</i> <i>summo</i> <i>antico</i> .
—	33,	96, <i>lege</i> fig. 4.	922,	13,	o, <i>lege</i> V.
778,	3,	<i>Neptaphilus</i> , <i>lege</i> <i>Hep-</i> <i>taphilus</i> .	931,	2,	<i>eandem</i> , <i>lege</i> <i>eandem</i> .
798,	23,	T. 12., <i>lege</i> T. 62.	—	29,	<i>insertitiis</i> , <i>lege</i> <i>inter-</i> <i>stitiis</i> .
—	24,	<i>Dom.</i> , <i>lege</i> A <i>Dom</i> .	940,	32,	<i>squamulosum</i> , <i>lege</i> <i>squamosum</i> .
799,	7,	<i>externis</i> , <i>lege</i> <i>extimis</i> .	943,	26,	<i>puctatum</i> , <i>lege</i> <i>punc-</i> <i>tatum</i> .
806,	31,	<i>adde ante teretibus ti-</i> <i>biis</i> .	946,	12,	<i>Toulepec</i> , <i>lege</i> <i>Toulo-</i> <i>pec</i> .
810,	23,	<i>proprius</i> , <i>lege</i> <i>propius</i> .	947,	15,	<i>Eumdem</i> , <i>lege</i> <i>Eun-</i> <i>dem</i> .
812,	8,	ORTHOGNATHUS (hoc nomen inter <i>Luca-</i> <i>nides</i> usitatum), <i>lege</i> SPHENOGNATHUS. Α σφηνος, <i>cuneus</i> ; γνάθος, <i>mandibula</i> .	953,	5,	<i>otbusum</i> , <i>lege</i> <i>obtu-</i> <i>sum</i> .
814,	25,	<i>angustior</i> , <i>lege</i> <i>angus-</i> <i>tiora</i> .	957,	23,	<i>trancata</i> , <i>lege</i> <i>trun-</i> <i>cata</i> .
816,	10,	<i>pulverulenta</i> , <i>lege</i> <i>pul-</i> <i>verulenti</i> .	958,	ult.:	FHS., <i>lege</i> GHL.
823,	penult.	174, <i>lege</i> 194.	964,	3,	309, <i>lege</i> 329.
837,	6,	<i>utrique</i> , <i>lege</i> <i>utrinque</i> .	965,	8,	<i>ater</i> , <i>lege</i> <i>subtus ater</i> .
844,	30,	ed. p. <i>lege</i> ed. 2. p.	967,	2,	<i>Calandra</i> , <i>lege</i> <i>Calen-</i> <i>dra</i> .
849,	11,	<i>Ent. 83.</i> , <i>lege</i> <i>Ent. V.</i> 83.	968,	5,	<i>nonnulli</i> , <i>lege</i> <i>nonnul-</i> <i>lis</i> .
851,	22,	Ø 2., <i>lege</i> Ø 1.	975,	ult.:	<i>adde</i> GHL.
855,	3,	6, <i>lege</i> κ.	978,	28,	<i>Calandra</i> , <i>lege</i> <i>Calen-</i> <i>dra</i> .
860,	8,	κρητιδωτός, <i>lege</i> κρηπι- δωτός.	979,	1,	<i>policarius</i> , <i>lege</i> <i>pulica-</i> <i>rius</i> .
866,	30,	<i>lateribus</i> , <i>lege</i> <i>laterales</i> .	986,	18,	378, <i>lege</i> 398.
868,	8,	<i>striis</i> , <i>lege</i> <i>in striis</i> .	1002,	7,	<i>adde ante planus fe-</i> <i>re</i> .
—	25,	<i>Belorhynchus</i> , <i>lege</i> <i>Be-</i> <i>lorhynus</i> .			
—	ult.	<i>Megaprotcum</i> , <i>lege</i> <i>Me-</i> <i>gaproctum</i> .			

CORRIGENDA.

Pag.	lin.	Pag.	lin.
1005,	10, <i>multiflori, lege multifori.</i>	1100,	Col. 2, lin. 18, 1, <i>lege</i> 16.
1012,	12, 246, <i>lege</i> 426.	1100,	Col. 2, lin. 23, 1, <i>lege</i> 11.
1015,	17, <i>constrictus, lege constructus.</i>	—	Col. 2, lin. 29, 329, <i>lege</i> 327.
1017,	29, <i>deleatur profunde ante crebre.</i>	1102,	Col. 1, lin. 7, 96, <i>lege</i> 97.
1019,	17, <i>preparum, lege preparum.</i>	—	Col. 2, lin. 43, 22, <i>lege</i> 28.
1024,	8, 407, <i>lege</i> 497.	1103,	Col. 2, lin. 2, 6, <i>lege</i> 8.
1032,	8, <i>Mexco, lege Mexico.</i>	1104,	Col. 1, lin. 22, 25, <i>lege</i> 35.
1036,	30, <i>punctatis, lege punctulatis.</i>	1105,	Col. 2, lin. 11, 394, <i>lege</i> 304.
1039,	32, <i>satura, lege sutura.</i>	1106,	Col. 1. lin. 30, 51, <i>lege</i> 5.
1044,	18, <i>opiniior, lege opinior.</i>	—	Col. 1. lin. 40, <i>levidipes, lege levi-</i>
1048,	27, <i>convexns, lege convexus.</i>	—	Col. 1. lin. penult. 71, <i>lege</i> 77.
1065,	11, XVII. I. 18., <i>lege XVIII. Tab. 18.</i>	—	Col. 2. lin. 14, 34, <i>lege</i> 304.
—	26, 607., <i>lege</i> 607, obs.	—	Col. 2. lin. 32, 308, <i>lege</i> 304.
1066,	17, <i>angulosis, lege rugulosis.</i>	1107,	Col. 2. lin. 28, 317, <i>lege</i> 327.
—	23, <i>obuse, obtuse.</i>	1108,	Col. 1. lin. 39, 367. 1., <i>lege</i> 367. 1. β.
1083,	1, <i>clavatis, lege elevatis.</i>	—	Col. 2. lin. 28, β, <i>lege</i> 5.
1086,	7, <i>tibis, lege tibiis.</i>	1109,	Col. 1. lin. 10, 86, <i>lege</i> 56.
1088,	25, <i>durum, lege durum, alatum;</i>	1114,	Col. 2. lin. 31, ECES, <i>lege</i> PROECES.
1092,	1, ♂♂ <i>lege</i> ♂♀.	2117,	Col. 2. lin. 19, 370, <i>lege</i> 390.
1092,	21, 7, <i>lege</i> 57.	—	Col. 2. lin. 46, 378, <i>lege</i> 398.
1097,	Col. 1, lin. 17, 5, <i>lege</i> 3.	1120,	Col. 2. lin. 11, <i>informis. g. 333. 8. lege * in-</i>
1099,	Col. 1, lin. 34, 100, <i>lege</i> 110.		<i>formis. g. 333. 5.</i>
—	Col. 2, lin. 32, <i>Pultarius, lege Pul-</i>		
	<i>tarius.</i>		