

SYNONYMIA INSECTORUM.

GENERA ET SPECIES CURCULIONIDUM.

TOMUS SEXTUS. — PARS PRIMA.

GENERA ET SPECIES
CURCULIONIDUM,

CUM

SYNONYMIA HUIUS FAMILIÆ;

A

C. J. SCHOENHERR.

SPECIES NOVÆ AUT HACTENUS MINUS COGNITÆ,

DESCRIPTIONIBUS

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

ET ENTOMOLOGIS ALIIS

ILLUSTRATÆ.

TOMUS SEXTUS. — PARS PRIMA

SUPPLEMENTUM

CONTINENS.

PARISIIS,

APUD RORET, VIA HAUTEFEUILLE, N^o 10 ^{1/2}.

LIPSIÆ,

APUD FRED. FLEISCHER.

1840.

VIRO
PRÆCLARISSIMO ET CELEBERRIMO

REV. DOMINO
J. W. HOPE

HAS PLAGULAS
SIGNUM VENERABUNDI ET GRATI ANIMI

OFFERT

AUCTOR.

LIBRI
IN SYNONYMIA INSECTORUM CITATI,

ET

ABBREVIATIONUM EXPLICATIO.

(CONTINUATIO.)

-
- Dahlb. Skand. Ins.* — Om Skandinaviska Insekternas allmannare-skada och nytta i Hushællningen. En Handbok for 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 Ledebour Reise in das Altaigebirge und die soongarische Kirginnensteppe. — 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 DD. Spix et Martius digessit, descripsit, pingenda curavit D. Maximilianus Perty. — Monaco, 1830. — Folio.
- Villa, Col. Europ.* — Coleoptera Europæ dupleta in Collectione Villa. — Mediolano, 1833. — 8°.
- Zetterst. Ins. Lapp.* — Insecta Lapponica descripta a J. W. Zetterstedt. — Lipsiæ, 1838. — 8°.

FAMILIA

CURCULIONIDES.

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 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 124-210).

SUBDIVISIO I. — *Rostrum breve vel brevissimum, parum elongatum, supra planiusculum (Genus 124-186).*

(CONTINUATIO.)

COHORS II. — *Corpus elongatum vel oblongum, plerumque alatum humeri plus minusve distincte angulati (Genus 145-210).*

GENUS 145. NAUPACTUS. *Megerle.*

Huj. op. I. p. 567. genus 76. — Curc. Disp. Meth. p. 104. 49.

LATR. l. Crust., l. Arachn. et l. Ins. II. p. 79.

STIRPS I. — *Antennæ in plerisque longissimæ. Thorax lateribus rotundatus, sæpius pulvinatus, basi truncatus. Elytra sub-ovata, antice sæpius sub-truncata, sub-elevata, in nonnullis singulatim sub-ro-*

tundata; humeri sub-retusi, vix angulati. Corpus oblongo-ovatum, interdum apterum (Spec. 1-30).

572. 8.

* 1. N. KLUGII. Schh. — Huj. op. I. p. 172. 2.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 249. ed. 3. p. 272.

Naupactus dives. Dom. KLUG in *Litteris*.

Patria: Brasilia meridionalis.

* 2. N. CHORDINUS. Germ. — Huj. op. I. p. 573. 9.

Patria: Buenos-Ayres Brasiliæ.

* 3. N. SUFFITUS. Germ. — Huj. op. I. p. 573. 10.

Patria: Buenos-Ayres Brasiliæ.

Q 4. N. ÆROSUS. Sturm.

Oblongus, niger, squamulis viridi-argenteis, nitidis dense adpersus, antennis testaceis; thorace longiore, supra convexo, tenue canaliculato, utrinque modice rotundato-ampliato; elytris a basi ultra medium ampliatis, tum apicem versus attenuatis, minus profunde punctato-striatis, interstitiis evidenter rugulosis, vage setosis.

Patria: Brasilia. A Dom. STURM amice communicatus. Mns. SCHH.

Naupacto pithecio Q similis, sed nonnihil longior et angustior; thorace longiori, elytris medio ampliatis, interstitiis evidenter transversim rugulosis, ab illo distinctus. Caput latum, crassum, supra parum convexum, medio transversim leviter impressum, nigrum, obsolete ruguloso-punctatum, squamulis viridi-argenteis, nitidis, dense adpersum; fronte canalicula tenuissima ultra medium rostri extensa insculpta; oculi laterales, semi-globosi, nigri; rostrum longitudine capitis sed illo nonnihil angustius, crassum, modice arcuatum, supra planum, longitudinaliter lateque parum profunde impressum, nigrum, sat dense viridi-argenteo-squamosum, apice triangulariter emarginatum, ciliatum. Antennæ

tenuissimæ, testaceæ, parce pilosæ. Thorax latitudine media vix longior, apice truncatus, mox intra apicem leviter constrictus et transversim impressus, lateribus modice rotundato-ampliatus, basi apiceque æqualiter angustatus, postice sub bi-sinuatus, supra convexus, confertim rugulosus, niger, rugulis denudatis, interstitiis squamulis viridi-argenteis, nitidis, repletis; medio longitudinaliter tenue canaliculatus. Scutellum parvum, apice obtusum, nigrum, squamulis viridi-argenteis adpersum. Elytra basi conjunctim leviter emarginata, antice thoracis basi paulo latiora, humeris sub-rotundatis; a basi ultra medium ampliata, tum apicem versus attenuata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace triplo longiora, supra in dorso parum convexa, regulariter minus profunde punctato-striata, punctis sub-remotis, interstitiis planis, evidenter transversim rugulosis; tota nigra, squamulis viridi-argenteis, nitidis dense adpersa, setis raris, vagis, fuscis, apice frequentioribus obsita. Corpus subtus nigrum, sub-nitidum, obsolete punctulatum, squamulis viridi-argenteis undique sat crebre adpersum. Pedes nigri, squamulis viridi-argenteis pubesque pallida adpersi: antici longiores et validiores, femoribus clavatis, muticis; tibiis apice valde curvatis, intus obsolete crenulatis: posteriores magis tenues, femoribus vix clavatis; tibiis rectis, tarsis omnibus subtus dilute brunneo-spongiosis. — BHN.

5. N. LINEATUS. Schk.

Oblongus, niger, sub-nitidus, supra squamulis læte viridi-argenteis adpersus, subtus argenteo-squamosus; thorace rotundato, convexo, crebre rugoso-granulato, medio distincte canaliculato; elytris oblongis, mediocriter punctato-striatis, singulo læte viridi-argenteo-tri-lineato.

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

Naupacto decoro magnitudine æqualis. Caput breve, crassum, convexum, subtiliter crebre punctulatum, nigrum, sub-nitidum, squamulis parvis, rotundis, dilute viridi-argenteis sat dense adpersum; fronte canalicula ad apicem rostri fere continuata insculpta; oculi laterales, rotundati, prominuli, nigro-brunnei; rostrum capite vix longius sed illo nonnihil angustius, latum, crassum, supra planum, colore, punctura et indumento capitis.

Antennæ sub-tenues, nigrae, parce squamosæ et pilosæ, articulo primo basi testaceo. Thorax latitudine medii fere brevior, basi apiceque truncatus, antice posticeque angustatus, lateribus rotundato-amplius, supra convexus, undique crebre sed parum alte rugoso-granulatus, medio longitudinaliter distincte canaliculatus, niger, sub-nitidus, squamulis parvis, læte viridi-argenteis adpersus. Scutellum parvum, depressum, apice rotundatum, nigrum, parce squamosum. Elytra oblonga, basi truncata, antice thoracis medio angustiora, lateribus haud ampliata, pone medium apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-rotundata, thorace duplo longiora, supra modice convexa, mediocriter et regulariter punctato-striata, interstitiis sub-planis; nigra, nitida, squamulis parvis læte viridi-argenteis adpersa, in lineis tribus condensatis, quarum prima in interstitio secundo, ad apicem extensa, cum laterali connexa, altera in interstitio quinto et tertia interstitia 8 et 9 occupat. Corpus subtus subtiliter punctulatum, nigrum, dense argenteo-squamosum. Pedes nigri, argenteo-squamulosi, antichi robusti, femoribus clavatis, tibiisque nonnihil arcuatis, intus vix crenulatis. — BHN.

♂♀ 6. N. DECORUS. Fabr.

Oblongus, niger, pubescens, parce viridi-argenteo-squamosus, antennis fusco-ferrugineis; thorace confertim rugoso, lateribus parum rotundato, utrinque vitta dense viridi-squamosa decorato; elytris parum profunde punctato-striatis, transversim rugosis, linea longitudinali disci dense viridi-squamosa ornatis.

Synonymiam vide. *Huj. op. I. p. 571. 7.*

Mas : minor, angustior, antennis latitudine fere corporis.

Femina : major, latior, antennis brevioribus.

Patria : Brasilia. A Dom. Com. DEJEAN benevole communicatus.
Mus. SCHH.

Magnitudo fere *Brachyderis incani*. Caput latum, crassum, supra parum convexus, crebre rugoso-punctulatum, squamulis viridi-argenteis plus minusve dense adpersum; fronte canalicula tenui, fere ad apicem rostri continuata, ibique profundiore, insculpta; oculi laterales, rotundati, valde prominuli, nigri; rostrum longi-

tudine capitis illoque nonnihil angustius, crassiusculum, parum arcuatum, supra planum, medio longitudinaliter late sed parum profunde impressum, crebre ruguloso-punctatum, nigrum, supra parce subtus densius viridi-argenteo-squamosum, parce pallido-pubescent. Antennæ tenuissimæ, obscure ferruginæ, clava angusta, elongata, obscuriore, cinereo-pubescente. Thorax latitudine media nonnihil brevior, apice truncatus, intra apicem vix constrictus, lateribus parum rotundato-ampliatus, basi leviter bisinuatus, supra modice convexus, confertim rugoso-granulatus, niger, squamulis viridibus, nitidis parce adpersus, utrinque in vitta recta, angusta condensatis. Scutellum parvum, triangulare, viridi-argenteo-squamosum. Elytra antice sub-truncata, thoracis basi nonnihil latiora, humeris rotundatis; lateribus in mare vix in femina ad medium nonnihil ampliata, dein in utroque apicem versus attenuata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace vix triplo longiora, supra modice convexa, regulariter parum profunde punctato-striata, interstitiis sub-planis, transversim rugosis; nigra, squamulis viridi-argenteis pubeque erecta fusca parce adpersa; singulo elytro in disco linea angusta longitudinali, continuata e squamulis densis concoloribus insignita. Corpus subtus obsolete punctatum, nigrum, sub-nitidum, parce pubescens, viridi-argenteo-squamosum, ventre medio longitudinaliter denudato. Pedes nigri, basi squamulis nonnullis viridibus, undique pube pallida adpersi: antici robusti, femoribus clavatis, muticis; tibiis apicem versus arcuatis, intus vix crenulatis: posteriores graciles, femoribus vix incrassatis, tibiis fere rectis. — BEN.

7. N. APTUS. Schh.

Elongatus, niger, pubescens, squamulis viridi-argenteis vestitus, antennis piceis; thorace confertim rugoso-granulato, lateribus paulo rotundato-ampliato; elytris angustis, subtiliter striato-punctatis, transversim rugosis, corpore subtus luteo-viridi-squamoso.

Patria: Brasilia. E Musæo Reg. Gall. ad describendum benevole missus.

Longitudo *Naupacti decori* ♂, sed in elytris multo angustior, minus convexus, aliter coloratus. Caput crassum, supra parum convexum, crebre minus profunde ruguloso-punctatum, supra squamulis parvis, viridi-argenteis dense adpersum, subtus luteo-

viridi-squamosum; fronte canalicula tenui, ad apicem rostri continuata, insculpta; oculi laterales, rotundati, valde prominuli, nigri; rostrum longitudine capitis sed illo nonnihil angustius, crassiusculum, parum arcuatum, supra planum, medio longitudinaliter impressum, colore, punctura et indumento capitis, apice leviter emarginatum. Antennæ tenuissimæ, longitudine fere elytrorum cum thorace, piceæ, parce pilosæ; scapo extrorsum clavato, obscuriore, clava elongata, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine media fere longior, apice truncatus, intra apicem non constrictus, lateribus paulo rotundato-amplius, basi obsolete bi-sinuatus, supra modice convexus, confertim rugoso-granulatus; niger, squamulis viridi-argenteis parce adpersus, utrinque ad basin magis condensatis. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, parce viridi-squamosum. Elytra elongata, antice truncata, ibique thoracis medio angustiora, humeris rotundatis, vix elevatis, lateribus ad medium perparum ampliata, dein apicem versus attenuata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace plus duplo longiora, supra modice convexa, subtiliter sub-remote striato-punctata, interstitiis transversim rugosis; nigra, squamulis parvis viridi-argenteis apice ipso magis condensatis obsita, pubeque erecta fusca parce adpersa. Corpus subtus confertim punctulatum, nigrum, squamulis luteo-virescentibus tectum; ventre basi in medio fere denudato. Pedes validi, nigri, cinereo-pubescentes: antici robusti; femoribus clavatis, muticis; tibiis apicem versus nonnihil arcuatis: posteriores graciles, femoribus parum clavatis, tibiis rectis. — BEN.

* 8. N. VIRENS. Schh.

Oblongus, niger, supra læte viridi-argenteo-subtus dilute cupreo-squamosus, rostro basi profunde canaliculato; thorace obsolete ruguloso, lateribus vix ampliato, fusco-tri-vittato; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis sub-planis, lævibus.

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

Naupacto decoro ♂ magnitudine æqualis. Caput breve, latum, crassum, vix punctatum, nigrum, dense læte viridi-argenteo-squamosum, medio fere denudatum; oculi laterales, rotundati, valde prominuli, nigri; rostrum longitudine et fere latitudine

capitis, crassiusculum, parum arcuatum, supra planum, basi canalicula brevi, profunda, insculptum, vix punctatum, nigrum, læte viridi - argenteo apice sub - cupreo - squamosum. Antennæ longitudine fere elytrorum cum thorace, tenues, nigrae, viridi-squamosae et pallido-pubescentes, clava angusta, elongata, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine media brevior, apice truncatus, intra apicem utrinque tenue constrictus, lateribus vix rotundato-ampliatum, basi leviter bi-sinuatus, supra modice convexus, obsolete rugulosus, niger, squamulis læte viridi-argenteis tectus, vittis tribus fere denudatis una media et altera utrinque laterali decoratus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, læte viridi - argenteo - squamosum. Elytra oblonga, antice singulatim nonnihil rotundato - producta, thoracis basi nonnihil latiora, humeris rotundatis, vix elevatis; lateribus paulo ampliata, a medio apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace triplo longiora, supra modice convexa, subtiliter et tenue punctato - striata, interstitiis sub - planis, laevibus; tota nigra, squamulis parvis, rotundis, læte viridi-argenteis vestita, pubesque brevi, pallida, parce adspersa. Corpus subtus obsolete punctatum, nigrum, squamulis læte cupreo-micantibus dense tectum; ventre basi longitudinaliter impresso, parcius squamoso. Pedes validi, nigri, cupreo - squamosi et pallido - pubescentes: antici robusti, femoribus incrassatis, muticis; tibiis apicem versus arcuatis: posteriores magis graciles, femoribus parum clavatis, tibiis rectis.

BHN.

♂♀ 9. N. XANTHOGRAPHUS. Germar.

Niger, fusco - griseo - squamosus; thorace obsolete ruguloso, medio canaliculato, utrinque læte flavo-vittato, vitta ante medium abrupta; elytris mediocriter punctato-striatis, interstitiis sub-convexis, linea basali media disci vittaque laterali medio introrsum flexa cum sutura cinereo-squamosis, singulo apice obtuse tuberculato.

Synonymiam vide. *Huj. op.* I. p. 571. 3.

Mas : minor, elongatus, antennis longioribus.

Femina : dimidio major, oblonga, thorace elytrisque multo latioribus, antennis brevioribus.

Patria : Buenos-Ayres Brasiliæ. A Doin. de WINTHEM et WESTERMANN amice missus. Mus. SCHH.

Obs. — Variat secundum sexu valde magnitudine. Mares *Brachyderi incano* magnitudine æquales, feminæ duplo latiores et dimidio fere longiores. — BHN.

* 10. N. DISSIMULATOR. *Schl.*

Elongatus, niger, griseo-squamosus; thorace confertim evidenter ruguloso, lateribus valde rotundato-ampliato, dorso postico longitudinaliter impresso, ibique cinereo-squamoso; elytris mediocriter punctato-striatis, interstitiis sub-convexis, sutura vittaque angusta, laterali, recta, a basi ad medium, albido-squamosis, singulo apice obtuse tuberculato.

Patria: Buenos - Ayres. A DOM. WESTERMANN communicatus. Mus. SCHN.

Mas nobis tantum cognitus. *Naupacto xanthographo* ♂ sub-similis, dimidio minor, statura breviori, thorace crebrius evidenter ruguloso, non canaliculato, lateribus magis rotundato, vitta laterali destituto, elytris linea basali medio disci deficiente, vitta laterali introrsum non arcuata, ab illo bene distinctus. Caput sub-quadratum, crassum, supra parum convexum, confertim subtiliter ruguloso-punctatum, nigrum, supra squamulis griseis, circa oculos et subtus sub-argenteis obsitum, canalicula tenui ad medium rostri continuata insculptum; oculi parvi, rotundati, convexi, nigri: rostrum capite parum longius et angustius, crassum, paulo arcuatum, supra late impressum, marginibus lateralibus nonnihil elevatis; nigrum, similiter sed parcius squamosum. Antennæ tenues, ferrugineæ, parce cinereo-pilosæ, clava oblonga, obscuriori, densius pubescente. Thorax latitudine media vix brevior, basi apiceque truncatus, lateribus valde æqualiter rotundato-amplius, postice tenue marginatus, supra modice convexus, confertim evidenter rugoso-punctatus, dorso postico obsolete longitudinaliter impressus, niger, squamulis griseis parce lateribus et in impressione dorsali pallidioribus, obsitus. Scutellum parvum, triangulare, albido-squamosum. Elytra antice truncata, thoracis basi non latiora, humeris sub-rectangulatis; lateribus ad medium nonnihil ampliata, dein apicem versus angustata, apice ipso singulatim sub-rotundata, thorace plus quam duplo longiora, supra in dorso parum convexa, mox ante apicem tuberculo modice elevato,

obtuso, instructa, mediocriter punctato-striata, interstitiis sub-convexis; nigra, squamulis griseis, sub-metallicis, tecta, apicem versus pube brevi, pallida, adpersa, sutura fere ad apicem lineaque laterali ab humeris ultra medium angusta, recta, albido-squamosa. Corpus subtus subtiliter punctulatum, nigrum, nitidum, pectore lateribusque abdominis sub-ochraceo-squamosis. Pedes longiusculi, nigri; femoribus anticis magis incrassatis, tibiis ejusdem paris nonnihil arcuatis, intus crenulatis; tarsis obscure ferrugineis. — BHN.

11. N. FALLAX. Schh.

Elongato-ovatus, niger, squamulis griseis vel brunneis tectus, antennis testaceis; rostro latiore, impresso, fere concavo, canaliculato; thorace confertim rugoso, tenue canaliculato; elytris regulariter punctato-striatis, intra apicem callo oblongo, modice elevato, instructis.

Mas: angustior, thorace utrinque magis ampliato, elytris medio vix ampliatis, femoribus anticis crassissimis.

Femina: latior, thorace utrinque minus rotundato, elytris a basi ad medium sensim ampliatis, femoribus anticis minus incrassatis.

Patria: Brasilia. A Dom. SAHLBERG & Mus. Acad. Imp. Alexandrinæ ad describendum amice communicatus.

Ignitudo et statura omnino *Naupacti longimani*, sed rostro latiore, supra concavo, elytris ante apicem callosis, etc., ab illo abunde distinctus. Caput breve, latum, crassum, nigrum, obsolete crebre punctulatum, squamulis fusco-griseis adpersum, vertice sub-convexo, fronte plana sulco tenui ultra medium rostri extenso insculpta; oculi parvi, rotundati, valde prominuli, nigri: rostrum longitudine et fere latitudine capitis, crassum, parum arcuatum, supra planum, medio late et profunde impressum, marginibus elevatis; nigrum, obsolete punctulatum, squamulis cupreo-micantibus sat dense adpersum, apice ipso triangulariter emarginatum, ciliatum. Antennæ longitudine elytrorum, tenuissimæ, testaceæ, pallido-pilosæ, clava elongata, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine media brevior, apice truncatus, antice posticeque angustatus, lateribus rotundato-ampliat, basi leviter bi-sinuatus vel sub-emarginatus, postice tenue marginatus, supra parum con-

vexus, confertim rugosus, longitudinaliter anguste canaliculatus, niger, squamulis griseis vel dilute brunneis dense obsitus. Scutellum minutum, triangulare, nigrum, squamosum. Elytra antice truncata ibique thoracis basi parum latiora, humeris sub-angularis; thorace vix triplo longiora, in mare ad medium linearia, in femina valde ampliata, tum in utroque sexu apicem versus angustata, apice ipso conjunctim rotundata, supra parum convexa, regulariter punctato-striata, interstitiis sub-planis, subtilissime coriaceis; singulo elytro mox intra apicem tuberculo oblongo, modice elevato instructo; tota nigra, squamulis griseis vel dilute brunneis dense tecta. Corpus subtus nigrum, subtiliter coriaceum, squamulis fusco-griseis obsitum, ventre medio late longitudinaliter denudato. Pedes nigri, squamulis cupreo-micantibus pubeque fusca adpersi: antiqui elongati, robusti; femoribus magnis, valde incrassatis, muticis, tibiis intus spinulosi: reliqui graciles; tarsi elongatis, subtus fusco-spongiosis. — BHN.

* 12. N. LONGIMANUS. *Fabr.* — *Huj. op.* I. p. 568. 1.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 249. ed. 3. p. 271.

Naupactus interruptus. DEJ. *Cat.* I. c.

♂ VAR. β. *Hujus operis* I. c. var. β.

♀ VAR. γ. *Hujus operis* I. c.

♀ VAR. δ. *Ibid.*

♀ VAR. ε. *Ibid.*

♀ VAR. ξ. *Ibid.*

♀ VAR. η. *Ibid.*

♂ VAR. θ. *Ibid.*

♀ VAR. ι. *Ibid.*

♀ VAR. κ thorace ut in α, elytris testaceis, signaturis viridi-argenteis, pedibus posterioribus testaceis.

Patria: Brasilia.

♂Q 13. N. CURTUS. Chevrolat.

Oblongo-ovatus, niger, squamulis dilute umbrinis, sub-metallico-micantibus lectus, antennis testaceis; thorace sub-rotundato, supra convexo, confertim ruguloso, tenue canaliculato, lateribus rotundato-ampliato, basi pallido-tri-lineato; elytris punctato-striatis, sutura lineaque laterali medio introrsum angulatim flexa, dilute cæcio-squamosis. — BHN.

Huj. op. I. p. 570. 2.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 249. ed. 3. p. 271.

Naupactus trivittatus. DEJ. Cat. Col. ed. 1. p. 95.

VAR. β linea laterali elytrorum recta, introrsum non flexa.

VAR. γ, parce squamosus, lineis thoracis elytrorumque haud conspicuis; forte detritus.

VAR. δ, parce squamosus, linea media obliqua, abbreviata, transversa elytrorum sub-argenteo-squamosa; etiam certe detritus.

14. N. TRANSVERSUS. Chevrolat.

Oblongo-ovatus, nigro-piceus, fusco-cupreo-squamosus; thorace parvo, utrinque rotundato, confertim ruguloso, obsolete canaliculato, basi pallido-tri-maculato; elytris punctato-striatis, vitta parva basali in disco, fascia transversa pone medium, versus latera posterius macula sub-denudata, adjecta, e squamulis dilutioribus, ornatis.

VAR. β, rufo-testaceus, squamulis læte cupreis densius obsitus, thorace evidenter canaliculato.

Patria: Brasilia. A DOM. CHEVROLAT missus. MUS. SCHH.

Magnitudo et summa similitudo *Naupacti curti*, thorace multo angustiori, elytrorum signaturis aliis, ab illo bene distinctus. Caput breve, latum, crassum, supra parum convexum, nigro-piceum, subtiliter rugulosum, squamulis fusco-cupreis dense obsitum; fronte plana, canalicula tenui ad apicem rostri extensa insculpta; oculi parvi, semi-globosi, nigri; rostrum longitudine

fere capitis et illo nonnihil angustius, crassiusculum, sub-rectum, supra planum, medio leviter impressum, nigrum, a basi ad medium dense cupreo-squamosum, tum magis denudatum, squamulis viridi-argenteis parce adpersum, apice depressum, ciliatum. Antennæ ultra thoracis basin pertingentes, tenuissimæ, piceæ, parce pilosæ, clava oblongo-ovata, acuminata, obscuriore. Thorax quam in *Naupacto curto* multo angustior, latitudine media vix longior, apice truncatus, mox intra apicem leviter constrictus, lateribus modice rotundato-amplius, postice late sed parum profunde emarginatus, supra convexus, confertim rugulosus, obsolete canaliculatus; niger, squamulis fusco-cupreis dense adpersus, ante scutellum et ad latera utrinque macula indeterminata, obsoleta, e squamulis pallidioribus. Scutellum parvum, triangulare, dense sub-argenteo-squamosum. Elytra basi conjunctim leviter emarginata, thorace paulo latiora; a basi ultra medium valde ampliata, tum apicem versus citius angustata, apice ipso singulatim sub-acuminata, thorace triplo longiora, supra convexa, nigro-picea, mediocriter punctato-striata, interstitiis fere planis; tota squamulis fusco-cupreis dense adpersa, in medio baseos vitta brevi, angusta, mox pone medium fascia transversa, communi, nonnihil arcuata, angusta, posterius non procul a latere macula denudata, adjecta, e squamulis densioribus, dilutioribus. Corpus subtus nigro-piceum, squamulis fusco-cupreis adpersum. Pedes nigro-picei, squamulis fusco-cupreis adpersi: antici robusti, femoribus magnis, valde clavatis, muticis; tibiis arcuatis, intus crenulatis: posteriores graciles; tarsis piceis, subtus brunneo-spongiosis.

BHN.

* 15. N. ROBOROSUS. *Germar.*

Sub-ovatus, niger, brunneo-squamosus; thorace angusto, utrinque parum ampliato, remote rude punctato, dorso tenue canaliculato; elytris ovato-globosis, sat profunde punctato-striatis, interstitiis convexis, confertim granulatis, singulo elytro pone medium fascia transversa, obsoleta, fusca, decorato.

Synonymiam vide. *Huj. op. I. p. 511. 6.*

Patria: Brasilia. A DOM. GERMAR et FREYREISS benevole communicatus. Mus. SCHH.

Obs.—Habitus fere et magnitudo *Sciaphili muricati*, elytris tamen magis ovato-globosis. — BHN.

♂ 16. N. AULACUS. Germar.

Nigro-piceus, obscure brunneo-squamosus; thorace confertim ruguloso-punctato, canaliculato, villis quatuor, læte viridi-argenteo squamosis ornato; elytris mediocriter punctato-striatis, interstitiis parum convexis, striga supra humerali, punctis nonnullis disci, margine laterali, fascia media arcuata, strigae apicali juxta suturam viridi-argenteo-squamosis; tibiis anticis pedibusque posterioribus testaceis.

Synonymiam vide. *Huj. op. I. p. 571. 4.*

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 249. ed. 3. p. 272.

Mas : dimidio minor, oblongus, antennis longioribus, femoribus anticis magis incrassatis.

Femina : dimidio major, oblongo-ovata, duplo latior, antennis brevioribus, femoribus anticis minus incrassatis.

Patria : Brasilia. A Dom. HOPE, de WINTHEM et STEVEN communicatus. Mus. SCHH.

Obs. — Individuum a Dom. HOPE missum, nonnihil majus, colore dilutiore differt, sed signaturis omnino quadrat. Forte nuper exclusum. — BHN.

♂ 17. N. CURIALIS. Germar.

Oblongo-ovatus, nigro-piceus, griseo-squamosus; thorace confertim ruguloso, canaliculato; elytris sat profunde punctato-striatis, singulo macula parva basali, fascia transversa pone medium maculisque quatuor disci posteriori albido-squamosis ornato.

Synonymiam vide. *Huj. op. I. p. 571. 5.*

Mas : nonnihil angustior, antennis vix longioribus.

Femina : latior, antennis parum brevioribus.

Patria : Brasilia. Dom. FREYREISS. Mus. SCHH. — BEN.

18. N. LEUCOSPILUS. Germar.

Oblongo-ovatus, rufo-testaceus, læte brunneo-squamosus; thorace angusto, minus crebre punctato, lateribus parum ampliato, ibique læte albo-virescenti-squamoso; elytris ob-ovalibus, mediocriter punctato-striatis, interstitiis parum convexis, maculis duabus pone basin, fascia undulata media, ad marginem antrorsum excurrente, alteraque ante apicem, dilute albo-virescenti-squamosis, ornatis; femoribus anticis dente parvo armatis.

Huj. op. I. p. 611. 62.

Patria : Brasilia. A Dom. GERMAR communicatus.

Naupacto curiali habitu proximus, sed dimidio minor. Caput latum, crassum, supra modice convexum, punctulatum, ferrugineum, supra squamulis læte brunneis ad oculos et subtus argenteis tectum, canalicula tenui ad medium rostri vix extensa insculptum; oculi parvi, sub-rotundati, convexi, nigri; rostrum capite vix brevius sed illo nonnihil angustius, crassum, supra planum, obscure ferrugineum, basi lateribus et subtus dense sub-cretaceo-squamosum, apice magis denudatum, parce squamulosum. Antennæ dimidio corporis longitudine, rufo-testaceæ, parce cinereo-pilosæ, clava ovata, acuta, obscuriori. Thorax angustus, latitudine media vix brevior, apice truncatus, lateribus parum rotundato-ampliatum, posterius nonnihil angustior, basi leviter emarginatus, minus crebre punctatus, rufo-testaceus, dorso læte brunneo-lateribus et subtus læte virescenti-albido-squamosus. Scutellum minutum, rotundatum, ferrugineum, parce squamulosum. Elytra antice vix singulatim rotundata, thoracis basi fere duplo latiora, humeris parum elevatis, oblique angulatis; lateribus inflexa, ultra medium nonnihil ampliata, dein apicem versus citius angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace fere triplo longiora, supra convexa, sub-gibbosa, postice declivia, mediocriter punctato-striata, interstitiis parum convexis; dense læte brunneo-squamosa, setulisque brevissimis, albidis crebre adspersa, singulo in medio baseos macula majori, inter strias 2 et 3 non procul a basi altera minori, fascia transversa, undulata in medio, ad marginem

lateralem antrorsum arcuata ibique cum macula basali connexa et ante apicem alia, læte albo-virescenti-squamosis. Corpus subtus obsolete punctulatum, ferrugineum, squamulis sub-argenteis oblitum, setulis brevissimis, albidis, adpersum. Pedes longiusculi, rufo-testacei, squamulis læte cupreo-micantibus tecti, setulisque brevibus, albidis, adpersi; femoribus anticis magis incrassatis, subtus dente parvo instructis; tibiis ejusdem paris nonnihil arcuatis, intus subtiliter crenulatis. — BHN.

* 19. N. FLUCTUOSUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, supra squamulis dilute brunneis subtus cinereis tectus; thorace brevi, lato, lateribus rotundato-ampliato, supra ruguloso-punctato; elytris parum profunde punctato-striatis, macula basali fasciisque duabus flexuosis, cinereo-albido-squamosis, ornatis.

Patria : Brasilia. A Dom. MÉNÉTRIÉS communicatus. Mus. SCHH.

Strophosomo Fabro nonnihil major. Naupacto leucospilo certe affinis, aliter coloratus, thorace multo latiori, utrinque magis rotundato, ab illo bene distinctus. Caput magnum, latum, crassum, supra parum convexum, nigrum, crebre punctulatum, squamulis dilute brunneis dense tectum; fronte canalicula tenui, parum profunda, ad medium rostri continuata, insculpta; oculi rotundati, prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil brevius et angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, nigrum, obsolete punctulatum, parce similiter squamosum. Antennæ in medio rostri sitæ, ad thoracis basin pertingentes, tenues, nigro-piceæ, parce cinereo-pilosæ, clava oblonga, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine media multo brevior, basi apiceque truncatus, antice posticeque angustatus, lateribus modice rotundato-ampliatum, supra convexus, niger, subtiliter sat crebre rugoso-punctatus, squamulis dilute brunneis tectus, vitta lata, dorsali, obscuriori, ornatus. Scutellum parvum, sub-triangulare, nigrum, sub-læve. Elytra oblongo-ovata, basi sub-truncata, thorace nonnihil latiora et illo plus duplo longiora, pone basin ultra medium sensim ampliata, dein apicem versus citius angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, supra convexa, postice declivia, parum profunde punctato-striata, interstitiis latis, planis; nigra, squamulis læte brunneis dense tecta, in ipsa basi maculis

utrinque duabus sub-confluentibus, obsoletis, ante medium fascia transversa et pone medium altera, flexuosis, cinereo-albido-squamosis, ornata. Corpus subtus nigrum, obsolete punctulatum, squamulis cinereis, sub-metallicis, tectum. Pedes longiusculi, nigro-fusci, obsolete punctulati, squamulis cinereo-albidis tecti; femoribus anticis modice, posterioribus parum, clavatis, muticis; tibiis teretibus, sub-rectis, anticis intus crenulatis; tarsis modice dilatatis, supra cinereo-pubescentibus, subtus fulvo-spongiosis.

BHN.

* 20. N. AMBIGUUS. Schh.

Sub-ovatus, niger, sub-argenteo-squamosus et fusco-pilosus; thorace latiore, utrinque rotundato, remote rude punctato, dorso non canaliculato; elytris ovato-globosis, convexis, mediocriter punctato-striatis, plagis duabus obliquis, transversis, late brunneis decoratis.

Patria: Brasilia. A DOM. FALDERMANN missus. MUS. SCHH.

Habitus et magnitudo *Naupacti roborosi*, thorace latiore, non canaliculato, pilis longis fuscis adpersus ut et indumento aliter colorato, ab illo facillime distinguitur. Caput breve, latum, crassum, supra parum convexum, sub-remote punctulatum, nigrum, squamulis argenteis in fronte cupreo-vergentibus dense tectum, pilis erectis fuscis adpersum, canalicula tenui ad apicem rostri continuata insculptum; oculi parvi, laterales, rotundati, prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil longius et angustius, crassum, supra planum, colore et indumento capitis. Antennæ sub-tenuës, nigræ, argenteo-squamosæ, clava ovata, acuminata, fusco-pubescente. Thorax latitudine medii fere brevior, basi apiceque truncatus, lateribus rotundato-amplius, supra modice convexus, non canaliculatus, punctis sat profundis, remotis, vage impressus; niger, squamulis argenteis in cupreum nonnihil vergentibus dense tectus pilisque erectis fuscis adpersus. Scutellum parvum, rotundatum, nigrum. Elytra antice truncata, thoracis basi non latiora sed mox pone basin subito rotundato-ampliata, pone medium apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-rotundata, thorace vix duplo longiora, supra valde convexa, postice declivia, regulariter et mediocriter punctato-striata, interstitiis sub-planis; squamulis argenteis tecta, plagis duabus dilute brunneis decorata, prima ex humero oblique versus suturam in medio singuli elytri

ducta, altera pone medium minus obliqua, præterea macula parva oblonga, pone scutellum ejusdem coloris observatur, apiceque etiam obsolete brunneo tincto; pilis longis erectis undique sat dense obsita. Corpus subtus subtiliter punctulatum, nigrum, argenteo-squamosum. Pedes mediocres, argenteo-squamulosi et parce fusco-setulosi. — BHN.

* 21. N. ANCEPS. Schh. — Huj. op. I. p. 574. 11.

Patria : Brasilia meridionalis.

22. N. CERVINUS. Schh.

Oblongo-ovatus, ferrugineus, squamulis cervinis metallico-micantibus tectus, rostro medio impresso, thorace longiore, sub-cylindrico, subtiliter ruguloso-granulato, dorso tenue canaliculato, elytris evidenter punctato-striatis, interstitiis sub-convexis, humeris maculaque obliqua laterali in medio sub-argenteo-squamosis.

Patria : Brasilia. E Musæo Dom. ERICHSON ad describendum communicatus.

Naupacto ancipiti proximus, sed dimidio brevior et multo angustior, rostro evidenter impresso, thorace longiore, utrinque minus rotundato, subtiliter granulato, elytris evidenter punctato-striatis, aliter coloratis, ab illo facile distinctus. Caput breve, crassum, supra parum convexum, confertim rugulosum, ferrugineum, squamulis læte cervinis metallico-micantibus, circa oculos densioribus et pallidioribus, obsitum; canalicula sat profunda insculptum: oculi parvi, rotundati, convexi, nigri; rostrum capite nonnihil longius et angustius, crassum, supra in medio late impressum, colore, punctura et indumento capitis. Antennæ subtenues, testaceæ, sub-argenteo squamosæ et pilosæ, clava oblongo-ovata, acuminata, fusca. Thorax latitudine media nonnihil longior, apice truncatus, sub-cylindricus vel lateribus paulo rotundato ampliatus, postice leviter bi-sinuatus, supra modice convexus, subtiliter confertim rugoso-granulatus, medio tenue canaliculatus, dilute ferrugineus, squamulis cervinis metallico-micantibus sat dense obsitus, in singulo latere in ipsa basi macula longitudinalis et in medio punctum rotundum sub-argenteo-squamosa observantur.

Scutellum parvum, sub-triangulare, testaceum. Elytra oblonga, antice sub-truncata, thoracis basi nonnihil latiora, sed mox pone basin ultra medium sensim ampliata; dein apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-rotundata, thorace plus duplo longiora, supra convexa, postice modice declivia, regulariter evidenter punctato-striata, interstitiis sub-convexis; ferruginea, squamulis cervinis metallico-micantibus tecta, setulisque brevibus pallidis ad apicem adspersa; callo humerali maculaque media laterali, obliqua, argenteo-squamosa, insignita. Corpus subtus ferrugineum, subtiliter punctulatum, squamulis dilutioribus metallico-micantibus tectum, ventre medio parcius squamoso. Pedes validi, ferruginei, similiter squamulosi, tibiis anticis intus acute crenulatis.

BHH.

♂♀ 23. N. STUPIDUS. Chevrolat.

Oblongo-ovatus, niger, supra inæqualiter læte viridi-squamosus, capite, rostro, corpore subtus pedibusque cupreo-squamosis, thorace utrinque modice rotundato, obsolete fusco tri-vittato, elytris mediocriter punctato-striatis, interstitiis sub-convexis, dorso antico obsolete fusco-lineatis, sutura cupreo-squamosa.

Mas : dimidio angustior, rostro minus lato, antennis dimidio corpore longioribus.

Femina : nonnihil major, latior, rostro latiore, antennis longitudine dimidii corporis.

♀ VAR. β, supra undique dense sordide sub-argenteo-squamosus, sutura elytrorum postice corporeque subtus squamulis læte viridi-argenteo-micantibus tectis.

Patria : Alvarado in Mexico. A Doin. CHEVROLAT amice communicatus. Mus. SCHH.

Phyllobio Pyri vix longior, sed nonnihil latior. Caput breve, latum, crassum, supra parum convexum, obsolete punctulatum, squamulis sub-cupreo-micantibus dense vestitum; canalicula tenui, fere ad apicem rostri continuata, insculptum: oculi laterales, parvi, sub-rotundati, prominuli, nigri; rostrum capite non longius sed illo nonnihil angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, colore, punctura et indumento capitis. Antennæ

sub-tenues, nigro-piceæ, parce pallido-pubescentes, clava oblongo-ovata, acuminata. Thorax latitudine media nonnihil brevior, apice truncatus, antice posticeque nonnihil angustatus, lateribus modice rotundato-amplius, basi leviter emarginatus, angulis baseos retrorsum prominulis; supra modice convexus, obsolete crebre ruguloso-punctatus, interdum basi vix visibiliter canaliculatus, squamulis læte viridibus in luteum sæpe vergentibus tectus, vitta lata dorsali et alia utrinque laterali, angusta, parcius squamosis, unde fusco tri-vittato apparet. Scutellum minutissimum, triangulare, nigrum. Elytra antice conjunctim leviter emarginata ibique thoracis basi nonnihil latiora, humeris rotundatis; in mare ad medium parum, in femina magis, ampliata, dein in utroque apicem versus angustata; apice ipso conjunctim rotundata, thorace vix triplo longiora, supra convexa, postice modice declivia, parum profunde punctato-striata, interstitiis sub-convexis; nigra, squamulis læte viridibus, sub-nitidis, vestita; anterieus lineatim parcius squamosa, sutura margineque sæpe cupreo-squamosis; pube depressa, brevissima, fusca, parce adspersa. Corpus subtus nigrum, obsolete punctatum, squamulis sub-cupreo-micantibus tectum, ventre medio plus minusve denudato. Pedes validi, squamulis sub-cupreo-micantibus tecti; femoribus anticis incrassatis: tibiis intus crenulatis, apicem versus nonnihil arcuatis; reliquis rectis, muticis.—BHN.

24. N. NOBILIS. Chevrolat.

Oblongo-ovatus, niger, squamulis viridi-argenteis tectus, antennis tarsisque piceis, fronte rostroque late canaliculatis, thorace obsolete punctulato, utrinque modice rotundato-ampliato, elytris mediocriter punctato-striatis, interstitiis haud convexis, dense pallido-setosis.

Patria : Alvarado in Mexico. E Musæo Dom. CHEVROLAT ad describendum amice communicatus.

Statura omnino *Naupacti stupidi* ♀, sed duplo minor, aliter coloratus, fronte rostroque latius canaliculatis. Caput breve, latum, crassum, supra parum convexus, nigrum, obsolete punctulatum, squamulis viridi-argenteis vestitum, medio denudatum; fronte canalicula lata, ad medium rostri continuata, insculpta; oculi parvi, sub-rotundati, prominuli, nigri; rostrum longitudine fere capitis et illo nonnihil angustius, crassum; parum arcuatum,

supra planum, colore, punctura et indumento capitis. Antennæ sub-tenuæ, fusco-piceæ, parce pallido-pubescentes, clava oblongo-ovata, acuminata. Thorax latitudine media nonnihil brevior, apice truncatus, antice posticeque nonnihil angustatus, lateribus modice rotundato-amplius, basi leviter emarginatus, angulis baseos retrorsum prominulis; niger, obsolete punctulatus, squamulis viridi-argenteis tectus, dorso lateribusque parcius squamosus, forte detritus. Scutellum minutissimum, triangulare, nigrum, viridi-squamosum. Elytra antice vix emarginata ibique thoracis basi paulo latiora, humeris rotundatis; pone humeros ultra medium sensim ampliata, dein apicem versus angustata, apice ipo conjunctim rotundata, thorace vix triplo longiora, supra convexa, modice declivia, mediocriter punctato-striata, interstitiis haud convexis; nigra, squamulis unicoloribus, viridi-argenteis dense tecta, dorso antico parcius squamosa ibique forte detrita; setulis brevibus, erectis, pallidis, sat dense obsita. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigro-piceum, dense viridi-argenteo-squamosum. Pedes validi, nigri, viridi-argenteo-squamosi: antichi robusti; femoribus clavatis, muticis; tibiis apicem versus arcuatis, intus obsolete crenulatis: posteriores magis graciles, tibiis rectis; tarsis fuscis, subtus griseo-spongiosis. — BHN.

25. N. CRINITUS. Chevrolat.

Sub-ovatus, niger, supra squamulis læte ochraceis, sub-metallicomicantibus tectus, setulisque erectis, pallidis obsitus, sutura elytrorum lateribus et subtus viridi-argenteo-squamosus, thorace utrinque modice rotundato, basi tenue canaliculato, elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis planis.

Patria : Mexico. A Dom. CHEVROLAT ad describendum amice communicatus.

Affinis certe *Naupacto stupido* ♀, sed brevior, magis ovatus, aliter coloratus, setulisque brevibus, erectis adspersus ut et striis elytrorum subtiliter punctulatis ab illo distinctus. Caput breve, latum, crassum, supra fere planum, obsolete punctulatum, nigrum, squamulis læte ochraceis, sub-metallicomicantibus tectum, postice et subtus viridi-argenteo-squamosum, undique setulisque brevibus, pallidis obsitum; oculi laterales, rotundati, convexi, nigro-brun-

nei; rostrum capite parum longius et angustius, crassum, canalicula tenui, usque ad verticem continuata, insculptum, colore, punctura et indumento capitis, apice pilis longioribus pallidis obsitum. Antennæ sub-tenuæ, piceæ, parce squamosæ et pilosæ, clava oblongo-ovata, acuminata. Thorax latitudine media nonnihil brevior, apice truncatus, lateribus modice rotundato-ampliatus, basi obsoletissime bi-sinuatus, supra modice convexus, confertim subtiliter rugoso-granulatus, a basi ad medium tenue longitudinaliter canaliculatus, niger, dorso squamulis læte ochraceis sub-metallicomicantibus tectus, linea media angusta cum macula utrinque basali, oblonga, parcius squamosis insignitus, lateribus subtusque læte viridi-argenteo-squamosus, undique setulis brevibus, erectis, pallidis sat dense obsitus. Scutellum parvum, triangulare, parce squamosum. Elytra sub-ovata, antice fere truncata, thoracis basi nonnihil latiora, humeris sub-rotundatis; pone basin ultra medium sensim ampliata, dein apicem versus citius angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, supra convexa, postice declivia, thorace plus duplo longiora, tenuiter punctato-striata, interstitiis planis; dorso squamulis læte ochraceis metallico-micantibus tecta, sutura lateribusque læte viridi-argenteo-squamosa, undique setulis erectis, pallidis dense adspersa. Corpus subtus nigrum, obsolete punctulatum, dense viridi-argenteo-squamosum. Pedes obscure ferruginei, viridi-argenteo-squamosi et pallido-setulosi.— BHN.

26. N. MACULOSUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, supra cinereo-albido fuscoque variegatus, subtus sub-argenteo-squamosus, thorace transverso, utrinque modice rotundato-ampliato, subtiliter crebre punctulato, canaliculato, fusco tri-vittato, elytris subtiliter punctato-striatis, dense setulosis, cinereo-albido-squamosis, singulo vitta disci inæquali, fusca ornato.

Patria : Mexico. E Musæo Dom. SOMMER ad describendum benevole missus.

Magnitudo fere *Naupacti criniti*, nonnihil tamen angustior. Caput latum, crassum, supra paulo convexum, confertim punctulatum, nigrum, squamulis cinereo-albidis medio parcius ad latera et subtus dense obsitum; canalicula tenui, usque ad apicem rostri continuata, insculptum; oculi laterales, rotundati, convexi, nigri;

rostrum capite vix longius sed illo nonnihil angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, punctulatum, nigrum, cinereo-albido-squamosum, apice triangulariter emarginatum, ciliatum, supra parcius cupreo-squamosum. Antennæ ultra thoracis basin pertingentes, sub-tenues, nigro-piceæ, parce cinereo-pubescentes. Thorax latitudine media brevior, apice truncatus, antè nonnihil angustior, lateribus modice rotundato-amplius, postice obsolete bi-sinuatus vel sub-truncatus, supra modice convexus, confertim subtiliter punctulatus, dorso longitudinaliter tenue canaliculatus, niger, cinereo-albido-squamosus, vitta media lata et alia utrinque laterali angustiore fuscis insignitus. Scutellum minutissimum, triangulare, nigrum. Elytra antice conjunctim truncata, thoracis basi paulo latiora, humeris sub-rotundatis; pone basin ultra medium sensim ampliata, dein apicem versus angustata, apice conjunctim sub-acuminata, thorace plus duplo longiora, supra convexa, postice declivia, subtiliter punctato-striata, nigra, squamulis cinereo-albidis setulisque brevibus, erectis, fuscis, dense obsita, in medio singulo disci vitta angusta, flexuosa, parcius squamosa, fusca ornata, dorso interiore maculis duabus, læte silaceis, una in ipsa basi et altera longe pone medium insignita. Corpus subtus punctulatum, nigrum, dense sub-argenteo-squamosum et albido-pubescent. Pedes nigri, squamulis argenteis in cupreum vergentibus parcius obsiti; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis anticis nonnihil arcuatis, intus acute denticulatis. — BHN.

* 27. N. CINEROSUS. Schh. — Huj. op. I. p. 577. 14.

Patria : Brasilia meridionalis.

* 28. N. SETARIUS. Schh. — Huj. op. I. p. 578. 16.

Patria : Brasilia.

* 29. N. SCELESTUS. Schh. — Huj. op. I. p. 579. 17.

Patria : Brasilia.

* 30. N. IMPURUS. Schh. — Huj. op. I. p. 580. 18.

Patria : Brasilia.

STIRPS 2. — *Antennæ longæ. Thorax sæpius sub-cylindricus, basi truncatus. Elytra oblonga, sub-ovata, antice truncata, thorace haud latiora, angulis humeralibus sub-acutis. Corpus oblongum, apterum* (Spec. 31-38).

* 31. N. NAVICULARIS. *Klug.*

Oblongus, niger, squamulis cinereo-albidis dense adpersus, rostro late impresso, thorace cylindrico, ruguloso, utrinque obsolete bi-impresso, silaceo quadri-lineato, elytris striato-punctatis, apicem versus valde attenuatis, intra apicem tuberculo obsolete instructis.

Patria: Brasilia meridionalis. A Dom. SCHUPPEL amice communicatus. Mus. SCHH.

Longitudo fere *Naupacti longimani*, sed angustior. Caput breve, latum, crassum, supra parum convexum, basi sub-constrictum, nigrum, squamulis albidis, sub-argenteo-micantibus dense tectum, fronte canalicula tenui ad medium rostri extensa exarata; oculi parvi, ovati, valde protinuli, nigri: rostrum longitudine et fere latitudine capitis, crassum, parum arcuatum, supra planum, medio late sat profunde impressum, marginibus elevatis; nigrum, albido-squamosum, apice triangulariter emarginatum, ciliatum. Antennæ ad thoracis basin pertinentes, tenues, nigræ, albido-pilosæ, clava oblonga, acuminata, dense cinereo-pubescente. Thorax latitudine baseos vix brevior, sub-cylindricus, apice truncatus, antérie nonnihil angustior, lateribus vix ampliatus, postice leviter bi-sinuatus, supra parum convexus, utrinque in medio obsolete bi-impressus; niger, confertim rugulosus, squamulis albidis cupreo-micantibus adpersus, lineis quatuor e squamulis densis silaceis ornatus, duabus dorsalibus et una utrinque laterali. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, cinereo-squamosum. Elytra antice sub-truncata, thoracis basi paulo latiora, humeris obtuse angulatis; a basi ultra medium nonnihil ampliata, dein apicem versus valde attenuata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace vix triplo longiora, supra parum convexa, regulariter striato-punctata, punctis striarum parum profundis, sub-remotis, interstitiis planis, obsolete rugulosis; mox intra apicem callo parum elevato, oblongo, instructa; tota nigra, squamulis albidis cupreis mixtis dense adpersa. Corpus subtus nigrum, obsolete punctulatum, squamulis albidis cupreo-

micantibus obsitum, ventre medio longitudinaliter denudato. Pedes mediocres, nigri, squamulis cupreo-micantibus vestiti, antici et postici nonnihil longiores; femoribus omnibus parum clavatis, muticis; tibiis teretibus, intus non crenulatis, anticis apice acute uncinatis; tarsis elongatis, subtus griseo-spongiosis. — BHN.

* 32. N. OPTATUS. *Herbst.* — *Huj. op.* I. p. 575. 12.

Patria : America meridionalis.

* 33. N. PICTUS. *Schh.*

Oblongus, niger, squamulis cupreo-argenteis tectus, antennis crassis, capite rostroque denudatis, striolato-rugosis; thorace sub-cylindrico, crebre rugoso-punctato, lineis tribus denudatis, ornato; elytris sat profunde punctato-striatis, sutura lineaque inæquali disci denudatis.

* VAR. β , cretaceo-squamosus, signaturis denudatis omnino ut in α .

Patria : Brasilia. A Dom. MÉNÉTRIÉS et FALDERMANN benevole communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo *Naupacti decori*. Caput latum, crassum, supra parum convexum, nigrum, subtiliter striolato-rugosum, a vertice usque ad apicem rostri canaliculatum, supra oculos et subtus squamulis cupreo-argenteis tectum; oculi laterales, rotundati, convexi, nigri; rostrum longitudine et fere latitudine capitis, crassum, parum arcuatum, supra planum, crebre rugoso-punctatum, nigrum, squamulis nonnullis viridi-argenteis præsertim apice adpersum. Antennæ fere in medio rostri insertæ, ultra thoracis basin pertinentes, validiusculæ, nigrae, parce cinereo-pilosæ, clava elongata, acuminata, dense cinereo-pubescente. Thorax latitudine media vix brevior, apice truncatus, antice posticeque nonnihil angustatus, lateribus parum rotundato-amplius, basi leviter bi-sinuatus, supra modice convexus, niger, subtiliter crebre rugoso-punctatus, dorso longitudinaliter obsolete impressus, squamulis cupreo-argenteis tectus, lineis tribus sat latis, denudatis, una dorsalis, alia utrinque lateralis. Scutellum parvum, triangulare, piceum, sub-

laeve. Elytra oblonga, basi sub-truncata, antice thorace nonnihil latiora et illo plus duplo longiora, humeris rotundatis; pone medium apicem versus attenuata, apice ipso conjunctim rotundata, supra convexa, postice declivia, sat profunde punctato-striata, interstitiis planis; nigra, sub-nitida, squamulis cupreo-argenteis tecta, sutura lineaque longitudinali, inæquali disci, apicem non attingente, denudatis. Corpus subtus nigrum, punctulatum, squamulis cupreo-argenteis tectum, ventre medio longitudinaliter denudato. Pedes longiusculi, robusti, subtiliter punctulati, squamulis viridi-argenteis pubeque pallida adpersi; femoribus anticis magis reliquis parum clavatis, nigris, muticis; tibiis sub-rectis, teretibus, anticis intus crenulatis, piceis; tarsis modice dilatatis, subtus brunneo-spongiosis.— BHN.

♀ 34. N. CONTRACTUS. *Dejean.*

Oblongo-ovatus, niger, breviter pubescens, squamulis læte viridi-argenteis parce adpersus; thorace transverso, confertim evidenter rugoso-punctato, canaliculato, lateribus modice rotundato, dorso utrinque viridi-argenteo-vittato; elytris mediocriter punctato-striatis, vitta laterali mox pone medium introrsum arcuata lituraque apicali dense læte viridi-argenteo-squamosis ornatis.

Mas: dimidio minor, parum angustior, antennis nonnihil longioribus.

Femina: major, nonnihil latior, antennis paulo brevioribus.

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

Mas longitudine *Naupacti curialis*, sed nonnihil angustior; femina dimidio longior, sed parum latior. Caput latum, crassum, supra paulo convexum, sat crebre sed parum profunde rugoso-punctatum, nigrum, sub-nitidum, squamulis læte viridi-argenteis parce adpersum, pone oculos leviter constrictum, fronte canalicula ultra medium rostri continuata insculpta; oculi laterales, rotundati, prominuli, nigri; rostrum capite vix longius sed nonnihil angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, colore, punctura et indumento capitis, apice impressum, pallido-ciliatum. Antennæ ultra thoracis basin pertingentes, sub-tenuæ, nigro-piceæ, parce cinereo-pubescentes. Thorax latitudine media fere

dimidio brevior, apice truncatus, anterieus angustior, lateribus modice rotundato-ampliatus, postice obsolete bi-sinuatus vel subtruncatus, supra paulo convexus, crebre evidenter rugoso-punctatus, medio canaliculatus, niger, parum nitidus, parcissime læte viridi-argenteo-squamosus, vitta tamen utrinque dorsali e squamulis densioribus viridi-argenteis ornatus, pube brevissima fusca adpersus. Scutellum minutissimum, triangulare, nigrum. Elytra antice conjunctim truncata, thoracis basi haud latiora, humeris rotundatis; mox pone apicem sensim ampliata, pone medium, apicem versus, angustata; apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace vix triplo longiora, supra convexa, postice declivia, regulariter mediocriter punctato-striata, interstitiis parum convexis; nigra; squamulis raris læte viridi-argenteis pubeque brevi fusca adpersa, vitta infra-humerali ad medium nonnihil oblique ducta ibique introrsum arcuata, lituraque sub-triangulari intra apicem, dense læte viridi-argenteo-squamosis, insignita. Corpus subtus confertim punctulatum, nigrum, squamulis læte viridi-argenteis pubeque pallida parce adpersum. Pedes nigri, parce viridi-argenteo-squamosi et pallido-pubescentes; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis anticis apice nonnihil inflexis, intus crenulatis.

BHN.

* 35. N. EQUESTRIS. *Schneider*. — *Huj. op.* I. p. 581. 20.

Patria : Brasilia?

36. N. MARGINALIS (1). *Schh.* — *Huj. op.* I. p. 547. 15.

Patria : Brasilia.

37. N. AMENS (1). *Schh.* — *Huj. op.* I. p. 576. 13.

Patria : Brasilia.

(1) Specimen iterum examinare non licuit.

♂♀ 38. N. DURIUS. Germar.

Oblongus, niger, dense griseo-squamosus, antennis piceis, rostro apicem versus angustato, thorace transverso, cylindrico, confertim punctulato, elytris oblongo-ovalibus, tenue punctato-striatis, interstitiis sub-planis.

Mas : minor, angustior, elytris apicem versus magis attenuatis.

Femina : dimidio major, latior, elytris apicem versus minus attenuatis.

Huj. op. I. p. 581. 19.

Patria : Buenos-Ayres Brasilæ. A DOM. KLUG et WINTHEM benevole communicatus. Mus. SCHH.

Obs.—Magnitudo et fere habitus *Sitonæ 8-punctati*, magis tamen convexus.—BHN.

STIRPS 3.—*Antennæ longæ. Thorax antice valde gibbosus, basi truncatus, marginatus. Elytra sub-ob-conica, basi thorace haud latiora, angulis anticis acutis; versus apicem sensim angustata. Corpus oblongum, sub-ob-conicum, apterum (Spec. 39-41).*

* 39. N. SENEX. Schh. — *Huj. op. I. p. 582. 21.*

DEJ. *Cat. Col. ed. 2. p. 249. ed. 3. p. 272.*

Patria : Brasilia.

* 40. N. GIBBICOLLIS. Faldermann. — *Huj. op. I. p. 582. 22.*

Patria : Brasilia.

♂♀ 41. N. RETUSUS. Dejean. — *Huj. op. I. p. 583. 23.*

DEJ. *Cat. Col. ed. 2. p. 249. ed. 3. p. 272.*

Patria : Brasilia.

STIRPS 4. — *Antennæ in plerisque longissimæ. Thorax aut sub-rotundatus, pulvinatus, aut antice angustior, lateribus rotundatus, supra convexus, basi plus minusve bi-sinuatus. Elytra oblongo-ovata, antice singulatim rotundata; humeri aut lateraliter extensi, aut oblique angulati. Corpus plerumque elongatum; in aliis oblongo-ovatum, alatum (Spec. 42-97).*

Manipulus I. — *Humeri lateraliter extensi, plus minusve acuminati (Spec. 42-46).*

♀ 42. N. SERRIPES. *Klug.*

Oblongo-ovatus, niger, squamulis griseis sub-cupreo-micantibus tectus; thorace breviori, amplo, gibboso, ruguloso, utrinque albido-marginato et nodoso; elytris punctato-striatis, lateribus albido-squamosis, humeris lateraliter valde extensis, acutis, vitta longitudinali disci denudata decoratis; femoribus anticis magis incrassatis, muticis, tibiis intus crenulatis.

Mas : angustior, rostro sub-læve.

Femina : dimidio latior, rostro longitudinaliter strigoso.

Habitat in Brasilia. A Dom. MÉNÉTRIÉS communicatus. Mus. SCHH.

Statura et summa similitudo *Naupacti nodicollis*, dimidio tamen major; thorace breviori, minus convexo, humeris lateraliter magis prominulis ut et femoribus anticis subtus muticis, ab illo distinctus. Caput latum, crassum, depressum, nigrum, obsolete punctulatum, squamulis fusco-griseis tectum; linea longitudinali a fronte ad apicem rostri ut et lateribus squamulis pallidis, sub-cupreo-micantibus, vestitum : frons plana, sulculo tenui impressa ad apicem rostri latiore et profundiore continuato; oculi parvi, rotundati, prominuli, nigri. Rostrum longitudine et ad basin latitudine capitis, apicem versus nonnihil angustatum, crassum, rectum, supra planum; nigrum, indumento capitis, ad apicem tamen squamulis nonnullis viridi-cæruleis adpersum: in mare fere læve, in femina longitudinaliter etsi parum profunde strigosum. Antennæ sub-tenuēs, nigro-piceæ, squamulis pubesque albida adpersæ, clava elongata, acuminata, fusco-pubescente. Thorax

latitudine media brevior, antice truncatus, basi apiceque angustatus, lateribus in medio angulariter rotundato-amplius, cum tuberculo acuto; postice late sed parum profunde emarginatus, supra convexus, basi obsolete canaliculatus; niger, crebre ruguloso-punctatus, squamulis fusco-griseis tectus, linea utrinque lata laterali e squamulis pallidioribus, sub-cupreis decoratus. Scutellum mediocre, triangulare, nigrum, pallido-squamosum. Elytra thoracis basi dimidio latiora, quam lata vix triplo longiora, in mare elongato-ovata, in femina oblongo-ovata, antice singulatim perparum rotundato-producta, humeris lateraliter valde extensis, tuberculo acuto instructis; pone medium apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, supra convexa, nigra, regulariter et sat profunde punctato-striata, interstitiis parum convexas, vix coriaceis; squamulis fusco-griseis sub-cupreo-micantibus versus latera sub-argenteis obsita pubeque fusca adpersa, pone humeros vitta longitudinali denudata ante apicem desinente decorata. Corpus subtus nigrum, obsolete remote punctulatum, squamulis cupreo-micantibus obsitum. Pedes nigri, squamulis griseis pubeque pallida adpersi; antici elongati, robusti; femoribus magnis, incrassatis, muticis; tibiis intus spinulosi, anticis apice nonnihil arcuatis, uncinatis; tarsis dilatatis, subtus fulvo-spongiosis. — BHN.

* 43. N. PERPASTUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, squamulis griseo-albidis tectus, rostro minus lato, utrinque sub-carinato, thorace breviori, amplo, subtiliter ruguloso, dorso albo-lineato, carinula sub-elevata valde abbreviata, denudata, instructo, utrinque valde ampliato et nodoso; elytris punctato-striatis, lateribus argenteo-squamosis, humeris lateraliter modice extensis, sub-acutis, vitta longitudinali disci denudatis; femoribus anticis minus incrassatis, tibiis intus crenulatis.

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

Magnitudo et summa similitudo *Naupacti serripedis* ♀, rostro angustiori, utrinque sub-carinato, thorace minus lato, subtiliter ruguloso, humeris lateraliter modice extensis, femoribus anticis minus incrassatis, ab illo distinctus videtur. Caput breve, latum, crassum, supra fere planum, subtiliter confertim punctulatum,

nigrum, supra squamulis piliformibus griseis tectum, subtus sub-argenteo-squamosum, linea longitudinali et superciliis etiam argenteo-squamosis, canalicula tenuissima usque ad apicem rostri continuata, insculptum; oculi sub-ovati, prominuli, nigri; rostrum longitudine capitis sed illo nonnihil angustius, crassum, sub-rectum, supra planum, marginibus nonnihil elevatis, sub-carinatis, colore, punctura et indumento capitis. Antennæ longitudine dimidii corporis, sub-tenues, piceæ, parce albido-squamosæ et pubescentes, clava oblonga, sub-acuminata. Thorax latitudine media brevior, apice truncatus, intra apicem ténue constrictus, lateribus in medio angulariter rotundato-ampliatum, cum tuberculo utrinque acuto; postice leviter emarginatus, elevato-marginatus, supra modice convexus, crebre subtiliter ruguloso-punctatus, niger, dorso griseo-squamosus, linea media longitudinali angusta lateribusque sub-argenteo-squamosis, carinula valde abbreviata, sub-elevata, denudata, notatus. Scutellum triangulare, sub-argenteo-squamosum. Elytra antice sub-sinuata, thoracis basi dimidio latiora, humeris lateraliter modice extensis, tuberculo acuto instructis; pone medium apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace triplo longiora, supra convexa, regulariter sat profunde punctato-striata, interstitiis parum convexis; nigra, squamulis sub-argenteis tecta, dorso antico tamen griseo-variegata, pone humeros vitta longitudinali, ante apicem desinente denudata, decorata. Corpus subtus subtiliter punctulatum, nigrum, griseo-squamosum. Pedes validi, nigri, squamulis cinereis sub-cupreo-micantibus vestiti: antici robusti, femoribus modice incrassatis, muticis, tibiis intus spinulosis, apice arcuatis, uncinatis; posteriores magis graciles, tibiis rectis, non crenulatis.

BHN.

♂ 44. N. NODICOLLIS. Schh. — Huj. op. I. p. 585. 26.

Leptocerus leucogaster? PERTY, *Delect. anim. articul.* p. 72. T. 15. f. 1 (teste DOM. GERMAR).

Patria: Brasilia.

♂♀ 45. N. VITTATUS. Sturm. — Huj. op. I. p. 591. 34.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 250. ed. 3. p. 272.

Patria: Brasilia.

* 46. N. ACERBUS. Schh.

Oblongus, niger, squamulis viridi-argenteis parce adpersus, antennis pedibusque fuscis, thorace subtiliter crebre ruguloso, utrinque rotundato, basi marginato, angulis posticis producto; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis subtiliter granulatis, humeris lateraliter extensis, acuminatis, linea basali transversa vitta obsoleta laterali viridi-argenteo-squamosis.

Patria: Brasilia. A Dom. MÉNÉTRIÉS missus. Mus. SCHH.

Habitus et magnitudo fere *Naupacti curti*. Caput breve, latum, crassum, supra parum convexum, nigrum, obsolete rugoso-punctatum, squamulis viridi-argenteis adpersum; fronte canalicula tenui usque ad medium rostri extensa, insculpta; oculi laterales, sub-rotundati, prominuli, nigri; rostrum longitudine fere capitis eodemque nonnihil angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, punctura et indumento capitis. Antennæ mox pone medium rostri insertæ, tenues, fuscae, cinereo-pubescentes. Thorax latitudine media nonnihil brevior, apice truncatus, antice posticeque angustatus, lateribus rotundato-ampliatum, basi sub-bi-sinuatus, elevato-marginatus, angulis baseos retrorsum prominulis; supra modice convexus, niger, subtiliter crebre rugulosus, squamulis parvis, viridi-argenteis parce adpersus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, læve. Elytra basi sub-truncata, reflexo-marginata, antice thorace nonnihil latiora et illo fere triplo longiora, humeris lateraliter extensis, acuminatis; pone humeros ultra medium ampliata, tum apicem versus attenuata, apice ipso conjunctim acuminata, supra convexa, subtiliter punctato-striata, interstitiis planis, subtiliter crebre granulatis; nigra, squamulis minutissimis, cinereis, parce adpersa; linea angusta, transversa in ipsa basi dense vitta laterali, parce viridi-argenteo-squamosis, decorata. Corpus subtus nigrum, obsolete crebre punctulatum, lateribus dense medio parce viridi-argenteo-squamosum. Pedes longiusculi, fusci, obsolete punctulati, pube pallida adpersi; femoribus modice clavatis, muticis, squamulis parvis viridi-argenteis parce obsitis; tibiis teretibus, sub-rectis, anticis vix crenulatis; tarsis dilatatis, subtus fulvo spongiosis.—BHN.

Manipulus II. — Humeri oblique angulati (Spec. 47-97).

47. N. SAHLBERGI. Schh.

Elongatus, sub-linearis, niger, squamulis viridi-argenteis adpersus, antennis pedibusque posterioribus rufo-piceis, capite rostroque canaliculatis; thorace obsolete sub-remote punctulato, tenue canaliculato; elytris subtiliter punctato-striatis, linea dorsali sub-impressa lateribusque dense viridi-argenteo-squamosis.

Patria : Brasilia. E Mus. Acad. Imp. Alexandrinæ. A Dom. SAHLBERG ad describendum amice missus.

Statura et similitudo *Naupacti Winthemi* sed duplo major, thorace obsoletius remote punctato, tenue canaliculato, elytris subtiliter punctato-striatis, aliter coloratis, etc., ab illo bene distinctus. Caput mediocre, crassum, supra parum convexum, nigrum, sub-nitidum, subtiliter minus crebre punctulatum, supra oculos et subtus viridi-argenteo-squamosum, fronte canalicula tenui ad medium rostri continuata impressa; oculi laterales, semi-globosi, nigri; rostrum capite vix longius sed dimidio angustius, crassum, modice arcuatum, supra impressum, obsolete punctulatum, nigrum, sub-nitidum, squamulis nonnullis viridi-argenteis adpersum, apice ipso triangulariter emarginatum. Antennæ longitudine elytrorum, tenuissimæ, rufo-piceæ, parce albido-pilosæ, clava angusta, elongata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine media nonnihil brevior, apice truncatus, mox intra apicem leviter constrictus, lateribus modice rotundato-amplius, basi bi-sinuatus, elevato-marginatus, angulis baseos retrorsum productis; supra modice convexus, niger, obsolete sub-remote punctulatus, dorso tenue canaliculatus; squamulis viridi-argenteis dorso parce, lateribus magis dense, adpersus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum. Elytra elongata, basi singulatim nonnihil rotundato-producta, antice thoracis basi paulo latiora, humeris oblique angulatis; pone medium apicem versus sensim angustata, apice ipso conjunctim rotundata, thorace fere quadruplo longiora, supra modice convexa, subtiliter punctato-striata, interstitiis sub-convexis, sub-lævibus; nigra, squamulis viridi-argenteis adpersa, singulo elytro inter strias 4 et 5 longitudinaliter impressa, ibique cum lateribus dense viridi-argenteo-squamosa. Corpus subtus

nigrum, obsolete punctulatum, squamulis viridi-argenteis sat dense obsitum, ventris medio longitudinaliter denudato. Pedes longiusculi, validi, squamulis viridi-argenteis pubesque grisea parce adpersi: antici robusti, nigri; femoribus incrassatis, muticis; tibiis intus crenulatis, apice arcuatis: reliqui magis graciles, rufo-picei; tarsis omnibus modice dilatatis, subtus fusco-spongiosis.— BHN.

* 48. N. WINTHEMI. Schh. — Huj. op. I. p. 595. 41.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 250. ed. 3. p. 272.

Leptocerus dapsilis. PERTY Delect. Anim. articul., not. (teste D. GERMAR).

Patria: Brasilia.

* 49. N. VIRIDICINCTUS. Schh. — Huj. op. I. p. 596. 42.

Patria: Brasilia.

50. N. SUBACUTUS. Chevrolat.

Oblongus, niger, supra parce subtus dense lacte viridi-argenteo-squamosus; thorace confertim alutaceo, tenue canaliculato, lateribus paulo rotundato-ampliato, utrinque vitta lacte viridi-argenteo-squamosa ornato; elytris ob-conicis, apice attenuatis, minus regulariter punctato-striatis, lineis maculisque sub-impressis dilute viridi-argenteo-squamosis.

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

Habitus et magnitudo *Naupacti rivulosi* ♂. Caput breve, latum, crassum, supra parum convexum, pone oculos leviter transversim impressum, subtiliter confertim alutaceum, squamulis dilute viridibus parce adpersum; fronte fere plana, canalicula tenui ad medium rostri extensa impressa; oculi laterales, semi-globosi, nigri; rostrum longitudine capitis et illo paulo angustius, crassum, parum arcuatum, supra fere planum, medio late longitudinaliter parum profunde impressum, apice depressum, triangulariter emarginatum, ciliatum, nigrum, obsolete alutaceum, squamulis

læte viridi-argenteis adpersum. Antennæ longitudine fere elytrorum, tenuissimæ, nigro-piceæ, parce pilosæ, clava valde elongata, angusta, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine media vix longior, apice truncatus, mox intra apicem utrinque leviter impressus, antè nonnihil angustior, lateribus parum rotundato-ampliatus, basi leviter bi-sinuatus, tenue reflexo-marginatus, supra modice convexus, subtiliter confertim alutaceus, medio tenuiter longitudinaliter canaliculatus, lateribus evidenter rugosis; squamulis raris viridibus parce adpersus, utrinque linea nonnihil arcuata subtusque dense læte viridi-argenteo-squamosus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, sub-nitidum. Elytra sub-ob-conica, antice singulatim nonnihil rotundato-producta, tenue reflexo-marginata, thoracis basi vix dimidio latiora, humeris parum elevatis, oblique angulatis; pone humeros apicem versus sensim attenuata, apice ipso sub-acuminata, thorace plus triplo longiora, supra modice convexa, evidenter minus regulariter punctato-striata, interstitiis sub-planis, subtilissime coriaceis; nigra, sub-nitida, squamulis raris pubesque fusca parce adpersa, maculis tribus longitudinaliter, oblique positis a basi lineaque in disco postico bis interrupta, sub-impressis, dilute viridi-argenteo-squamosis ornata. Corpus subtus nigrum, subtiliter crebre punctulatum, squamulis læte viridi-argenteis tectum, ventre medio apiceque denudato. Pedes nigri, parce viridi-squamosi et cinereo-pubescentes: antici validiores, longiores; femoribus clavatis, muticis; tibiis intus vix crenulatis, apice arcuatis: posteriores magis graciles, tibiis rectis; tarsis omnibus modice dilatatis, subtus fulvo-spongiosis.— BHN.

♂♀ 51. N. BIPES. Germar.

Oblongus, niger, squamulis viridi-argenteis, nitidis dense adpersus; antennis pedibusque posterioribus flavo-rufis; thorace lato, confertim alutaceo, dorso tenue canaliculato; elytris parum profunde punctato-striatis, vage setosis, interstitiis rugulosis.

Mas: minor, angustior; thorace sub-globoso, utrinque valde rotundato-ampliatus; elytris minus convexis, a basi apicem versus sensim attenuatis.

Femina: latior; thorace minus convexo, utrinque modice rotundato-ampliatus; elytris convexis, pone medium apicem versus sensim angustatis.

Naupactus bipes. Huj. op. I. p. 584. 24.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 249. ed. 3. p. 272.

Leptocerus idem. GERM. Ins. Spec. I. p. 426. 570.

Q VAR. β elytris vitta longitudinali dense dilute viridi-argenteo-squamosa notatis, pedibus posterioribus testaceis.

Naupactus bipes var. γ . Huj. op. I. p. 584. 24.

Patria : Brasilia. MUS. SCHN.

Naupacto longimano major. *Mas* : caput breve, minus latum, crassum, supra parum convexum, nigrum, confertim parum profunde rugoso-punctatum, squamulis viridi-argenteis, nitidis adpersum; fronte plana, sulco ultra medium rostri continuato insculpta; oculi ovati, prominuli, nigri; rostrum longitudine capitis et illo nonnihil angustius, crassum, modice arcuatum, supra longitudinaliter impressum, apice ipso depressum, totum nigrum, viridi-squamosum. Antennæ elytris longioribus, tenuissimæ, ferrugineæ, clava valde elongata, angusta, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine media brevior, apice truncatus, mox intra apicem transversim impressus, lateribus ante medium valde rotundato-ampliatus, posterius angustior, basi bi-sinuatus, supra convexiusculus, dorso tenue longitudinaliter canaliculatus, undique confertim alutaceus; niger, squamulis viridi-argenteis dorso parcius lateribus dense obsitus. Scutellum minutum, triangulare, nigrum, viridi-squamosum. Elytra basi sub-sinuata, thorace vix latiora, sed mox pone basin oblique ampliata, humeris obtuse angulatis; pone humeros usque ad apicem sensim attenuata, apice conjunctim sub-acuminata, thorace triplo longiora, supra in dorso parum convexa, regulariter sed minus profunde punctato-striata, interstitiis fere planis, subtiliter transversim rugulosis, præsertim anterieus; nigra, squamulis viridi-argenteis, nitidis densius vel parcius vestita, setis raris, vagis, fuscis, apice frequentioribus obsita. Corpus subtus nigro-piceum, obsolete remote punctulatum, squamulis læte viridi-argenteis, nitidis tectum; pectus et abdomen medio denudata. Pedes flavo-rufi; antici validiores, nigri : femoribus magis clavatis; tibiis apice valde curvatis, intus crenulatis; tarsis omnibus elongatis, subtus griseo-spongiosis.

Femina : latior, caput quam in masculo latius; oculis semi-globosis; antennis nonnihil brevioribus, clava minus elongata; thorace utrinque minus rotundato-ampliato, antice posticeque æqualiter angustato, supra minus convexo; elytris latioribus, lateribus ultra medium rectis, tum apicem versus sensim angustatis, supra convexis.— BUN.

♂♀ 52. N. PITHECIUS. Germar.

Oblongus, niger, squamulis viridi-argenteis, nitidis dense obsitus; antennis rufis; thorace confertim alutaceo, dorso tenue canaliculato; elytris parum profunde punctato-striatis, vage setosis, interstitiis rugulosis, pedibus nigris.

Mas : minor, angustior, thorace rotundato, minus lato, supra convexo, elytris dorso fere planis, a basi apicem versus sensim attenuatis.

Femina : latior, thorace minus convexo, utrinque parum rotundato-ampliato, elytris convexis, ultra medium perparum ampliatis, apicem versus sensim angustatis.

Leptocerus Pithecius. GERM. *Ins. Spec.* I. p. 426. 571.

Naupactus Pithecius. DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 249. ed. 3. p. 272.

Naupactus squamifer. DEJ. *Cat. Col.* ed. 1. p. 95.

Naupactus bipes. Huj. op. I. p. 584. 24. var. β.

VAR. β elytris vitta longitudinali, dilute viridi-argentea notatis.

Naupactus bipes. Huj. op. I. p. 584. 24. var. δ.

Patria : Brasilia. A Dom. Com. DEJEAN, Dom. GERMAR et CHEVROLAT communicatus. Mus. SCHH.

Statura et summa similitudo *Naupacti bipedis*, nonnihil tamen minor; thorace in utroque sexu multo angustiore, pedibus omnibus nigris, ab illo distinctus videtur. *Mas* : caput, oculi, rostrum et antennæ omnino ut in præcedenti. Thorax quam in *Naupacto bipedi* multo minor, angustior, latitudine media vix brevior, apice truncatus, mox intra apicem transversim impressus, lateribus in

medio rotundato-ampliatum, antice posticeque æqualiter angustatum, basi bi-sinuatum, supra valde convexum, dorso longitudinaliter tenue canaliculatum, undique confertim alutaceum; niger, squamulis viridi-argenteis sat dense vestitus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, parce viridi-squamosum. Elytra quam in *Naupacto bipedi* angustiora, basi sub-sinuata, thorace vix latiora sed mox pone basin oblique ampliata, humeris obtuse angulatis; pone humeros usque ad apicem sensim perparum attenuata, apice conjunctim sub-acuminata, thorace triplo longiora, supra in dorso parum convexa, fere plana, regulariter sed parum profunde punctato-striata, interstitiis fere planis, subtiliter transversim rugulosis, præsertim antè; nigra, squamulis viridi-argenteis, nitidis, plus minusve dense vestita, setis raris, vagis, fuscis, apice frequentioribus obsita. Corpus subtus nigro-piceum, obsolete sub-remote punctulatum, squamulis læte viridi-argenteis, nitidis tectum; ventre medio longitudinaliter denudato. Pedes nigro-picei, squamulis viridibus, nitidis, pubesque pallida, adpersi; anticis femoribus valde clavatis, muticis, tibiis apice valde arcuatis, intus crenulatis: posteriores magis tenueres, tibiis interdum rufo-piceis; tarsis elongatis, subtus brunneo-spongiosis.

Femina differt: statura latiori, caput quam in masculo latius; oculis semi-globosis; antennis paulo brevioribus, clava minus elongata; thorace utrinque parum rotundato-ampliato, supra minus convexo; elytris ultra medium fere rectis, tum apicem versus sensim angustatis, supra convexis. — BEN.

53. N. VIRIDISQUAMOSUS. Schh.

Oblongus, niger, squamulis viridi-argenteis, nitidis dense obsitus; antennis obscure rufis; thorace utrinque minus ampliato, evidenter transversim ruguloso, dorso tenue canaliculato, angulis baseos retrorsum magis producto; elytris profundius punctato-striatis, interstitiis convexioribus, obsolete rugosis, humeris magis retusis.

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

Statura oblonga et summa similitudo *Naupacti Pitheci* ♂, thorace utrinque minus ampliato, angulis posticis magis productis, supra evidenter rugoso, elytrorum humeris magis retusis et illorum striis

et punctis profundioribus, ab illo diversus videtur. Caput minus latum, crassum, supra parum convexum, nigrum, sub-nitidum, subtiliter punctulatum, supra parce circa oculos et subtus densius viridi-argenteo-squamosum; fronte canalicula tenui usque ad apicem rostri continuata insculpta; oculi convexi, nigri; rostrum capite haud longius sed illo angustius, crassum, supra planum, colore, punctura et indumento capitis, apice ipso pilis longis, albidis obsitum. Antennæ longitudine elytrorum, minus tenues, fusco-ferruginæ, pube albida obsitæ, clava elongata, acuminata, fusco-pubescente. Thorax latitudine media vix longior, apice truncatus, anterieus nonnihil angustior, lateribus modice rotundato-ampliatus, basi profunde bi-sinuatus, angulis baseos retrorsum magis productis; supra modice convexus, evidenter confertim transversim rugulosus, dorso medio longitudinaliter canaliculatus, niger, sub-nitidus, dorso parce lateribus densius viridi-argenteo-squamosus. Scutellum parvum, sub-rotundatum, nigrum. Elytra oblonga, antice singulatim nonnihil rotundato-producta, humeris obtuse angulatis, magis quam in *Naupacto Pithecio* retusis; pone humeros apicem versus sensim angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace plus duplo longiora, supra modice convexa, regulariter evidenter punctato-striata, interstitiis magis convexis, basi distincte apicem versus obsolete transversim rugulosis; nigra, sub-nitida, squamulis viridi-argenteis sat dense adpersa pubeque depressa fusca, versus apicem parce obsita. Corpus subtus subtiliter crebre punctulatum, nigrum, dense viridi-argenteo-squamosum, ventre medio magis denudato. Pedes nigri, squamulis viridibus, nitidis, pubeque pallida, adpersi; femoribus anticis magis clavatis, tibiis ejusdem paris apicem versus arcuatis, intus crenulatis.

BHN.

54. N. CONDECORATUS. Schh.

Oblongus, niger, squamulis viridi-argenteis, nitidis, parce adpersus; thorace angustiore, supra minus convexo, confertim rugoso-punctato, tenue canaliculato, utrinque parum rotundato-ampliato; elytris vitta longitudinali e squamulis viridibus condensatis ornatis, a basi ultra medium ampliatis, tum attenuatis, minus profunde striato-punctatis, interstitiis transversim rugosis, vage pilosis.

VAR. β, squamulis cupreo-micantibus adpersus, elytris vitta longitudinali e squamulis condensatis concoloribus ornatis.

Patria : Brasilia interior. E Musæo Dom. CHEVROLAT et Mus. Imp. Acad. Alexandrinæ descriptus.

Longitudo *Naupacti bipedis* sed angustior, parcius squamosus, elytris minus convexis, apicem versus attenuatis, thorace angustiore ut et colore pedum ab illo facile distinctus. Caput breve, latum, crassum, supra parum convexum, pone oculos transversim obsolete impressum, nigrum, subtiliter ruguloso-punctatum, squamulis viridi-argenteis parce adpersum; fronte plana, canalicula tenuissima ad medium rostri extensa insculpta; oculi laterales, semiglobosi, nigri; rostrum longitudine capitis sed illo nonnihil angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, medio longitudinaliter lateque parum profunde impressum, nigrum, obsolete ruguloso-punctatum, squamulis raris viridi-argenteis adpersum, apice triangulariter emarginatum, ciliatum. Antennæ ultra thoracis basin pertingentes, tenuissimæ, piceæ, parce pilosæ, clava elongata, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine media fere brevior, quam in *Naupacto bipedi* multo angustior, apice truncatus, mox intra apicem leviter constrictus et transversim impressus, lateribus nonnihil rotundato-amplius, basi sub-emarginatus, supra parum convexus, confertim parum profunde ruguloso-punctatus, medio longitudinaliter tenue canaliculatus; niger, dorso fere denudatus, lateribus squamulis viridi-argenteis, nitidis, parce adpersus. Scutellum parvum, apice rotundatum, supra obsolete impressum, nigrum. Elytra antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi paulo latiora, humeris vix elevatis, rotundatis; pone basin ultra medium sensim ampliata, tum apicem versus attenuata, apice ipso sub-acuminata, thorace triplo longiora, supra in dorso parum convexa, fere plana, subtiliter regulariter striato-punctata, punctis sub-remotis, interstitiis planis, evidenter transversim rugosis; tota nigra, squamulis viridi-argenteis parce adpersa, in disco densioribus vittam obsoletam longitudinalem formantibus, pilis raris fuscis, apice frequentioribus obsita. Corpus subtus nigro-piceum, sub-nitidum, obsolete remote punctulatum, tenue pallido-pubescent; pectore lateribusque abdominis sat dense viridi-argenteo-squamosis. Pedes nigro-picei, basi dilutiores, parce squamosi, pube pallida adpersi; tarsi picei, subtus fulvo-spongiosis.— BHN.

* 55. *N. AURICINTUS*. *Chevrolat.* — *Huj. op.* I. p. 584. 25.

VAR. β , supra squamulis viridi-argenteis adpersus, subtus argenteo-squamosus, signaturis elytrorum pallidioribus, sub-argenteis. — BHN.

Naupactus basalis. Dom. KLUG in *Litteris*.

Patria : Brasilia.

* 56. *N. RUFICORNIS*. *Schl.*

Elongato-ovatus, niger, sub-pubescent, squamulis cupreis adpersus; antennis rufo-testaceis, rostro thoraceque tenue canaliculatis; thorace latiore, convexo, basi evidenter bi-sinuato; elytris punctato-striatis, transversim rugosis, pedibus nigris, femoribus anticis valde incrassatis.

Patria : Brasilia. A Dom. MÉNÉTRIÉS benevole communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo, statura et summa similitudo *Naupacti auricincti*, thorace convexiore, basi evidenter bi-sinuato, elytris profundius punctato-striatis, pedibus nigris, femoribus anticis valde incrassatis, ab illo mox distinctus. Caput breve, latum, crassum, nigrum, obsolete punctulatum, squamulis cupreis parce adpersum; vertice modice convexo; fronte plana, sulculo ultra medium rostri continuato insculpta; oculi laterales, semi-globosi, nigri; rostrum longitudine et fere latitudine capitis, crassum, parum arcuatum, supra planum, medio longitudinaliter impressum, apice triangulariter emarginatum, ciliatum, totum nigrum, obsolete punctulatum, squamulis cupreis parce adpersum. Antennæ longitudine elytrorum, tenuissimæ, rufo-testaceæ, parce pubescentes, clava angusta, elongata, acuminata. Thorax sub-rotundatus, latitudine media brevior, apice truncatus, lateribus valde rotundato-ampliatus, postice profunde bi-sinuatus, supra convexus, confertim subtiliter rugoso-punctatus, longitudinaliter tenue canaliculatus, niger, squamulis aureo-cupreis parce antice et subtus dense adpersus. Scutellum minutum, triangulare, nigrum. Elytra elongato-ovata, antice singulatim perparum rotundato-producta, thorace paulo latiora et illo triplo longiora, humeris modice elevatis,

oblique angulatis; pone humeros apicem versus sensim perparum angustata, apice ipso sub-acuminata, supra parum convexa, regulariter evidenter punctato-striata, interstitiis fere planis, transversim rugosis; nigra, squamulis cupreis in ipsa basi et versus apicem densioribus adspersa, pube longa fusca tenue obsita. Corpus subtus nigrum, squamulis cupreo-aureis tectum, ventris medio late longitudinaliter denudato. Pedes nigri, parce griseo-pubescentes: antiqui elongati, robusti; femoribus valde clavatis, muticis; tibiis intus crenulatis, apice arcuatis: reliqui graciles, femoribus parum incrassatis, tibiis rectis; tarsis elongatis, subtus fulvo-spongiosis.

BHN.

57. N. AUROLIMBATUS. Chevrolat.

Oblongus, niger, parce pubescens, subtus viridi-cupreo-squamosus; antennis ferrugineis, rostro thoraceque tenue canaliculatis; thorace angustiore, lateribus paulo ampliato, supra parum convexo, basi bi-sinuato; elytrorum basi lineaque marginali antice abbreviata viridi-aureo-squamosis, subtiliter punctato-striatis, transversim rugulosis, femoribus anticis incrassatis.

* VAR. β elytrorum basi linea marginali corporeque subtus aureo-squamosis.

Patria : Brasilia. A Dom. Com. MANNERHEIM communicatus. Mus. SCHK. E Musæo Dom. CHEVROLAT ad describendum etiam missus.

Magnitudo et summa similitudo *Naupacti ruficornis*, thorace multo angustiore, lateribus vix ampliato, supra parum convexo, elytris minus profunde punctato-striatis, signaturis aliis, ab illo bene distinctus. Caput breve, latum, crassum, supra parum convexum, medio transversim leviter impressum, nigrum, subtiliter crebre punctulatum, subtus squamulis viridi-aureis obsitum; fronte canalicula tenui ad medium rostri extensa insculpta; oculi semiglobosi, nigri; rostrum longitudine capitis et illo nonnihil angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, medio longitudinaliter lateque impressum, apice triangulariter emarginatum, ciliatum, colore et punctura capitis. Antennæ longitudine elytrorum, tenuissimæ, ferrugineæ, parce pilosæ, clava elongata, angusta, acuminata, dilutior, cinereo-pubescente. Thorax latitudine

media vix longior, apice truncatus, mox intra apicem leviter transversim impressus, anterie nonnihil angustior, lateribus paulo rotundato-amplius, basi sat profunde bi-sinuatus, supra modice convexus, confertim subtiliter ruguloso-punctatus, dorso longitudinaliter tenue canaliculatus; niger, supra denudatus, subus squamulis viridi-cupreis sat dense obsitus. Scutellum parvum, sub-triangular, nigrum. Elytra elongata, sub-ob-conica, antice singulatim perparum rotundato-producta, leviter reflexo-marginata, thoracis basi dimidio latiora, humeris obtusis, oblique angulatis; a basi apicem versus sensim angustata, apice ipso sub-acuminata, thorace triplo longiora, supra parum convexa, regulariter subtiliter punctato-striata, interstitiis fere planis, transversim rugulosis; tota nigra, parum nitida, in ipsa basi macula lineaque marginali, antice abbreviata, e squamulis viridi-aureis ornata, pube longa, fusca, præsertim versus apicem adspersa. Corpus subus nigrum, obsolete punctulatum, squamulis viridi-aureis, nitidis dense obsitum; ventre medio late longitudinaliter denudato. Pedes nigri, parce griseo-pubescentes, squamulis nonnullis viridi-aureis adpersi: antici elongati, robusti, femoribus clavatis, muticis, tibiis intus crenulatis, apice arcuatis; reliqui magis graciles, tarsis elongatis, subus fusco-spongiosis.— BHN.

* 58. N. AUROMARGINATUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, supra parce subus dense aureo-squamosus, tenue pubescens; thorace angustiore, utrinque paulo rotundato-ampliato, supra subtiliter ruguloso-punctato, obsolete canaliculato; elytris dorso evidenter lateribus obsolete punctato-striatis, interstitiis dorsalibus sub-convexis, macula basali lineaque marginali antice abbreviata aureo-squamosis.

Patria: Brasilia interior. A Dom. Com. MANNERHEIM amice communicatus. Mus. SCHH.

Habitus fere *Naupacti bipedis* ♀, sed nonnihil major. Caput breve, latum, crassum, supra parum convexum, medio transversim leviter impressum, nigrum, confertim subtiliter punctulatum, subus aureo-squamosus; fronte canalicula tenui ad medium rostri extensa insculpta; oculi semi-globosi, nigri; rostrum longitudine capitis sed illo nonnihil angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, medio longitudinaliter lateque impressum, colore et punc-

tura capitis. Antennæ ultra thoracis basin pertingentes, tenuissimæ, ferruginæ, parce pilosæ. Thorax latitudine media nonnihil brevior, apice truncatus, mox intra apicem utrinque leviter impressus, antè perparum angustior, lateribus paulo rotundato-ampliatus, basi bi-sinuatus, supra modice convexus, confertim subtiliter ruguloso-punctatus, dorso medio longitudinaliter tenue canaliculatus, supra squamulis raris utrinque ad basin magis condensatis, aureis adpersus, subtus dense aureo-squamosus. Scutellum parvum, elevatum, triangulare, nigrum, nitidum. Elytra oblongo-ovata, antice singulatim nonnihil rotundato-producta, leviter reflexo-marginata, thoracis basi dimidio latiora, humeris parum elevatis, oblique angulatis; pone humeros longe ultra medium ampliata, tum apicem versus angustata, apice ipso sub-obtusa, thorace fere quadruplo longiora, supra parum convexa, dorso striata et in striis sub-remote punctulata, lateribus obsolete punctato-striata, interstitiis dorsalibus sub-convexis, omnibus confertim alutaceis; tota nigra, parum nitida, squamulis raris aureis in ipsa basi, linea obsoleta disci pone medium, margineque laterali antico abbreviato condensatis, adpersa, pubeque longa, fusca, apicem versus densius obsita. Corpus subtus nigrum, sub-nitidum, obsolete punctulatum, squamulis aureis, nitidis dense obsitum; ventre medio longitudinaliter lateque denudato. Pedes nigri, parce cinereo-pubescentes; antici validiores, femoribus clavatis, maticis, tibiis intus crenulatis, apice arcuatis: pedes posteriores magis graciles; tarsis modice dilatatis, subtus fusco-spongiosis. — BEN.

59. N. LATERALIS. Schh.

Oblongus, niger, squamulis parvis cinereo-albidis parce adpersus; antennis tenuissimis, longitudine elytrorum; thorace transverso, antè angustiore, lateribus parum rotundato, supra granulato; elytris medioeriter punctato-striatis, interstitiis sub-convexis, antè transversim obsolete rugosis, vage setosis, pectore ventreeque utrinque niveo-squamosis.

Patria: Minas Geraes Brasilæ. Dom. BESCKE. E Mus. Imp. Acad. Alexandrinæ descriptus.

Habitus *Naupacti bipedis*, nonnihil tamen major. Caput breve, latum, crassum, supra parum convexum, vertice obsolete frontis evidenter ruguloso-punctatum; nigrum, sub-nitidum, subtus parce

cinereo-squamulosum : fronte canalicula tenui ultra medium rostri continuata insculpta; oculi laterales, rotundati, prominuli, nigri; rostrum longitudine fere capitis sed illo nonnihil angustius, crassum, rectum, supra planum, medio late sed parum profunde impressum, apice triangulariter emarginatum, ciliatum, colore et punctura capitis, subtus parce cinereo-squamulosum. Antennæ longitudine elytrorum, tenuissimæ, nigro-piceæ, parce pilosæ, clava elongata, angusta, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine baseos brevior, apice truncatus, anterieus angustior, intra apicem utrinque leviter constrictus, lateribus parum rotundato-amplius, postice late sat profunde emarginatus, angulis baseos retrorsum productis; supra modice convexus, sat crebre rugoso-granulatus, granulis parum elevatis; basi obsoletissime canaliculatus, totus niger, parum nitidus, subtus utrinque ad basin macula oblonga e squamulis sub-argenteis ornatus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum. Elytra oblonga, antice singulatim rotundato-producta, thoracis basi dimidio fere latiora, humeris elevatis, rotundatis; lateribus longe ultra medium linearia, dein apicem versus angustata, apice ipso singulatim sub-acuminata, thorace fere quadruplo longiora, supra in dorso paulo convexa, regulariter sed parum profunde punctato-striata, interstitiis sub-convexis, anterieus transversim obsolete rugosis; nigra, sub-nitida, squamulis minutissimis cinereo-albidis pubesque longa fusca parce adspersa, intra apicem linea abbreviata, obliqua, e squamulis condensatis, albidis, decorata. Corpus subtus nigro-piceum, sub-nitidum, tenue pallido-pubescent, pectore ventreeque utrinque vitta laterali, longitudinali, e squamulis densis niveis decoratis, præterea ad insertionem pedum posticorum macula oblonga e squamulis concoloribus observatur. Pedes elongati, validi, nigro-picei, tenue albido-pubescentes; femoribus anticis magis clavatis, posterioribus vix incrassatis, basi dilute ferrugineis; tibiis anticis intus crenulatis, apicem versus arcuatis, reliquis rectis, muticis; tarsis valde elongatis, subtus brunneo-spongiosis. — ВНН.

♂ 60. N. RIVULOSUS. *Fabricius*. — *Huj. op.* I. p. 586. 27.

♀ VAR. β. *Huj. op.* I. p. 587. 27. var. β.

♂ VAR. γ. *Ibid.*

Patria : Brasilia.

* 62. N. LEUCOGRAPHUS. Germar.

Oblongo-ovatus, niger, cupreo-squamosus, antennis testaceis; thorace obsolete ruguloso, medio tenuissime canaliculato, utrinque argenteo-vittato; elytris sub-remote subtiliter punctato-striatis, vitta lata dorsali, longitudinali, communi, lineaque laterali argenteo-squamosis, decoratis.

* VAR. β , cupreo-squamosus, sutura, maculis duabus sutura connexis pone medium lineaque laterali argenteo-squamosis.

Patria: Brasilia, in provincia Minas Geraes. A Dom. Com. MANNERHEIM et Dom. GERMAR amice communicatus.

Habitus fere *Naupacti rivulosi*, nonnihil tamen minor. Caput crassum, supra paulo convexum, obsolete ruguloso-punctatum, nigrum, squamulis brunneis, cupreo-micantibus sat dense obsitum; fronte canalicula parum profunda, ad apicem rostri-fere continuata, insculpta; oculi rotundati, valde prominuli, nigri; rostrum longitudine et fere latitudine-capitis, crassum, rectum, supra planum, apice impressum, triangulariter emarginatum, ciliatum, nigrum, punctura et indumento capitis. Antennae ultra thoracis basin pertingentes, tenues, rufo-ferrugineae vel testaceae, parce cinereo-pubescentes, clava elongata, acuminata. Thorax latitudine postica brevior, apice truncatus, anterieus nonnihil angustior, lateribus paulo rotundato-ampliatus, basi late sed parum profunde emarginatus, tenue reflexo-marginatus, supra modice convexus, obsolete ruguloso-punctatus, medio tenuissime canaliculatus; niger, sub-nitidus, squamulis brunneis, cupreo-micantibus vestitus, utrinque vitta laterali, recta, interdum versus apicem interrupta, argenteo-squamosa, decoratus. Scutellum parvum, sub-triangulare, parce argenteo-squamosum. Elytra basi singulatim perparum rotundato-producta, thorace dimidio fere latiora et illo quadruplo longiora, humeris obtuse angulatis, parum elevatis; a basi infra medium paulo ampliata, tum apicem versus attenuata, apice ipso acuminata, supra in dorso sub-depressa, evidenter etsi subtiliter punctato-striata, interstitiis latis, sub-planis; nigra, cupreo-squamosa, vitta dorsali, communi, a basi fere ad apicem extensa, margine exteriori sinuato, linea laterali margineque apicali argenteo-squamosis. Corpus subtus obsolete coriaceum, nigrum, sub-

nitidum, squamulis argenteis, cupreo-micantibus parce obsitum, medio magis denudatum. Pedes validi, picei, similiter squamulosi et cinereo-pubescentes; femoribus anticis valde posterioribus parum incrassatis, omnibus muticis; tibiis anticis intus crenulatis, reliquis rectis, muticis; tarsis elongatis, subtus brunneo-spongiosis.

Obs. — Occurrit etiam squamulis cinereis vestitus, in dorso elytrorum prope suturam magis sinuatim condensatis; detritus forte.

BHN.

63. N. LORIPES. Germar.

Oblongus, sub-depressus, niger, læte cervino-squamosus; antennis rufis; thorace brevior, sub-conico, postice emarginato, angulato, subtiliter ruguloso; elytris pone medium latioribus, parum profunde remote punctato-striatis, obsolete pallido-maculatis.

Leptocerus loripes. GERM. *Ins. Spec.* I. p. 419. 559.

* VAR. β squamulis cinereis, sub-metallicis tectus, obsolete pallido-maculatis.

* VAR. γ squamulis læte brunneis vestitus, elytris immaculatis.

Patria: Brasilia. A DOM. GERMAR communicatus. MUS. SCHH.

Naupacto desidi colore sub-similis, sed statura longe aliena, dimidio majore, præsertim latiore, elytris infra medium magis ampliatis, thorace breviori, sub-conico, ab illo distinctus. Caput breve, latum, supra parum convexum, subtiliter ruguloso-punctatum, nigrum, sub-nitidum, squamulis læte cervinis in cupreum vergentibus adpersum; fronte sulculo tenui, ad apicem rostri fere continuato, impressa; oculi rotundati, valde prominuli, nigri; rostrum capite vix longius et illo paulo angustius, crassiusculum, rectum, supra planum, medio longitudinaliter lateque impressum, colore, punctura et indumento capitis, apice profunde triangulariter emarginatum, ciliatum. Antennæ tenues, ferrugineæ, cinereo-pubescentes, clava obscuriori. Thorax latitudine baseos brevior, apice truncatus, intra apicem leviter constrictus, antè angustior, lateribus obliquis, sensim ampliatis; basi emarginatus, angulis retrorsum nonnihil productis; supra paulo convexus, subtiliter ruguloso-puncta-

tus; niger, sub-nitidus; dorso parce lateribus et subtus dense læte cervino-squamosus, squamulis nonnihil cupreo-micantibus adspersus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, squamosum. Elytra oblongo-ovata, antice singulatim nonnihil rotundata, thoracis basi vix dimidio latiora, humeris obtusis, sub-angulatis, parum elevatis; a basi infra medium sensim perparum ampliata, tum apicem versus attenuata, apice ipso conjunctim acuminata, thorace fere quadruplo longiora, supra in dorso sub-depressa, parum profunde punctato-striata, punctis striarum sub-remotis, interstitiis sub-planis, subtiliter coriaceis; nigra, sub-nitida, squamulis læte cervinis cupreo-micantibus tecta, maculis nonnullis dilutionibus plus minusve distinctis variegata. Corpus subtus obsolete coriaceum, nigrum, sub-nitidum, squamosum, ventre medio denudato. Pedes robusti, nigri, similiter squamulosi et cinereo-pubescentes; antici validiores, femoribus valde incrassatis, muticis; tibiis intus crenulatis, apice arcuatis, uncinatis; tarsis modice dilatatis, subtus brunneo-spongiosis. — BHN.

Q 64. N. CHALYBEIPES. Chevrolat.

Oblongus, parum convexus, niger, squamulis læte ochraceis dense tectus; thorace confertim subtiliter ruguloso, anterieus angustiore, lateribus modice rotundato, postice profunde emarginato, dorso tenue canaliculato; elytris sub-remote parum profunde punctato-striatis, margine laterali anguste pedibusque parcius cæruleo-squamosis.

Mas: minor, elongatus, rostro profundius longitudinaliter impresso, apice mandibulis longis, arcuatis, instructo.

Femina: major, duplo latior, rostro minus profunde impresso, apice triangulariter emarginato.

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

Maris statura fere et magnitudine *Naupacti desidis*, feminæ *Naupacti loripedis* æqualis, ab utroque colore alio, pedibus parce cæruleo-squamosis, mox dignoscitur. Caput latum, crassum, supra paulo convexum, pone oculos transversim constrictum, obsolete ruguloso-punctatum, nigrum, squamulis læte ochraceis sub-metallicis tectum; fronte canalicula tenui ad medium rostri continuata insculpta, orbitis oculorum niveo-squamosis; oculi sub-rotundati,

prominuli, nigri : rostrum longitudine capitis et illo paulo angustius, crassum, parum arcuatum, supra in mare profundius et in femina leviter, longitudinaliter impressum, marginibus lateralibus elevatis; nigrum, basi densius ochraceo-apicem versus parcius læte cæruleo-squamosum. Antennæ tenuissimæ, piceo-ferrugineæ, parce cinereo-pilosæ, clava oblonga, acuta, atra. Thorax latitudine postica brevior, apice truncatus, anterieus angustior, intra apicem anguste constrictus, lateribus modice rotundato-amplius, basi sat profunde emarginatus, angulis retrorsum productis; supra paulo convexus, confertim subtiliter ruguloso-punctatus, squamulis læte ochraceis, sub-metallicis dense, dorso tamen parcius tectus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, læte cæruleo-squamosum. Elytra antice singulatim rotundato-producta, thoracis basi multo latiora, humeris obtusis, sub-angulatis, nonnihil elevatis; lateribus in mare linearia, in femina ultra medium nonnihil ampliata, dein in utroque apicem versus angustata, apice ipso singulatim subacuminata, thorace plus quam triplo longiora, supra in dorso parum convexa, subtiliter punctato-striata, punctis striarum sub-remotis, interstitiis planis; nigra, squamulis densis læte ochraceis in aureum nonnihil vergentibus tecta, margine laterali anguste subdenudata, parce læte cæruleo-squamosa. Corpus subtus ferrugineum, obsolete punctatum, pectore lateribusque abdominis læte ochraceo-squamosis. Pedes longiusculi, nigro-picei; femoribus posterioribus basi testaceis, squamulis læte cærulescentibus minus dense obsitis, pubeque pallida adspersis : antici validiores, tibiis arcuatis, intus crenulatis. — BEN.

65. N. CONCINNUS. Schh.

Oblongo-ovatus, supra sub-depressus, rufo-testaceus, squamulis paleaceis dense tectus; thorace transverso, obsolete ruguloso-punctato, dorso postico tenuissime canaliculato, basi emarginato, angulis retrorsum producto; elytris subtiliter remote striato-punctatis, macula communi pone scutellum, alteraque in dorso postico, margineque laterali læte sulphureo-squamosis.

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

Statura fere et similitudo *Naupacti chalybeipedis* ♀ at dimidio minor, statura magis breviori, signaturis elytrorum ut et indumento pedum, ab illo distinctus. Caput latum, crassum, supra paulo con-

vexum, pone oculos constrictum, obscure ferrugineum, obsolete punctulatum, squamulis paleaceis dense obsitum; fronte canalicula tenui, ad medium rostri continuata, insculpta; oculi rotundati, prominuli, nigri; rostrum capite vix longius sed illo nonnihil angustius, crassum, parum arcuatum, supra longitudinaliter late leviter impressum, colore, punctura et indumento capitis, apice parcius squamosum, triangulariter emarginatum, ciliatum. Antennæ longitudine dimidii corporis, tenuissimæ, rufo-testaceæ, clava oblonga, acuta, obscuriori. Thorax latitudine postica multo brevior, apice truncatus, intra apicem utrinque anguste constrictus, anterieus angustior, lateribus modice rotundato-amplius, basi late sat profunde emarginatus, angulis retrorsum productis; supra modice convexus, subtiliter confertim ruguloso-punctatus, dorso postico tenuissime canaliculatus, rufo-testaceus, squamulis paleaceis subtus læte sulphureis tectus. Scutellum parvum, triangulare, rufo-testaceum, parce squamulosum. Elytra antice singulatim nonnihil rotundato-producta, thoracis basi dimidio latiora, humeris obtuse rotundatis, nonnihil elevatis; lateribus ultra medium parum ampliata, apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace fere quadruplo longiora, supra in dorso paulo convexa, postice declivia, subtiliter striato-punctata, punctis subremotis, interstitiis planis; rufo-testacea, squamulis paleaceis dense tecta, in ipsa basi circa scutellum macula parva, in dorso postico, non procul a sutura, quasi e punctis duabus, oblongis constituta, margineque laterali, læte sulphureo-squamosis. Corpus subtus subtiliter punctatum, rufo-testaceum, squamulis paleaceis obsitum, ventre medio longitudinaliter sub-denudato. Pedes longiusculi, rufo-testacei, parce paleaceo-squamulosi et albo-pubescentes; anticis femoribus magis clavatis, tibiis arcuatis, intus crenulatis; reliquis brevioribus et magis gracilibus, femoribus parum clavatis; tibiis teretibus, rectis; tarsis subtus griseo-spongiosis. — BHN.

66. N. DESES. *Schh.*

Naupactus loripes. Huj. op. I. p. 590. 33 (Synonymon *Germari* deleatur).

Patria : Brasilia.

* 67. N. WILSONI. Hope.

Oblongo-ovatus, nigro-piceus, squamulis silaceis sat dense obsitus; rostro impresso, canaliculato; thorace obsolete coriaceo, canaliculato; elytris parum profunde punctato-striatis, postice irregulariter læte fusco-fasciatis, pedibus posterioribus testaceis.

Patria : Brasilia. A Dom. HOPE benevole communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo fere *Naupacti rivulosi* ♂, *Naupacto loripedi* affinis sed magis convexus, thorace evidenter canaliculato, latiore ut et aliter coloratus. Caput crassum, nigrum, obsolete punctulatum, squamulis silaceis tectum, pone oculos transversim impressum; vertice magis convexo, denudato; fronte sub-plana, canalicula tenui, ad medium rostri continuata, exarata; oculi parvi, semi-globosi, nigri; rostrum longitudine et fere latitudine capitis, crassum, parum arcuatum, supra planum, longitudinaliter late impressum, obsolete punctulatum, nigrum, squamulis silaceis adpersum, apice profunde triangulariter emarginatum, pallido-ciliatum. Antennæ longitudine fere dimidii corporis, tenuissimæ, piceæ, parce cinereo-pubescentes, clava oblonga, acuminata, fusco-holosericea. Thorax latitudine postica multo brevior, apice truncatus, mox intra apicem leviter constrictus, lateribus parum rotundato-amplius, basi leviter bi-sinuatus, tenue marginatus, supra modice convexus, obsolete coriaceus, longitudinaliter tenue canaliculatus, nigro-piceus, squamulis silaceis sat dense vestitus, dorso antico denudatus, forte detritus. Scutellum parvum, triangulare, nigro-piceum, silaceo-squamosum. Elytra oblongo-ovata, antice singulatim perparum rotundato-producta, thoracis basi fere dimidio latiora, humeris sub-elevatis, obtuse angulatis; a basi ultra medium nonnihil ampliata, tum apicem versus angustata, apice ipso conjunctim subrotundata, thorace quadruplo longiora, supra in dorso paulo convexa, postice declivia, parum profunde punctato-striata, interstitiis sub-convexis, subtiliter coriaceis; tota picea, squamulis silaceis tecta, dorso antico magis denudata sed squamulis hinc inde præsertim postice in fasciis irregularibus condensatis, postice fascia transversa, arcuata et dentata e squamulis thalassinis, ornata. Corpus subtus piceum, obsolete punctulatum, tenue pubescens, pectoris lateribusque abdominis basi dense silaceo-squamosum. Pedes

elongati, robusti, squamulis silaceis viridi-argenteis minutis sat dense obsiti: antici validi, nigro-picei, femoribus clavatis; tibiis intus crenulatis, apice arcuatis: reliquis magis gracilibus, rufo-testaceis, femoribus apicem versus infuscatis; tarsis elongatis, subtus fulvo-spongiosis. — BHN.

68. N. NUBILUSUS. Schh.

Oblongus, niger, squamulis silaceis dense obtectus; thorace angustiore, lateribus parum rotundato, umbrino trit-vittato, postice bi-sinuato; elytris subtiliter punctato-striatis, umbrino-maculatis, supra in dorso fere planis, lateraliter parum extensis, oblique obtuse angulatis.

Habitat in America meridionali. Mus. Imp. Russ.

Naupacto loripedi minor, præsertim angustior. Caput mediocre, crassum, supra planum, nigrum, dense silaceo-squamosum; fronte linea tenui impressa, quæ ad apicem rostri fere extenditur; oculi rotundati, prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil longius et angustius, crassum, rectum, longitudinaliter leviter impressum, nigrum, dense silaceo-squamosum, setulis depressis, pallidis, adspersum. Antennæ versus apicem rostri insertæ, sub-tenuæ, piceæ, parce pallido-pilosæ, clava oblongo-ovata, acuminata, atro-holo-sericea. Thorax latitudine media parum brevior, apice truncatus, antè paulo angustior, lateribus pone medium rotundatus, basi bi-sinuatus, tenue marginatus, supra parum convexus, niger, subtiliter punctulatus, longitudinaliter obsolete canaliculatus, squamulis silaceis tectus, linea dorsali vittaque utrinque laterali antice posticeque abbreviata e squamulis raris dilute umbrinis notatus. Scutellum parvum, triangulare, pallido-squamosum. Elytra oblonga, basi singulatim rotundato-producta, antice thorace dimidio latiora et illo plus triplo longiora, humeris lateraliter parum extensis, oblique obtuse angulatis; pone humeros apicem versus sensim perparum angustata, apice ipso conjunctim sub-rotundata, supra parum convexa, in dorso fere plana, postice nonnihil declivia, subtiliter et regulariter punctato-striata, interstitiis planis; tota nigra, squamulis silaceis dense tecta, maculis plurimis, irregularibus, dilute umbrinis variegata. Corpus subtus nigrum, subtiliter punctatum, squamulis cupreo-micantibus vestitum. Pedes nigri, dense silaceo-squamosi, et pubescentes; antici elongati, robusti;

femoribus clavatis, muticis; tibiis intus vix crenulatis, apice arcuatis, uncinatis; tarsis dilatatis, subtus fulvo-spongiosis. — BEN.

♂ 6g. N. SUTURALIS. Chevrolat.

Elongato-ovatus, niger, squamulis dilute brunneis subtus cupreo-argenteis obsitus, antennis testaceis; thorace subtiliter confertim alutaceo, supra modice convexo, dorso tenuissime canaliculato, lateribus modice rotundato, utrinque sub-argenteo-vittato; elytris evidenter punctato-striatis, interstitiis convexis, sutura lineaque laterali albido-squamosis.

Mas : minor, dimidio angustior, antennis longioribus.

Femina : major, latior, antennis brevioribus.

Patria : Minas Geraes Brasilæ. A Com. MANNERHEIM et Dom. CHEVROLAT communicatus.

Habitus fere *Naupacti bipedis* ♀, sed nonnihil major. Caput breve, latum, crassum, supra modice convexum, medio transversim leviter impressum, nigrum, subtiliter alutaceum, squamulis cinereo-albidis cupreis mixtis adpersum; fronte canalicula tenui ad apicem rostri ducta insculpta; oculi laterales, semi-globosi, nigri; rostrum longitudine capitis sed illo nonnihil angustius, crassum, parum arcuatum, supra fere planum, medio longitudinaliter lateque et sat profunde impressum, apice triangulariter emarginatum, nigrum, confertim alutaceum, squamulis sordide argenteis rubro-cupreis mixtis adpersum. Antennæ ultra thoracis basin pertingentes, tenuissimæ, testaceæ, parce pilosæ, clava oblonga, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine media nonnihil brevior, apice truncatus, mox intra apicem leviter transversim impressus, antè nonnihil angustior, lateribus paulo rotundato-ampliatus, basi bi-sinuatus, supra modice convexus, confertim subtiliter alutaceus, dorso obsolete longitudinaliter canaliculatus; niger, supra medio parce subtus dense cupreo-argenteo-squamosus, utrinque vitta laterali sub-argentea decoratus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum. Elytra elongato-ovata, antice singulatim nonnihil rotundato-producta et reflexo-marginata, thoracis basi dimidio latiora, humeris sub-elevatis, obtuse angulatis; pone humeros ultra medium sensim perparum ampliata, tum apicem versus angustata, apice sub-acuminata, thorace qua-

druplo longiora, supra modice convexa, evidenter punctato-striata, punctis striarum sub-remotis, interstitiis dorsalibus convexis, omnibus subtiliter alutaceis; nigra, squamulis dilute brunneis subcupreo-micantibus sat dense obsita, sutura lineaque laterali versus apicem abbreviata niveo-squamosis. Corpus subtus nigrum, obsolete crebre coriaceum, squamulis sub-argenteis læte cupreo-micantibus tectum, ventre medio longitudinaliter lateque denudato. Pedes nigri, parce argenteo-squamosi, et pallido-pubescentes: antici longiores et magis validi; femoribus clavatis, muticis; tibiis intus crenulatis, apice arcuatis: posteriores magis graciles; tarsis parum dilatatis, subtus griseo-spongiosis. — BHN.

* 70. N. ALBOPUNCTATUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, parce albido-squamosus, antennis longitudine fere corporis; thorace rugoso tenue canaliculato, angulis baseos retrorsum producto; elytris punctato-striatis, punctis striarum remotis, transversim rugulosis, confertim albo-guttatis.

Patria: Brasilia. A DOM. WESTERMANN benevole communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo *Naupacti bipedis*. Caput minus latum, crassum, ante oculos leviter constrictum, supra parum convexum, subtiliter minus crebre punctatum, squamulis albidis parce adpersum; fronte sulco tenui longitudinali ad medium rostri continuato insculpta; oculi laterales, semi-globosi, nigri; rostrum longitudine capitis eoque parum angustius, crassum nonnihil arcuatum, supra planum, impressum, nigrum, sub-remote punctulatum, squamulis albidis parce obsitum. Antennæ longitudine fere corporis, tenues, nigræ, albido-pilosæ, clava tenui, valde elongata, acuta, dense cinereo-pubescente. Thorax latitudine media brevior, apice truncatus, anterieus angustatus, lateribus ultra medium sensim ampliatus, tum versus basin subito angustatus, postice leviter bi-sinuatus, angulis baseos retrorsum productis; supra modice convexus, confertim rugulosus, dorso longitudinaliter tenue canaliculatus; totus niger, squamulis albidis parce adpersus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, parce albido-squamosum. Elytra antice singulatim nonnihil rotundato-producta, thoracis basi paulo latiora, humeris obtusis, oblique angulatis; pone humeros ad medium linearia, tum apicem versus attenuata, apice ipso conjunctim sub-acuminata,

thorace triplo longiora, supra modice convexa, punctato-striata, punctis striarum parum profundis, remotis, interstitiis fere planis, subtiliter coriaceis, anterieus transversim rugosis; tota nigra, subnitida, guttulis numerosis albido-squamosis seriatim locatis adspersa, apicem versus densioribus, fere confluentibus. Corpus subtus nigrum, obsolete punctulatum, squamulis albidis sat dense vestitum, ventre medio parcius squamoso. Pedes elongati, nigri, squamulis albidis parce obsiti: antici robusti, femoribus valde incrassatis; tibiis intus crenulatis, apice curvatis, uncinatis: reliqui graciles; tarsis modice dilatatis, subtus fulvo-spongiosis. — BHN.

71. N. MACILENTUS (1). Chevrol. — Huj. op. I. p. 594. 40.

Leptocerus id. GUÉRIN, Icon. du Règne anim. IV. T. 37. f. 5.

Patria : Brasilia.

♂ 72. N. POLLIGER. Schh. — Huj. op. I. p. 588. 29.

Patria : Brasilia.

73. N. FUSCUS. Germar.

Oblongus, nigro-piceus, pube depressa squamulisque parvis thalassinis adpersus, antennis longissimis; thorace angusto, confertim ruguloso-punctato, dorso obsolete canaliculato, utrinque parum rotundato, linea media obsoleta albida, maculis duabus basalibus et totidem in utroque latere fulvo-squamosis, ornato; elytris ferrugineis, mediocriter punctato-striatis, interstitiis convexis; femoribus anticis modice incrassatis.

Patria : Brasilia. A Dom. GERMAR ad describendum missus.

Primo intuitu *Naupacto polligero* ♂ similis, illo tamen duplo fere minor, thorace angusto, minus convexo, lateribus parum rotundato, dorso obsoletius canaliculato, aliter colorato, ab illo facile dignoscitur. Caput magnum, crassum, parum convexum, pone oculos leviter constrictum, obsolete sat crebre ruguloso-punctatum, nigro-

(2) Specimen in præsentem mihi non ad manum.

piceum, pube depressa, cinereo-albida subtus densius adpersum, canalicula tenui ad medium rostri continuata ibique profundiori insculptum; oculi rotundati, prominuli, nigri; rostrum longitudine capitis sed illo nonnihil angustius, crassum, parum arcuatum, supra late longitudinaliter impressum, colore et punctura capitis, supra parcius cinereo-lateribus et subtus densius albo-squamosum, apice triangulariter emarginatum, ciliatum. Antennæ elytris longiores, tenuissimæ, picæ, clava valde elongata, angusta, acuminata, fusco-pubescente. Thorax angustus, sub-cylindricus, latitudine postica brevior, apice truncatus, intra apicem anguste constrictus, lateribus parum rotundato-amplius, basi bi-sinuatus, tenue reflexo-marginatus, angulis retrorsum productis; supra modice convexus, confertim ruguloso-punctatus, dorso longitudinaliter obsolete canaliculatus, niger, pube squamulisque thalassinis minus dense obsitus, linea media angusta, pallidiori, maculis duabus subquadratis in basi et totidem in utroque latere elongatis, transversis, una ad basin et altera ad apicem, fulvo-squamosis. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, parcius cinereo-squamulosum. Elytra antice singulatim nonnihil rotundata, thoracis basi dimidio latiora, humeris obtuse angulatis, parum elevatis; lateribus apicem versus sensim angustata, apice ipso conjunctim obtuse acuminata, thorace triplo longiora, supra modice convexa, posterius declivia, mediocriter sat crebre punctato-striata, interstitiis convexis, subtilissime coriaceis; ferruginea, sutura vittaque infra-humerali infuscatis; pube squamulisque parvis thalassinis minus dense obsita. Corpus obsolete punctulatum, nigro-piceum, squamulis albidis obsitum, ventre medio denudato. Pedes nigro-picei, pube brevi, cinereo-albida, sat dense obsiti: antici longiores, femoribus mediocriter clavatis; tibiis arcuatis, intus obsolete crenulatis: reliqui magis graciles; tarsis elongatis, subtus fusco-spongiosis. — BHN.

74. N. FLAVIPENNIS. Bkn.

Elongato-ovatus, nigro-piceus, tenue griseo-pubescent, parce flavo-pollinosus; capite rostroque evidenter punctulatis, tenue sulcatis; thorace confertim coriaceo, canaliculato; elytris flavo-testaceis, sutura, callo humerali margineque brunneis, profunde sulcato-punctatis; pedibus anticis nigris, femoribus posterioribus parum clavatis, basi cum tibiis ferrugineis.

Mas: minor, angustior.

Femina : dimidio major, latior.

Patria : Brasilia. A Dom. SAHLBERG e Mus. Acad. Imp. Alexandr. ad describendum benevole communicatus.

Mas. Magnitudo et summa similitudo *Naupacti Laris* var. β , in elytris nonnihil tamen longior et angustior, pedibus anticis nigris, femoribus posterioribus parum incrassatis, thorace crebre coriaceo, evidenter canaliculato, ab illo distinctus. Caput breve, latum, crassum, nigrum, subtiliter crebre punctulatum, pube tenui, depressa, grisea obsitum, orbita oculorum et subtus albedo-squamosum; fronte canalicula tenui ultra medium rostri continuata insculpta; oculi rotundati, prominuli, nigri; rostrum longitudine capitis sed illo angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, medio leviter lateque impressum, nigrum, subtiliter crebre punctulatum, indumento capitis, apice triangulariter emarginatum. Antennæ longitudine elytrorum, tenuissimæ, rufo-piceæ, parce pilosæ, clava angusta, elongata, cinereo-pubescente. Thorax longitudine dimidia latior, apice truncatus, antice posticeque nonnihil angustatus, lateribus modice rotundato-amplius, postice leviter bi-sinuatus, supra modice convexus, undique crebre coriaceus, dorso longitudinaliter evidenter canaliculatus, niger, apice testaceus, tenue pubescens, supra parce subtus dense flavo-pollinosus. Scutellum parvum, triangulare, nigro-piceum, pubescens. Elytra antice singulatim rotundato-producta, thorace dimidio latiora illoque quadruplo longiora, humeris oblique sub-angulatis; pone humeros apicem versus sensim perparum angustata, apice ipso conjunctum sub-acuminata, supra convexa, profunde punctato-sulcata, punctis striarum crebris, interstitiis convexis; tota flavo-testacea, tenue griseo-pubescentia, sutura, callo humerali, linea abbreviata infra callo margineque brunneis. Corpus subtus nigro-piceum, obsolete punctulatum, dense flavo-pollinosum, ventre medio nudato. Pedes validi, antici elongati, toti nigri, femoribus valde clavatis, muticis; tibiis intus obsolete crenulatis, apice arcuatis; posterioribus gracilibus, rufo-testaceis, femoribus parum clavatis, apicem versus infuscat; tibiis rectis, tarsis modice dilatatis, subtus fulvo-spongiosis.

Femina fere duplo major, latior, antennis paulo brevioribus, callo elytrorum cyaneo apiceque albedo-squamosis. — Внх.

* 75. *N. FATUUS*. Schh. — *Huj. op.* I. p. 588. 3o.

Patria: Brasilia.

76. *N. STIGMATICUS*. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, squamulis cinereo-albidis dense tectus, antennis mediocribus; thorace latiore, tenue canaliculato, basi evidenter bisinuato; elytris subtiliter punctato-striatis, singulo pone medium macula sat magna fusco-squamosa decorato, humeris oblique angulatis.

Patria: Brasilia (?). E Mus. Acad. Imp. Alexandr. a Dom. SAHLBERG ad describendum amice communicatus.

Magnitudo et fere statura *Naupacti fatui* ♀, thorace latiore, tenue canaliculato, elytris subtiliter punctato-striatis, aliter coloratis, ab illo facile distinctus. Caput magnum, breve, crassum, supra parum convexum, nigrum, subtiliter punctulatum, squamulis cinereo-albidis dense vestitum; fronte canalicula tenui ultra medium rostri continuata exarata; oculi laterales, semi-globosi, nigri; rostrum longitudine capitis et illo paulo angustius, sub-rectum, crassum, supra planum, longitudinaliter late impressum, nigrum, obsolete punctulatum, squamulis cinereo-albidis sat dense obsitum. Antennæ ad thoracis basin pertingentes, tenues, nigro-piceæ, cinereo-pubescentes, clava angusta elongata. Thorax latitudine baseos nonnihil brevior, apice truncatus, mox intra basin leviter constrictus, lateribus parum rotundato-ampliatum, basi bi-sinuatus, supra modice convexus, obsolete rugulosus, dorso tenue canaliculatus, niger, squamulis cinereo-albidis sat dense vestitus. Scutellum parvum, triangulare, dense cinereo-squamosum. Elytra oblongo-ovata, antice singulatim nonnihil rotundato-producta, thorace fere dimidio latiora et illo quadruplo longiora, humeris oblique angulatis; pone humeros ultra medium ampliata, tum apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-rotundata, supra convexa, postice declivia, subtiliter punctato-striata, interstitiis sub-planis; nigra, squamulis cinereo-albidis dense tecta pubesque erecta fusca adspersa, singulo pone medium in disco macula sat magna, oblongo-ovata, transversim locata, fusco-squamosa. Corpus subtus nigrum, obsolete punctulatum, squamulis cinereo-albidis vestitum, abdomen medio denudatum. Pedes elongati, robusti, nigro-piceæ, squamulis cine-

reo-albidis tecti; antici validi: femoribus magis clavatis, tibiis intus obsolete crenulatis; tarsis modice dilatatis, subtus fulvo-spongiosis. — BHN.

77. N. LAR. *German.*

Elongato-ovatus, niger, pube depressa cinerea obsitus, parce flavo-pollinosus; antennis pedibusque rufis, rostro late fronte tenue canaliculatis; thorace breve, transverso, subtilissime punctulato, tenue canaliculato, postice evidenter bi-sinuato; elytris profunde punctato-sulcatis, interstitiis elevatis, convexis, coriaceis.

Mas: angustior, antennis dimidio corpore longioribus, femoribus omnibus magis incrassatis.

Naupactus Lar. Huj. op. I. p. 590. 32.

Femina: dimidio latior, antennis vix longitudine dimidii corporis; femoribus omnibus, præsertim posterioribus, tenuioribus.

Naupactus rufipes. Huj. op. I. p. 589. 31.

VAR. β pedibus nigris.

Naupactus griseus. STURM in *Litteris.*

VAR. γ elytris testaceis, antennis pedibusque dilutioribus; forte nuper exclusus.

Patria: Brasilia. Mus. SCHH.—BHN.

78. N. TARSALIS. *Schh.*

Oblongus, piceus, squamulis viridibus supra parce subtus dense obsitus, antennis pedibusque ferrugineis; thorace vix punctato, medio canaliculato, utrinque sordide viridi-squamoso; elytris sat profunde punctato-striatis, interstitiis convexis, vitta lata longitudinali disci, dense sordide viridi-squamosa, decoratis; tarsis anticis valde dilatatis.

Patria: de confiniis Americæ meridionalis. E Musæo Reg. Gall. ad describendum communicatus.

Habitus et fere magnitudo *Naupacti Laris*; tarsis anticis valde dilatatis, a congeneribus mox distinctus. Caput breve, crassum, supra paulo convexum, pone oculos leviter constrictum, obsolete punctulatum, piceum, supra denudatum, lateribus et subtus viridi-argenteo-squamosum; fronte canalicula sat profunda ultra medium rostri extensa insculpta; oculi laterales, sub-rotundati, valde prominuli, nigri; rostrum longitudine et fere latitudine capitis, crassum, paulo arcuatum, supra late sed parum profunde impressum, colore et punctura capitis, apice lateribus et subtus squamulis viridi-argenteis obsitum. Antennæ longitudine fere corporis, minus tenues, obscure ferrugineæ, parce pilosæ, clava elongata, angusta, acuminata. Thorax latitudine baseos nonnihil brevior, apice truncatus, anterieus nonnihil angustior, lateribus modice rotundato-amplius, basi late et profunde emarginatus, angulis baseos retrorsum productis; supra convexus, inæqualis, vix vel obsoletissime punctulatus, medio longitudinaliter evidenter canaliculatus, piceo-ferrugineus, dorso late denudatus, lateribus sat dense sordide viridi-argenteo-squamosus. Scutellum parvum, triangulare, viridi-argenteo-squamosum. Elytra oblonga, antice singulatim nonnihil rotundato-producta, thoracis basi vix dimidio latiora, humeris haud elevatis, rotundatis; lateribus non ampliata, apicem versus attenuata, apice ipso sub-acuminata, thorace fere quadruplo longiora, supra convexa, sat profunde punctato-striata, interstitiis angustis, convexis; nigro-picea, vitta disci lata longitudinali e squamulis sordide viridi-argenteis pubesque depressa cinerea decorata. Corpus subtus piceum, obsolete punctulatum, læte viridi-argenteo-squamosum, ventre medio magis denudato. Pedes elongati, validi, ferruginei: antici validiores; femoribus clavatis, muticis; tibiis apicem versus arcuatis, intus non crenulatis; tarsis valde dilatatis: posteriores magis graciles, femora haud clavata, tibiæ rectæ, tarsis modice dilatatis.— BHN.

* 79. N. TURMALINUS. Schh.

Oblongus, niger, sub-nitidus, squamulis sordide argenteis dense adspersus; antennæ minus tenues, longitudine elytrorum; thorace transverso, utrinque rotundato, subtiliter ruguloso, dorso tenue canaliculato, utrinque vitta dense argenteo-squamosa decorato; elytris sat profunde punctato-striatis, interstitiis convexis, squamulis albidis fere in lineis obsoletis condensatis.

Patria : Brasilia. A Dom. FALDERMANN communicatus.

Magnitudo Naupacti bipedis ♀. Caput breve, latum, crassum, supra paulo convexum, pone oculos leviter constrictum, subtilissime punctulatum, nigrum, sub-nitidum, supra oculos et subtus dense argenteo-squamosum; fronte canalicula profunda ultra medium rostri continuata insculpta; oculi laterales, sub-rotundati, modice prominuli, nigri; rostrum longitudine fere capitis sed illo nonnihil angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, nigrum, sub-nitidum, subtilissime punctulatum, squamulis sub-argenteis cupreo-micantibus mixtis parce versus latera et subtus densius obsitum. Antennæ minus tenues, longitudine elytrorum, nigro-piceæ, tenue albido-pubescentes, clava elongata, acuminata, dense cinereo-pubescente. Thorax latitudine media brevior, apice truncatus, intra apicem utrinque obsolete constrictus, lateribus modice rotundato-ampliatum, basi leviter bisinuatus, tenue reflexo-marginatus, angulis baseos retrorsum productis; supra modice convexus, confertim subtiliter rugulosus, dorso longitudinaliter tenuissime canaliculatus; niger, squamulis raris sordide argenteis adpersus, utrinque vitta recta, antice attenuata, e squamulis densis sub-argenteis decoratus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum. Elytra oblonga, antice singulatim nonnihil rotundato-producta, thoracis basi paulo latiora, humeris vix elevatis, rotundatis; pone humeros non ampliata, apicem versus attenuata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace triplo longiora, supra convexa, sat profunde regulariter punctato-striata, interstitiis convexis; nigra, squamulis sordide argenteis fere in lineis obsoletis condensatis sat dense apicem versus crebrius obsita. Corpus subtus nigrum, obsolete punctulatum, squamulis piliformibus sub-argenteis adpersum. Pedes elongati, validi, nigri, tenue albido-pubescentes; femoribus omnibus clavatis; tibiis rectis, intus non crenulatis; tarsis dilatatis, subtus brunneo-spongiosis.

BAN.

80. N. VIDUATUS. Schh.

Oblongo-ovatus, ater, squamulis argenteis parce adpersus; thorace angustiore, lateribus modice rotundato-ampliato, undique ruguloso, scutello argenteo-squamoso; elytris profunde punctato-striatis, vitta pone medium dorsali cum alia laterali apice conjuncta, argenteo-squamosis, ornatis: humeris obtusis, vix angulatis.

Patria : America meridionalis. Mus. Imp. Russ.

Affinis certe *Naupacto vittato* sed brevior, in elytris latior, thorace evidenter ruguloso, lateribus parum ampliato, humeris elytrorum non prominulis, ab illo bene distinctus. Caput latum, crassum, supra planum, nigrum, squamulis nonnullis cæsiis adpersum; vertice subtilissime punctulato; fronte rugulosa, profunde canaliculata; oculi parvi, rotundati, prominuli, nigri; rostrum longitudine et fere latitudine capitis, crassum, rectum, supra planum, medio longitudinaliter impressum, totum atrum, undique rugoso-punctatum. Antennæ pone medium rostri insertæ, ultra thoracis basin pertingentes, sub-tenuæ, nigræ, griseo-pilosæ, clava elongata, acuminata, fusco-pubescente. Thorax latitudine media nonnihil brevior, apice truncatus, antice nonnihil angustatus, lateribus modice rotundato-ampliatus, basi sub-bi-sinuatus, elevato-marginatus, supra parum convexus, dorso longitudinaliter obsolete impressus, ater, undique rugulosus, squamulis cæsiis vel argenteis parce adpersus, ante scutellum in macula parva condensatis. Scutellum triangulare, nigrum, argenteo-squamosum. Elytra oblongo-ovata, antice thoracis basi nonnihil latiora, a basi ultra medium sensim ampliata, thorace triplo longiora, humeris haud prominulis, sub-rotundatis; apicem versus iterum angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, supra valde convexa, postice declivia, regulariter profunde punctato-striata, interstitiis subconvexis, obsolete coriaceis; tota atra, parum nitida, squamulis sub-argenteis parce adpersa, pone medium vitta dorsali cum alia laterali ad apicem conjuncta e squamulis magis condensatis ornata. Corpus subtus nigrum, obsolete punctulatum, pube grisea parce adpersum. Pedes nigri, griseo-pubescentes; antici elongati, robusti: femoribus incrassatis, muticis; tibiis intus spinulosis, apice uncinatis; tarsis dilatatis, subtus fulvo-spongiosis. — ВНН.

81. N. MORIO (1). Schh. — *Huj. op.* I. p. 592. 35.

Patria : Brasilia.

(1) Specimen non adest.

* 82. N. HYPOCRITA. Germar.

Oblongo-ovatus, niger, squamulis cupreis tectus, antennis ferrugineis; thorace transverso, confertim ruguloso, basi tenue canaliculato, postice leviter bi-sinuato; elytris oblongo-ovalibus, pone medium latioribus, subtiliter punctato-striatis, transversim rugosis, margine inflexo anguste viridi-aureis. — BHN.

Huj. op. I. p. 592. 36.

Obs. — Longitudo Naupacti bipedis ♀, sed multo latior.

Patria : Brasilia.

* 83. N. LATIFRONS. Schh. — *Huj. op. I. p. 592. 37.*

In diagnos. loc. cit. lege : humeris retusis, sub-angulatis.

Patria : Brasilia.

* 84. N. LEUCOLOMA. Dejean.

Oblongo-ovatus, niger, griseo-squamosus et pubescens, fronte canaliculata; thorace amplo, utrinque modice rotundato, subtiliter confertim rugoso-punctato, tenue canaliculato, utrinque albo bi-vittato; elytris punctato-striatis, singulo linea laterali albo-squamosa ornato.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 250. ed. 3. p. 272.

Habitat in provincia Tucuman Americæ meridionalis. A Dom. COM. MANNERHEIM communicatus. Mus. SCHH.

Habitus Naupacti latifrontis, sed nonnihil minor et aliter coloratus. Caput breve, latum, supra parum convexum, nigrum, subtiliter rugoso-punctatum, griseo-pubescens, supra et infra oculos albido-squamosum; fronte canalicula, sat profunda, ad medium rostri extensa insculpta; oculi laterales, parvi, rotundati, prominenti, nigri; rostrum brevissimum, vix capite longius ejusque fere latitudine, sub-rectum, supra planum, nigrum, subtiliter rugoso-

punctatum, cinereo-pubescent, apice ipso squamulis cupreis adspersum. Antennæ in medio rostri insertæ, longitudine thoracis cum capite, tenues, nigro-piceæ, parce pilosæ, clava parva, oblongo-ovata, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine media nonnihil brevior, basi apiceque truncatus, antice posticeque perparum angustatus, supra modice convexus, in medio longitudinaliter tenue canaliculatus, niger, confertim rugoso-punctatus, squamulis griseis pubeque fusca dense obsitus, utrinque vittis duabus e squamulis albidis ornatus, inferiore a basi ad medium tantum extensa. Scutellum minutum, triangulare, nigrum, dense albo-squamosum. Elytra oblongo-ovata, basi sub-truncata, antice thorace parum, latiora, humeris obtusis; pone basin nonnihil ampliata, apicem versus citius angustata, thorace vix triplo longiora, apice ipso conjunctim acuminata, supra convexa, postice declivia; tota nigra, tenue punctato-striata, interstitiis sub-convexis, subtiliter rugulosis; tota squamulis griseis pubeque fusca tecta, linea laterali, sat lata, antice posticeque nonnihil angustata, dense albo-squamosa, decorata. Corpus subtus nigrum, obsolete punctulatum, griseo-pubescent, ventre medio longitudinaliter denudato. Pedes elongati, nigri, griseo-pubescentes; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis, anticis tamen apicem versus arcuatis; tarsis parum dilatatis, subtus griseo-spongiosis. — BAN.

85. N. CURVILINEUS. Schh.

Oblongo-ovatus, rufo-testaceus, squamulis dilute brunneis dense adspersus; rostro impresso, canaliculato; thorace breve, transverso, basi bi-sinuato, confertim punctulato, medio tenue canaliculato; elytris subtiliter punctato-striatis, in dorso antico litura arcuata, postice linea transversa punctoque intra apicem argenteo-squamosis.

Patria: America meridionalis. E Mus. Acad. Reg. Upsal. descriptus.

Medius. Brachydere incano parum longior sed duplo latior, magis convexus. Caput breve, latum, crassum, rufo-testaceum, subtiliter punctulatum, squamulis dilute brunneis vel cervinis vestitum, postice transversim leviter impressum; oculi parvi, globosi, nigri; rostrum longitudine capitis ejusque fere latitudine, crassum, parum arcuatum, supra planum, leviter impressum et in impressione canaliculatum, totum rufo-testaceum, punctulatum,

squamulis cervinis cupreis mixtis tectum, apice triangulariter emarginatum, ciliatum, parce squamosum. Antennæ tenues, ad thoracis basin pertingentes, testaceæ, clava oblonga, modice acuminata, pubescente. Thorax latitudine media nonnihil brevior, apice truncatus, mox intra apicem utrinque tenue constrictus, antice posticeque angustatus, basi bi-sinuatus, supra modice convexus, utrinque in medio transversim leviter impressus, dorso longitudinaliter tenuissime canaliculatus, rufo-testaceus, squamulis cervinis dorso parce, lateribus dense, tectus. Scutellum triangulare, testaceum, cervino-squamosum. Elytra oblongo-ovata, basi singulatim nonnihil rotundato-producta, antice thorace dimidio fere latiora, humeris obtusis, oblique angulatis, sub-rotundatis; pone basin ultra medium sensim ampliata, tum apicem versus iterum angustiora, apice ipso conjunctim sub-rotundata, thorace quadruplo longiora, supra convexa, postice declivia, subtiliter punctato-striata, interstitiis planis; testacea, squamulis dilute brunneis vel cervinis sat dense obsita, pone humerum litura versus suturam arcuatim flexa ibique iterum versus marginem adscendente interrupta, pone medium fascia transversa, nonnihil arcuata, punctoque disci non procul ab apice argenteo-squamosis. Corpus subtus testaceum, punctulatum, squamulis cervinis sat dense adpersum. Pedes elongati, testacei, squamulis cervinis cupreo-micantibus obsiti; femoribus muticis, anticis valde clavatis, posterioribus vix incrassatis; tibiis anticis arcuatis, intus crenulatis, reliquis rectis; tarsis modice dilatatis, subtus fulvo-spongiosis.— ВНН.

* 86. N. BELLUS. Schh. — Huj. op. I. p. 598. 45.

Patria : Brasilia.

* 87. N. ELEGANTULUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, viridi-argenteo-squamosus; thorace angusto, basi bi-sinuato, supra sub-depresso, inæquali, utrinque cervino-lineato; elytris tenue striato-punctatis, sutura, margine vittaque dorsali, dentata, cervino-squamosis.

Patria : Antioquia Columbiæ. DOM. NISSER, MUS. SCHH.

Magnitudo Platyomi piscatori. Caput breve, latum, supra parum convexum, nigrum, obsolete ruguloso-punctatum, supra squamulis

cervinis tectum, orbita oculorum et subtus viridi-argenteo-squamosum, fronte canalicula tenui ad apicem rostri extensa insculpta; oculi laterales, parvi, rotundi, valde prominuli, nigri; rostrum breve, vix longitudine capitis ejusque fere latitudine, sub-rectum, supra planum, apice triangulariter impressum, nigrum, obsolete rugoso-punctatum, squamulis cervinis tectum, apice ipso viridi-argenteo-squamosum, fulvo-ciliatum. Antennæ in medio rostri sitæ, ad thoracis basin vix pertingentes, sub-tenues, nigrae, parce pilosæ, clava oblonga, valde acuta, atro-holosericea. Thorax angustus, latitudine baseos nonnihil longior, apice truncatus, anterieus paulo angustior, lateribus pone medium vix rotundatus, postice bi-sinuatus, angulis baseos retrorsum productis; supra fere planus, inæqualis, medio transversim obsolete impressus, niger, obsolete rugoso-punctatus, squamulis viridi-argenteis dense tectus, linea utrinque lata, recta, cervino-squamosa, ornatus. Scutellum minutum, nigrum, cervino-squamosum. Elytra oblongo-ovata, basi singulatim in medio rotundato-producta, antice thorace duplo latiora et illo quadruplo longiora, humeris obtuse angulatis; pone humeros ultra medium sensim perparum ampliata, tum apicem versus citius angustata, apice ipso conjunctim acuminata, supra dorso sub-depressa, postice declivia, tenue striato-punctata, interstitiis sub-planis, obsolete rugosis; tota nigra, squamulis viridi-argenteis tecta, sutura, margine vittaque sat lata basi et in medio introrsum dentata, ante apicem cum sutura conjuncta, cervino-squamosis, ornata. Corpus subtus nigrum, obsoletius punctulatum, squamulis viridi-argenteis adpersum. Pedes elongati, nigri, squamulis cæruleo-vel viridi-argenteis parce obsiti, griseo-pubescentes; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis, apice uncinatis, anticis intus crenulatis; tarsis modice dilatatis, subtus fulvo-spongiosis.— BHN.

* 88. N. VARIANS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, squamulis cinereis obsitus, rostro medio late impresso, canaliculato; thorace angusto, inæquali, vix punctato; elytris convexis, evidenter striato-punctatis, cinereo-squamosis, plaga scutellari fasciaque transversa in medio denudatis, nigris.

* VAR. β, rufo-castaneus, squamulis sub-argenteis tectus, elytris ut in α.

Patria: Antioquia Columbiae. DOM. NISSER. MUS. SCHH.

VOL. VI. — *Pars prima.*

Naupacto celatore nonnihil major. Caput breve, latum, supra parum convexum, nigrum, subtiliter minus crebre punctatum, squamulis cinereis parce adpersum, fronte canalicula tenui ad apicem rostri fere extensa insculpta; oculi laterales, parvi, rotundi, valde prominuli, nigri; rostrum breve, longitudine et fere latitudine capitis, crassum, sub-rectum, supra planum, medio late sed parum profunde impressum, nigrum, subtiliter punctulatum, supra parce subtus dense cinereo-squamosum. Antennæ ultra thoracis basin pertingentes, tenues, piceæ, basi dilutiores, albidopilosæ, clava parva, oblonga, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax angustus, latitudine baseos nonnihil brevior, apice truncatus, antè paulo angustior, lateribus pone medium vix rotundatus, postice late sed parum profunde emarginatus, supra subdepressus, inæqualis, non procul a basi transversim impressus, niger, obsolete remote punctulatus, squamulis cinereis dorso parce ad latera et subtus dense obsitus. Scutellum minutum, sub-triangularè, nigrum, griseo-squamosum. Elytra oblongo-ovata, basi singulatim perparum rotundato-producta, antice thorace duplo fere latiora et illo quadruplo longiora, humeris obtuse angulatis; pone humeros ultra medium sensim ampliata, tum citius angustata, apice ipso conjunctim acuminata, supra convexa, postice declivia, evidenter striato-punctata, interstitiis sub-planis, subtilissime coriaceis; tota nigra, sub-nitida, squamulis cinereis tecta, plaga scutellari fasciaque transversa in medio, antè cum plaga scutellari connexa, denudatis, nigris. Corpus subtus nigrum, obsoletius punctulatum, squamulis cinereis obsitum, ventre medio denudato. Pedes elongati, squamulis cinereis adpersi, griseo-pubescentes; femoribus modice clavatis, muticis, nigris; tibiis teretibus, obscure ferrugineis, anticis apicem versus arcuatis, intus crenulatis; tarsis modice dilatatis, subtus fulvo-spongiosis.

BHN.

* 89. N. DEPRESSICOLLIS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, squamulis cervinis cupreo-micantibus tectus, thorace angusto, inæquali, supra impresso; elytris dorso subdepressis, profunde punctato-striatis, interstitiis alternis elevatis, secundo pone medium desinente, costato, elevato, intra apicem tuberculo parvo instructis.

* VAR. ♂ squamulis obscure virescentibus tectus.

Patria : Antioquia Columbiæ. Dom. NISSER. Mus. SCHH.

Statura fere *Naupacti elegantuli*, sed dimidio fere major. Caput mediocre, breve, supra parum convexum, nigrum, sub-nitidum, squamulis cervinis cupreo-micantibus sat dense obsitum, vix punctatum, fronte canalicula tenui ultra medium rostri extensa insculpta; oculi laterales, parvi, rotundati, valde prominuli, nigri; rostrum breve, longitudine et fere latitudine capitis, crassum, sub-rectum, supra planum, apice triangulariter impressum, fulvo-ciliatum, utrinque nonnihil elevatum, totum nigrum, vix punctatum, indumento capitis. Antennæ ultra thoracis basin pertinentes, tennes, nigro-piceæ, albido-pilosæ, clava oblonga, acuminata, nigra. Thorax angustus, latitudine baseos brevior, apice truncatus, antè paulo angustior, lateribus pone medium parum rotundatus, postice leviter bi-sinuatus, supra sub-depressus, in-æqualis, dorso postico impressus, vix punctatus; totus niger, sub-nitidus, squamulis cervinis cupreo-micantibus tectus. Scutellum parvum, sub-triangularè, nigrum, cervino-squamosum. Elytra oblongo-ovata, basi singulatim rotundato-producta, antice thorace duplo latiora et illo quadruplo longiora, hameris obtuse angulatis; pone basin ultra medium sensim ampliata, tum apicem versus citius angustata, apice ipso conjunctim acuminata, supra in dorso sub-depressa, postice declivia, sat profunde punctato-striata, interstitiis subtiliter coriaceis, alternis magis elevatis, secundo pone medium in tuberculo acuto desinente, intra apicem in singulo elytro etiã tuberculo parvo, parum elevato, instructo; tota nigra, squamulis unicoloribus cervinis, cupreo-micantibus, sat dense tecta. Corpus subtus nigrum, sub-nitidum, subtilissime crebre punctulatum, squamulis dilute cervinis cupreo-micantibus tectum. Pedes elongati, nigri, squamulis cervinis tecti, griseo-pubescentes; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, anticis apicem versus nonnihil arcuatis, intus crenulatis; tarsis parum dilatatis, subtus griseo-spongiosis.— BHN.

* 90. N. RUBIGINOSUS. Fabr.

Oblongus, niger, squamulis brunneis vestitus, thorace transverso, supra confertim subtiliter granulato, lateribus parum rotundato, basi profunde bi-sinuato, utrinque obsolete pallido-lineato; elytris evidenter punctato-striatis, macula parva basali punctoque et macula laterali ante medium læte viridi-argenteis.

Synonymiam vide. *Huj. op.* I. p. 593. 38.

Patria: America meridionalis. A Dom. TOEND. LUND communicatus. Mus. SCHN.

Magnitudo *Tanymeci palliati* ♂. Caput breve, latum, crassum, supra modice convexum, pone oculos transversim obsolete impressum, subtiliter confertim rugulosum, nigrum, squamulis læte umbrinis dense obsitum; fronte canalicula tenui ultra medium rostri extensa insculpta; oculi laterales, semi-globosi, nigri; rostrum longitudine capitis et illo nonnihil angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, medio longitudinaliter lateque impressum, nigrum, punctura capitis, a basi ultra medium squamulis brunneis vestitum, apice depresso parce viridi-argenteo-squamoso. Antennæ longitudine elytrorum, tenuissimæ, rufo-piceæ, parce pilosæ, basi dilutiores, clava oblonga, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine baseos nonnihil brevior, apice truncatus, mox intra apicem tenue transversim impressus, antè nonnihil angustior, lateribus parum rotundato-amplius, basi profunde bi-sinuatus, tenue reflexo-marginatus, supra modice convexus, subtiliter confertim granulatus, niger, squamulis brunneis dense vestitus, utrinque linea obsoleta e squamulis pallidioribus notatus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, punctulatum. Elytra antice singulatim rotundato-producta, thoracis basi dimidio latiora, humeris oblique angulatis; lateribus ad medium linearia, tum apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace triplo longiora, supra modice convexa, regulariter parum profunde punctato-striata, interstitiis planis; tota nigra, squamulis brunneis tecta, litura parva in ipsa basi, macula laterali ante medium punctoque ante illa, e squamulis sub-argenteis ornata. Corpus subtus nigrum, obsolete crebre punctulatum, squamulis cinereo-albidis undique sat dense adpersum. Pedes nigri, squamulis cinereo-albidis pubesque pallida adpersi: antici longiores et validiores, femoribus clavatis, muticis; tibiis intus remote crenulatis, apice arcuatis: posteriores magis tenues, femoribus vix clavatis, tibiis rectis; tarsis modice dilatatis, subtus brunneo-spongiosis.

BHN.

* 91. N. ILLOTUS. Germar.

Oblongo-ovatus, niger, supra flavo-lateribus et subtus viridi-squamosus, antennis pedibusque rufo-testaceis; thorace transverso, lateribus modice rotundato-ampliato, supra basi canaliculato; elytris punctato-striatis, interstitiis planis.

Synonymiam vide. *Hug.op.* I. p. 593. 39.

Patria : Brasilia. A Dom. Baro. GYLLENKROK amice communicatus. Mus. SCHN.

Phyllobio vespertino nonnihil major. Caput breve, latum, crassum, supra modice convexum, nigrum, alutaceum, læte sulphureo-squamosum; fronte canalicula tenui ad medium rostri extensa insculpta; oculi laterales, ovati, prominuli, nigri; rostrum longitudine capitis sed illo nonnihil angustius, crassum, paulo arcuatum, supra planum, medio longitudinaliter lateque leviter impressum, nigrum, dilute sulphureo-squamosum, apice triangulariter emarginatum, ciliatum, parcius viridi-argenteo-squamosum. Antennæ longitudine elytrorum, tenuissimæ, testacæ, parce pilosæ, clava oblonga, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine media nonnihil brevior, apice truncatus, lateribus modice rotundato-amplius, basi bi-sinuatus, supra modice convexus, confertim subtiliter ruguloso-punctatus, a basi ad medium longitudinaliter tenue canaliculatus, niger, supra flavo-squamosus, dorso fere denudatus, subtus squamulis viridi-argenteis tectus. Scutellum parvum, sub-triangulare, nigrum, fulvo-squamosum. Elytra antice singulatim rotundato-producta, thoracis basi dimidio latiora, humeris oblique angulatis; lateribus a basi ad medium fere linearia, tum apicem versus angustata, apice ipso sub-obtusa, thorace plus triplo longiora, supra modice convexa, regulariter punctato-striata, interstitiis planis; nigra, supra fulvo-lateribus viridi-argenteo-squamosa. Corpus subtus piceum, obsolete punctulatum, squamulis viridi-argenteis vestitum, medio longitudinaliter denudatum. Pedes rufo-ferruginei, squamulis viridi-argenteis pubesque pallida adpersi: antici longiores et validiores, femoribus magis clavatis, muticis; tibiis intus remote crenulatis, apice arcuatis: reliqui graciles; tarsis modice dilatatis, subtus dilute brunneo-spongiosis. — BHN.

* 92. N. *INSTITOR*. Schk. — *Huj. op.* I. p. 597. 43.

Patria : Brasilia.

* 93. N. *FALDERMANNI*. Schk.

Oblongus, niger, nitidus, pubescens, supra parce subtus dense viridi-argenteo-squamosus, antennis, femorumque basi ferrugineis, capite rostroque canaliculatis; thorace granulato, obsolete canaliculato, utrinque linea viridi-argentea decorato; elytris profunde punctato-striatis, litura basi maculis quatuor disci margineque laterali antice abbreviato viridi-argenteo-squamosis.

Patria : Brasilia. A Dom. FALDERMANN communicatus. Mus. SCHK.

Summa similitudo *Naupacti institoris* : nonnihil tamen brevior, magis nitidus; thorace crebrius granulato, tenue canaliculato, elytris profundius punctato-striatis, signaturis aliter locatis, ab illo facile distinctus. Caput breve, latum, crassum, supra parum convexum, medio transversim evidenter impressum, nigrum, nitidum, vix punctatum, pube erecta fusca adpersum, squamulis viridi-argenteis supra oculos obsitum; fronte plana, canalicula tenui ad medium rostri continuata ibique profundiore et latiore insculpta; oculi laterales, ovati prominuli, nigri; rostrum longitudine capitis sed illo nonnihil angustius, crassum, paulo arcuatum, supra planum, nigrum, nitidum, vix punctatum, squamulis viridi-argenteis pubeque fusca parce adpersum. Antennæ longitudine elytrorum, tenuissimæ, rufo-ferrugineæ, parce pilosæ, clava elongata, angusta, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine media vix longior, apice truncatus, mox intra apicem leviter transversim impressus, lateribus modice rotundato-amplius, basi late emarginatus et in emarginatura bi-sinuatus, angulis posticis retrorsum prominulis; supra modice convexus, sat dense granulatus, medio longitudinaliter obsolete canaliculatus, niger, subnitidus, linea utrinque nonnihil arcuata e squamulis viridi-argenteis ornatus, pube fusca adpersus, subtus dense viridi-argenteo-squamosus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, nitidum. Elytra antice singulatim nonnihil rotundato-producta, thoracis basi dimidio latiora, humeris oblique angulatis; pone humeros apicem versus sensim angustata, apice conjunctim sub-acuminata, thorace

triplo longiora, supra modice convexa, sat profunde punctato-striata, interstitiis basi sub-convexis; nigra, nitida: litura parva in ipsa basi, maculis quatuor disci longitudinaliter positae, quarum prima ante medium oblongo-quadrata, transversa, secunda mox pone medium sub-rotunda, tertia elongata longe infra medium et quarta non procul ab apice itidem elongata margineque antice abbreviato viridi-argenteo-squamosis; praeterea in dorso et ad suturam squamulis raris ejusdem coloris adspersa, pube erecta fusca sat dense obsita. Corpus subtus nigrum, obsolete crebre punctulatum, squamulis viridi-argenteis vestitum, ventre medio longitudinaliter lateque denudato. Pedes nigro-picei, albido-pubescentes, femoribus anticis magis incrassatis; posteriores tenues, basi testacei: tibiis anticis apice arcuatis, intus obsolete crenulatis; tarsis modice dilatatis, subtus cinereo-spongiosis. — BHN.

94. N. INSTABILIS. Chevrolat.

Oblongo-ovatus, niger, subtus squamulis sub-argenteis tectus, antennis pedibusque rufo-piceis; thorace transverso, subtiliter coriaceo, basi profunde bi-sinuato, utrinque linea laterali argentea notato; elytris subtiliter punctato-striatis, lineis quatuor disci abbreviatis aliaque laterali postice interrupta argenteo-squamosis.

VAR. β , pallido-testaceus, signaturis thoracis elytrorumque silaceo-squamosis, elytris linea laterali antice interruptis.

VAR. γ thorace elytrisque squamulis sub-argenteis fere undique adspersis.

Patria: Columbia. E Musæo Dom. CHEVROLAT ad describendum communicatus.

Phyllobio vespertino paulo major. Caput breve, latum, crassum, supra parum convexum, nigrum, subtiliter alutaceum, squamulis parvis, sub-argenteis, circa oculos magis condensatis, adspersum; oculi laterales, semi-globosi, nigri; rostrum capite nonnihil brevius et angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, canalicula tenui in fronte adscendente insculptum, nigrum, punctura et indumento capitis, apice triangulariter emarginatum, ciliatum. Antennæ longitudine dimidii corporis, tenuissimæ, rufo-piceæ, parce pilosæ, clava oblonga, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine media multo brevior, apice truncatus, lateribus pa-

rum rotundato-amplius, antè nonnihil angustior, basi profunde bi-sinuatus, angulis basalibus retrorsum productis, deflexis. obtusis; supra parum convexus, subtiliter confertim coriaceus, niger, squamulis sub-argenteis parce adpersus, linea utrinque laterali e squamulis densis concoloribus ornatus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, dense argenteo-squamosum. Elytra antice singulatim nonnihil rotundato-producta, thoracis basi dimidio latiora, humeris oblique angulatis, parum elevatis; pone basin ultra medium fere linearia, tum apicem versus angustata, apice rotundata, thorace quadruplo longiora, supra modice convexa, minus profunde punctato-striata, interstitiis parum convexis, subtilissime coriaceis; tota nigra, sub-nitida, lineis variis sub-argenteo-squamosis ornata, nempe: in interstitio 2° linea antice abbreviata, in 3° alia medio longe abrupta, et in interstitio 4° altera antice posticeque abbreviata, versus marginem quarta apicem versus abbreviata, inæquali; præterea squamulis sub-argenteis parce adpersa. Corpus subtus nigrum, obsolete punctulatum, squamulis sub-argenteis undique vestitum. Pedes rufo-picei, squamulis sub-argenteis adpersi, femoribus omnibus modice clavatis, muticis; tibiis rectis, anticis intus remote crenulatis, apice arcuatis; tarsis modice dilatatis, subtus griseo-spongiosis. — BHN.

* 95. N. SIGNATUS. Schh. — *Huj. op.* I. p. 599. 46.

Patria : Brasilia.

96. N. DASYPUS. Chevrolat.

Oblongo-ovatus, niger, pilosus, supra squamulis læte cupreis lateribus et subtus argenteis tectus; fronte profunde canaliculata; thorace angusto, sub-cylindrico, lateribus vix ampliato, basi leviter emarginato; elytris subtiliter punctato-striatis, linea marginali fasciam mediam transversam introrsum emittente maculisque nonnullis irregularibus in apice argenteo-squamosis.

Patria : Cayenna. E Musæo Dom. CHEVROLAT ad describendum amice missus.

Magnitudo Phyllobii vespertini. Caput minus latum, crassum, supra parum convexus, medio transversim leviter impressum, nigrum, squamulis læte cupreo-micantibus dense pilisque fuscis parce adpersum; fronte plana, sulco antè profundiore et latiore im-

pressa; oculi laterales, semi-globosi, nigri; rostrum longitudine et fere latitudine capitis, crassum, parum arcuatum, supra planum, longitudinaliter lateque obsolete impressum, nigrum, indumento capitis. Antennæ ultra thoracis basin pertingentes, tenues, nigropiceæ, parce pilosæ, clava oblongo-ovata, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine baseos nonnihil longior, sub-cylindricus, apice truncatus, mox intra apicem leviter constrictus, lateribus vix rotundato-ampliatus, basi late sed parum profunde emarginatus, supra modice convexus, ruguloso-granulatus, niger, supra squamulis cupreo-micantibus minus dense subtus argenteis crebre obsitus, pilis fuscis adpersus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum. Elytra oblongo-ovata, antice singulatim nonnihil rotundato-producta, thoracis basi duplo latiora, humeris obtuse angulatis; pone humeros ultra medium perparum ampliata, tum apicem versus subito angustata, supra convexa, postice modice declivia, subtiliter punctato-striata, interstitiis fere planis; nigra, in dorso squamulis cupreo-micantibus tecta, lateribus argenteo-squamosa, in medio fascia lata introrsum emittente maculisque nonnullis apicalibus ejusdem coloris ornata pilisque erectis fuscis sat dense adpersa. Corpus subtus squamulis argenteis cupreo-micantibus tectum. Pedes picei, squamulis argenteis cupreo-micantibus tecti; femoribus anticis modice clavatis, muticis; tibiis intus spinis distantibus armatis, apice arcuatis; tarsis parum dilatatis, subtus fuscospongiosis. — BHN.

97. N. STULTUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, squamulis fusco-cinereis tectus, thorace latiore, convexo, lateribus rotundato, confertim punctato, canaliculato; elytris profunde punctato-striatis, singulo maculis quinque læte flavo-virescentibus ornato.

Patria: Brasilia. A Dom. WESTERMANN communicatus. Mus. SCHH.

Longitudo *Naupacti signati*, sed in elytris angustior; thorace convexiore, lateribus magis rotundato-ampliato, evidenter canaliculato, signaturis elytrorum aliter locatis, ab illo præcipue distinctus. Caput breve, latum, crassum, supra parum convexum, nigrum, obsolete punctulatum, squamulis fusco-cinereis sat dense obsitum; fronte canalicula tenui ad medium rostri continuata exarata; oculi laterales, rotundi, valde prominuli, nigri; rostrum longitudine fere capitis et illo nonnihil angustius, crassum, parum arcua-

tum, supra planum, colore et indumento capitis. Antennæ longitudine elytrorum, tenues, rufo-piceæ, griseo-pubescentes, clava oblonga, acuminata. Thorax latitudine media nonnihil brevior, apice truncatus, antice posticeque angustatus, lateribus modice rotundato-ampliatus, basi late emarginatus, tenue marginatus, supra convexus, niger, crebre punctatus, longitudinaliter profunde canaliculatus, squamulis fusco-cinereis sat dense obsitus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, fusco-squamosum. Elytra oblonga, antice sub-truncata, thoracis basi paulo latiora, humeris oblique angulatis; pone humeros ultra medium nonnihil ampliata, tum apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace vix triplo longiora, supra convexa, regulariter profunde punctato-striata, interstitiis fere planis, coriaceis: tota nigra, squamulis fusco-cinereis tecta; signaturæ variæ dilute flavo-virescentibus elytra ornant, nempe: in disco ante medium macula parva, oblonga, in medio non procul a sutura altera, tertia ei fere opposita versus marginem, magna, difformis, quarta pone medium non procul a sutura, parva, lineaque longitudinali in dorso postico non procul ab apice. Corpus subtus nigrum, punctulatum, griseo-pubescent, squamulis sulphureis sat dense obsitum. Pedes mediocres, mutici, nigro-picei, parce cinereo-squamulosi: antici validiores; femoribus magis clavatis; tibiis intus crenulatis, apicem versus arcuatis: reliqui graciles; tarsis modice dilatatis, subtus fusco-spongiosis. — BHN.

STIRPS 5. — *Antennæ longæ. Thorax antice angustior, lateribus rotundatus, basi modice bi-sinuatus. Elytra ovata, antice singulatim rotundata; humeri obtuse angulati. Tibiæ antice sub-rectæ, intus aut vix aut non crenulatæ nec apice uncinatæ. Corpus sub-ovatum, alatum* (Spec. 98-137).

* 98. N. STAUROPTERUS. Germar.

Oblongo-ovatus, obscure ferrugineus, læte virescenti-squamosus; thorace transverso, granulato, dorso late denudato, basi bi-sinuato; elytris sub-ovalibus, mediocriter punctato-striatis, humeris sub-elevatis, obtuse angulatis; fascia media transversa, sutura antice late postice anguste maculaque laterali non procul ab apice denudatis, obscure ferrugineis. — BHN.

DEJ. Cat. Col. ed. 3. p. 272.

Obs.— Magnitudo *Otiorhynchi Goerzensis*, sed magis convexus.

Patria : Brasilia.

99. N. VIRIDIPLAGIATUS. Schh.

Oblongo-ovatus, ater, opacus, pubescens; thorace transverso, sub-cylindrico, confertim granulato, basi bi-sinuato; elytris sub-ovalibus, mediocriter punctato-striatis, interstitiis sub-planis, confertim coriaceis, plaga magna difformi pone humeros, interius macula parva adjecta, aliaque versus apicem transversa, ramulum posterius emittente, viridi-argenteo-squamosis, ornatis.

Patria : Bahia Brasilæ. A Dom. SOMMER ad describendum missus.

Statura et similitudo *Naupacti stauropteri* : dimidio minor, aliter coloratus; lateribus thoracis non viridi-squamosis, plagis elytrorum viridi-argenteo squamosis, aliter formatis, ab illo distinctus videtur. Caput mediocre, crassum, supra parum convexum, pone oculos leviter constrictum, obsolete crebre ruguloso-punctatum, atrum, opacum, pube fusca adpersum; fronte canalicula tenui ad medium rostri continuata insculpta; oculi rotundati, prominuli, nigri; rostrum capite vix longius sed illo nonnihil angustius, crassum, paulo arcuatum, supra planum, leviter impressum, similiter ac caput coloratum et punctatum, apice depressum, squamulis parvis aureis adpersum. Antennæ longitudine fere dimidii corporis, tenues, piceæ, clava oblonga, fusco-pubescente. Thorax latitudine postica brevior, apice truncatus, anterieus nonnihil angustior, lateribus paulo rotundato-ampliatus, basi sat profunde bi-sinuatus, tenue reflexo-marginatus, supra modice convexus, confertim rugoso-granulatus, niger, opacus, pube brevi, fusca adpersus. Scutellum parvum, sub-triangulare, nigrum. Elytra antice singulatim rotundato-producta, thoracis basi duplo latiora, humeris obtuse angulatis, haud elevatis; lateribus inflexa, non ampliata, apicem versus angustata, apice ipso conjunctim rotundata, thorace fere quadruplo longiora, supra convexa, postice declivia, mediocriter punctato-striata, interstitiis parum convexas, confertim subtiliter coriaceis; atra, opaca, pube nigro-fusca adpersa, pone humeros plaga magna, difformi, basi non connexa, interius inter strias

a sutura 2 et 3 macula parva, libera, plagaque pone medium transversa, inæquali, posterius ramulum arcuatum usque ad apicem emittente, viridi-argenteo-squamosis, insignita. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigrum, opacum, pube brevi, albida, adpersum, pectore, segmento 1^o abdominis apice ad latera, squamulis nonnullis aureis obsitis. Pedes longiusculi, nigri, parce cinereo-pubescentes: antici validiores, femoribus modice clavatis; tibiis arcuatis, intus minus evidenter crenulatis: reliqui graciles; tibiis teretibus, rectis. — BHN.

100. N. SOMMERI. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, pilosus, squamulis argenteis sub-cupreo-micantibus tectus; thorace granulato, tenue canaliculato, intra apicem leviter constricto, basi profunde bi-sinuato, dorso sub-denudato, nigro; elytris mediocriter punctato-striatis, sutura, arcu magno pone humeros cum sutura connexo, macula suturali pone medium fasciaque postica atris, decoratis.

♂ VAR. β arcu humerali deficiente, macula suturali ante medium, fascia lata media alteraque arcuata, angustiore intra apicem, communi.

Patria: Brasilia interior. DOM. BESCKE. A DOM. SOMMER amice missus. Mus. SCHH.

Magnitudo *Naupacti stauropteri*, sed variat etiam dimidio minor. Caput sub-quadratum, crassum, supra paulo convexum, subtiliter punctulatum, nigrum, squamulis sordide argenteis sat dense obsitum; fronte canalicula distincta ultra medium rostri insculpta; oculi laterales, semi-globosi, nigri, nitidi; rostrum capite vix longius sed illo nonnihil angustius, crassum, modice arcuatum, supra planum, medio longitudinaliter leviter impressum, colore, punctura et indumento capitis, apice ipso depressum, parce cupreo-squamosum. Antennæ tenues, piceæ, parce cinereo-pubescentes. Thorax latitudine postica parum brevior, apice truncatus, mox intra apicem tenuiter constrictus et transversim impressus, lateribus modice rotundato-amplius, basi profunde bi-sinuatus, angulis posticis retrorsum productis; supra convexus, granulis parvis, crebris obsitus, medio tenuiter canaliculatus, niger, squamulis argenteis in cupreum nonnihil vergentibus tectus, dorso late sub-denu-

datus, niger. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, parce cinereo-pubescent. Elytra antice singulatim nonnihil rotundato-producta, thoracis basi duplo latiora, humeris sub-elevatis, obtuse angulatis; lateribus non ampliata, apicem versus sensim angustata, apice ipso conjunctim sub-rotundata, thorace triplo longiora, supra convexa, postice modice declivia, mediocriter punctato-striata, interstitiis parum convexis; nigra, squamulis argenteis in cupreum vergentibus tecta pubeque fusca adspersa; sutura, signaturis variis atris insignita, nempe: ab humeris arcu magno fere ad medium lateris ducto, introrsum ramulo lato suturæ adfixo; mox pone medium macula transversa communi, et apicem propius fascia transversa arcuata et margine et sutura connexa. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigrum, squamulis argenteis in cupreum vergentibus tectum, ventre medio parcius squamosum, pube albida adpersum. Pedes nigri, argenteo-squamosi et pallido-pubescentes; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis anticis apice nonnihil inflexis, intus obsolete crenulatis; tarsis elongatis, subtus griseo-spongiosis.

BHN.

Dom. M. C. SOMMER Altonensis multis novis speciebus hoc opus auxit; nomen illius huic insecto transferens, singularem observantiam in illum demonstrare volui. — SCHH.

* 101. N. BALTEATUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, supra squamulis læte brunneis subtus viridi-argenteis tectus, antennis pedibusque ferrugineis; thorace transverso, sub-remote granulato; elytris subtiliter punctato-striatis, fascia media transversa, denudata, decoratis, margine inflexo viridi-argenteo-squamosis.

Patria: Minas Geraes Brasilæ. Dom. BESCKE. A Dom. Com. MANNERHEIM amice donatus.

Magnitudo *Polydrosi micantis*. Caput mediocre, crassum, supra modice convexum, nigrum, vix visibiliter punctulatum, squamulis læte brunneis in cupreum nonnihil vergentibus sat dense obsitum, vertice denudato, forte detrito; fronte canalicula tenui ultra medium rostri extensa insculpta; oculi laterales, sub-rotundati, prominuli, nigri; rostrum capite vix longius sed nonnihil angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, colore et indu-

mento capitis. Antennæ dimidio corpore breviores, tenues, ferrugineæ, parce pubescentes, clava oblonga, acuminata. Thorax latitudine media brevior, apice truncatus, antice posticeque nonnihil angustatus, lateribus parum rotundato-amplius, basi bisinuatus, angulis baseos retrorsum productis; supra modice convexus, remote subtiliter granulatus, niger, squamulis læte brunneis dense vestitus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum. Elytra sub-ovalia, antice singulatim perparum rotundato-producta, thoracis basi fere duplo latiora, humeris vix elevatis, obtuse rotundatis; pone humeros ultra medium perparum ampliata, dein apicem versus citius angustata, apice ipso conjunctim sub-rotundata, supra convexa, subtiliter punctato-striata, interstitiis planis: nigra, squamulis læte brunneis dense tecta pubeque fusca adspersa; mox pone medium fascia transversa denudata ornata, margine laterali inflexo anterieus anguste posterius latius viridi-argenteo-squamoso. Corpus subtus piceum, vix punctatum, viridi-argenteo-squamosum, ventre medio late denudato. Pedes mediocres, tenue cinereo-pubescentes: antici validiores, picei; reliqui magis graciles, rufo-testacei.

BHN.

102. N. QUADRIGATUS. Schh.

Oblongo-ovatus, nigro-piceus, supra squamulis sub-argenteis varis adspersus, subtus viridi-argenteo-squamosus, antennis pedibusque ferrugineis; thorace transverso, obtuse granulato, basi leviter bisinuato; elytris mediocriter punctato-striatis, linea angusta basali maculisque quatuor dorsi sub-argenteis, margine inflexo viridi-argenteo-squamosis.

Patria : Minas Geraes Brasiliæ. Dom. BESCKE. E Mus. Imp. Alexandr. ad describendum benevole missus.

Polydroso micanti magnitudine æqualis, *Naupacto balteato* affinis sed brevior et aliter coloratus. Caput mediocre, crassum, supra modice convexum, obsolete sub-remote punctulatum, nigro-piceum, supra et sub oculis argenteo-squamosum; fronte canalicula tenui ad medium rostri continuata inculpta; oculi sub-rotundati, prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil brevius et angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, nigro-piceum, obsolete punctulatum, squamulis raris sub-argenteis pubeque fusca adpersum. Antennæ ultra thoracis basin pertingentes, tenues, piceæ,

parce pubescentes, clava oblonga, acuminata. Thorax latitudine media brevior, apice truncatus, antice posticeque nonnihil angustatus, lateribus parum rotundato-ampliatus, basi leviter bi-sinuatus, angulis baseos retrorsum prominulis; supra modice convexus, sat crebre obtuse granulatus, nigro-piceus, utrinque squamulis nonnullis viridi-argenteis adpersus. Scutellum parvum, apice rotundatum, nigro-piceum. Elytra sub-ovalia, antice singulatim perparum rotundato-producta, thoracis basi duplo latiora, humeris vix elevatis, obtuse rotundatis; lateribus ultra medium perparum ampliata, dein apicem versus citius angustata, apice ipso conjunctim rotundata, thorace fere quadruplo longiora, supra convexa, mediocriter punctato-striata, interstitiis sub-planis, confertim coriaceis: nigro-picea, squamulis raris sordide albidis adpersa, in lobo baseos linea transversa et in dorso maculis magnis, transversis quatuor, quadratim locatis, dense sub-argenteo-squamosis; margine laterali viridi-argenteo-squamoso, pube tenui, fusca, parce adpersa. Corpus subtus piceum, subtiliter punctulatum, viridi-argenteo-squamosum, medio late denudatum. Pedes mediocres, testacei, pube albida obsiti; antici validiores: femoribus clavatis, medio infuscatis. — BHN.

103. N. BARBICAUDA. Germar.

Oblongus, ferrugineus, squamulis ochraceis aureo-micantibus vestitus, thorace angusto, obsolete ruguloso, dorso tenue canaliculato, parcius squamoso, lateribus parum ampliato; elytris mediocriter punctato-striatis, interstitiis sub-convexis, subtiliter granulatis, fasciis duabus obliquis ante medium, macula disci in dorso postico, sub-denudatis, apice attenuatis, acuminatis, pubescentibus.

Patria: Brasilia. A Dom. GERMAR ad describendum missus.

Magnitudo Naupacti bipedis, sed statura aliena. Caput latum, crassum, supra parum convexus, obsolete punctulatum, ferrugineum, squamulis læte ochraceis aureo-micantibus supra parcius lateribus et subtus densius obsitum, fronte canalicula tenui ultra medium rostri continuata insculpta; oculi rotundati, convexi, nigri; rostrum longitudine capitis et illo nonnihil angustius, crassum, parum arcuatam, supra planum, leviter impressum, ferrugineum, obsolete ruguloso-punctatum, squamulis aureo-micantibus obsitum, apice triangulariter emarginatum, ciliatum. Antennæ

longitudine fere elytrorum, tenuissimæ, testaceæ, clava elongata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine postica nonnihil brevior, apice truncatus, intra apicem utrinque tenuiter constrictus, lateribus parum rotundato-ampliatus, basi leviter bi-sinuatus, angulis retrorsum productis; supra modice convexus, confertim obsolete rugulosus, medio tenuissime canaliculatus, ferrugineus, dorso parce lateribus dense læte ochraceo-squamosus, squamulis aureo-micantibus. Scutellum triangulare, nigrum, parce cinereo-squamulosum. Elytra antice singulatim nonnihil rotundato-producta, thoracis basi fere duplo latiora, humeris obtuse angulatis, nonnihil elevatis; lateribus inflexa, non ampliata, a medio apicem versus attenuata, apice ipso conjunctim acuminata, thorace fere quadruplo longiora, supra in dorso parum convexa, postice modice declivia, mediocriter punctato-striata, interstitiis sub-convexis, subtiliter granulatis; ferruginea, squamulis læte ochraceis aureo-micantibus vestita, fasciis duabus obliquis ante medium, ad humeros connexis, maculaque cuneata ante apicem in medio disci, sub-denudatis, parcius aureo-squamosis, pube brevi, fusca, apicem versus longa, albida, obsita. Corpus subtus testaceum, squamulis læte ochraceis aureo-micantibus tectum, abdomine medio longitudinaliter denudato. Pedes longiusculi, testacei, squamulis raris viridi-argenteis pubeque albida obsiti: antici longiores et robustiores; tibiis apicem versus arcuatis, intus obsolete crenulatis: reliqui graciles; tibiis teretibus, rectis. — BHN.

* 104. N. SCINTILLANS. Schh.

Oblongo-ovatus, testaceus, squamulis unicoloribus aureo-micantibus dense vestitus, antennis piceis; thorace transverso, intra apicem constricto, dorso tenue canaliculato, basi bi-sinuato; elytris mediocriter punctato-striatis, interstitiis convexis.

Patria: Minas Geraes Brasilæ. DOM. BESCKE. A DOM. COM. MANNERHEIM benevole communicatus. MUS. SCHH.

Statura et summa similitudo *Naupacti aurulantis*, sed fere duplo major; thorace latiore vix punctato, squamulis magis nitidis vestitus, ab illo distinctus. Caput latum, crassum, supra parum convexum, pone oculos leviter constrictum, obsolete punctulatum, testaceum, squamulis cuprin-aureo-micantibus dense vestitum; fronte canalicula tenuissima ad medium rostri continuata ibique

profundiore insculpta; oculi rotundati, prominuli, nigri; rostrum capite vix brevius sed illo nonnihil angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, obsolete longitudinaliter lateque impressum, colore, punctura et indumento capitis. Antennæ tenues piceæ, parce pilosæ, clava oblonga, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine baseos multo brevior, apice truncatus, mox intra apicem transversim sat profunde constrictus, anterieus nonnihil angustior, lateribus parum rotundato-ampliatus, basi sat profunde hi-sinuatus, supra modice convexus, vix punctulatus, dorso longitudinaliter tenue canaliculatus; testaceus, squamulis aureo-nitidis tectus. Scutellum sub-triangularè, apice rotundatum, piceum, denudatum. Elytra oblongo-ovata, antice singulatim rotundato-producta, thoracis basi fere duplo latiora, humeris oblique angulatis, sub-elevatis; a basi ultra medium fere linearia, tum apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, supra convexa, postice parum declivia, mediocriter punctato-striata, interstitiis parum convexis; testacea, squamulis unicoloribus aureo-nitidis dense tecta, pube tenui parce adpersa. Corpus subtus piceum, obsolete punctulatum, squamulis cupreo-micantibus tectum, ventre medio nonnihil denudato ibique squamulis nonnullis viridinitidis adperso. Pedes mediocres squamulis cupreo-micantibus tecti pubeque albida adpersi; femoribus omnibus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus sub-rectis, intus non crenulatis. — BEN.

* 105. N. PUPULUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, squamulis læte viridi-argenteis dense tectus, thorace obsolete punctulato, tenuissime canaliculato, vitta lata media et alia utrinque infra-laterali fere denudatis ornato; elytris subtiliter punctato-striatis, sutura, callo humerali margineque denudatis, pedibus piceis.

* VAR. β elytris testaceis, sutura, callo humerali margineque denudatis, pedibus posterioribus tibiisque anticis testaceis.

Patria : Brasilia. A Dom. WESTIN communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo *Naupacti bipedis* ♀. Caput porrectum, latum, crassum, nigrum, sub-nitidum, subtiliter remote punctulatum, supra oculos et subtus dense læte viridi-argenteo-squamosum, fronte canalicula tenui ad medium rostri continuata ibique profundiore

exarata; oculi laterales, semi-globosi, nigri; rostrum capite fere brevius et illo nonnihil angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, obsolete impressum, nigrum, subtiliter sub-remote punctulatum, squamulis læte viridi-argenteis parce adpersum. Antennæ longitudine fere dimidii corporis, tenuissimæ, piceæ, cinereo-pubescentes, clava elongata, acuminata. Thorax latitudine baseos multo brevior, apice truncatus, antè nonnihil angustior, lateribus vix rotundato-ampliatus, basi profunde bi-sinuatus, supra modice convexus, obsolete punctulatus, dorso longitudinaliter tenuissime canaliculatus; niger, dense læte viridi-argenteo-squamosus, vitta media lata et alia utrinque infra-laterali parce squamosis, fere denudatis, ornatus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum. Elytra oblongo-ovata, antice singulatim rotundato-prodneta, thoracis basi fere duplo longiora, humeris oblique angulatis; a basi ultra medium fere linearia, tum apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace quadruplo longiora, supra convexa, subtiliter punctato-striata, interstitiis sub-convexis; nigro-picea, dense læte viridi-argenteo-squamosa, sutura, callo humerali margineque denudatis. Corpus subtus nigrum, griseo-pubescentius, parcius dilute viridi-argenteo-squamosum. Pedes mediocres picei, griseo-pubescentes; femoribus omnibus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, sub-rectis, intus non crenulatis; tarsis modice dilatatis, subtus fusco-spongiosis. — BEN.

* 106. N. AMBITIOSUS. *Schl.*

Huj. op. I. p. 603. 51.

Patria : Brasilia.

107. N. AURULANS. *Chevrolat.*

Oblongo-ovatus, niger, squamulis læte aureo-micantibus undique dense vestitus, thorace transverso, obsolete punctulato, tenuissime canaliculato, lateribus parum ampliato, basi profunde bi-sinuato; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis sub-planis.

* VAR. β piceus, squamulis sub-argenteis vestitus.

* VAR. γ , parcius squamosus, thorace vix canaliculato, elytrorum lateribus viridi-auratis. Vix species distincta.

Patria : Brasilia. E Musæo Dom. CÆVROLAT ad describendum amice missus.

Phyllobio micanti dimidio major. Statura omnino *Naupacti pupuli*, nonnihil tamen minor; colore indumenti, ab illo facile distinctus. Caput latum, crassum; supra parum convexum, medio transversim leviter impressum, obsolete punctulatum, nigrum, squamulis rotundatis, depressis, læte aureo-igneis tectum, fronte canalicula tenui ad medium rostri extensa insculpta; oculi semiglobosi, nigri; rostrum capite vix brevius sed illo nonnihil angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, obsolete longitudinaliter lateque impressum, colore, punctura et indumento capitis, apice triangulariter emarginatum. Antennæ ultra thoracis basin pertingentes, tenues, nigrae, parce pilosæ, clava oblonga, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine baseos multo brevior, apice truncatus, mox intra apicem transversim leviter impressus, antè nonnihil angustior, lateribus paulo rotundato-amplius, basi profunde bi-sinuatus, supra modice convexus, obsolete punctatus, dorso longitudinaliter tenuissime canaliculatus; niger, squamulis densis aureo-igneis tectus. Scutellum parvum, sub-triangularè, nigrum, squamulis aureis obsitum. Elytra oblongo-ovata, antice singulatim nonnihil rotundato-producta, thoracis basi fere duplo latiora, humeris obtusis, oblique angulatis, sub-elevatis; a basi ultra medium linearia, tum apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, supra convexa, postice parum declivia, subtiliter punctato-striata, interstitiis sub-planis; nigra, squamulis læte aureo-igneis dense æqualiter vestita. Corpus subtus nigrum, subtiliter punctulatum, squamulis viridi-argenteis, nitidis, cupreis mixtis, tectum, ventre medio parcius squamoso. Pedes mediocres picei, squamulis cupreo-argenteis pubesque cinerea adpersi; femoribus omnibus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, subrectis, intus non crenulatis; tarsis modice dilatatis, subtus brunneo-spongiosis. — BHN.

* 108. N. RUBICOLA. Schh.

Oblongo-ovatus, nigro-piceus, squamulis rotundis cinereo-argenteis incupreum vergentibus tectus, antennis tibiisque rufo-piceis, fronte tenue rostroque basi profundius canaliculatis; thorace brevi, transverso, obsolete crebre punctulato, tenue canaliculato, intra apicem anguste constricto, basi profunde bi-sinuato; elytris mediocriter punctato-striatis, interstitiis parum convexis.

Huj. op. I. p. 608. 57.

Patria : Brasilia. Dom. FREYREISS. Mus. SCHH.

Obs. — *Polydroso micanti* statura sub-similis; sed dimidio, imo duplo fere major. — BHN.

* 109. N. BISTIGMA. Schh.

Oblongo-ovatus, testaceus, squamulis cinereo-argenteis tectus, antennis piceis; thorace transverso, intra apicem leviter constricto, lateribus parum ampliato, basi profunde bi-sinuato, confertim subtiliter punctulato; elytris mediocriter punctato-striatis, margine inflexo aureo-squamosis, singulo mox pone medium macula laterali transversa denudata decorato.

Patria : Minas Geraes Brasiliæ. Dom. BESCKE. A Dom. Com. MANNERHEIM amice missus. Mus. SCHH.

Magnitudo et fere statura *Naupacti ruricolæ*, aliter coloratus, thorace vix canaliculato, elytris minus profunde punctato-striatis. Caput mediocre, crassum, supra modice convexum, pone oculos leviter constrictum, obsolete punctulatum, piceum, squamulis sub-argenteo-micantibus vestitum, fronte canalicula tenuissima ad medium rostri continuata ibique profundiore insculpta; oculi sub-rotundati, prominuli, nigri; rostrum longitudine et fere latitudine capitis, crassum, parum arcuatum, supra planum, colore, punctura et indumento capitis, apice triangulariter emarginatum, pallidociliatum. Antennæ longitudine fere dimidii corporis, tennes, piceæ, parce pilosæ, clava oblonga, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine baseos brevior, apice truncatus, intra apicem anguste constrictus, anterieus nonnihil angustior, lateribus parum amplius, basi profunde bi-sinuatus, supra modice convexus, piceus, subtiliter crebre punctulatus, squamulis cinereis sub-argenteo-micantibus tectus. Scutellum breve, apice truncatum, piceum, cinereo-squamulosum. Elytra oblongo-ovata, antice perparum rotundato-producta, thoracis basi fere duplo latiora, humeris obtuse rotundatis, vix elevatis; lateribus parum ampliata, pone medium apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace quadruplo longiora, supra convexa, mediocriter punctato-

striata, interstitiis sub-planis; testacea, squamulis cinereis sub-argenteo-micantibus dorso parcius ad lătera dense vestita, margine inflexo cupreo-squamosa, singulo elytro mox pone medium macula laterali, sat magna, transversa denudata ornato. Corpus subтус piceum, obsolete punctulatum, squamulis cupreo-micantibus vestitum, ventre medio anguste denudato ibique squamulis viridibus parce adperso. Pedes mediocres squamulis sub-argenteis tecti, femoribus omnibus modice clavatis; tibiis anticis parum arcuatis, reliquis rectis; tarsis modice dilatatis, subtus griseo-spongiosis.

BHN.

* 110. N. DEPLORABUNDUS. Schh.

Oblongus, niger, inæqualiter cinereo-squamosus, antennis pedibusque ferrugineis; thorace transverso, fusco-tri-vittato, postice minus profunde bi-sinuato; elytris punctato-striatis, sutura vittaque disci longitudinali fusco-squamosis. — BHN.

Huj. op. I. p. 609. 58.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 250. ed. 3. p. 273.

Patria : Brasilia.

111. N. CHEVROLATI. Schh.

Oblongo-ovatus, ater, opacus, subtus dense viridi-argenteo-squamosus, fronte rostroque profunde canaliculatis; thorace transverso, rude rugoso - punctato, tenue canaliculato, viridi-argenteo-squamoso, puncto laterali maculaque magna basali denudatis ornato; elytris subtiliter punctato-striatis, linea disci postice conjuncta margineque viridi-argenteo-squamosis.

Naupactus amœnus. DOM. CHEVROLAT in Litteris.

Patria : Cayenna. E Musæo DOM. CHEVROLAT ad describendum amice communicatus.

Specimen descriptum mutilatum, antennis destitutum. Magnitudo *Polydrosi micantis*. Caput breve, latum, crassum, supra parum convexum, atrum, subtiliter alutaceum, fronte plana, canalicula profunda ad apicem rostri extensa insculpta; oculi laterales, rotun-

dati, valde prominuli, nigri; rostrum capite brevius et angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, atrum, sub-opacum, pubescens, punctura capitis, supra parte et subtus dense viridi-argenteo-squamosum. Thorax latitudine baseos multo brevior, apice truncatus, mox intra apicem leviter transversim impressus, anteriùs nonnihil angustior, lateribus paulo rotundatus, basi profunde bi-sinuatus, supra modice convexus, profunde rugoso-punctatus, dorso longitudinaliter canaliculatus; niger, dense viridi-argenteo-squamosus, in medio utroque latere puncto magno rotundato et in ipsa basi macula magna, antrorsum rotundata, denudatis ornatus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum. Elytra antice singulatim nonnihil rotundato-producta, thoracis basi duplo latiora, humeris lateraliter parum extensis, oblique angulatis; lateribus a basi ad medium linearia, tum apicem versus angustata, apice sub-acuminata, thorace quadruplo longiora, supra in dorso parum convexa, subtiliter punctato-striata, interstitiis fere planis; atra, sub-opaca, dorso squamulis raris minutissimis cœruleis adpersa, linea laterali postice arcuata et ad suturam cum opposita connexa margineque dense læte viridi-argenteo-squamosis: pube tenui fusca obsita. Corpus subtus nigrum, dense læte viridi-argenteo-squamosum. Pedes mediocres nigri, squamulis viridi-argenteis pubeque pallida adpersi; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, anticis apice nonnihil arcuatis; tarsis modice elongatis, subtus fusco-spongiosis. — BHN.

112. N. BASILICUS. Germar.

Oblongo-ovatus, nigro-piceus, sub-opacus, pubescens, subtus viridi-argenteo-squamosus, thorace parvo, transverso, lateribus parum rotundato, confertim granulato, utrinque viridi-lineato; elytris confertim punctato-striatis, interstitiis convexis, maculis duabus dorsalibus fasciaque postica margineque laterali antice abbreviato læte viridi-squamosis ornatis.

Leptocerus basilicus. GERM. *Ins. Spec.* I. p. 421. 562.

Naupactus id. Huj. op. I. p. 611. 61.

VAR. β , niger, vix pubescens, lineis thoracis obsoletis, margine laterali non viridi-squamoso; forte detritus.

Naupactus viridi-ustulatus. DOM. CHEVROLAT in *Litteris*.

Patria : Brasilia. A Doin. GERMAR et CHEVROLAT communicatus.

Magnitudo Phyllobii Pyri Q. Caput minus latum, crassum, supra modice convexum, nigro-piceum, confertim ruguloso-punctatum, squamulis viridi-argenteis supra parce et lateribus densius adpersum, fronte plana, tenuiter canaliculata; oculi laterales, semi-globosi, nigri; rostrum capite nonnihil brevius et angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, a basi ad medium canaliculatum, punctura et indumento capitis. Antennæ longitudine dimidii corporis, tenuissimæ, piceæ, parce pilosæ, clava oblonga, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax parvus, transversus, apice truncatus, mox intra apicem transversim tenue impressus, lateribus perparum rotundato-ampliatus, postice bi-sinuatus, angulis basalibus retrorsum productis, deflexis, obtusis; supra modice convexus, obsolete canaliculatus, undique confertim subtiliter granulatus; nigro-piceus, sub-opacus, linea utrinque laterali et inferna parte viridi-argenteo-squamosis. Scutellum parvum, triangulare, nigrum. Elytra antice singulatim nonnihil rotundato-producta, thoracis basi duplo latiora, humeris sub-elevatis, obtuse angulatis; a basi ultra medium paulo ampliata, tum apicem versus angustata, apice ipso sub-acuminata, supra convexa, striata et in striis crebre punctata, interstiiis sub-convexis; nigro-picea, sub-opaca, in dorso ante medium juxta suturam in interstitio 1° et 2° maculis duabus, arcu postico retrorsum verso margineque laterali antice abbreviato, læte viridi-squamosis. Pectus et abdomen viridi-argenteo-squamosa, abdominis medio denudato. Pedes mediocres picei, pube pallida adpersi; femoribus modice clavatis, muticis, basi testaceis; tibiis teretibus, anticis apice arcuatis; tarsis parum dilatatis, subtus fusco-spongiosis. — BHN.

113. N. ROSEIVENTRIS. Chevrolat.

Oblongo-ovatus, niger, supra parce et subtus dense aureo-squamosus, fronte canaliculata; rostro triangulariter impresso, lateribus elevato; thorace transverso, subtiliter alutaceo, aureo-bi-lineato, basi bi-sinuato; elytris punctato-striatis, vitta dorsali aureo-laterali medio interrupta viridi-squamosa ornatis.

Patria : Brasilia. E Musæo Dom. CHEVROLAT ad describendum benevole communicatus.

Habitus et summa similitudo *Naupacti mitis*, nonnihil tamen longior et angustior; rostro non canaliculato, triangulariter impresso, thorace subtiliter alutaceo ut et colore paginae inferioris ab illo distinctus. Caput minus latum, crassum, supra parum convexum, nigrum, subtiliter ruguloso-punctatum, squamulis subcupreis ad oculos viridibus adpersum, fronte canalicula tenui, abbreviata, insculpta; oculi laterales, ovati, sub-rotundi, promi-nuli, nigri; rostrum capite nonnihil brevius et angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, triangulariter late et profunde impressum, impressione versus basin angustata: lateribus sub-elevatum; nigrum, punctura et indumento capitis. Antennae longitudine dimidii corporis, tenues, piceae, parce pilosae, clava oblonga, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine postica brevior, anterie paulo angustior, apice truncatus, mox intra apicem leviter transversim impressus, lateribus vix rotundatus, basi profunde bi-sinuatus, supra modice convexus, subtiliter confertim alutaceus; niger, parce cupreo-squamosus, squamulis utrinque in linea recta condensatis. Scutellum parvum, sub-triangulare, nigrum. Elytra antice singulatim nonnihil rotundato-producta, thoracis basi vix duplo latiora, humeris oblique angulatis; pone humeros ultra medium fere linearia, tum apicem versus angustata, apice ipso sub-acuminata, supra convexa, regulariter et profunde punctato-striata, interstitiis fere planis, subtilissime coriaceis; tota nigra, squamulis cupreis parce adpersa, vitta lata dorsali cupreo-squamosa aliaque laterali arcuata, pone medium macula denudata, fere interrupta, viridi-argenteo-squamosa, ornata. Corpus subtus nigrum, punctulatum, squamulis aureo-cupreis viridibus mixtis vestitum, ventre medio longitudinaliter denudato. Pedes mediocres rufo-picei, squamulis viridi-argenteis parce adpersi; femoribus anticis obscurioribus, modice incrassatis, omnibus muticis; tibiis fere rectis teretibus, anticis vix arcuatis; tarsis parum dilatatis, subtus brunneo-spongiosis. — BHN.

114. N. ORNATUS. Chevrolat.

Oblongo-ovatus, niger, sub-nitidus, parce pubescens, subtus dense et supra parcius viridi-argenteo-squamosus, capite rostroque profunde canaliculatis; thorace utrinque modice rotundato, supra convexo, crebre verrucoso, vitta laterali viridi-squamosa ornato; elytris punctato-striatis, lineis dorsalibus interruptis, litura basi, serie longitudinali disci e maculis margineque laterali antice abbreviato viridi-argenteo-squamosis, pedibus posterioribus testaceis.

VAR. β , supra parcius squamosus, lineis viridi-argenteis dorsalibus elytrorum obsoletis, pedibus posterioribus piceis.

* **VAR. γ** , totus piceus, vitta laterali thoracis antice abbreviata, elytrorum margine laterali, lineola parva in medio disci viridi-argenteo-squamosis.

Patria: Brasilia. E Musæo Dom. CHEVROLAT descriptus. *Var. β* in Musæo Reg. Acad. Scient. HOLM. asservatus. *Var. γ* a Dom. Com. MANNERHEIM missus.

Naupacto celatori affinis et illo paulo major, thorace utrinque magis rotundato, supra convexiori, evidenter verrucoso, elytrorum signaturis aliter locatis, pube densa erecta fusca obsitis, ab illo bene distinctus. Caput minus latum, crassum, supra modice convexum, nigrum, nitidum, obsolete remote punctulatum, supra oculos viridi-argenteo-squamosum, pube fusca adpersum, fronte canalicula ad medium rostri extensa ibique profundiore et latiore insculpta; oculi laterales, semi-globosi, nigri; rostrum capite nonnihil brevius et angustius, crassum, modice arenatum, supra planum, obsolete punctulatum, nigrum, nitidum, apicem versus squamulis viridi-argenteis adpersum, pube fusca undique obsitum. Antennæ ultra thoracis basin pertingentes, piceæ, parce pilosæ, clava oblonga, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine media nonnihil brevior, apice truncatus, mox intra apicem utrinque leviter transversim impressus, lateribus modice rotundato-ampliatum, basi apiceque æqualiter angustatus, postice profunde bisinuatus, supra convexus, confertim verrucoso-granulatus; niger, parum nitidus, pubescens, utrinque vitta nonnihil arcuata e squamulis viridi-argenteis, nitidis, ornatus. Scutellum parvum, subtriangulare, nigrum. Elytra oblongo-ovata, antice nonnihil rotundato-producta, thoracis basi fere duplo latiora, humeris oblique angulatis, sub-elevatis; lateribus ultra medium perparum ampliata, tum apicem versus angustata, apice ipso sub-acuminata, thorace quadruplo longiora, supra convexa, regulariter sat profunde punctato-striata, interstitiis dorsalibus sub-convexis, obsolete coriaceis; nigra, sub-nitida, signaturis variis insignita, nempe: in ipsa basi litura retrorsum flexa, lineis tribus dorsalibus multoties abruptis, serie disci e maculis quatuor quarum prima transversa ante medium, reliquis elongatis, apicali cum margine laterali connexa margineque antice abbreviato viridi-argenteo-squamosis:

præterea pube erecta fusca dense adspersa. Corpus subtus nigrum, sub-nitidum, obsolete punctulatum, squamulis viridi-argenteis, nitidis, vestitum. Pedes mediocres; antici nigri, posteriores testacei. — BHN.

* 115. N. CELATOR. Schh. — Huj. op. I. p. 607. 56.

Obs.— In diagnos. loc. cit. lin. 2, leviter : lege basi evidenter, etc.

Patria : Brasilia.

* 116. N. AURICHALCEUS. Dejean. — Huj. op. I. p. 603. 52.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 250. ed. 3. p. 273.

Naupactus mitis. Huj. op. I. p. 605. 55.

* VAR. β , supra sub-argenteo-squamosus, lateribus elytrorum et subtus viridi-argenteo-squamosis, signaturis denudatis fere ut in α . — BHN.

Patria : Brasilia.

117. N. AMOENUS. Schh. — Huj. op. I. p. 604. 53.

An *Naupacti aurichalcei* varietas?

Patria : Brasilia.

118. N. PSITTACINUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, squamulis luteo-virescentibus nitidis dense tectus, antennis tarsisque fuscis; thorace transverso, utrinque modice rotundato-ampliato, dorso tenue canaliculato; elytris sat profunde punctato-striatis, interstitiis convexis, dorso maculis parvis obsoletis, denudatis, variegatis.

Patria : Brasilia. E Mus. Imp. Acad. Alexandr. ad describendum benevole communicatus.

Magnitudo *Phyllobii Pyri* ♀. Caput mediocre, crassum, supra modice convexum, subtiliter ruguloso-punctatum, nigrum, squamulis luteo-virescentibus tectum, fronte canalicula, sat lata, fere

ad apicem rostri continuata insculpta; oculi sub-ovati, prominuli, nigri; rostrum longitudine et fere latitudine capitis, crassum, parum arcuatum, supra planum, nigrum, basi luteo-viridi-argenteo-squamosum, apice triangulariter emarginatum, pallido-ciliatum. Antennæ longitudine elytrorum, tenues, ferrugineæ, parce pilosæ, clava elongata, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine baseos nonnihil brevior, apice truncatus, intra apicem tenue constrictus, lateribus modice rotundato-amplius, basi minus profunde bi-sinuatus, supra modice convexus, crebre ruguloso-punctatus, dorso longitudinaliter tenue canaliculatus; niger, squamulis luteo-virescentibus dense vestitus. Scutellum parvum, triangulare, similiter squamosum. Elytra antice vix rotundato-producta, thoracis basi fere duplo latiora, humeris rotundatis, parum elevatis; lateribus non ampliata, pone medium apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace plus triplo longiora, supra modice convexa, sat profunde punctato-striata, interstitiis convexis, subtiliter rugulosis; nigra, squamulis luteo-virescentibus dense tecta, dorso maculis parvis, remotis, denudatis variegata, pube brevi, depressa, fusca adpersa. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigrum, viridi-squamosum, ventre medio longitudinaliter sub-denudato. Pedes mediocres nigri, viridi-argenteo-squamosi pubeque pallida adpersi; femoribus parum clavatis, muticis; tibiis teretibus, anticis apicem versus nonnihil arcuatis; tarsis fuscis, subtus griseo-spongiosis. — БНН.

119. N. SUAVIS. Schh.

Elongato-ovatus, niger, supra squamulis flavo-virescentibus tectus, capite thoraceque canaliculatis; thorace supra fusco-vittato, subtus viridi-argenteo-squamoso; elytris punctato-striatis, lateribus viridi-argenteo-squamosis, linea infra-humerali medio interrupta, denudata, maculis disci obsoletis, fuscis, ornatis.

* VAR. β , viridi-argenteo-squamosus, thorace vitta media lateribusque maculis utrinque duabus denudatis ornato, elytrorum sutura, macula magna humerali et apicali parvaque postica transversa denudatis; forte detritus?

Naupactus suavis. Huj. op. I. p. 605. 54.

Patria: Brasilia. Dom. FREYREISS. Mus. SCHH.

Magnitudo fere *Phyllobii Pyri*, sed angustior. *Naupacto amœno* similis, sed dimidio minor et aliter coloratus. Caput breve, latum, crassum, supra fere planum, subtilissime punctulatum, nigrum, squamulis cupreo-micantibus sat dense adpersum, supra oculos magis condensatis; sulculo in fronte tenuiter impresso, ultra medium rostri continuato: oculi laterales, ovati, prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil brevius et angustius, sub-horizontale, crassiusculum, parum arcuatum, supra planum, medio longitudinaliter impressum, nigrum, punctulatum, squamulis cupreo-micantibus nonnullis viridi-argenteis mixtis adpersum. Antennæ dimidio corpore longiores, tenues, piceæ, griseo-pubescentes, clava angusta, elongata, acuminata, fusca. Thorax latitudine media brevior, apice truncatus, anterie nonnihil angustior, lateribus parum rotundatus, basi sat profunde bi-sinuatus, supra modice convexus, rugoso-punctatus, dorso longitudinaliter tenue canaliculatus; niger, supra squamulis flavo-virescentibus tectus, subtus viridi-argenteo-squamosus, vitta lata dorsali et una utrinque laterali antice abbreviata, parcius squamosis, fuscis, decoratus. Scutellum sub-triangularè, nigrum, punctulatum, squamulis luteo-virescentibus obsitum. Elytra antice singulatim nonnihil rotundato-producta, thorace duplo latiora et illo quadruplo longiora, humeris oblique angulatis; pone humeros sensim angustata, apice acuminata, supra modice convexa, punctato-striata, interstitiis sub-convexis, subtilissime coriaceis; tota nigra, dorso squamulis luteo-virescentibus lateribus viridi-argenteis tecta, sutura, macula media transversa lineaque infra humeros longitudinali pone medium interrupta, apice abbreviata, fuscis, denudatis. Corpus subtus nigrum, punctulatum, squamulis viridi-cupreis tectum. Pedes mediocres nigri, parce viridi-argenteo-squamosi et griseo-pubescentes; femoribus modice incrassatis, muticis; tibiis interdum piceis, tarsis subtus fulvo-spongiosis. — BHN.

* 120. N. SIGNIPENNIS. Sturm.

Oblongo-ovatus, niger, parce pubescens, viridi-argenteo-squamosus, antennis tibisque rufo-ferrugineis; thorace subtiliter confertim granulato, tenue canaliculato, lateribus sub-recto, utrinque viridivittato; elytris mediocriter punctato-striatis, macula laterali media denudata vittaque postica dilutius viridi-argentea ornatis, corpore subtus læte cupreo-squamoso.

VAR. β elytris dorso sulphureo-squamosis, corpore subtus argenteo-squamoso, femoribus posterioribus basi testaceis.

Naupactus virescens. DOM. GERMAR in *Litteris*.

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

Magnitudo, statura et similitudo *Naupacti aurichalcei*; ab illo pubescentia tenui adpersus : thorace subtiliter crebre granulato, lateribus sub-rectis ut et signaturis elytrorum distinctus videtur. Caput sub-quadratum, crassum, supra parum convexum, subtiliter coriaceum, nigrum, pube depressa pallida adpersum, circa oculos sub-argenteo-squamosum, sulculo in fronte tenuiter impresso ultra medium rostri continuato; oculi laterales, semi-globosi, nigri; rostrum longitudine capitis sed illo nonnihil angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, nigrum, subtiliter coriaceum, parce lateribus et subtus dense viridi-argenteo-squamosum. Antennæ longitudine fere dimidii corporis, tenues, rufo-piceæ, parce cinereo-pubescentes. Thorax latitudine postica brevior, apice truncatus, intra apicem tenuiter constrictus, antice angustior, lateribus haud ampliatis, sub-rectis; basi profunde bi-sinuatus, supra modice convexus, subtiliter confertim granulatus, medio tenuissime canaliculatus; niger, opacus, dorso utrinque vitta anterior angustata viridi-argenteo-squamosa insignitus. Scutellum sub-triangulare, nigrum, viridi-squamosum. Elytra antice singulatim rotundato-producta, thoracis basi plus duplo latiora, humeris haud elevatis, obtuse rotundatis; lateribus inflexa, non ampliata, a medio apicem versus angustata, apice ipso sub-acuminata, thorace quintuplo fere longiora, supra in dorso modice convexa, mediocriter punctato-striata, interstitiis sub-planis; nigra, squamulis viridi-argenteis dense adpersa, pubescentia fusca parce adpersa, in medio marginis lateralis macula sub-triangulari nigropicea, denudata, et in disco posteriori vitta longitudinali lætiori decorata. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigro-piceum, squamulis læte cupreo-vergentibus medio viridibus mixtis tectum, abdomine medio parcius squamoso. Pedes validi, squamulis viridi-argenteis pubeque pallida adpersi; femoribus nigro-piceis, muticis; tibiis tarsisque rufo-piceis : tibiis anticis vix crenulatis, apice muticis.— BRN.

* 121. N. *SQUAMEUS*. Dejean.

Oblongo-ovatus, nigro-piceus, supra viridi-argenteo- subtus dense lacte cupreo- squamosus, thorace angusto, fusco-squamoso, confertim granulato, utrinque viridi-lineato; elytris mediocriter punctato-striatis, interstitiis coriaceis pube erecta, fusca adpersis, pedibus posterioribus rufo-testaceis.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 250.

Thylacites id. DEJ. *Cat. Col.* ed. 1. p. 95.

Naupactus signatus. DEJ. *Cat. Col.* ed. 3. p. 272.

* VAR. β femoribus posterioribus nigro - piceis basi tantum testaceis.

Naupactus viridulus. DOM. STURM in *Litteris*.

Patria : Brasilia. A DOM. COM. DEJEAN et DOM. STURM benevole communicatus. MUS. SCHN.

Magnitudo et fere statura *Naupacti deplorabundi*. Caput breve, latum, crassum, ruguloso-punctatum, nigrum, pubescens, squamulis viridi-argenteis, ad oculos magis condensatis, sat dense obsitum, fronte sub-plana, canalicula tenui ad medium rostri continuata exarata; oculi laterales, semi-globosi, nigri; rostrum capite nonnihil brevius et angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, colore et punctura capitis, apicem versus squamulis viridi-argenteis adpersum, Antennæ longitudine fere dimidii corporis, tenues, piceæ, cinereo-pubescentes, clava oblonga, acuminata. Thorax latitudine postica brevior, apice truncatus, mox intra apicem leviter coarctatus et transversim impressus, lateribus parum rotundato-ampliatus, basi bi-sinuatus, supra modice convexus, subtiliter confertim granulatus; niger, griseo-pubescens et fusco-squamosus, utrinque vitta antice angustata et subtus viridi-argenteo-squamosa. Scutellum parvum, sub-triangulare, nigrum, pubescens. Elytra antice singulatim nonnihil rotundato-producta, thoracis basi fere duplo latiora, humeris obtuse angulatis; pone basin ultra medium vix ampliata, tum apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace quadruplo longiora, supra convexa, regulariter mediocriter punctato-striata, interstitiis sub-

convexis, coriaceis; dilute picea, squamulis viridi-argenteis cupreis mixtis pubesque erecta fusca adpersa. Corpus subtus nigro-piceum, pubescens, squamulis cupreo-argenteis dense tectum, ventre medio longitudinaliter viridi-argenteo-squamoso. Pedes mediocres cinereo-pubescentes, squamulis viridi-argenteis parce adpersi; antici nigro-picei, posteriores rufo-testacei: femoribus omnibus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis; tarsis modice dilatatis, subtus fusco-spongiosis.— BEN.

122. N. INSIGNIS. Boheman.

Oblongo-ovatus, niger, pubescens, squamulis viridi-argenteis dense adpersus, antennarum basi pedibusque posterioribus testaceis; thorace transverso, evidenter granulato, lateribus modice rotundato-ampliato, vittis tribus dense viridi-squamosis; elytris mediocriter punctato-striatis, interstitiis convexis, disco pone medium macula oblonga e squamulis pallidioribus insignitis.

Patria: ignota. A DOM. GERMAN ad describendum missus.

Naupacto signipenni et squameo affinis, nonnihil major; thorax evidenter granulatus, utrinque magis rotundatus, interstitiis elytrorum convexioribus: aliter coloratus. Caput latum, crassum, supra paulo convexum, pone oculos leviter constrictum, obsolete ruguloso-punctatum, nigrum, squamulis sat densis viridi-argenteis obsitum pubesque fusca adpersum, fronte canalicula, sat profunda, ultra medium rostri continuata insculpta; oculi rotundati, prominuli, nigri; rostrum longitudine capitis et illo nonnihil angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, colore et indumento capitis. Antennae longitudine dimidii corporis, tenues, piceae, basi testaceae, clava oblonga cinereo-pubescente. Thorax latitudine postica brevior, apice truncatus, lateribus modice rotundato-ampliatum, basi bi-sinuatum, supra modice convexus, evidenter crebre obtuse granulatus, dorso tenuissime canaliculatus; niger, parum nitidus, vittis tribus lateribus et subtus dense viridi-argenteo-squamosus, pube fusca obsitus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum. Elytra antice singulatim rotundato-producta, thoracis basi duplo latiora, humeris obtuse angulatis, parum elevatis; lateribus non ampliata, apicem versus angustata, apice ipso conjunctim rotundata, thorace quadruplo longiora, supra modice convexa, postice declivia, mediocriter punctato-striata, interstitiis convexis;

nigra, sub-nitida, squamulis viridi-argenteis sat dense obsita, dorso antico pulvere lutescenti immixtis; medio magis denudata et pone medium inter strias 4 et 5 macula oblonga e squamulis lætius viridibus insignita, pube erecta, fusca, adspersa. Corpus subtus nigro-piceum, viridi-argenteo-squamosum, ventre medio longitudinaliter denudato. Pedes longiusculi squamulis raris viridibus pubeque pallida adpersi, anticis nigris, posterioribus testaceis, geniculis tibiæ apice infuscatis.— BHN.

123. N. SELLATUS. Germar.

Oblongo-ovatus, sub-depressus, niger, pubescens, supra parce et subtus dense viridi-argenteo-squamosus, thorace angustiore, granulato, lateribus haud ampliatis, linea utrinque viridi-argenteo-squamosa ornato; elytris mediocriter punctato-striatis, interstitiis convexioribus, plaga cuneata dorsali læte sulphurea lineaque laterali nonnihil obliqua, antice abbreviata, viridi-argenteo-squamosis.

VAR. β , parcius squamosus, macula parva basali lineaque laterali elytrorum viridi-argenteo-squamosis, plaga dorsali sulphurea deficiente; tibiis testaceis.

Naupactus obliquus. DOM. GERMAR in *Litteris*.

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

Naupacto ornato certe affinis, illo longitudine æqualis, sed angustior, in elytris sub-depressus, thorace angustiore, minus convexo, elytrorum signaturis aliis, tibiis testaceis ab illo distinctus videtur. Caput minus latum, crassum, supra modice convexum, obsolete crebre ruguloso-punctatum, nigrum, pubescens, squamulis viridi-argenteis supra parce et subtus dense obsitum, fronte canalicula tenui ad medium rostri continuata insculpta; oculi rotundati, prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil brevius et angustius, crassum, modice arcuatum, supra planum, colore, punctura et indumento capitis. Antennæ longitudine dimidii corporis, tenues, piceæ, clava elongata fusco-pubescente. Thorax latitudine media multo brevior, apice truncatus, lateribus haud ampliatus, basi leviter bi-sinuatus, angulis retrorsum productis; supra paulo convexus, crebre obtuse granulatus, niger, sub-opacus, pube brevi densa fusca squamulisque raris viridibus

adpersus, utrinque linea angusta recta viridi-argenteo-squamosa decoratus. Scutellum parvum, triangulare, viridi-argenteo-squamosum. Elytra antice singulatim parum rotundato-producta, thoracis basi duplo latiora, humeris oblique angulatis, sub-elevatis; lateribus vix ampliata, apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace quadruplo longiora, supra in dorso sub-depressa, mediocriter crebre punctato-striata, interstitiis omnibus convexis, obsolete coriaceis; nigra, parum nitida, pube recta fusca obsita, squamulis raris viridibus adpersa, a basi ultra medium plaga cuneata sulphurea, linea laterali antice abbreviata, nonnihil obliqua, viridi-argenteo-squamosa, insignita. Corpus subtus nigrum, sub-nitidum, obsolete punctulatum, squamulis viridi-argenteis tectum, ventre medio longitudinaliter denudato. Pedes longiusculi, minus validi, pube pallida squamulisque raris viridibus adpersi; femoribus nigro-piceis, basi testaceis; tibiis tarsisque aut nigris, aut testaceis. — BHN.

* 124. N. TIBIALIS. Schh.

Oblongus, nigro-piceus, pubescens, squamulis viridi-cupreis adpersus pulvereque sulphureo dense obsitus, subtus viridi-argenteo-squamosus, thorace lateribus modice rotundato, subtiliter granulato; elytris mediocriter punctato-striatis, interstitiis convexis, maculis ad latera viridi-aureis variegatis; tibiis anticis compressis, medio ampliatis.

Naupactus farinosus. DOM. GERMAR in *Litteris*.

* VAR. β , piceus, haud flavo-pollinosus, squamulis viridi-cupreis adpersus, thorace utrinque ad basin viridi-vittato, femoribus basi tibiisque testaceis.

Patria: Brasilia. A DOM. COM. MANNERHEIM, GERMAR et CHEVROLAT communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo, statura et summa similitudo *Naupacti illoti*; tibiis anticis intus non crenulatis sed ampliatis ab affinibus distinctus. Caput minus latum, crassum, supra modice convexum, obsolete punctulatum, nigrum, supra oculos et subtus densius viridi-argenteo-squamosum, fronte canalicula tenui usque ad apicem rostri continuata insculpta; oculi sub-ovati, nigri, prominuli; rostrum longitudine capitis sed illo nonnihil angustius, crassum, parum

arcuatum, supra planum, nigrum, squamulis viridi-argenteis adspersum, apice triangulariter emarginatum, albo-ciliatum. Antennæ tenues nigrae, parce pilosæ, clava elongata, acuminata, dilutiore, cinereo-pubescente. Thorax latitudine baseos nonnihil brevior, apice truncatus, intra apicem leviter constrictus, lateribus modice rotundato-amplius, basi minus profunde bi-sinuatus, supra modice convexus, confertim subtiliter granulatus, niger, pube brevissima et polline flavescenti dense vestitus, squamulis raris viridi-cupreis utrinque basi in macula parva condensatis. Scutellum sub-triangulare piceum. Elytra oblonga, antice singulatim rotundato-producta, thoracis basi dimidio latiora, humeris oblique angulatis, vix elevatis; pone humeros apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace fere quadruplo longiora, supra modice convexa, mediocriter punctato-striata, interstitiis convexis; nigro-picea, pube brevi pulvereque flavescenti dense obsita squamulisque viridi-cupreis versus latera magis condensatis adpersa. Corpus subtus piceum, obsolete punctulatum, viridi-argenteo-squamosum, ventre medio longitudinaliter denudato. Pedes elongati nigri, tenues, pallido-pubescentes, squamulis viridi-argenteis parce adpersi; tibiis anticis compressis, intus in medio nonnihil ampliatis. — BHN.

125. N. PULVERULENTUS. Schh.

Oblongus, niger, squamulis læte viridi-argenteis dense pulvereque flavescenti parce vestitus, thorace subtiliter crebre granulato, utrinque parum rotundato-ampliato, dorso longitudinaliter denudato, obsolete canaliculato; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis sub-planis, sutura callo humerali margineque laterali denudatis.

Naupactus suturalis. Dom. GERMAR in *Litteris*.

Patria: Brasilia. A Dom. GERMAR ad describendum missus.

Magnitudo et statura *Naupacti tibialis*; aliter coloratus: elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis sub-planis, tibiis anticis intus non ampliatis, ab illo distinctus. Caput mediocre, crassum, supra paulo convexum, nigrum, sub-nitidum, obsolete punctulatum, fronte canalicula tenui ultra medium rostri continuata insculpta, orbitis oculorum albido-squamosis; oculi rotundati, prominuli, nigri; rostrum longitudine capitis et illo nonnihil an-

gustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, obsolete crebre punctulatum, nigrum, lateribus parce albido-squamulosum. Antennæ tenues piceæ, clava elongata, acuta, cinereo-pubescente. Thorax latitudine postica brevior, apice truncatus, antè nonnihil angustior, intra apicem tenuiter constrictus, lateribus parum rotundato-amplius, basi sat profunde bi-sinuatus, supra modice convexus, subtiliter crebre granulatus, medio tenuissime canaliculatus; niger, squamulis læte viridi-argenteis pulvereque flavescenti dense obsitus: dorso tamen longitudinaliter late denudato. Scutellum parvum nigrum. Elytra antice singulatim nonnihil rotundato-producta, thoracis basi dimidio latiora, humeris oblique angulatis, nonnihil elevatis; pone humeros apicem versus sensim angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace triplo longiora, supra modice convexa, subtiliter punctato-striata, interstitiis sub-planis; nigra, squamulis læte viridi-argenteis dense tecta pulvereque flavescenti parcius obsita, callo humerali, sutura angusta margineque laterali denudatis. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigrum, pectore lateribusque abdominis basi viridi-argenteo-squamosis. Pedes nigri, pube brevi albida parce adpersi; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis omnibus teretibus rectis, anticis intus non ampliatis. — BEN.

* 126. N. ENITESCUS. Schh.

Oblongus, niger, opacus, antennis piceis; thorace utrinque modice rotundato, confertim granulato, medio tenue canaliculato, basi bisinuato; elytris dense luteo-squamosis, mediocriter punctato-striatis, interstitiis sub-convexis, pube erecta fusca adpersis.

Naupactus gracilis. DOM. GERMAR in *Litteris.*

Patria: Rio-Janeiro Brasilæ. E Musæo Reg. Gall. missus. Mus. SCHH.

Statura fere *Naupacti tibialis*, sed dimidio minor; thorace evidenter granulato, colore indumenti alio, tibiis anticis non ampliatis, ab illo mox distinctus. Caput breve crassum, supra fere planum, subtiliter punctulatum, nigrum, squamulis parvis lutescentibus parce adpersum, fronte canalicula longitudinali ultra medium rostri extensa insculpta; oculi sub-rotundati; prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil brevius et angustius,

crassum, parum arcuatum, supra planum, nigrum, subtiliter punctulatum, squamulis viridi-argenteis adpersum, apicē triangulariter emarginatum, pallido-ciliatum. Antennæ longitudine fere dimidii corporis, sub-tenues, piceæ, parce cinereo-pilosæ, clava oblonga, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine postica brevior, apice truncatus, intra apicem tenue constrictus, lateribus modice rotundato-ampliatus, basi sat profunde bi-sinuatus, supra modice convexus, confertim granulatus, medio tenue longitudinaliter canaliculatus, niger, opacus, pube depressa lutescenti adpersus. Scutellum triangulare nigrum, luteo-squamosum. Elytra oblonga, antice singulatim rotundato-producta, thoracis basi dimidio latiora, humeris oblique angulatis, vix elevatis; pone humeros apicem versus sensim perparum angustata, apicē ipso conjunctim sub-acuminata, thoracē triplo longiora, supra parum convexa, mediocriter punctato-striata, interstitiis sub-convexis; nigra, undique squamulis lutescentibus nonnullis viridi-argenteis mixtis tecta, pube erecta fusca adpersa. Corpus subtus obsolete punctulatum, piceum, squamulis læte viridi-argenteis tectum, ventre medio longitudinaliter denudato. Pedes mediocres nigro-picei, pube cinerea adpersi; femoribus modice clavatis; tibiis sub-teretibus, anticis vix arcuatis.

BHN.

* 127. N. AURIVENTRIS. Germar. — Huj. op. I. p. 611. 63.

Naupacti granicollis. Huj, op. I. p. 597. 44.

DEJ. Cat. Col. ed. 3. p. 272.

Patria : Brasilia.

* 128. N. CALVUS. Schh.

Oblongus, niger, parce pubescens, squamulis parvis cinereo-albidis parce adpersus, subtus viridi-argenteo-squamosus, antennis testaceis; thorace utrinque magis rotundato-ampliato, subtiliter granulato, basi maculis duabus obsoletis viridibus ornato; elytris profunde punctato-striatis, interstitiis convexis.

VAR. β interstitiis elytrorum minus convexis, femoribus basi testaceis, tibiis tarsisque obscure ferrugineis.

Naupactus binotatus. Dom. GERMAR in *Litteris*.

Patria: Brasilia. A Dom. GERMAR et FAELDERMANN communicatus.
MUS. SCHH.

Magnitudo, statura et summa similitudo *Naupacti auriventris*; parcius pubescens: thorace utrinque magis rotundato, subtiliter granulato, elytris profundius punctato-striatis, interstitiis angustioribus, magis convexis, ab illo unice distinctus. Caput minus latum, crassum, supra fere planum, minus crebre obsolete ruguloso-punctatum, supra squamulis laete viridibus parce adpersum, fronte sulco tenui ultra medium rostri continuato insculpta; oculi subrotundati, prominuli, nigri; rostrum longitudine fere capitis sed illo nonnihil angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, late sed parum profunde impressum, colore et punctura capitis, squamulis laete viridi-argenteis densius adpersum. Antennae tenues fasco-testaceae, parce albedo-pubescentes, clava elongata, acuminata. Thorax latitudine media multo brevior, apice truncatus, intra apicem tenue et obsolete constrictus, lateribus modice rotundato-amplius, basi bi-sinuatus, supra modice convexus, confertim subtiliter rugoso-granulatus, basi obsoletissime canaliculatus, supra squamulis parvis raris cinereo-albidis adpersus, subtus viridi-argenteo-squamosus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, parce cinereo-squamulosum. Elytra oblonga, antice nonnihil rotundato-producta, thoracis basi dimidio latiora, humeris oblique angulatis, sub-elevatis; a medio apicem versus attenuata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace fere quadruplo longiora, supra modice convexa, regulariter profunde punctato-striata, interstitiis quam in *Naupacto auriventre* angustioribus, convexis; nigra, sub-nitida, squamulis raris parvis cinereo-albidis parce adpersa pubesque tenui grisea adpersa. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigro-piceum, squamulis viridi-argenteis dense obsitum, ventre medio late denudato. Pedes elongati nigro-picei, parce cinereo-albedo-pubescentes; femoribus anticis magis incrassatis, tibiis apicem versus inflexis: posteriores magis graciles, tibiis rectis; tarsis modice dilatatis, subtus cinereo-spongiosis. — BHN.

* 129. N. SUBVITTATUS. Germar.

Oblongus, nigro-piceus, pubescens, squamulis viridi-argenteis parce adpersus, thorace angusto, anterieus angustiore, obtuse crebre granulato, lateribus parum rotundato; elytris mediocriter punctato-striatis, interstitiis sub-convexis, obsolete granulatis, pone medium macula parva vittaque angusta viridi-argenteo-squamosis ornatis: pedibus testaceis, femoribus obscure piceis, tibiis posticis apicem versus incrassatis.

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

Affinis certe *Naupacto auriventri* et illo magnitudine æqualis, tibiis posticis apicem versus incrassatis ab affinibus facile distinguitur. Caput mediocre, crassum, supra fere planum, confertim parum profunde rugulosum, nigrum, squamulis viridi-argenteis subtus densioribus obsitum, pube brevī fusca adpersum; oculi rotundati, prominuli, nigri; rostrum longitudine capitis et illo nonnihil angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, medio canalicula in fronte protensa insculptum, colore, punctura et indumento capitis. Antennæ sub-tenuēs nigro-piceæ, parce fusco-pilosæ. Thorax latitudine postica nonnihil brevior, apice truncatus, anterieus nonnihil angustior, intra apicem utrinque anguste constrictus, lateribus paulo rotundato-amplius, basi fere truncatus, supra parum convexus, confertim obtuse granulatus, niger, basi utrinque macula parva obliqua viridi-argenteo-squamosa decoratus, pube brevī fusca adpersus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum. Elytra antice singulatim nonnihil rotundato-producta, thoracis basi dimidio latiora, humeris obtuse angulatis, parum elevatis; lateribus a medio apicem versus sensim attenuata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace triplo longiora, supra modice convexa, mediocriter punctato-striata, interstitiis convexis, obsolete remote granulatis; nigro-picea, pube fusca adpersa, in medio macula parva et pone medium inter strias 5 et 6 a sutura vitta angusta, brevī, e squamulis densis viridi-argenteis, apice ipso squamulis concoloribus, adpersa. Corpus subtus nigro-piceum, subtiliter punctulatum, viridi-argenteo-squamosum et tenuiter pallido-pubescens, ventre medio late denudato. Pedes testacei, pube pallida obsiti; femoribus a medio apicem versus piceis, squamulis raris viridi-argenteis adpersis; tibiis teretibus, anticis intus obsolete crenulatis, posticis apicem versus incrassatis. — BHN.

* 130. N. SPARSUS. Schh.

Oblongus, niger, pubescens, supra squamulis cinereis lateribus et subtus argenteis tectus, thorace utrinque vix rotundato, supra sub-remote granulato, tenue canaliculato, postice leviter bi-sinuato; elytris mediocriter punctato-striatis, interstitiis sub-planis, granulis remotis denudatis obsitis, pedibus posterioribus testaceis.

Patria : Minas Geraes Brasilæ. Dom. BESCKE. A Dom. Com. MANNERHEIM benevole communicatus. Mus. SCHH.

Phyllobio Pyri ♀ nonnihil major. Caput minus latum, crassum, supra parum convexum, nigrum, squamulis cinereis vestitum, granulis sub-remotis denudatis obsitum pubeque fusca parce adpersum, fronte canalicula tenui ad apicem rostri fere continuata insculpta; oculi laterales, sub-rotundati, nigri; rostrum capite nonnihil brevius et angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, nigrum, basi cinereo- apicem versus parce sub-cupreo-squamosum, apice leviter emarginatum, pallido-ciliatum. Antennæ longitudine fere dimidii corporis, sub-tenues, piceæ, cinereo-pubescentes, clava oblongo-ovata, acuminata. Thorax angustus, latitudine baseos brevior, apice truncatus, intra apicem tenue constrictus, lateribus parum rotundato-ampliatus, basi leviter bi-sinuatus, supra modice convexus, remote granulatus, dorso longitudinaliter tenue canaliculatus; niger, squamulis cinereis tectus pubeque fusca adpersus, granulis denudatis elevatis obsitus, unde nigro-punctatus apparet. Scutellum parvum, triangulare, cinereo-squamosum. Elytra oblonga, antice singulatim nonnihil rotundato-producta, thoracis basi fere duplo latiora, humeris oblique angulatis, vix elevatis; a medio apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace fere quintuplo longiora, supra modice convexa, interstitiis sub-planis, granulis remotis denudatis obsitis; nigra, dorso cinereo- lateribus sub-argenteo- squamosa, pube longa erecta fusca sat dense adpersa. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigro-piceum, sub-argenteo-squamosum, ventre medio late denudato. Pedes elongati, pube tenui albida adpersi: antiqui validiores, picei; tibiis apicem versus parum arcuatis: reliqui magis graciles, testacei. — BHN.

* 131. N. ALBULUS. *Chevrolat.* — *Huj. op.* I. p. 609. 59.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 250. ed. 3. p. 273.

Patria : Brasilia.

132. N. CANALICULATUS. *Schh.*

Oblongo-ovatus, niger, dense cinereo-squamosus, antennis piceis; rostro apice viridi-argenteo-squamoso; thorace latiore, supra anguste canaliculato, utrinque silaceo-lineato; elytris evidenter punctato-striatis, lateribus albo-squamosis.

Patria : America meridionalis. E Mus. Acad. Reg. Upsal. descriptus.

Naupacto albulo valde affinis, aliter coloratus; thorace latiore, supra canaliculato, ab illo facile distinctus. Caput breve, latum, crassum, nigrum, punctulatum, supra squamulis griseis subtus albidis vestitum, canalicula angusta frontali ultra medium rostri continuata impressum; oculi laterales, rotundati, valde prominuli, nigri; rostrum longitudine et fere latitudine capitis, crassiusculum, rectum, planum, supra griseo-subtus albedo-squamosum, apice ipso squamulis laete viridi-argenteis sat dense adpersum. Antennae dimidio corpore breviores, tennes, piceae, parce griseo-pubescentes, clava oblongo-ovata, acuminata, obscuriore. Thorax latitudine nonnihil brevior, apice truncatus, mox intra apicem utrinque leviter constrictus, lateribus parum rotundato-amplius, postice leviter emarginatus, sub-retusus, supra modice convexus, dorso longitudinaliter anguste canaliculatus; totus niger, punctulatus, squamulis griseis sub-argenteo-micantibus tectus, utrinque linea laterali dilutius silaceo-squamosa decoratus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, griseo-squamosum. Elytra magna, basi singulatim nonnihil rotundato-producta, thorace fere duplo latiora et illo quadruplo longiora, humeris obtuse angulatis; pone medium apicem versus angustata, apice ipso conjunctim rotundata, supra convexa, regulariter evidenter punctato-striata, interstitiis planis; tota nigra, dorso squamulis densis griseis lateribus sub-argenteis vestita. Corpus subtus nigrum, confertim punctulatum, squamulis sub-argenteis dense obsitum. Pedes mediocres picei, parce griseo-pubescentes et argenteo-squamosi; femoribus muticis, anticis magis

incrassatis; tibiis teretibus, anticis arcuatis, intus crenulatis, reliquis rectis; tarsis parum dilatatis, subtus fulvo-spongiosis. — BHN.

* 133. N. ARGYROSTOMUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, supra parce cinereo-subtus, marginibus lateralibus elytrorum, viridi-argenteo-squamosus, antennis piceis; thorace latiore, supra non canaliculato, utrinque obsolete cinereo-lineato; elytris evidenter punctato-striatis, interstitiis sub-planis.

Patria · Rio-Janeiro Brasiliæ. E Musæo Reg. Gall. benevole communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo, statura et summa similitudo *Naupacti canaliculati*; supra parcius squamosus, margine elytrorum et subtus aliter coloratus: thorace non canaliculato, ab illo unice distinctus. Caput breve, minus latum, crassum, supra parum convexum, pone oculos leviter constrictum, obsolete punctulatum, nigrum, squamulis cinereis sub-argenteo-micantibus obsitum, fronte canalicula tenui ultra medium rostri continuata impressa; oculi laterales, sub-rotundati, valde prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil brevius et angustius, crassiusculum, rectum, supra planum, obsolete punctulatum, nigrum, parce cinereo-apice, lateribus et subtus viridi-argenteo-squamosum. Antennæ longitudine fere dimidii corporis, tenues, piceæ, parce cinereo-pubescentes, clava oblonga, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine media brevior, apice truncatus, mox intra apicem utrinque tenue constrictus, lateribus parum rotundato-amplius, basi leviter bi-sinuatus, supra modice convexus, non canaliculatus, subtiliter confertim ruguloso-granulatus, niger, squamulis parvis cinereo-albidis utrinque in lineâ angusta obsolete dorsali condensatis adpersus. Scutellum triangulare nigrum, cinereo-squamosum. Elytra antice singulatim nonnihil rotundato-producta, thoracis basi fere duplo latiora, humeris obtuse rotundatis; pone medium apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-rotundata, thorace quadruplo longiora, supra convexa, regulariter evidenter punctato-striata, interstitiis planis; nigra, squamulis parvis cinereo-albidis dense adpersa, margine laterali a medio apicem versus anguste viridi-argenteo-squamoso. Corpus subtus nigrum, obsolete punctulatum, subtus viridi-argenteo-squamosum. Pedes mediocres nigri, parce viridi-squamosi et cinereo-pubescentes; femoribus anticis magis

incrassatis ; tibiis teretibus , anticis apicem versus nonnihil arcuatis. — BHN.

* 134. N. LEUCOPHÆUS Schh. — Huj. op. I. p. 600. 47.

Patria : Brasilia.

♂♀ 135. N. INJUCUNDUS. Chevrolat.

Fusco-ferrugineus, squamulis cinereo-argenteis et cervinis variegatus, antennis pedibusque testaceis, rostro angustiore; thorace longiore, angusto, basi emarginato; elytris mediocriter minus regulariter punctato-striatis, femoribus anticis obsolete dentatis. — BHN.

Mas : minor, elytris oblongis, antennis longitudine dimidii corporis.

Naupactus temperans. Huj. op. I. p. 610. 60.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 250. ed. 3. p. 273.

Femina : dimidio major, elytris oblongo-ovatis, antennis brevioribus.

Naupactus injucundus. Huj. op. I. p. 601. 49.

Patria : Cayenna et Brasilia.

* 136. N. DECOLOR. Klug.

Oblongo-ovatus, ferrugineus, squamulis parvis rotundis albidis undique sat dense obsitus, rostro angustiori, basi tenuiter canaliculato; thorace obsolete rugoso-punctato, anterieus angustiore, lateribus parum rotundato, basi leviter bi-sinuato; elytris posterius nonnihil ampliatis, mediocriter punctato-striatis, interstitiis parum convexis.

Patria : Columbia. A Dom. SCHUPPEL communicatus. Mus. SCHH.

Phyllobio vespertino ♀ magnitudine et statura subsimilis. Caput minus latum, crassum, supra parum convexum, pone oculos leviter constrictum, obsolete sat crebre punctulatum, ferrugineum,

squamulis parvis albidis sat dense obsitum, fronte canalicula tenui ad medium rostri continuata insculpta; oculi rotundati, convexi, nigri; rostrum capite nonnihil brevius et angustius, crassum, sub-rectum, supra planum, colore, punctura et indumento capitis. Antennæ vix longitudine dimidii corporis, minus tenues, piceæ, clava oblongo-ovata, acuta, cinereo-pubescente. Thorax latitudine postica brevior, antice angustior, apice truncatus, intra apicem utrinque anguste constrictus, lateribus medio nonnihil rotundato-amplius, dein fere rectis; basi leviter bi-sinuatus, supra parum convexus, obsolete sat crebre ruguloso-punctatus, dorso postico obsolete carinatus, ferrugineus, squamulis parvis rotundis, ad latera densioribus, albidis obsitus. Scutellum triangulare ferrugineum, albo-squamosum. Elytra antice singulatim vix rotundato-producta, humeris obtuse angulatis, parum elevatis; lateribus ultra medium sensim perparum ampliata, apicem versus citius angustata, apice ipso singulatim sub-acuminata, thorace fere quadruplo longiora, supra in dorso parum convexa, postice modice declivia, mediocriter punctato-striata, interstitiis sub-planis; ferruginea, squamulis albidis undique, ad latera densioribus, obsita. Corpus subtus ferrugineum, albo-squamosum. Pedes mediocres ferruginei, squamulis albidis pubesque concolore obsiti; femoribus parum clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis.

BHN.

* 137. N. PAVIDUS. Klug.

Oblongo-ovatus, ferrugineus, squamulis cinereis vestitus, rostro, apice, lateribus thoracis elytrorumque viridi-argenteo-squamosis; thorace sub-cylindrico, remote punctulato, basi leviter emarginato; elytris dorso fusco-variegatis, subtiliter punctato-striatis, interstitiis sub-planis, setulis brevissimis albidis adpersis.

Patria: Columbia. A Dom. SCHUPPEL communicatus. Mus. SCHH.

Parvus, *Phyllobio undato* subsimilis; illo vix longior, sed nonnihil latior. Caput mediocre, crassum, supra fere planum, obsolete punctulatum, ferrugineum, supra squamulis fusco-cinereis subtus viridi-argenteis tectum, setulis brevissimis albidis adpersum, fronte canalicula tenui ultra medium rostri continuata insculpta; oculi rotundati, convexi, nigri; rostrum capite nonnihil brevius et angustius, crassum, sub-rectum, supra planum, similiter ac caput

coloratum et punctatum, squamulis fusco-cinereis vestitum, apice depresso viridi-argenteo-squamoso. Antennæ ultra thoracis basin pertingentes, sub-tenues, testaceæ, parce pilosæ, clava oblongo-ovata, acuta. Thorax sub-cylindricus, latitudine postica nonnihil brevior, apice truncatus, antè paulo angustior, lateribus vix rotundato-amplius, basi leviter emarginatus, supra modice convexus, sub-remote punctulatus, ferrugineus, squamulis fusco-cinereis lateribus viridi-argenteis tectus. Scutellum parvum, triangulare, cinereo-squamosum. Elytra antice singulatim nonnihil rotundato-producta, thoracis basi dimidio latiora, humeris oblique angulatis, paulo elevatis; lateribus ultra medium nonnihil ampliata, tum apicem versus citius angustata, apice ipso conjunctum sub-acuminata, thorace triplo longiora, supra in dorso convexa, postice declivia, subtiliter punctato-striata, interstitiis sub-planis; ferruginea, squamulis cinereis lateribus viridi-argenteis tecta, dorso plus minusve crebre fusco-variegata, setulis brevissimis albidis sat crebre adpersa. Corpus subtile obsolete punctulatum, ferrugineum, cinereo-squamosum. Pedes mediocres rubro-ferruginei, squamulis pubesque albidis sat dense obsiti; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus rectis, anticis apicem versus parum arcuatis.

BHN.

Species dubiæ, mihi invisæ; vix hujus generis.

138. N. MUNDUS. *Erichson.*

Brevis, sub-cylindricus, niger, nitidus, elytris striato-punctatis, pedibus piceo-rufis. — Long. 4 lin. — ERICHSON.

ERICHSON. *Beitræge*. p. 381. 45.

Patria : Peru.

139. N. FORMOSUS. *Erichson.*

Ater, pilosus, thorace glabro-nitido, lateribus sanguineo, elytris squamulosis. — Long. 5 lin. — ERICHSON.

ERICHSON. *Beitræge*. p. 382. 46. Tab. 38. f. 10.

Patria : Peru.

140. N. GLOBULICOLLIS. *Faldermann.*

Elongatus, *niger*, *squamulis viridi-argenteo-nitidis undique vage dispersis*; *thorace magno, rotundato, globoso, confertissime granulato*; *elytris oblongo-ovatis, lateribus densius squamulosis.*

FALDERMANN.

FALDERMANN *Coleopt. Illustr.* p. 86. 67. Tab. 5. f. 3.

Patria : China borealis.

GENUS 146. — PLECTROPHORUS. *Nobis.*

Huj. op. I. p. 611. gen. 77.— *Curc. Disp. Meth.* p. 106. *Leptocerus* [sub-gen. *Plectrophorus*].

Naupactus. DEJEAN, CHEVROLAT.

* 1. P. LUTRA. *Schh.*

Niger, squamositate albida undique dense tectus, antennis pedibusque obscure testaceis, capite lineis tribus impresso; *thorace sub-quadrato, confertim punctato, anguste canaliculato, in medio laterali utrinque impresso*; *elytris punctato-striatis, fusco-maculatis*: *coxis anticis lamina elongata tibiisque intermediis calcare valido armatis.*

Huj. op. I. p. 612. 1.

Obs. — *Tibiæ anticæ arcuatæ, interne distincte serratæ*; *tibiæ intermediæ rectæ, interne versus apicem calcare longo recto valido armatæ.* — GHL.

Patria : America meridionalis.

* 2. P. SERRIMANUS. *Dejean.*

Niger, squamositate albida undique dense tectus, antennis pedibusque obscure testaceis, capite lineis tribus impresso; *thorace sub-quadrato, confertim punctato, anguste canaliculato*; *elytris punctato-striatis, fusco-maculatis*: *coxis anticis tibiisque intermediis muticis.*

Naupactus id. DEFJ. Cat. Col. ed. 2. p. 250. ed. 3. p. 273.

Sitonis serrimanus. DEJ. Cat. Col. ed. 1. p. 94.

Naupactus chaltocephalus. DOM. CHEVROLAT in *Litteris*.

Patria : Cayenna. A DOM. COM. DEJEAN et DOM. CHEVROLAT communicatus.

Magnitudo et statura *Sitonæ 8-punctati*, *Plectrophoro Lutræ* similimus et nimis affinis; pedibus muticis fere, unice distinctus. Caput cum rostro magnitudine thoracis, convexum, pulvinatum, confertim punctatum, nigrum, dense albido-squamosum, striis tribus impressum, quarum media recta apicem rostri fere attingens, laterales supra oculos arcuatæ, abbreviatæ; oculi sub-ovati, atri, convexi: rostrum brevissimum, capiti contiguum, valde crassum, supra utrinque elevato-marginatum, apice profunde emarginatum, angulis lateralibus acuminatis; punctatum, nigrum, dense albo-squamulosum. Antennæ thoracis basin superant tenues rufo-testaceæ, clava obscuriore, dense albo-pubescente. Thorax sub-quadratus, antice subito paulo angustior, apice truncatus, margine elevato-callosus; pone apicem obsolete constrictus, lateribus vix ampliatus, supra modice convexus, sat confertim punctatus, in medio tenuissime canaliculatus; niger, squamositate densa albida tectus, in dorso obsolete fusco-tinctus et in utroque latere baseos foveola fusca impressus. Scutellum tuberculiforme, dense albido-squamosum. Elytra antice sinuata, thoracis basi fere dimidio latiora, humeris sub-rectangulatis, callo elevato instructis; lateribus non ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace quadruplo longiora, supra parum convexa, distincte punctato-striata, interstitiis sub-convexis, obsolete punctulatis; nigra, squamositate albida dense tecta et in dorso maculis numerosis oblongis fuscis variegata. Corpus subtus sub-disperse punctatum, nigrum, squamositate densa cretacea tectum. Pedes longiusculi, validi, obscure testacei, dense cretaceo-squamulosi; femoribus clavatis, muticis, anticorum coxis non appendiculatis; tibiis anticis arcuatis, interne argute denticulatis; tibiis posterioribus rectis, intermediis absque calcari seu spina versus apicem. Forte modo sexu a *Plectrophoro Lutra* distinctus.

GHL.

GENUS 147. PANTOPLANES. *Nobis.*

Naupactus. SCHH. olim.

Character generis.—Antennæ mediocres, tenues; articulis duobus basalibus funiculi elongatis, clavatis, reliquis ob-conicis: clava oblongo-ovata, acuminata.

Rostrum breve, crassum, supra planum.

Oculi rotundati, valde prominuli.

Thorax basi apiceque truncatus, lateribus parum rotundatus, antè nonnihil angustior.

Metathorax magnus, nudus, manifeste conspicuus.

Scutellum mediocre, triangulare.

Elytra sub-ovata, humeris obtusis, sub-angulatis.

Pedes breviusculi; tibiæ teretes, anticæ intus crenulatæ.

DESCRIPTIO. — *Corpus* sub-ovatum, squamosum, alatum, minori magnitudine. — *Antennæ* ultra thoracis medium pertingentes, mox pone medium rostri insertæ, tenues, fractæ, 12-articulatæ: articulo 1° oculos superante recto, apice clavato; 2° et 3° elongato-clavatis, longitudine sub-æqualibus; 4-8 brevibus, ob-conicis, illo vix crassiore, clavæ haud adpresso, clava oblongo-ovata, acuminata, 4-articulata, articulis arcte connexis. — *Caput* latiusculum, parum convexum. — *Rostrum* capite vix longius eoque basi haud angustius, versus apicem sensim paulo attenuatum, supra planum, apice profunde triangulariter emarginatum, deflexum, scrobe profunda arcuata versus oculum desinente. — *Oculi* laterales, semiglobosi. — *Thorax* latitudine baseos nonnihil brevior, antice posticeque truncatus, basi obsolete elevato-marginatus, lateribus parum rotundatus, antè nonnihil angustior, supra modice convexus. — *Metathorax* magnus, nudus, valde conspicuus. — *Scutellum* mediocre, triangulare. — *Elytra* antice thoracis basi nonnihil latiora eoque fere triplo longiora, sub-ovata, basi truncata, humeris obtusis, sub-angulatis; apice conjunctim rotundata, supra modice convexa, postice declivia. — *Pedes* breviusculi, validiusculi; antici parum longiores, femoribus in medio modice incrassatis; tibiis teretibus, apice intus unco minuto munitis, anticis intus crenulatis; tarsis mediocribus, subtus spongiosis, articulo ultimo clavato, bi-unguiculato.

TYPUS. — *Pantoplanes anthribiformis* e Brasilia.

A παντοπλανής, omnivagus.

Obs. — Respectu habitus cum *Tropidere* genere paulo convenit.

* I. P. ANTHRIBIFORMIS. *Schh.*

Naupactus id. Huj. op. I. p. 601. 48.

Patria : Brasilia.

GENUS 148. EURYMETOPUS. *Nobis.*

Character generis. — Antennæ mediocres, validæ; articulis duobus basalibus funiculi longiusculis, ob-conicis, reliquis brevibus, sub-turbinatis: clava oblongo-ovata, acuminata.

Frons latiuscula, sub-plana.

Rostrum breve, crassum, sub-quadratum, apice profunde depressum.

Oculi rotundati, valde prominuli.

Thorax transversus, basi apiceque sub-truncatus. antèrîus sensim nonnihil angustior.

Scutellum mediocre, triangulare.

Elytra sub-ovata, humeris obtusis, sub-rotundatis.

Pedes breviusculi; tibiæ teretes, anticæ intus crenulatæ.

DESCRIPTIO. — *Corpus* sub-ovatum, squamosum, alatum, minori magnitudine. — *Antennæ* thoracis medium attingentes, versus medium rostri sitæ, validæ, parce pilosæ, fractæ, 12-articulatæ: articulo 1º oculos superante, extrorsum sensim incrassato; 2º et 3º longiusculis, ob-conicis, reliquis brevibus, sub-turbinatis, æqualibus, clava parva oblongo-ovata, acuminata. — *Caput* latum, postice parum convexum; frons sub-plana. — *Rostrum* longitudine capitis eoque parum angustius, sub-quadratum, supra late impressum, apice profunde triangulariter emarginatum, deflexum, scrobe arcuata, basi profunda, latiuscula, versus oculum desinente. — *Oculi* laterales, parvi, rotundati, valde prominuli. — *Thorax* latitudine baseos multo brevior, basi apiceque truncatus ibique nonnihil elevato-marginatus, lateribus pone medium paulo rotundato-amplius, dein antèrîus sensim nonnihil angustior, supra modice convexus. — *Scutellum* mediocre, triangulare. — *Elytra* antice thoracis basi nonnihil latiora illique arcte applicata, fere qua-

druplo longiora, antice sub-quadrata, humeris obtusis, sub-rotundatis; sub-ovata, apice conjunctim rotundata, supra modice convexa. — *Pedes* breviusculi, validiusculi, longitudine sub-æquales, mutici; femoribus modice clavatis, tibiis teretibus rectis; tarsis mediocribus, linearibus, subtus spongiosis, articulo ultimo clavato, falcato, bi-unguiculato.

TYPEUS. — *Eurymetopus fallax* ex America meridionali.

Ab *εὐρυμέτωπος*, latam frontem habens.

Obs. — Hocce genus quodammodo *Pantoplani* generi est affine et subsimile sed antennæ crassiores, tibiæ anticæ intus muticæ, etc.

1. E. FALLAX. Schh.

Sub-ovatus, niger, squamulis griseis tectus, fronte canaliculata, rostro apice late profunde impresso; thorace brevi, antierius nonnihil angustato, dorso fusco tri-lineato, lateribus vitta lata albida ornato; elytris subtiliter punctato-striatis, linea utrinque laterali albidosquamosa maculaque parva disci ante medium obscura, umbrina, ornatis.

Patria : Maldonado Americæ meridionalis. A Dom. GUÉRIN amice communicatus. Mus. SCHH.

Statura fere *Strophosomi Fabri*, sed duplo major. Caput breve, latum, postice convexum, nigrum, dense griseo-squamosum, linea supra-oculari e squamulis albidis ornatum, fronte plana, canalicula parum profunda fere ad medium rostri extensa insculpta; oculi parvi, semi-globosi, prominuli, nigri; rostrum capite vix longius et parum angustius, crassum, supra quadrangulariter impressum, nigrum, punctulatum, dense griseo-squamosum. Antennæ validiusculæ nigrae, griseo-squamosæ et pubescentes, clava parva, ovata, acuminata. Thorax brevis, transversus, antice posticeque truncatus, intra apicem utrinque anguste constrictus, a basi apicem versus sensim perparum angustatus, supra modice convexus; niger, punctatus, dense griseo-squamosus, lineis tribus angustis dorsalibus fuscis vittaque utrinque laterali lata albida decoratus et canalicula brevi ante medium insculptus. Scutellum mediocre, triangulare, nigrum, griseo-squamosum. Elytra antice sub-

truncata, thoracis basi paulo latiora, humeris vix prominulis, rotundatis; lateribus ultra medium perparum ampliata, tum apicem versus citius angustata, apice ipso conjunctim rotundata, thorace fere quadruplo longiora, supra convexa, postice declivia, subtiliter punctato-striata, interstitiis parum convexis, confertim subtiliter coriaceis: tota nigra, squamulis griseis dense tecta, linea laterali et margine ipso albidis maculaque parva obscure umbrina in dorso antico inter strias 2 et 3 a sutura decorata, setulis brevissimis albidis parce adspersa. Corpus subtus nigrum, dense griseo-squamosum. Pedes breviusculi nigri, squamulis cinereis sub-argenteo-micantibus tecti; femoribus muticis, tibiis teretibus rectis; tarsis modice dilatatis, subtus fusco-spongiosis. — BHN.

GENUS 149. MEGALOSTYLUS. *Nobis.*

Character generis. — Antennæ mediocres, validæ, scapo elongato, extrorsum sensim valde incrassato; articulis basalibus funiculi ob-conicis, reliquis brevibus turbinatis: clava sub-ovata, distincte 4-articulata.

Rostrum breve, crassum, supra sub-depressum, in medio linea impressa notatum.

Oculi sub-rotundati, valde prominuli.

Thorax transversus, basi profunde bi-sinuatus, lateribus modice rotundatus, anterieus manifeste angustior, apice truncatus.

Elytra oblongo-ovata, basi singulatim rotundata; humeri obtusi, sub-rotundati.

Descriptio. — Corpus sub-ellipticum, parum convexum, squamosum, alatum; aut majuscula aut minori magnitudine. — *Antennæ* capitis thoracisque longitudinem vix adæquantes, apicem rostri propius sitæ, validæ, fractæ, 12-articulatæ, scapo oculos superante validissimo, sub-clavato vel potius extrorsum valde incrassato, funiculo 7-articulato: articulis duobus vel tribus basalibus longiusculis, ob-conicis, reliquis brevibus, turbinatis, ultimo clavæ haud adpresso; clava oblongo-ovata, acuminata, 4-articulata, articulis distinctis. — *Rostrum* longitudine capitis eique contiguum, sub-horizontale, supra longitudinaliter late sed leviter depressum, in medio linea impressa præditum, apice late triangulariter emarginatum, ciliatum, scrobe laterali, arcuata, juxta canthum oculi inferum desinente. — *Oculi* laterales, breviter ovati, horizontaliter positi, valde convexi. — *Thorax* latitudine postica multo

brevior, antice truncatus, postice sæpius profunde bi-sinuatus, lateribus nonnihil rotundatus, anterieus eminente angustior, supra parum convexus. — *Scutellum* minutum, triangulare. — *Elytra* oblongo-ovata, antice thoracis basi vix latiora, basi singulatim rotundata, humeris obtusis, sub-rotundatis; apice conjunctim obtuse rotundata, supra nonnihil convexa. — *Pedes* mediocres, longitudine sub-æquales, validi, mutici; femoribus clavatis, tibiis teretibus rectis, tarsis subtus spongiosis: articulo penultimo latiore, bi-lobo; ultimo clavato, bi-unguiculato.

A μέγας, magnus; στύλος, scapus.

TYRUS. — *Megalostylus Sturm*.

Patria: Mexico.

Obs. — Generis *Cratopi* speciebus quoad habitum subsimile est hoc genus, sed notis indicatis ab illo abunde distinctum.

* I. M. STURM. *Schh.*

Oblongus, sub-ellipticus, niger, dense viridi-squamosus et pallido-pilosus, fronte rostroque canaliculatis; thorace transverso, anterieus manifeste angustiori, obsolete crebre punctulato, postice profunde bi-sinuato; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis planis.

Pachnæus villosus. DOM. STURM in *Litteris*.

VAR. β squamulis viridi-cærulescentibus tectus.

* VAR. γ, duplo minor, squamulis cinereo-albidis undique vestitus.

Patria: Mexico. A DOM. STURM et SOMMER amice communicatus. MUS. SCHH.

Cratopo chrysodoro nonnihil minor. Caput sub-quadratum, crassum, pone oculos nonnihil constrictum, supra parum convexus, subtiliter punctulatum, nigrum, squamulis viridi-nitidis tectum pubeque erecta pallida obsitum, fronte canalicula ultra medium rostri continuata insculpta; oculi laterales, parvi, sub-ovati, prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil longius sed vix angu-

stinus, crassum, sub-rectum, supra late sed leviter impressum, apice depressum, triangulariter emarginatum, albo-ciliatum, colore, punctura et indumento capitis. Antennæ validæ nigræ, parce cinereo-pubescentes, scapo dense viridi-squamoso, clava oblongo-ovata, atro-holosericæ. Thorax latitudine postica multo brevior, apice truncatus, antice manifeste angustior, lateribus pone apicem rotundato-amplius, postice sat profunde bi-sinuatus, angulis bascos retrorsum prominulis, acutis; supra modice convexus, obsolete crebre punctulatus, niger, squamulis viridi-nitidis unicoloribus dense tectus et pilis crebris pallidis obsitus. Scutellum triangulare nigrum, pallido-pubescent. Elytra oblonga, antice singulatim nonnihil rotundato-producta, thoracis basi paulo latiora, humeris obtusis, sub-rotundatis; lateribus non ampliata, pone medium apicem versus sensim angustata, apice ipso conjunctim obtuse rotundata, thorace plus triplo longiora, supra in dorso paulo convexa, subtiliter punctato-striata, interstitiis planis: nigra, squamulis viridi-nitidis cupreo-micantibus mixtis dense vestita, pilis crebris declinatis pallidis adpersa. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigrum, viridi-squamosum. Pedes mediocres, validi, nigri, viridi-squamosi et pallido-pubescentes; femoribus clavatis, muticis; tibiis teretibus rectis. — BHN.

2. M. RHODOPUS. Schh.

Oblongus, niger, squamulis viridi-cærulescentibus sat dense obsitus, pedibus rufis, fronte rostroque canaliculatis; thorace transverso, sub-triangulari, obsolete crebre punctulato, postice leviter bi-sinuato; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis planis.

Patria: Mexico. A Dom. SOMMER ad describendum amice communicatus.

Parvus: *Phyllobio argentato* magnitudine æqualis, sed statura aliena. Caput sub-quadratum, crassum, supra paulo convexum, pone oculos leviter constrictum, confertim sed parum profunde ruguloso-punctatum, nigrum, squamulis sub-argenteis parce adpersum, fronte canalicula ad medium rostri vix continuata insculpta; oculi laterales, sub-ovati, prominuli, nigri; rostrum capite parum longius et angustius, crassum, sub-rectum, supra impressum, colore, punctura et indumento capitis, apice triangulariter emarginatum, ciliatum. Antennæ validæ nigræ, parce cinereo-pubescentes. Tho-

rax latitudine postica multo brevior, apice truncatus, lateribus obliquis, versus basin sensim ampliatis; postice leviter bi-sinuatus, angulis baseos vix retrorsum prominulis, acutis; supra paulo convexus, obsolete crebre punctulatus, niger, squamulis viridi-cærulescentibus minus dense obsitus. Scutellum parvum, sub-triangulare, nigrum. Elytra oblonga, antice singulatim vix rotundato-producta, thoracis basi nonnihil latiora, humeris sub-elevatis, obtusis, rotundatis; pone basin apicem versus sensim perparum angustata, apice ipso conjunctim sub-rotundata, thorace plus triplo longiora, supra nonnihil convexa, subtiliter punctato-striata, interstitiis planis: nigra, squamulis viridi-cærulescentibus sat dense adspersa. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigrum, parce pubescens, lateribus argenteo-squamosum. Pedes validi rufi, squamulis raris sub-argenteis adpersi pubeque albida obsiti; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus rectis, tarsis subtus griseo-spongiosis.—BHN.

GENUS 150. AMPHIDERITUS. *Nobis.**Naupactus* DEJEAN.

Character generis. — Antennæ mediocres, minus tenues, articulis duobus basalibus funiculi longiusculis, sub-clavatis, reliquis brevissime sub-ob-conicis; clava ovali, acuminata.

Rostrum breve, crassum, latum, supra planum, apice vix emarginatum.

- Oculi laterales, rotundati, valde convexi.

- Thorax basi leviter bi-sinuatus, lateribus modice rotundatus, antice posticeque angustatus, apice truncatus.

Elytra oblongo-ovata, humeris aut sub-rotundatis aut obtuse angulatis.

Pedes longiusculi. validi; tibiæ sub-compressæ.

DESCRIPTIO.—Corpus oblongo-ovatum, glabrum, parce villosum, alatum; mediocrî magnitudine. — Antennæ thoracis basin pertinentes, juxta medium rostri insertæ, minus tenues, pilosæ, fractæ, 12-articulatæ: articulo 1^o oculos superante, valde clavato, perparum arcuato, 2^o et 3^o longiusculis, sub-clavatis, reliquis brevibus, sub-ob-conicis; clava ovali, acuminata, 4-articulata, articulis distinctis. — Rostrum longitudine capitis eique contiguum, breve, latum, sub-quadratum, crassum, supra planum, apice vix emarginatum,

scrobe arcuata, latiuscula, profunda, infra oculum desinente. — *Oculi* laterales, rotundati, valde prominuli. — *Thorax* latitudine baseos perparum brevior, basi leviter bi-sinuatus, lateribus modice rotundatus, anterieus nonnihil angustior, apice oblique truncatus, supra modice convexus. — *Scutellum* mediocre, triangulare. — *Elytra* oblongo-ovata, thoracis basi haud latiora et illo fere triplo longiora, basi conjunctim leviter emarginata, humeris maribus sub-rotundatis, feminis obtuse angulatis; apice conjunctim sub-rotundata, supra modice convexa. — *Pedes* longiusculi, validi, femoribus valde clavatis, muticis; tibiis sub-rectis paulo compressis, apice latioribus, muticis, anticis intus nonnihil crenulatis; tarsis subtus spongiosis: articulo penultimo latiore, profunde bi-lobo; ultimo clavato, bi-unguiculato.

Typus. — *Amphideritus vilis* e Nova Granata.

Ab ἀμφιδέρπιτος, anceps.

Obs. — Habitu quodammodo generi *Thylaciti* simile est hoc genus; facilius tamen distinguitur corpore scutellato, humeris obtuse angulatis, et pluribus discrepantiis, ut taceam.

♂♂ 1. A. VILIS. Dejean.

Oblongo-ovatus, nigro-piceus, sub-nitidus, fusco-villosus, antennis pedibusque dilutioribus; fronte confertim longitudinaliter striata, rostro basi canaliculato; thorace alutaceo, tenue canaliculato, utrinque modice æqualiter rotundato-ampliato, dorso obsolete cinereo-bi-vittato; elytris crebre minus regulariter striato-punctatis, pube cinereo-albida fasciculatim condensata variegatis.

Naupactus id. Dom. Com. DEJEAN in Litteris.

Mas: dimidio fere angustior, humeris elytrorum sub-rotundatus.

Femina: major, elytris latioribus, humeris obtuse angulatis.

Patria: S. Fe de Bogota Novæ Granatæ. Dom. LEBAS. A Dom. Com. DEJEAN benevole communicatus.

Habitus et fere magnitudo *Thylacitis Fritilli*. Caput fere quadratum, crassum, supra haud convexum, vertice subtiliter co-

riaceum, fronte confertim longitudinaliter strigosum, nigrum, sub-nitidum, pube depressa grisea parce obsitum; oculi laterales, rotundati, valde convexi, nigri; rostrum capite nonnihil brevius et angustius, crassum, sub-rectum, supra planum, basi canalicula brevi sat profunda insculptum, obsolete sat crebre ruguloso-punctatum, nigrum, sub-nitidum, vix pubescens. Antennæ ad thoracis basin pertingentes, minus tenues, rufo-piceæ, cinereo-pubescentes. Thorax latitudine media nonnihil brevior, apice sub-oblique truncatus, antice posticeque angustatus, basi leviter bisinuatus, lateribus modice æqualiter rotundato-ampliatum, supra modice convexus, confertim alutaceus, dorso tenue canaliculatus; pubescens, sæpe vitta ntrinque dorsali e pube condensata cinerea observatur. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, nitidum, læve. Elytra in mare oblonga, in femina oblongo-ovata, in utroque antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi nonnihil latiora, humeris secundum sexu vel sub-rotundatis vel obtuse angulatis; lateribus vix ampliata, apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace triplo longiora, supra modice convexa, postice declivia, minus regulariter, mediocriter, sat crebre striato-punctata, interstitiis parum convexis, sub-lævibus: nigra, sub-nitida, vittis erectis fuscis adspersa, in illæsis fasciulis parvis e pube cinereo-albida variegata. Corpus subtus subtiliter crebre punctulatum, parce cinereo-pubescens, segmentis ultimis abdominis interdum dilutioribus. Pedes longiusculi, validi, nigro-picei, obsolete punctulati, pube pallida parce adpersi; tibiis tarsisque dilutioribus, femoribus posterioribus extrorsum apice sæpe argenteo-squamosis.

BHN.

GENUS 151. EPAGRIUS. *Nobis.*

Character generis. — Antennæ mediocres, sub-tenues, articulis omnibus funiculi breviter ob-conicis; clava oblongo-ovata, acuminata.

Rostrum breve, supra sub-planum, inæquale, utrinque canalicula obliqua basi ante oculos coeunte exaratum, apice triangulariter emarginatum.

Oculi rotundati, modice convexi.

Thorax basi apiceque sub-truncatus, lateribus paulo rotundatus, anterieus nonnihil angustior.

Elytra sub-ovata, basi sub-truncata vel conjunctim perparum emarginata, humeris obtusis, sub-angulatis.

DESCRIPITIO. — *Corpus* ovatum, paulo convexum, sculpturatum, dense squamosum, alatum; minori magnitudine. — *Antennæ* thoracis medium pertingentes, mox pone medium rostri insertæ, sub-tenuæ, parce setosæ, fractæ, 12-articulatæ: articulo 1° oculos attingente, recto, clavato, 2-8 breviter ob-conicis, exterioribus parum brevioribus et latoribus; clava oblongo-ovata, acuminata, articulis arcte connexis. — *Rostrum* capite vix longius eoque parum angustius, nutans, sub-quadratum, supra sub-planum, paulo in-æquale, canalicula obliqua basi ante oculos ad medium rostri ducta utrinque profunde exaratum; apice triangulariter emarginatum, elevato-marginatum, scrobe profunda, curvata, pone inferam oculatorum canthum desinente. — *Oculi* laterales, rotundati, modice prominuli. — *Thorax* latitudine baseos paulo brevior, postice truncatus, lateribus parum rotundatus, antice multo angustior ibique haud coarctatus, apice sub-truncatus, infra pone gulam late sed non profunde emarginatus, supra nonnihil convexus. — *Scutellum* minutum, triangulare. — *Elytra* antice thoracis basi paulo latiora illoque triplo longiora, basi sub-truncata, conjunctim vix introrsum emarginata, humeris obtusis, sub-angulatis; apicem versus angustata, apice ipso conjunctim rotundata, supra modice convexa. — *Pedes* mediocres; intermediï sub-breviores, validi: femoribus pone medium modice incrassatis, muticis; tibiis teretibus, anticis apice paulo curvatis, unco parvo instructis; tarsis mediocribus, subtus nonnihil spongiosis, articulo ultimo clavato, bi-unguiculato.

Ab ἐπάγριος, agrestis.

Typus. — *Epagrius nubilosus.*

Patria: Mexico.

Obs. — Respectu habitus cum *Cneorhino* genere paulo convenit.

1. E. NUBILOSUS. Schh.

Sub-ovatus, niger, squamositate densa dilute grisea tectus, thorace rude remote punctato, dorso canaliculato, canalicula ante medium abrupta; utrinque vitta obliqua lineaque laterali cinereo-albidis decorato · elytris mediocriter sub-remote punctato-striatis, interstitiis parum convexis, litura obliqua ab humero plagaque sub-triangulari communi in dorso postico cinereo-albidis fusco-marginatis decoratis.

Patria : Real del Monte in Mexico. A Dom. SOMMER ad describendum missus.

Sciaphilo muricato nonnihil major. Caput sub-quadratum, crassum, supra parum convexum, nigrum, læte griseo-squamosum, remote nigro-punctatum; oculi laterales, rotundati, modice convexi, nigri; rostrum capite nonnihil angustius et longius, crassum, parum arcuatum, supra sub-planum, utrinque canalicula parum profunda, obliqua, medio carinata, in basi coeunte, exaratum: nigrum, indumento capitis; apice triangulariter emarginatum, parce pallido-ciliatum. Antennæ sub-tenuēs nigro-piceæ, parce cinereo-pubescentes. Thorax latitudine postica brevior, basi apiceque sub-truncatus, antè manifeste angustior. lateribus modice rotundato-ampliatus, posterius iterum nonnihil angustatus, supra paulo convexus, punctis remotis profundis præsertim basi et lateribus insculptus, dorso canalicula distincta basin propius abrupta impressus; niger, squamositate læte grisea vestitus, dorso utrinque vitta obliqua lineaque laterali cinereo-albidis ornatus. Scutellum minutissimum, triangulare, nigrum. Elytra antice sub-truncata vel conjunctim obsoletissime introrsum emarginata, thoracis basi dimidio latiora, humeris obtusis, sub-angulatis; lateribus pone basin haud ampliata, a medio apicem versus angustata, apice conjunctim sub-acuminata, thoracis vix triplo longiora, supra in dorso modice convexa; postice subito declivia, mediocriter punctato-striata, punctis striarum sub-remotis, interstitiis parum convexis: nigra, squamulis læte griseis dense tecta, litura ab humeris ante medium introrsum ducta, plaga magna in dorso postico communi sub-triangulari cinereo-albidis fusco-marginatis insignita; præterea in disco posteriori maculæ duæ oblique positæ obsolete albidæ conspiciuntur Corpus subtus nigrum,

læte griseo-squamosum. Pedes mediocres nigri, squamulis cinereis metallico-micantibus tecti; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus rectis.—BHN.

2. E. METALLESSENS. Schh.

Ovatus, niger, sub-opacus, squamulis cupreo-micantibus parce obsitus, thorace subtiliter coriaceo, undique rude profunde punctato, dorso obsoletius canaliculato; elytris profunde punctato-striatis, interstitiis convexis, subtilissime crebre coriaceis.

Patria : Real del Monte in Mexico. A Dom. SOMMER amice communicatus.

Habitus fere *Barynoti Sommeri*, sed dimidio minor. Caput minus latum, sub-quadratum, crassum, supra paulo convexum, vix vel obsolete punctulatum, nigrum, squamulis cupreo-micantibus sat dense adpersum, inter oculos puncto profundo insculptum; oculi laterales, rotundati, modice prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil longius et vix angustius, crassum, basi nonnihil constrictum, parum arcuatum, supra planum, utrinque canalicula parum profunda, obliqua, basi coeunte, insculptum: nigrum, punctulatum, indumento capitis; apice triangulariter emarginatum, parce ciliatum. Antennæ sub-tenuēs nigræ, parce cinereo-pubescentes. Thorax latitudine postica brevior, basi apiceque truncatus, anterieus multo angustior, lateribus modice rotundato-amplius, posterius vix angustior, basi tenuissime marginatus, supra paulo convexus, confertim subtiliter alutaceus, undique punctis profundis remotis insculptus, dorso tenuiter canaliculatus, canalicula antice posticeque perparum abbreviata; niger, sub-opacus, squamulis metallico-micantibus parce in vitta obsoleta laterali magis condensatis obsitus. Scutellum minutum, triangulare, nigrum. Elytra antice conjunctim truncata, thoracis basi vix dimidio latiora, humeris obtusis, sub-angulatis, magis quam in *Epagrio nubiloso* rotundatis; lateribus pone basin ultra medium nonnihil ampliata, dein apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace triplo longiora, supra in dorso modice convexa, postice abrupte declivia, profunde punctato-striata, punctis striarum sub-remotis, interstitiis convexis, subtiliter confertim coriaceis: nigra, sub-opaca; squamulis metallico-micantibus dorso parce, lateribus apiceque densius adpersa. Corpus

~~subtus confertim punctulatum, nigrum, opacum, lateribus pectoris abdominisque parce cupreo-squamosis. Pedes mediocres nigri, squamulis raris cupreo-micantibus adpersi; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus rectis.~~— BHN.

GENUS 152. STIGMATRACHELUS. *Nobis.*

Lagostomus et Hypomeces DEJEAN. — *Pheromaops* CHEVROLAT in *Litteris*. — *Curculio* OLIVIER.

Character generis. — Antennæ mediocres, sub-tenues; articulis duobus basalibus funiculi longiusculis, reliquis brevibus, omnibus sub-ob-conicis: clava ovali, acuminata.

Caput latum, sulco frontali longitudinaliter impressum.

Rostrum breve, sub-latum, basi per strigam transversam a capite distinctum, in medio longitudinaliter carinatum.

Oculi laterales, rotundati, plus minusve prominuli.

Thorax breviter sub-conicus, basi profunde bi-sinuatus, antice truncatus, supra modice convexus, in medio dorsi carinatus, basi utrinque lineola antice plus minusve abbreviata impressa.

Elytra oblongo-ovata, basi singulatim rotundato-producta, humeris sat retusis, lateraliter paulo extensis, obtuse angulatis.

DESCRIPTIO. — *Corpus* oblongo-ovatum, convexum, sculpturatum, squamosum, alatum; aut majuscula aut minori magnitudine. — *Antennæ* capitis thoracisque longitudinem vix adæquantes, ponæ medium rostri sitæ, sub-tenues, fractæ, 12-articulatæ, scapo elongato, clavato, oculos attingente; funiculo 7-articulato, articulis duobus basalibus longiusculis, 3-7 brevibus, omnibus sub-ob-conicis, clava ovali, acuminata, 4-articulata. — *Caput* latum, perparum convexum, sulco frontali longitudinaliter impressum. — *Rostrum* breve, sub-latum, basi striga aut transversa aut sub-angulata a capite distinctum, apice profunde rotundato-emarginatum, supra planum, longitudinaliter carinatum, scrobe lineari, curvata, infra oculum desinente. — *Oculi* laterales, rotundati, in aliis valde prominuli, in aliis modice convexi. — *Thorax* latitudine postica vix brevior, basi profunde bi-sinuatus, lateribus partim obliquis vix rotundatus, partim paulo rotundato-amplius, anterieus semper angustior, apice truncatus, supra modice convexus, in medio carinula longitudinaliter sat elevata, basi in utroque latere canalicula antice plus minusve abbreviata impressa. — *Scutellum*

distinctum, aut rotundato-sub-elevatum aut triangulariter sub-depressum. — *Elytra* oblongo-ovata, antice thoracis basi in pleisque fere dimidio latiora et thorace quadruplo longiora, convexa, basi ad angulum scutellarem singulatim valde rotundato-producta, thoracis emarginaturas arte implentia, humeris paulo retusis, nonnihil lateraliter extensis, obtuse angulatis; lateribus pone medium apicem versus angustata, apice ipso conjunctim aut sub-acuminata aut rotundata. — *Pedes* mediocres, validi, mutici, femoribus clavatis; tibiis teretibus sub-rectis, anterioribus apice intus ampliatis; tarsis mediocribus, subtus spongiosis: articulo penultimo latiusculo, bi-lobo; ultimo clavato, bi-unguiculato.

TYPUS. — *Stigmatrachelus cinctus*.

Α στίγμα, signum inustum; τράχηλος, collum.

Patria: Madagascar.

Obs. — Respectu habitus *Cypho* generi subsimile fere est hocce genus.

STIRPS 1. — *Oculi semi-globosi, valde prominuli* (Spec. 1-5).

* 1. S. CINCTUS. Olivier.

Oblongo-ovatus, niger, squamulis niveis dense tectus, thorace breviter sub-conico, transversim rugoso, medio nigro-carinato, utrinque breviter canaliculato, basi transversim viridi-argenteo-squamoso; elytris subtiliter sub-remote punctato-striatis, fascia media undata communi umbrino-squamosa decoratis.

Curculio id. OLIV. *Ent.* V. 83. p. 343. 395. Tab. 19. f. 242. β.

Hypomeces id. DEJ. *Cat. Col.* ed. 3. p. 277.

Hypomeces Bernieri. DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 254.

VAR. β macula magna versus basin fasciaque media undata cinereo-rufis. Oliv.

Curculio id. OLIV. *Ent.* V. 83. p. 343. Tab. 19. f. 242. α.

Patria: Madagascar. E Musæo Reg. Gall. et a Dom. HOPE amice missus. Mus. SCHN.

Magnitudo Hylobii Pineti; sed variat etiam dimidio, imo duplo minor. Caput breve, latum, crassum, supra parum convexum, pone oculos leviter constrictum, nigrum, obsolete punctatum, squamulis niveis dense tectum, utrinque pone oculos macula viridi-argentea decoratum, fronte sat profunde canaliculata; oculi laterales, parvi, semi-globosi, valde prominuli, nigri; rostrum capite paulo longius et angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, medio carinatum, basi striga tenui angulata a capite distinctum: nigrum, nivo-lateribus apicis dense ibique supra parce viridi-argenteo-squamosum; apice emarginatum, parce pallido-ciliatum. Antennæ sub-tenuēs nigræ, parce cinereo-pubescentes. Thorax latitudine baseos brevior, apice truncatus, lateribus obliquis, versus basin sensim ampliatis; postice profunde bi-sinuatus, lobo medio sub-truncato; supra paulo convexus, remote transversim rugosus, carinula angusta longitudinali denudata instructus, utrinque basi canalicula brevi insculptus; totus niger, dense niveo-squamosus, in ipsa basi vitta transversa inter canaliculas viridi-argenteo-squamosa ornatus. Scutellum rotundatum nigrum, nitidum, læve. Elytra antice thoracis basin fere dimidio latiora, ad angulum scutellarem singulatim valde rotundato-producta, thoracis emarginaturas arcte implentia, humeris retusis, lateraliter nonnihil extensis, obtuse angulatis; lateribus haud ampliata, pone medium apicem versus angustata, apice ipso acute rotundata, thorace plus quadruplo longiora, supra convexa, postice declivia, subtiliter punctato-striata, punctis striarum sub-remotis, interstitiis parum convexis: nigra, squamulis niveis dense vestita, in medio dorsi fascia lata, transversa, undata, margine laterali non connexa, umbrina decorata. Corpus subtus nigrum, argenteo-squamosum, parce albido-setulosum, macula in apice pectoris viridi-argentea, maculis sub-denudatis in medio abdominis, parce similiter squamosis. Pedes mediocres, validi, nigri, albo-squamosi et pallido-pubescentes; femoribus incrassatis, muticis, basi fusco-squamosis; tibiis teretibus, anterioribus nonnihil arcuatis.— BEN.

* 2. S. FUCOSUS. Chevrolat.

Oblongo-ovatus, niger, supra dense fusco albidoque variegatus, thorace sub-conico, confertim rugoso, medio nigro-carinato, carinula antice abbreviata, latiore, leviter canaliculata, instructo, utrinque bi-canaliculato, vitta transversa baseos viridi-argentea ornato; elytria mediocruter punctato-striatis, apice acute rotundatis.

Pheromaops id. DOM. CHEVROLAT in *Litteris*.

VAR. β supra umbrino albidoque variegatus.

Patria: Madagascar. E Musæo Reg. Gall. benevole communicatus. Mus. SCHH. A DOM. CHEVROLAT ad conferendum etiam missus.

Majoribus *Stigmatracheli cincti* magnitudine fere æqualis, aliter coloratus; thorace anterieus minus angustato, confertim rugoso, utrinque bi-canaliculato, etc., valde abhorret. Caput mediocre, crassum, supra postice nonnihil convexum, subtilissime transversim strigosum, nigrum, squamulis cupreo-micantibus vestitum, pone oculos macula viridi-argentea notatum, fronte plana, profunde canaliculata; oculi laterales, rotundati, valde prominuli, nigri; rostrum capite vix longius sed illo nonnihil angustius, crassum, sub-rectum, supra planum, medio carinatum, apice depressum, triangulariter sub-denudatum et emarginatum, striga transversa tenui parum angulata a capite distinctum, colore et indumento capitis, utrinque antennarum insertionem infra dense, apice ipso supra parce, viridi-argenteo-squamosum. Antennæ sub-tenuis nigro-piceæ, cinereo-pubescentes. Thorax latitudine postica brevior, sub-conicus, apice truncatus, lateribus sub-obliquis, versus basin sensim ampliatis; postice profunde bi-sinuatus, angulis baseos retrorsum productis, sub-obtusis; supra modice convexus, sat crebre rude rugosus, medio carinula denudata antice abbreviata ibique latiore et supra tenue canaliculata instructus, utrinque in ipsa basi canalicula evidentiore et apicem propius altera tenuiore insculptus; totus niger, squamulis cupreo-micantibus vestitus, postice vitta angusta, transversa inter canaliculas, viridi-argenteo-squamosa margineque reliquo basali similiter tenuiter colorato. Scutellum parvum, rotundatum, nigrum. Elytra oblongo-ovata, antice thoracis basi dimidio latiora, singulatim ad angulum scutellarem rotundato-producta, humeris sub-retusis, nonnihil lateraliter extensis, obtuse

angulatis; lateribus non ampliata, apicem versus angustata, apice ipso conjunctim acute rotundata, thorace fere quadruplo longiora, supra convexa, postice declivia, mediocriter punctato-striata, punctis striarum sub-remotis: squamulis fuscis albidisque dense tectis et variegata. Corpus subtus nigrum, sordide argenteo-squamosum, parce albo-setulosum, ad insertionem pedum maculæque abdominis in medio viridi-argenteo-squamosum. Pedes mediocres, validi, nigri, sordide albo-squamosi et pallido-pubescentes; femoribus clavatis, muticis, basi fusco-squamosis; tibiis teretibus, articulis parum arcuatis, intus obsolete crenulatis. — BHN.

Q 3. S. STRIATOGEMELLATUS. Chevrolat.

Oblongus, niger, squamulis cinereo-argenteis tectus, rostro aureo-squamoso; thorace sub-conico, subtiliter ruguloso, medio carinato, utrinque fere ad apicem canaliculato; elytris striis punctatis, per paria approximatis, insculptis, interstitiis alternis latioribus, apice sub-acuminatis.

Pheromaops id. Dom. CHEVROLAT in Litteris.

Mas : nonnihil minor, oblongus, in elytris angustior.

Femina : oblongo-ovata, major, elytris latioribus.

Patria : Madagascar. A Dom. SCHUPPEL amice donatus. Mus. SCHU. A Dom. CHEVROLAT ad describendum missus.

Minoribus *Hyllobii Abietis* magnitudine æqualis. Caput sub-quadratum, crassum, supra fere planum, nigrum, vix punctatum, squamulis argenteis in cupreum vergentibus dense vestitum, medio canalicula profunda denudata insculptum; oculi laterales, sub-ovati, prominuli, nigri; rostrum capite vix longius sed illo nonnihil angustius, crassum, rectum, supra planum, obsolete impressum, basi tenuiter carinatum, apice depressum, nigrum, vix punctatum, aureo-squamosum, apice leviter emarginatum, pallido-ciliatum, striga transversa recta sat profunda a capite distinctum. Antennæ subtenuis nigro-piceæ, cinereo-pubescentes. Thorax breviter sub-conicus, latitudine postica brevior, apice truncatus, lateribus obliquis, versus basin sensim ampliatis; postice profunde bi-sinuatus, supra modice convexus, crebre minus profunde rugulosus, medio carinula parum elevata et utrinque canalicula longitudinali a basi fere

ad apicem continuata denudatis instructus : totus niger, squamulis cinereo-argenteis dense tectus. Scutellum sub-triangularē, depressum, nigrum. Elytra antice thoracis basi dimidio latiora, singulatiim rotundato-producta, humeris sub-retusis, lateraliter nonnihil extensis, obtuse angulatis; lateribus non ampliata, pone medium apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace fere quadruplo longiora, supra modice convexa, postice declivia, sat profunde striata, striis per paria approximatis, punctis sub-oblongis squama cinerea obsitis, interstitiis alternis 2, 4, 6 et 8 latioribus, parum convexis : nigra, squamulis cinereo-argenteis vestita. Corpus subtus nigrum, squamulis argenteis aureo-micantibus dense tectum setulisque brevibus albidis adpersum. Pedes mediocres, validi, nigri, squamulis sub-argenteis in aureum vergentibus tecti pubesque pallida adpersi; femoribus clavatis, muticis; tibiis teretibus, anticis nonnihil arcuatis, intus obsolete crenulatis. — BHN.

4. S. TURBATUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, squamulis sordide cretaceis tectus, rostro apice verticeque postice viridi-argenteo-squamosis; thorace sub-ob-conico, obsolete ruguloso, dorso postico et antico carinato, utrinque basi tenuiter breviter canaliculato, postice obsolete viridi-squamoso, elytris subtiliter punctato-striatis, punctis striarum remotis, apice sub-acuminatis.

Cyphus squamifer. KLUG *Ins. von Madag.* p. 109. 168.

Patria: . . . E Musæo Reg. Gall. ad describendum missus.

Eustali Thunbergii magnitudine æqualis. Caput sub-quadratum, crassum, supra paulo convexum, obsolete rugulosum, nigrum, vertice obsolete viridi-fronte lateribusque sordide cretaceo-squamosum, canalicula frontali tenui insculptum; oculi laterales, rotundati, prominuli, brunnei; rostrum longitudine capitis sed illo nonnihil angustius, crassum, rectum, supra planum, medio carinatum, apice depressum, nigrum, sordide cretaceo-squamosum, apice undique squamulis viridi-argenteis obsitum, basi striga sub-angulata tenui a capite distinctum. Antennæ sub-tenuēs nigrae, parce cinereo-pubescentes. Thorax sub-conicus, latitudine postica brevior, apice truncatus, lateribus obliquis, versus basin sensim

ampliat; postice profunde bi-sinuatus, supra modice convexus, obsolete crebre rugulosus, dorso carinula brevi in ipsa basi et altera itidem brevi in apice denudatis instructus, utrinque postice canalicula brevi, tenui, insculptus; totus niger, squamulis sordide cretaceis sub-fuscis tectus, in ipsa basi transversim obsolete viridi-squamosus. Scutellum rotundatum, denudatum, nigrum, læve. Elytra antice thoracis basi dimidio latiora, ad angulum scutellarem angulatim rotundato-producta, humeris sub-retusis, lateraliter nonnihil extensis, obtuse angulatis; pone humeros apicem versus sensim angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace fere quadruplo longiora, supra in dorso modice convexa, postice declivia, subtiliter punctato-striata, punctis striarum parvis remotis, interstitiis haud convexis; nigra, squamulis sordide cretaceis dense in dorso antico, tamen parcius, obsita. Corpus subtus nigrum, subtiliter crebre punctulatum, sordide cretaceo-squamosum, ventris medio sub-denudato, parce viridi-squamoso. Pedes mediocres, validi, nigri, parce sordide cretaceo-squamosi et pallido-pubescentes; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, apice nonnihil inflexis, intus obsolete crenulatis. — BHN.

♂Q 5. S. LYNCEUS. Olivier.

Oblongo-ovatus, niger, squamulis cinereo-albidis interdum brunneis mixtis dense obsitus, oculis valde prominulis; thorace lateribus nonnihil rotundato, carinula antice posticeque abbreviata instructo, utrinque breviter canaliculato; elytris subtiliter punctato-striatis, striis scrobiculis remotis nigris impressis.

Curculio Lynceus. OLIV. Ent. V. 83. p. 341. 392. Tab. 24. f. 334.

Hypomeces Lynceus. DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 254. ed. 3. p. 277.

Patria: Madagascar. A Dom. Com. DEJEAN benevole communicatus. Mus. SCHH.

Habitus fere *Cyphi Juveni*, sed dimidio minor; magnitudo *Phyllobii Pyri*. Caput breve, latum, crassum, supra fere planum, oblique profunde ruguloso-strigosum, nigrum, squamulis cinereo-albidis interdum brunneis mixtis dense obsitum, pone oculos macula viridi-argentea insignitum, fronte canalicula profunda insculpta; oculi parvi, rotundati, valde prominuli, dilute brunnei; rostrum longitudine capitis, antrorsum paulo angustius, crassum,

sub-rectum, basi striga parum angulata a capite distinctum, supra planum, longitudinaliter carinatum, colore, punctura et indumento capitis, apice infra antennis viridi-squamosum. Antennae thoracis basin attingunt, sub-tenues, nigro-piceae, parce pilosae, scapo parum clavato, clava oblonga, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine baseos brevior, apice truncatus, lateribus paulo rotundato-ampliatus, anterieus nonnihil angustior, basi sat profunde bi-sinuatus, supra modice convexus, confertim rugulosus, in medio dorsi carinula parum elevata, antice posticeque abbreviata, anterieus paulo latiore, canaliculata, instructus, in utroque latere canalicula brevi, parum profunda, longitudinaliter posita, et interdum altera apicem propius insculptus; totus niger, squamulis cinereo-albidis interdum brunneis mixtis tectus. Scutellum parvum, rotundatum, nigrum. Elytra antice nonnihil rotundato-producta, thoracis basi duplo fere latiora, humeris lateraliter nonnihil extensis, obtuse angulatis; lateribus ultra medium linearia, tum apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace fere quadruplo longiora, supra convexa, praesertim posterius; subtiliter punctato-striata, punctis striarum scrobiculis remotis, magnis, nigris interjectis, interstitiis fere planis; tota nigra, squamulis cinereo-albidis, dorso interdum brunneis mixtis, dense vestita. Corpus subtus nigrum, subtiliter coriaceum, squamulis cinereo-albidis sub-argenteo-micantibus tectum, ventre medio parum denudato. Pedes mediocres sub-argenteo-squamosi; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, sub-rectis; tarsis modice dilatatis, subtus griseo-spongiosis. — ВЕН.

STIRPS 2. — *Oculi modice convexi, minus prominuli* (Spec. 6-15).

* 6. S. ORNATUS. Olivier.

Oblongo-ovatus, niger, laete viridi-squamosus, macula frontali atra, thorace utrinque paulo rotundato, convexo, rugoso-granulato, carinato, maculis tredecim atris decorato; elytris subtiliter punctato-striatis, atro-maculatis et fasciatis, apice sub-acuminatis, femoribus medio atro-annulatis.

Curculio id. OLIV. Ent. V. 83. p. 300. 330. Tab. 19. f. 243.

Prepodus id. Huj. op. II p. 21. 11.

* VAR. ♂ maculis atris thoracis nonnihil confluentibus.

Patria : Madagascar. A Dom. SCHUPPEL amice communicatus.
Mus. SCHH.

Molyti bajulo magnitudine æqualis : species pulchra et distincta. Caput sub-quadratum, crassum, supra modice convexum, subtiliter crebre ruguloso-punctatum, atrum, læte viridi-squamosum, vertice transversim denudato, fronte macula sub-rotunda atra insignita et canalicula brevi profunda impressa; oculi sub-rotundati, convexi, minus prominuli, nigri; rostrum capite vix longius sed nonnihil angustius, crassum, sub-rectum, supra sub-planum, medio carinula denudata instructum, basi striga transversa angulata a capite distinctum, apice triangulariter emarginatum, pallido-ciliatum, atrum, dense læte viridi-squamosum, setulis brevissimis albidis adpersum. Antennæ sub-tenuæ nigrae, parce cinereo-pubescentes, scapo apice viridi-squamoso, clava fusco-pubescente. Thorax latitudine postica brevior, apice truncatus, anterieus angustior, lateribus nonnihil rotundato-amplius, basi profunde bi-sinuatus, supra convexus, sat crebre rugoso-granulatus, medio carinula, antice nonnihil abbreviata, instructus, utrinque basi canalicula obsoleta, brevi, impressus; ater, squamulis læte viridibus dense tectus, maculis tredecim majoribus et minoribus atris, tribus dorsalibus interdum confluentibus, decoratus. Scutellum sub-triangulare atrum, punctulatum. Elytra oblongo-ovata, antice thorace duplo latiora, ad angulum scutellarem singulatim rotundato-producta, humeris sub-retusis, lateraliter nonnihil extensis, obtuse angulatis; lateribus non ampliata, a medio apicem versus angustata, apice ipso conjunctim acuminata, thorace fere quadruplo longiora, supra convexa, postice declivia, tenuiter punctato-striata, punctis striarum remotis, oblongis, interstitiis parum convexis; nigra, squamulis læte viridibus dense tecta setulisque brevissimis albidis parce adpersa, maculis magnis, numerosis, sub-rotundis vel sub-quadratis, majoribus et minoribus, tribus in medio disci confluentibus fasciaque postica undulata, atris, variegata. Corpus subtus nigrum, confertim punctulatum, viridi-squamosum, segmento basali abdominis macula rotunda, reliquis marginibus denudatis. Pedes validi nigri, dense viridi-squamosi; femoribus clavatis, muticis, medio atro-maculatis; tibiis teretibus, rectis, medio extrorsum macula atra notatis; tarsis modice dilatatis, subtus fusco-spongiosis. — BHN.

* 7. S. 8-MACULATUS. Olivier.

Oblongo-ovatus, ater, opacus, thorace sub-conico, subtiliter coriaceo, lateribus et subtus niveo-squamoso, dorso medio sulcato et in sulco carinato, utrinque fere ad apicem canaliculato; elytris sat profunde punctato-striatis, interstitiis convexis, singulo elytro macula parva supra-humerali, altera apicali, fasciisque duabus transversis niveo-squamosis.

Curculio id. OLIV. *Ent.* V. 83. p. 344. 396. Tab. 19. f. 245. α.

Lagostomus id. DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 250. ed. 3. p. 273.

* VAR. β macula apicali elytrorum deficiente.

OLIV. *Ent.* l. c. Tab. 19. f. 245. 6.

Patria: Madagascar. A DOM. SCHUPPEL et e Musæo Reg. Gall. benevole communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo Phytonomi mutabilis. Caput oblongo-quadratum, crassum, supra sub-planum, obsolete oblique longitudinaliter strigosum, nigrum, opacum, supra parcius et subtus dense niveo-squamosum, fronte canalicula profunda insculpta; oculi ovati, modice prominuli, nigri; rostrum longitudine capitis sed illo angustius, crassum, rectum, supra planum, obsolete punctatum, medio transversim impressum, apice ipso sub-retusum, nigrum, opacum, supra parce sub-cupreo-, apice præsertim, lateribus læve viridi-argenteo-subtusque niveo-squamosum, striga parum angulata, sat profunda, a capite distinctum. Antennæ sub-tenues nigrae, cinereo-pubescentes. Thorax sub-conicus, latitudine postica paulo brevior, apice truncatus, antè angustior, lateribus sub-obliquis, versus basin perparum ampliatis; postice sat profunde bisinuatus, supra modice convexus, subtiliter coriaceus, dorso longitudinaliter impressus et in impressione carinatus, utrinque canalicula profunda a basi fere ad apicem continuata insculptus; niger, opacus, lateribus subtusque dense cretaceo-squamosus. Scutellum parvum, rotundatum, elevatum, nigrum, nitidum, læve. Elytra antice thoracis basi fere duplo latiora, ad angulum scutellarem rotundato-producta, humeris sub-retusis, lateraliter nonnihil extensis, obtuse angulatis; lateribus non ampliata, pone medium apicem

versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace fere quadruplo longiora, supra modice convexa, postice declivia, sat profunde punctato-striata, interstitiis modice convexis, confertim coriaceis; atra, sub-opaca, signaturis niveo-squamosis insignita, nempe: in ipsa basi, supra humeros, macula parva, difformis, et in ipso apice altera minor, ante et pone medium fascia lata, transversa, nec suturam nec marginem attingentes. Corpus subtus subtilissime crebre punctulatum, piceum, squamulis niveis sub-argenteo-micantibus sat dense obsitum, ventre medio parcius squamoso. Pedes mediocres, validi, nigri, sub-argenteo-squamosi et pallido pubescentes; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, rectis. — BHN.

8. S. SQUAMIFER. *Olivier.*

Oblongo-ovatus, niger, squamulis læte fuscis et cinereo-albidis tectus et variegatus, fronte tenuiter canaliculata, thorace utrinque parum rotundato, obsolete ruguloso, dorso tenue canaliculato, utrinque canalicula basali foveolaque parva versus apicem insculpto, elytris mediocriter punctato-striatis.

Curculio id. OLIV. *Ent.* V. 83. p. 353. 410. Tab. 8. f. 96.

Curculio squamosus. OLIV. *Enc. meth.* V. p. 339. 307.

Curculio squamiger. HERBST. *Col.* VI. p. 179. 141. Tab. 72. f. 8.

Patria: Madagascar. E Musæo Reg. Gall. ad describendum missus.

Platyomo perlepedo vix latior, sed nonnihil longior. Caput sub-quadratum, crassum, supra parum convexum, confertim punctulatum, nigrum, squamulis læte fusco-cretaceis tectum, setulis brevissimis albidis adpersum, fronte canalicula tenui insculpta; oculi laterales, sub-rotundati, modice convexi, nigri; rostrum capite parum longius et illo nonnihil angustius, crassum, sub-rectum, supra planum, carinula tenui longitudinali insignitum, apice emarginatum, pallido-ciliatum, nigrum, obsolete punctulatum, sordide cretaceo-squamosum. Antennæ tenues rufo-piceæ, cinereo-pubescentes, clava obscuriore. Thorax latitudine postica brevior, apice truncatus, anterieus angustior, lateribus ante medium nonnihil rotundato-amplius, postice profunde bi-sinuatus, lobo medio sub-truncato, angulis retrorsum nonnihil productis,

obtusis; supra modice convexus, obsolete rugulosus, dorso tenuiter canaliculatus, utrinque ad basin canalicula angusta ante medium desinente et apicem propius foveola parva insculptus; totus niger, squamulis sordide cretaceis læte fuscis mixtis dense vestitus. Scutellum parvum, oblongum, nigrum, sordide cretaceo-squamosum. Elytra antice thoracis basi fere duplo latiora, ad angulum scutellarem singulatim rotundato-producta, humeris sub-retusis, lateraliter nonnihil extensis, obtuse angulatis; lateribus non ampliata, apicem versus angustata, apice ipso conjunctim acuminata, thorace fere quadruplo longiora, supra convexa, postice declivia, mediocriter sub-remote punctato-striata, interstitiis haud convexis subtiliter confertim coriaceis; nigra, squamulis sordide cretaceis et læte fuscis tecta et variegata setulisque brevissimis albidis adpersa. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigrum, sordide cretaceo-squamosum, ventre medio nonnihil denudato. Pedes mediocres, validi, nigri, sordide cretaceo-squamosi et parce albo-pubescentes. — BEN.

* 9. S. OCHREATUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, squamulis cervinis tectus, rostro bi-impresso, sub-tri-carinato, apice viridi-aureo-squamoso; thorace obsolete ruguloso, utrinque parum rotundato, dorso carinula antice abbreviata instructo, utrinque canalicula tenui basali foveolaque obsoleta antice insculpto; elytris mediocriter punctato-striatis, remote pallido-variegatis, versus latera signaturis parvis viridibus insignitis.

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

Longitudo *Phyllobii Pyri*, nonnihil tamen latior. Caput medio-cre, oblongo-quadratum, crassum, supra parum convexum, obsolete rugoso-punctatum, nigrum, squamulis læte cervinis sat dense vestitum, macula verticali denudata, fronte canalicula profunda insculpta; oculi laterales, sub-oblongi, modice convexi, nigri; rostrum longitudine capitis sed illo dimidio fere angustius, crassum, sub-rectum, supra planum, utrinque late sed minus profunde longitudinaliter impressum, medio tenuiter carinatum, lateribus etiam nonnihil elevatum, colore et punctura capitis, læte cervino-squamosum, apice tamen squamulis viridi-aureis obsitum, striga basali sub-angulata a capite distinctum. Antennæ

sub-tenues piceæ, parce cinereo-pubescentes. Thorax latitudine postica parum brevior, apice truncatus, anterieus angustior, pone apicem nonnihil rotundato-amplius, lateribus dein fere rectis; basi profunde bi-sinuatus, lobo medio triangulariter retrorsum producto, angulis obtusis; supra modice convexus, sat crebre parum profunde rugoso-punctatus, medio carinula parum elevata, utrinque canaliculata, denudata, antice abbreviata, instructus, in utroque latere ad basin canalicula tenui ante medium desinente et apicem propius foveola obsoleta insculptus; niger, supra dense cervino-lateribus et subtus adhuc pallidio-squamosus. Scutellum parvum, rotundatum, nigrum, medio impressum. Elytra antice thoracis basi duplo latiora, ad angulum scutellarem singulatim rotundato-producta, humeris sub-retusis, quam in congeneribus lateraliter magis extensis, acutius angulatis; lateribus non ampliata, pone medium apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace quadruplo fere longiora, supra in dorso modice convexa, postice declivia, mediocriter punctato-striata, interstitiis nonnihil convexis; nigra, squamulis cervinis dense tecta, parce pallido-variegata, in lateribus signaturis nonnullis, parvis, irregularibus, longitudinaliter positis, viridi-argenteis insignita, regione scutellari etiam anguste viridi-squamosa. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigrum, læte viridi-squamosum, parce et breviter pallido-setulosum, lateribus pectoris abdominisque ochraceis. Pedes mediocres, validi, nigri, ochraceo-squamosi et pallido-pubescentes; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, anticis apice nonnihil inflexis. — BUN.

* 10. S. VIRIDANS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, squamulis viridibus, parum nitidis, vestitus, rostro supra triangulariter impresso, medio longitudinaliter apice transversim carinato; thorace utrinque parum rotundato, medio carinula denudata, antice posticeque abbreviata, instructo, utrinque canalicula laterali, fere ad apicem continuata, instructa; elytris convexis, mediocriter punctato-striatis.

Patria: Madagascar. E Musæo Reg. Gall. et a DOM. FALDERMANN missus. Mus. SCHH.

Magnitudo *Polydrosi micantis*. Caput mediocre, oblongo-quadratum, crassum, supra parum convexum, subtiliter crebre punctu-

latum, nigrum, postice denudatum, antice et subtus viridi-squamosum, fronte profunde canaliculata; oculi sub-ovati, modice prominuli, brunnei; rostrum capite nonnihil brevius et angustius, crassum, sub-rectum, supra profunde triangulariter impressum, marginibus elevatum, medio longitudinaliter apiceque transversim carinatum, nigrum, obsolete punctulatum, parcius viridi-squamosum, basi striga, sat profunda, sub-angulata a capite distinctum, apice ipso depressum. Antennæ sub-tenuæ nigro-piccæ, parce cinereo-pubescentes. Thorax latitudine baseos brevior, apice truncatus, antè nonnihil angustior, lateribus parum rotundato-amplius, postice profunde bi-sinuatus, lobo medio lato, sub-obtusio; supra modice convexus, obsolete rugoso-punctulatus, niger, medio carinula sat lata, parum elevata, antice posticeque nonnihil abbreviata, instructus et in utroque latere canalicula a basi fere ad apicem continuata, medio fere interrupta, insculptus, squamulis viridibus, parum nitidis, vestitus. Scutellum parvum, rotundatum, nigrum. Elytra antice thoracis basi fere duplo latiora, ad angulum scutellarem singulatim modice rotundato-producta, humeris sub-retusis, lateraliter parum extensis, obtuse angulatis; lateribus haud ampliata, a medio apicem versus angustata, apice ipso conjunctim acuminata, thorace quadruplo longiora, supra valde convexa, postice declivia, mediocriter punctato-striata, interstitiis paulo convexus; nigra, squamulis viridicærulescentibus, parum nitidis, vestita. Corpus subtus obsolete crebre punctulatum, viridi-squamosum, breviter parce pallido-setulosum. Pedes mediocres, validi, nigri, viridi-squamulosi et pallido-pubescentes. — BIN.

* 11. S. CHLOROSTOMUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, breviter pubescens, supra squamulis læte fuscis, lateribus et subtus albidis, tectus, rostro obsolete carinato; thorace subtiliter ruguloso-punctato, utrinque parum rotundato, medio carinula abbreviata instructo, utrinque bi-canaliculato, basi viridi-maculato; elytris mediocriter punctato-striatis, dorso remote viridi-variegatis, vitta intra-marginali viridi-nitida decoratis.

Patria. Madagascar. A DOM. SCHUPPEL amice missus. Mus. SCHH. E Musæo Reg. Gall. ad conferendum etiam communicatus

E minoribus Magnitudo *Phytonomi ruficis*. Caput mediocre

oblongum, crassum, supra parum convexum, obsolete punctulatum, nigrum, squamulis læte fuscis, nonnihil metallico-micantibus, tectum, vertice transversim anguste denudato, fronte canalicula tenuiori, denudata, insculpta; oculi ovati, modice convexi, obscure brunnei; rostrum capite paulo brevius et angustius, crassum, sub-rectum, supra planum, remote punctatum, medio longitudinaliter obsolete carinatum, nigrum, squamulis læte fuscis, metallico-micantibus, tectum, apice triangulariter emarginatum, pallido-ciliatum, basi striga tenui sub-angulata a capite distinctum. Antennæ sub-tenuis nigræ, parce cinereo-pubescentes. Thorax latitudine postica nonnihil brevior, apice truncatus, anterieus nonnihil angustior, lateribus parum rotundato-amplius, basi profunde bi-sinuatus, lobo medio triangulariter retrorsum nonnihil productus; supra modice convexus, obsolete ruguloso-punctatus, dorso carinula parum elevata, antice posticeque nonnihil abbreviata, instructus, in utroque latere canaliculis duabus tenuibus, una ad basin, altera ante apicem, exaratus; totus niger, supra dilute fuscolateribus et subtus argenteo-squamosus, utrinque basi viridi-argentea decoratus. Scutellum parvum, rotundatum, nigrum. Elytra antice thoracis basi fere duplo latiora, singulatim ad angulum scutellarem rotundato-producta, humeris sub-retusis, lateraliter nonnihil extensis, obtuse angulatis; lateribus non ampliata, pone medium apicem versus angustata, apice conjunctim sub-acuminata, thorace quadruplo fere longiora, supra in dorso modice convexa, postice declivia, mediocriter punctato-striata, punctis striarum sat crebris squama parva obsitis, interstitiis sub-planis; nigra, dorso læte fusco-squamosa, remote viridi-variegata, lateribus sub-argenteo-squamosa, vitta longitudinali, posterius abbreviata, e squamulis viridi-nitidis decorata, pube brevi, depressa, fusca adpersa. Corpus subtus obsolete crebre punctulatum, nigrum, læte viridi-squamosum. Pedes mediocres nigri, sub-argenteo-squamosi et pallido-pubescentes, femoribus anticis basi interdum viridi-argenteo-squamosis. — BHC

12. S. PSITTACUS. Chevrolat.

Oblongo-ovatus, niger, breviter pubescens, squamulis viridi-sericeis, nitidis, dense vestitus, rostro supra unius profunde triangulariter impresso, medio longitudinaliter apicem transversim carinato; thorace ruguloso, utrinque parum rotundato, dorso carinato, utrinque bi-canaliculato; elytris minus convexis, mediocriter punctato-striatis.

Pheromaops id. Dom. CHEVROLAT in *Litteris*.

Lagostomus id. DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 240. ed. 3. p. 173.

Patria: Madagascar. A Dom. CHEVROLAT ad describendum amice missus.

Stigmatrachelo viridanti affinis: nonnihil brevior et dimidio angustior, in elytris minus convexus; colore indumento alio, thorace utrinque bi-canaliculato, ab illo distinctus. Caput mediocre, oblongo-quadratum, crassum, supra paulo convexum, nigrum, squamulis viridi-sericeis, nitidis, tectum, vertice transversim denudato, canalicula media profunda frontali insculpta; oculi subovati, modice prominuli, nigro-brunnei; rostrum capite vix brevius sed dimidio fere angustius, crassum, parum arcuatum, supra minus profunde triangulariter impressum, medio tenuiter longitudinaliter ante apicem transversim carinatum, apice ipso depressum, basi striga parum angulata a capite distinctum, nigrum, similiter ac caput squamosum. Antennæ sub-tenues piceæ, parce cinereo-pubescentes. Thorax latitudine postica brevior, apice truncatus, anterieus angustior, lateribus ante medium nonnihil rotundato-ampliatus, basi profunde bi-sinuatus, lobo medio triangulariter parum producto; supra modice convexus, rugulosus, dorso carinula antice posticeque nonnihil abbreviata, denudata, instructus, in utroque latere canaliculis duabus, una basi, altera ante apicem, insculptus; niger, squamulis viridi-sericeis dense tectus. Scutellum parvum, oblongum, nigrum, denudatum. Elytra antice thoracis basi fere duplo latiora, singulatim ad angulum scutellarem rotundato-producta, humeris sub-retusis, lateraliter perparum extensis, obtuse angulatis; lateribus non ampliata, a medio apicem versus sensim angustata, apice ipso conjunctim obtuse acuminata, thorace quadruplo longiora, supra modice convexa, postice declivia,

mediocriter punctato-striata, interstitiis parum convexis; nigra, squamulis viridi-sericeis dorso postico in cupreum vergentibus dense vestita, pube brevissima fusca parce adspersa. Corpus subtus nigrum, obsolete punctulatum, squamulis viridi-sericeis, nitidis, tectum. Pedes mediocres, validi, nigri, viridi-argenteo-squamosi et pallido-pubescentes; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus piceis, anticis parum arcuatis. — BHN.

* 13. S. ISABELLINUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, parce fusco-pilosus, squamulis sordide cretaceis tectus, rostro medio obsolete et apice transversim evidenter carinato; thorace ruguloso, intra apicem leviter constricto, dorso carinato, utrinque canaliculato; elytris evidenter punctato-striatis, interstitiis sub-planis, æqualiter latis.

Patria: Madagascar. A Dom. Com. MANNERHEIM communicatus. Mus. SCHH. A Dom FALDERMANN ad describendum missus.

Magnitudo fere *Phyllobii Pyri*. Caput mediocre, crassum, supra parum convexum, pone oculos leviter constrictum, obsolete punctulatum, nigrum, squamulis sordide cretaceis dense tectum, canalicula tenui, denudata, insculptum; oculi sub-ovati, modice prominuli, nigro-brunnei; rostrum capite vix longius sed illo dimidio fere angustius, crassum, sub-rectum, supra planum, medio longitudinaliter tenuiter carinatum, ante apicem carinula transversa instructum, basi striga angulata a capite distinctum, nigrum, squamulis sordide cretaceis tectum, apice depressum, squamulis cupreo-vergentibus obsitum. Antennæ sub-tenues piceæ, basi squamosæ, extrorsum cinereo-pubescentes. Thorax latitudine postica brevior, apice truncatus, antè nonnihil angustior, intra apicem leviter constrictus, lateribus ante medium parum rotundato-amplius, postice profunde bi-sinuatus, lobo medio paulo producto, obtuso; supra modice convexus, crebre rugulosus, dorso longitudinaliter sulcatus et in sulco carinula parum elevata, denudata, instructus, in utroque latere canalicula a basi fere ad apicem continuata, medio sub-interrupta, insculptus; niger, squamulis sordide cretaceis tectus setulisque brevibus albidis adspersus. Scutellum parvum, rotundatum, nigrum, denudatum. Elytra antice thoracis basi fere duplo latiora, ad angulum scutellarem singulatim rotundato-producta, humeris sub-retusis, lateraliter nonnihil extensis, obtuse

angulatis; lateribus non ampliata, a medio apicem versus angustata, apice ipso conjunctim obtuse acuminata, thorace quadruplo longiora, supra modice convexa, postice declivia, mediocriter evidenter punctato-striata, interstitiis æqualiter latis, parum convexis; nigra, squamulis sordide cretaceis dense tecta pilisque longis erectis fuscis seriatim adpersa. Corpus subtus subtilissime punctulatum, nigro-piceum, cretaceo-squamosum. Pedes mediocres, validi, nigri, cretaceo-squamulosi setulisque albidis et pube pallida adpersi.— BHN.

* 14. S. CONCINNUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, glaber, sordide cretaceo-squamosus, rostro medio leviter impresso et carinato, ante apicem transversim elevato; thorace confertim ruguloso, dorso sulcato, utrinque bi-canaliculato; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis alternis nonnihil latioribus.

Patria: Madagascar. A Dom. SCHUPPEL amice communicatus. Mus. SCHH. A Dom. HOPE ad conferendum etiam missus.

Magnitudo, statura et summa similitudo *Stigmatracheli Isabelini*; pilis fuscis destitutus: rostro supra impresso, thorace dorso longitudinaliter sulcato, in sulco non carinato, elytrorum striis tenuioribus, minus evidenter punctatis, interstitiis alternis nonnihil latioribus, ab illo distinctus. Caput mediocre, crassum, supra modice convexum, obsolete punctulatum, nigrum, squamulis sordide cretaceis dense tectum, canalicula longitudinali denudata impressum; oculi sub-ovati, parum prominuli, brunnei; rostrum capite vix longius sed dimidio angustius, crassum, sub-rectum, supra leviter impressum, medio tenuiter carinatum, ante apicem transversim elevatum, basi striga angulata a capite distinctum, nigrum, squamulis sordide cretaceis apice aureo-micantibus obsitum. Antennæ sub-tenues nigræ, scapo cretaceo-squamoso clavaque cinereo-pubescente. Thorax latitudine postica brevior, apice truncatus, anterieus angustior, intra apicem vix coarctatus, lateribus ante medium nonnihil rotundato-ampliatis, dein fere rectis; basi profunde bi-sinuatus, supra modice convexus, confertim rugulosus, dorso sulculo parum profundo, denudato, medio non carinato et utrinque canaliculis duabus, una basi, altera apicem propius, insculptus; niger, sordide cretaceo-squamosus. Scutellum parvum, rotundatum, nigrum. Elytra antice thoracis basi duplo fere latiora, singulatim ad angulum scutellarem rotundato-pro-

ducta, humeris sub-retusis, lateraliter vix extensis, obtuse angulatis; lateribus non ampliata, pone medium apicem versus angustata, apice ipso conjunctim obtuse rotundata, thorace quadruplo longiora, supra modice convexa, postice declivia, quam in præcedenti tenuius punctato-striata, interstitiis haud convexis, alternis nonnihil latioribus; nigra, dense sordide cretaceo-squamosa, subglabra, haud pubescentia. Corpus subtus subtilissime punctulatum, nigrum, squamulis cretaceis vestitum. Pedes mediocres, validi, nigri, squamulis cretaceis sub-argenteo-micantibus terti pubèque pallida adpersi. — BEN.

15. S. GEMMIFER (1). Klug.

Niger, cinereo-squamosus, fronte sulco impressa, thorace punctis scabro; elytris punctato-striatis, interstitiis tuberculatis, macula laterali alba. — KLUG.

Cyphus id. KLUG *Ins. von Madaq.* p. 109. 169.

Patria: Madagascar.

GENUS 153. CYPHUS. Nobis.

Huj. op. I. p. 620. 79.—*Curc. Disp. Meth.* p. 107. 50.

STIRPS I. — *Articulis funiculi antennarum 4-8 longiusculis, subob-conicis* (Spec. 1-10).

* I. C. GIBBER. *Pallas.*

Elongato-ovatus, niger, squamulis lacteis dense tectus, capite rostroque canaliculatis; thorace rugoso, medio longitudinaliter elevato, planato, utrinque impresso; elytris subtiliter minus regulariter striato-punctatis, costis tribus plus minusve elevatis, postice gibbosis.

Synonymiam vide. *Huj. op.* I. p. 621. 1.

Adde: DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 250. ed. 3. p. 273.

Patria: Brasilia.

Longitudo 6 linearum , sed variat etiam dimidio minor. Caput latum , crassum , porrectum , in medio longitudinaliter canaliculatum , canalicula ultra medium rostri extensa ibique profundiore ; subtiliter rugulosum , nigrum , squamis rotundatis , depressis , lacteis dense obsitum : oculi laterales , parvi , semi-globosi , nigri ; rostrum longitudine et fere latitudine capitis , crassum , parum arcuatum , supra planum , colore , punctura et indumento ut in capite. Antennæ thoracis basin vix attingunt , minus tenues , nigræ , niveo-squamosæ et albido-pubescentes , clava oblonga , acuminata , fusca. Thorax latitudine postica paulo brevior , a basi apicem versus sensim angustatus , apice truncatus , basi leviter bi-sinuatus , dorso longitudinaliter elevatus , planatus vel sub-impressus , medio tenuiter canaliculatus , lateribus etiam longitudinaliter lateque impressus , punctis magnis , vagis , profundis , pro parte confluentibus , crebre rugosus ; niger , dense lacteo- vel niveo-squamosus. Scutellum parvum , triangulare , niveo-squamosum. Elytra oblongo-ovata , antice singulatim rotundato-producta , thoracis basi multo latiora , humeris elevatis , prominulis , sub-angulatis ; lateribus inflexa sed non ampliata , apicem versus angustata , apice ipso conjunctim obtuse rotundata , thorace plus triplo longiora , supra convexa , infra medium gibba , postice declivia , costis utrinque tribus elevatis , ante apicem conniventibus , plus minusve distinctis , interspatiis punctis impressis parvis triplici serie , seriebus sæpe perturbatis et minus regularibus , ægre recognoscendis ; tota nigra , undique squamulis lacteis vel niveis dense tecta , setulis brevissimis crassis albidis adspersa. Corpus subtus nigrum , crebre punctulatum , squamulis niveis dense obsitum , setulis brevissimis pallidis adpersum. Pedes longiusculi , validi , nigri , dense lacteo-squamosi et pallido-setulosi ; femoribus modice clavatis , muticis ; tibiis anticis nonnihil arcuatis , intus crenulatis ; tarsis dilatatis , subtus fusco-spongiosis. — BHN.

* 2. C. CHEVROLATI. Schh.

Elongato - ovatus , niger , dense niveo - squamosus , capite rostroque canaliculatis ; thorace brevior , rude rugoso , dorso vix elevato , supra plano , medio evidenter canaliculato , utrinque obsolete impresso ; elytris subtiliter minus regulariter punctato-striatis , costis tribus obsolete instructis , postice gibbosis.

Patria : Brasilia. A Dom. CHEVROLAT benevole communicatus.
Mus. SCHB.

Summa similitudo *Cyphi gibberi* et minimis ejus magnitudine æqualis, thorace brevior, in dorso vix elevato, evidenter canaliculato et rugoso, utrinque obsolete impresso, elytrorum costis vix elevatis, ab illo tamen mox distinctus. Caput latum, crassum, porrectum, postice convexum, nigrum, subtiliter rugulosum, squamulis depressis niveis sat dense obsitum, frontē plana, canalicula profunda ad medium rostri continuata ibique latiore insculpta; oculi parvi, semi-globosi, nigri; rostrum longitudine et fere latitudine capitis, crassum, vix arcuatum, supra planum, apice depressum, colore, punctura et indumento ut in capite. Antennæ ultra thoracis basin pertingentes, minus tenues, nigrae, albido-squamulosæ et pilosæ, clava oblongo-ovata, acuminata, fusca, pubescente. Thorax latitudine postica multo brevior, apice truncatus, lateribus a basi ad medium fere rectis; tum apicem versus angustatus, postice leviter bi-sinuatus, supra in dorso vix elevatus, planus, medio evidenter canaliculatus, utrinque longitudinaliter obsolete impressus, punctis magnis, vagis, profundis, hinc inde confluentibus, sat crebre rugosus; niger, squamulis densis niveis vestitus, punctis parvis sub-remotis, denudatis, irroratus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, niveo-squamosum. Elytra oblongo-ovata, antice singulatim perparum rotundato-producta, thoracis basi multo latiora, humeris elevatis, modice prominulis, subangulatis; lateribus inflexa sed non ampliata, apicem versus angustata, apice ipso conjunctim rotundata, thorace fere quadruplo longiora, supra convexa, infra medium gibba, postice declivia, costis tribus obsolete instructa, interstitiis punctis impressis parvis remotis triplici serie, seriebus sæpe perturbatis, ægre recognoscendis; tota nigra, undique squamulis niveis dense tecta, punctis parvis, sub-remotis, nigris, denudatis, irrorata. Corpus subtus nigrum, obsolete punctulatum, squamulis niveis dense vestitum. Pedes longiusculi, validi, nigri, dense niveo-squamosi, nigro-punctati et pallido-setulosi; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, anticis nonnihil arcuatis, intus obsolete crenulatis; tarsis dilatatis, subtus brunneo-spongiosis. — BEN.

- * 3. *C. PISTOR.* Schh. — *Huj. op.* I. p. 621. 2.

Patria : Brasilia.

- * 4. *C. BITUBEROSUS.* Schh. — *Huj. op.* I. p. 622. 3.

Patria : Brasilia.

- * 5. *C. INHALATUS.* Germar. — *Huj. op.* I. p. 623. 4.

Cyphus pulverulentus. DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 250. ed. 3. p. 273.

Patria : Brasilia.

6. *C. LURIDUS.* Schh.

Oblongo-ovatus, niger, squamulis cinereis in cupreum vergentibus sat dense obsitus setulisque brevissimis albidis adpersus, capite rostroque longioribus, angustioribus, canaliculatis; thorace confertim ruguloso, longiore, angustiore, utrinque longitudinaliter impresso, dorso elevato, plano, canaliculato; elytris parum profunde striato-punctatis, interstitiis alternis angustioribus, perparum elevatis.

Patria : Rio Grande Brasiliæ. A DOM. CHEVROLAT ad describendum missus.

Magnitudo et similitudo *Cyphi inhalati*, capite, rostro thoraceque longioribus, angustioribus, ut et colore indumenti alio, ab illo unice distinctus. Caput oblongo-quadratum, crassum, supra paulo convexum, obsolete punctulatum, nigrum, squamulis subcinereis, supra dense, subtus crebre, obsitum, canalicula sat profunda ad medium rostri continuata insculptum; oculi rotundati, prominuli, nigri; rostrum longitudine capitis et illo nonnihil angustius, crassum, paulo arcuatum, supra apicem versus late minus profunde impressum, punctulatum, nigrum, squamulis in cupreum vergentibus tectum. Antennæ ultra thoracis basin pertingentes, minus tenues, nigræ, cinereo-squamosæ et pilosæ, clava oblonga atro-pubescente. Thorax quam in *Cypho inhalato* longior, angustior, latitudine postica longitudine fere æqualis, apice truncatus, antè angustior, lateribus a medio versus basin fere

rectis; postice leviter bi-sinuatus, confertim rugulosus, utrinque longitudinaliter impressus, dorso elevatus, sub-planus, obsolete canaliculatus; niger, minus dense cinereo-albido-squamosus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum. Elytra antice singulatim paulo producta, thoracis basi fere duplo latiora, humeris obtuse rotundatis, nonnihil elevatis; lateribus ultra medium linearia, tum apicem versus angustata, apice ipso conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra in dorso convexa, infra medium gibba, declivia, punctis parvis, sub-remotis, impressis, striata, interstitiis alternis latioribus planis, alternis sub-elevatis; nigra, squamulis cinereo-albidis, praesertim ad latera in cupreum vergentibus, sat dense obsita, setulis brevissimis albidis sat dense adspersa. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigrum, dense griseo-squamosum. Pedes longiusculi nigri, squamulis cinereo-albidis cupreo-micantibus tecti setulisque brevibus albidis adpersi; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus rectis. — BHN.

* 7. C. JUVENCUS. Olivier. — Huj. op. I. p. 623. 5.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 250. ed. 3. p. 273.

* VAR. β . Huj. op. loc. cit. var. β .

Patria : Cayenna.

8. C. CHLOROSTOMUS. Germar.

Oblongo-ovatus, niger, supra squamulis viridi-argenteis sub-cupreis mixtis, subtus argenteis, tectus, breviter fusco-pubescent, fronte tenue canaliculata; thorace brevi, sub-cylindrico, remote punctulato, basi minus profunde bi-sinuato; elytris mediocriter punctato-striatis, interstitiis planis.

GERMAR Ins. Spec. p. 430. 575.

Huj. op. I. p. 630. 17.

Patria : Brasilia. A Dom. GERMAR communicatus.

Habitus *Cyphi Juvenci* sed dimidio minor, pubescens; thorace non canaliculato, basi minus profunde bi-sinuato, elytris mediocriter punctato-striatis, ab illo facile distinctus Caput breve, latum,

crassum, supra fere planum, remote punctulatum, nigrum, squamulis viridi-argenteis sub-cupreis immixtis dense tectum, pube brevi densa fusca obsitum, fronte canalicula tenui insculpta; oculi laterales, ovati, prominuli, nigri; rostrum capite vix longius, apicem versus nonnihil angustatum, crassum, supra planum, colore et punctura capitis, apice læte viridi-argenteo-squamosum, triangulariter emarginatum. Antennæ sub-tenues testaceæ, pallido-pubescentes, scapo parce viridi-squamoso, clava oblongo-ovata, acuminata. Thorax latitudine media brevior, sub-cylindricus, apice truncatus, lateribus parum rotundato-amplius, basi modice bi-sinuatus, supra paulo convexus, subtiliter sub-remote punctulatus; niger, squamulis viridi-argenteis, sub-cupreis præsertim ad latera immixtis, tectus, pube brevi fusca sat dense obsitus. Scutellum parvum, sub-triangulare, sub-cupreo-squamosum. Elytra antice singulatim rotundato-producta, thoracis basi dimidio latiora, humeris nonnihil elevatis, obtuse rotundatis; lateribus inflexa, non ampliata, pone medium apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace plus triplo longiora, supra modice convexa, postice declivia, regulariter mediocriter punctato-striata, punctis striarum ob-conicis, interstitiis planis; nigra, squamulis læte viridi-argenteis, sub-cupreis præsertim in dorso immixtis, tecta, pube brevi densa fusca obsitum. Corpus subtus nigrum, subtiliter sub-remote punctulatum, squamulis sub-argenteis dense tectum. Pedes mediocres læte viridi-argenteo-squamosi et albido-pubescentes; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis tarsisque testaceis. — BHN.

* 9. C. PUDENS. Schh. — *Huj. op.* I. p. 623. 6.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 250. ed. 3. p. 273.

* VAR. β . *Huj. op.* loc. cit. VAR. β .

VAR. γ , supra squamulis lutescentibus cupreo-micantibus tectus thorace dorso parce squamoso, femoribus anticis piceis. — BHN.

Patria : Americæ meridionalis insulæ.

♂ 10. C. LUGUBRIS. *Dejean.*

Sub-ovatus, niger, nitidus, supra glaber, subtus pube brevi, depressa, albida parce adspersus, thorace subtilissime sub-remote punctulato, dorso depresso, tenue canaliculato, utrinque basi obsolete impresso; elytris rude punctato-striatis, interstitiis angustis, convexis, lævibus, humeris haud extensis, acute angulatis.

Mas : dimidio minor, præsertim angustior, elytris oblongo-ovatis.

Femina : major, dimidio latior, elytris ovatis.

Naupactus lugubris. Dom. Com. DEJEAN in *Litteris.*

Patria : Nova Granata, S. Fe de Bogota. A Dom. Coin. DEJEAN benevole communicatus. Mus. SCHH.

Facies ab hoc genere aliena. Habitus fere *Otiorrhynchi*, et *Otiorrhyncho gemmato* magnitudine æqualis. Caput breve, crassum, supra parum convexum, pone oculos nonnihil constrictum, obsolete punctulatum, nigrum, fere glabrum, orbita oculorum et subtus pube depressa albida obsitum, fronte canalicula profunda ultra medium rostri continuata insculpta; oculi laterales, rotundati, convexi, nigro-brunnei; rostrum capite vix longius sed illo nonnihil angustius, crassum, supra planum, colore et punctura capitis: supra tenuissime, subtus densius albidopubescent. Antennæ apicem rostri propius insertæ, ultra thoracis basin haud pertinentes, minus tenues, piceæ, parce pilosæ, clava oblongo-ovata, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine postica vix longior, apice truncatus, antè nonnihil angustior, lateribus modice rotundato-ampliatus, basi obsolete bi-sinuatus, tenue reflexo-marginatus, supra modice convexus, subtiliter sub-remote punctulatus, dorso longitudinaliter depressus et tenue canaliculatus; niger, nitidus, supra glaber, subtus squamulis parvis albidis sat dense obsitus. Scutellum parvum, sub-triangulare, nigrum. Elytra antice sub-truncata, thoracis basi multo latiora, humeris lateriter vix extensis, acute angulatis; lateribus pone humeros ultra medium nonnihil amplata, dein apicem versus citius angustata, apice ipso conjunctum sub-rotundata, thorace fere triplo longiora, supra convexa, profunde regulariter punctato-striata, interstitiis angustis, convexis, lævibus; nigra, sub-nitida, glabra. Corpus subtus

subtiliter crebre punctulatum, nigrum, pube brevi, depressa, albida, adpersum. Pedes mediocres, nigro-picei, parce pallido-pubescentes. — BHN.

STIRPS 2. — *Articulis funiculi antennarum 4-8 brevissime ob-conicis* (Spec. 11-18).

* 11. C. LATREILLEI. Schh. — *Huj. op.* I. p. 627. 7.

Cyphus illustris. CHEVROLAT. — GUÉRIN. *Icon. du Règne animal*. IV. Tab. 37. f. 3.

Cyphus Schœnherri. PERTY, teste DOM. GERMAR.

Patria : Brasilia.

* 12. C. 16-PUNCTATUS. Linné. — *Huj. op.* I. p. 625. 8.

Cyphus hilaris. PERTY, teste DOM. GERMAR.

* VAR. β . *Huj. op.* loc. cit. var. β .

Patria : Brasilia.

* 13. C. MODESTUS. Klug. — *Huj. op.* I. p. 625. 9.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 250. ed. 3. p. 273.

Patria : Mexico.

* 14. C. VARNHAGENI. Germar.

Elongato-ovatus, niger, squamulis cæruleo-argenteis, nitidis, tectus, thorace rugoso, dorso late longitudinaliter impresso, tenuiter canaliculato, utrinque basi foveolato, maculis quatuor atris ornato; elytris sub-remote mediocriter punctato-striatis, tuberculorum atrorum seriebus duabus transversis, basi vage remote atro-maculatis.

BHN.

Synonymiam vide. *Huj. op.* I. p. 626. 10.

Patria : Brasilia.

15. C. AUGUSTUS (1). Illiger. — Huj. op. I. p. 626. 11.

Patria : Brasilia.

* 16. C. GERMARI. Von Winthem. — Huj. op. I. p. 627. 1.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 250. ed. 3. p. 273.

* VAR. β , squamulis viridi-cærulescentibus tectus, fasciculis atris elytrorum paucioribus, minoribus. — BEN.

17. C. VIRIDANS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, squamulis læte viridi-cærulescentibus sat dense obsitus, thorace inæquali, obsolete ruguloso, dorso medio profunde transversim impresso; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis sub-planis, apice singulatim acuminatis, parum divergentibus, humeris obtuse rotundatis.

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

Cypho gibbero magnitudine æqualis. Caput latum, crassum, supra paulo convexum, nigrum, sub-nitidum, subtiliter sat crebre punctulatum, supra parcius, lateribus et subtus densius, viridicæruleo-squamosum, fronte sulco lato usque ad apicem rostri continuato insculpta; oculi parvi, rotundati, prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil longius et paulo angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, subtiliter sat crebre punctulatum, nigrum, similiter squamosum, parce pubescens, apice triangulariter emarginatum, ciliatum. Antennæ crassiusculæ, nigrae, parce pubescentes, clava oblonga, acuminata, atra. Thorax latitudine postica vix longior, apice truncatus, anterieus nonnihil angustior, lateribus vix vel parum ampliatus, postice obsolete bi-sinuatus, supra inæqualis, subtiliter rugulosus, dorso in medio transversim profunde impressus, antice foveolatus, lateribus arcuatim obsolete

, impressus; niger, parum nitidus, squamulis viridi-cærulescentibus sat dense obsitus. Scutellum parvum, sub-triangulare, nigrum. Elytra antice thoracis basi dimidio latiora, singulatim nonnihil rotundato-producta, humeris lateraliter haud prominulis, obtuse rotundatis; lateribus non ampliata, apicem versus angustata, apice ipso singulatim acuminata, parum divergentia, breviter mucronata, thorace plus triplo longiora, supra in dorso modice convexa, postice declivia, tenuiter punctato-striata, interstitiis vix convexis; nigra, squamulis parvis, rotundis, viridi-cærulescentibus sat dense vestita. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigrum, læte viridi-squamosum. Pedes mediocres, validi, nigri, læte viridi-squamosi et pallido-pubescentes; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus sub-rectis. — BHN.

♂Q 18. C. BISPINUS. Dejean.

Sub-ovatus, niger, parum nitidus, supra glaber, subtus pube brevi, depressa, cinerea obsitus, thorace subtiliter crebre punctulato, basi ante scutellum leviter impresso; elytris profunde sulcatis, sulcis mediocriter punctatis, interstitiis elevatis, convexis, subtilissime coriaceis, humeris in spinam acutam, retrorsum nonnihil arcuatam, lateraliter extensis.

Mas: dimidio minor, angustior, elytris minus ovatis.

Femina: major, dimidio latior, elytris ovatis.

Naupactus bispinus. DEJ. Cat. Col. ed. 3. p. 252.

Patria: Nova Granata, S. Fe de Bogota. A DOM. COM. DEJEAN benevole communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo et similitudo *Cyphi lugubris*: thorace crebrius punctulato, aliter impresso, elytris profunde sulcatis ut et humeris in spinam acutam protensis, ab illo facile distinctus. Caput breve, crassum, supra parum convexum, postice obsolete fronteque evidenter etsi subtiliter crebre punctulatum, nigrum, sub-opacum, glabrum, lateribus et subtus pube depressa cinereo-albida obsitum, fronte canalicula sat profunda ad medium rostri continuata excavata; oculi laterales, rotundati, convexi, nigri, nitidi; rostrum longitudine capitis sed illo nonnihil angustius, crassum,

planum, colore et punctura capitis, supra parcius, subtus densius, cinereo-albido-pubescent. Antennæ apicem rostri propius insertæ, minus tenues, nigræ, cinereo-pubescentes, clava oblongo-ovata, acuminata, concolore. Thorax latitudine media nonnihil longior, apice truncatus, intra apicem serie transversa punctorum distinctorum impressus, antè nonnihil angustior, lateribus paulo rotundato-amplius, basi sat profunde bi-sinuatus, tenue reflexo-marginatus, supra modice convexus, subtiliter sat crebre punctulatus, ante scutellum leviter impressus; niger, parum nitidus, glaber, subtus pube depressa cinereo-albida obsitus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum. Elytra antice singulatim perparum rotundato-producta, thoracis basi dimidio latiora, humeris in spinam acutam, retrorsum nonnihil arcuatam, protensis; lateribus ultra medium paulo ampliata, dein apicem versus citius angustata, apice conjunctim sub-acuminata, thorace fere triplo longiora, supra convexa, profunde sulcata, sulcis in fundo parum profunde punctatis, interstitiis elevatis, convexis, subtilissime coriaceis; nigra, sub-opaca, glabra, margine ipso apicali cinereo-pubescente. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigrum, pube depressa cinerea sat dense obsitum. Pedes nigro-picei, cinereo-pubescentes. — BHN.

STIRPS 3. — *Articulis funiculi antennarum 4-8 sub-rotundatis*
(Spec. 19-22).

* 19. C. HANCOCKI. Kirby.

Oblongo-ovatus, niger, squamulis psittacinis, sub-opacis, tectus, capite, antennis, thoracis vitta utrinque basali, macula elytrorum humerali fasciaque flexuosa pone medium fulvo aureoque squamosis, thorace supra impresso, utrinque punctis duobus atro-holosericeis in vitta notato; elytris pone medium ad suturam gibbosis et bi-tuberculatis, apice singulatim mucronatis, macula utrinque basali, duabus utrinque in fascia totidemque in femoribus posterioribus atro-holosericeis.

Huj. op. I. II. p. 627. 12. cum Synonymia.

Patria : Brasilia interior. Insectum hoc pretiosissimum a Dom. Com. MANNERHEIM, quamvis ejus collectionis unicum, amicissime donatum. Mus. SCHH.

Maximum, pulcherrimum, majores *Entimi imperialis* magnitudine æquans. Corpus totum nigrum, squamulis minutissimis rotundatis psittacinis, sub-opacis, et intermixtis nitidis, tectum pilisque brevissimis nigris parce adpersum. Caput cum rostro oblongo-quadratum, depressum, pone oculos transversim leviter impressum, apice triangulariter impressum, squamulis fulvo-aureis tectum, supra plaga viridi notatum canaliculaque nigra utrinque abbreviata medio exaratum, pone oculos macula et pone gulam duabus atris notatum; mandibulæ magnæ, porrectæ, arcuatæ, acuminatæ, edentulæ; oculi semi-globosi, valde prominuli, micantes. Antennæ sub-tenuēs dense fulvo aureoque squamosæ, parce pilosæ, clava elongata, ovali, acuminata, nigro-holosericea. Thorax latitudine haud brevior, apice truncatus, antè parum angustior, lateribus paulo rotundatus, basi modice bi-sinuatus, supra in dorso depressione ovata canaliculaque tenuissima instructus; subtiliter rugosus, psittacino-squamosus, vitta cuneiformi, antice abbreviata, fulvo aureoque squamosa, puncta duo atro-holosericea includente, utrinque decoratus. Scutellum immersum fulvo-pilosum. Elytra ampla, sub-ovata, latitudine antica plus quam sesqui-longiora, antice singulatim rotundata, thorace duplo latiora, humeris lateraliter valde extensis, acutis; lateribus ultra medium fere recta, apicem versus attenuata et singulatim in mucronem elongatum, divaricatum, extensa; supra valde convexa, ad suturam paulo depressa et pone medium in angulum obtusum elevata ibique tuberculo utrinque munita; tenue striato-punctata, psittacino-squamosa, plaga humerali, fascia pone medium communi, angusta, flexuosa, utrinque abbreviata, tubercula trans-eunte mucronibusque apicalibus fulvo-et aureo-squamosis: macula transverse ovali in plaga duabusque utrinque in fascia atro-holosericeis. Corpus subtus densissime psittacino-squamosum, abdominis segmentis 3 ultimis medio aureis, basi macula atra ultimoque insuper apice punctis duobus notatis. Pedes fulvo aureoque squamosi, femoribus posterioribus maculis duabus, anticis unica, atro-holosericeis decoratis, tarsi subtus ochraceo-spongiosis.

Rld.

* 20. C. GLORIANDUS. *Schh.* — *Huj. op.* I. p. 628. 14.

Cyphus Spixel. PERTY, teste DOM. GERMAR.

Patria : Brasilia.

21. C. MARGARITACEUS (1). *Sturm.* — *Huj. op.* I. p. 629. 15.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 251. ed. 3. p. 273.

Patria : Brasilia.

* 22. C. LINNÆI. *Schh.* — *Huj. op.* I. p. 629. 16.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 251. ed. 3. p. 273.

Rhigus myrmosarius. PERTY *Delect. Anim. articul.* p. 71. Tab. 19.
f. 12. Teste DOM. GERMAR.

* VAR. β. *Huj. op.* loc. cit. var. β.

Patria : Brasilia.

Ad hoc genus verisimile referendæ sunt species mihi invisæ
(Spec. 23-25).

23. C. CHRYSIS. *Fabr.* — *Huj. op.* I. p. 630. 18.

Patria : India orientalis.

24. C. CYANIPES. *Fabr.* — *Huj. op.* I. p. 630. 19.

Patria : Cayenna.

25. C. GENTILIS. *Schh.*

Curculio id. OLIV. *Ent.* V. 83. p. 315. 351. Tab. 24. f. 343.

(1) Specimen nunc conferri mihi non licet

Cyphus id. DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 251. ed. 3. p. 273.

Præpodes id. Huj. *op.* II. p. 24. 16.

Patria : Guadulpia.

GENUS 154. HADROPUS. *Nobis.*

Huj. op. I. p. 631. gen. 80. — *Curc. Disp. Meth.* p. 111. gen. 51.

Obs. — In diagnos. loc. cit. lin. 2 : paulo , *lege* perparum. —
Lin. 10 : sub-acuminata , *lege* rotundata.

* 1. H. ALBICERIS. *German.* — *Huj. op.* I. p. 631. 1.

VAR. β. *Huj. op.* loc. cit. var. β.

VAR. γ squamulis thalassinis , brunneis et albidis variegatus.

Patria : Brasilia.

* 2. H. ALBINUS. *Schh.*

Oblongo-ovatus, *niger*, *squamulis albis tectus*, *capite rostroque tenue canaliculatis*; *thorace sub-quadrato*, *obsoletius 5-foveolato*; *elytris remote striato-punctatis*, *posterius gibbosis*, *sub-costatis*.

Patria : Minas Geraes Brasiliæ Dom. BESCKE. A Dom. Com. MANNERHEIM amice donatus. Mus. SCHH.

Sitona 8-punctato vix major. *Hadropo albiceri* duplo minor, statura multo angustiore, thorace longiore, foveis obsoletioribus, elytris profundius, remotius, punctatis, postice minus gibbosis, supra haud pilosis. Corpus nigrum, dense albo-squamosum. Caput breve, latum, supra depressum, fronte sulco tenui ad apicem rostri fere ducto impressa, supra oculos quasi in palpebram sub-elevata; oculi rotundati, modice prominuli; rostrum capite fere brevius, crassum, lineare, medio longitudinaliter impressum. Antennæ thoracis basin fere attingunt, validiusculæ, albo-pubescentes, clava oblongo-ovata. Thorax sub-quadratus, basi modice bi-sinuatus, lateribus a basi ultra medium rectis, dein parum

angustatis; apice truncatus, supra modice convexus, obsolete canaliculatus, fovea media et duabus utrinque impressus, vitta in medio aliaque utrinque antice abbreviata obsolete virescentibus. Scutellum minutum, triangulare. Elytra thorace triplo longiora, antice singulatim parum rotundata, thoracis basi fere duplo latiora, humeris sub-rectangulatis; lateribus ad medium fere linearia, dein angustata, apice ipso conjunctim rotundata, supra inæqualia, antice sub-deplanata, posterius altiora, valde declivia. punctis remotis, sat profundis, striata, interstitiis sub-convexis, 2^o pone medium breviter elevato: setulis præsertim posterius hinc inde adspersa, maculis obsolete, sordide virescentibus, variegata. Pedes mediocres albo-squamosi, femoribus obsolete et sordide virescenti-nebulosis, tibiis albido-pilosis, tarsis subtus pallido-spongiosis. — RLD.

GENUS 155. PLATYOMUS. Schh.

Huj. op. I. p. 632. gen. 81. — *Curc. Disp. Meth.* p. 109. sub-gen. A.

GREX 1. — *Tibiæ omnes apice muticæ* (Spec. 1-24).

STIRPS 1. — *Scutellum parvum, triangulare* (Spec. 1-22).

Manipulus I. — Elytra tuberculata, apice singulatim acuminata, divergentia; humeri lateraliter extensi, acuminati (Spec. 1-11).

* 1. P. CULTRICOLLIS. Germar.

Oblongo-ovatus, niger, squamulis supra ferrugineis, subtus argenteis, tectus, capitis macula utrinque pone oculos aliaque triangulari in vertice atris; thorace acute carinato, transversim sulcato, supra lineis duabus maculaque utrinque in basi atris; elytris punctato-striatis, maculis atris variegatis, apice dehiscentibus, mucronatis, singulo in medio uni-tuberculato, humeris valde prominulis, acuminatis.

Cyphus cultricollis. GERM. *Ins. Spec.* I. p. 432. 578.

Chlorima albiventris. DEJ. *Cat. Col.* ed. 1. p. 92.

Platyomus nodipennis. DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 251. ed. 3. p. 274.

Platyomus nodipennis, var. β . Høj. op. f. p. 633. 1.

Patria: Brasilia. Mus. SCHH.

Long. 10-11 lin. Par. Niger, squamulis supra ferrugineis, subtus argenteis, tectus, supra insuper atro-maculatus. Caput latum, crassum, pone oculos macula atra notatum, fronte plana, canalicula in rostrum continuata exarata, verticis macula triangulari atra lineam ferrugineam includente; oculi semi-globosi, valde prominuli; rostrum longitudine et latitudine capitis, apice nonnihil incrassatum, supra longitudinaliter late excavatum, lateribus valde elevatis. Antennæ thoracis basin pertingentes crassæ, scapo ferrugineo-squamoso, funiculo brunneo-squamoso et setuloso, clava oblongo-ovata, acuminata, atro-holosericea. Thorax latitudine baseos paulo brevior, apice truncatus, mox intra apicem profunde constrictus, posterius nonnihil ampliatus, lateribus parum rotundatis; basi bi-sinuatus, supra parum convexus, rugosus, medio utrinque transversim sulcatus, dorso acute carinatus, carina utrinque linea atra, antice coeunte, cincta, supra in angulis posticis macula oblongo-quadrata atra. Scutellum minutum, subtriangulare, immersum, longitudinaliter impressum. Elytra latitudine baseos plus dimidio longiora, antice singulatim rotundato-producta, thoraci incumbentia eoque duplo latiora, humeris valde prominulis, acuminatis, deplanatis; pone humeros sensim angustata, lateribus parum rotundatis, apice ipso dehiscente, singulo in mucronem obtusum et brevem obeunte; supra modice convexa, profunde punctato-striata, interstitiis convexis, 2° mox pone medium tuberculo magno, valde elevato, obtuse arcuato, 3° præterea basi elevato; ante apicem callosa, in dorso antico maculis et lineis nonnullis, inter tubercula dorsi fascia arcuata, e maculis composita, aliaque ante-apicali obsoletiore, atro-squamosis ornata. Pedes validi, squamulis supra ferrugineis, subtus argenteis, tecti, pilosi; femoribus modice clavatis, tibiis rectis, tarsis subtus fusco-spongiosis.—RLD.

* 2. P. NODIPENNIS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, supra squamis cervinis, subtus læte virescentibus, obtectus, capite thoraceque immaculatis, hoc obtuse carinato, transversim sulcato: elytris punctato-striatis, obsolete variegatis, in dorso postico tuberculo prominente; apice dehiscentibus, mucronatis, humeris valde prominulis, acuminatis.

SAHLBERG *Spec. Ins.* I. p. 29. 19. Tab. 2. f. 6.

Huj. op. I. p. 632. 1.

* VAR. β griseo-virescenti-squamosus, fusco-variegatus.

* VAR. γ ut β , sed fere duplo minor.

Patria: Brasilia. Mus. SCHH.

Platyomo cultricolli paulo minor illoque valde similis, sed differt colore squamarum supra dilute brunneo in griseum vergente vel virescente, capite immaculato, thorace supra minus rugoso minusque acute carinato, lateribus fere recto, supra haud nigromaculato, et elytris obsolete variegatis; cætera conveniunt. — RLD.

* 3. P. FALDERMANNI. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, undique squamis cinnamomeis, subtus dilutionibus, tectus, capite postice nigro-tri-maculato; thorace acute carinato, transversim sulcato, obsolete nigro-maculato; elytris subtriangularibus, punctato-striatis, macula pone scutellum magna sub-rhombea, fascia in medio aliaque apicali, communibus, atrosquamosis notatis, in medio valide et alte bi-tuberculatis, apice mucronatis, dehiscentibus, humeris valde prominulis, acuminatis.

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

Platyomo cultricolli plus dimidio minor eoque iterum simillimus, notis vero sequentibus differe videtur. Color squamarum obscurior, fusco-ferrugineus vel cinnamomeus, subtus vero paulo dilutior, macula verticis plena maculam ferrugineam haud includente,

maculis thoracis multo minus distinctis. Elytra magis trigona: lateribus nempe perparum rotundata, humeris acutioribus; apice minus dehiscentia, tuberculis duobus pone medium multo elevationibus, pictura magis determinata aliterque formata, nempe, macula magna pone scutellum sub-rhombea, aliam fuscam includens; in medio fascia transversa, flexuosa, tubercula transiens, marginem utrinque fere attingens, aliaque ante apicem in suturam ad apicem excurrentes: omnes atro-squamosæ. — RLD.

* 4. P. DUPONTI. Schh. — *Huj. op.* I. p. 633. 2.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 1. p. 251. ed. 3. p. 274.

Patria: Brasilia.

* 5. P. PRASINUS. Dejean. — *Huj. op.* I. p. 634. 3.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 251. ed. 3. p. 294.

VAR. β , squamulis psittacinis tectus, humeris, tuberculis elytrorum pedibusque aurantiaco-squamosis.

Patria: Brasilia.

6. P. GYLLENHALI. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, albo-squamosus, antennis, capite, rostro, vitta media thoracis, plaga postica transversa elytrorum, macula pectorali ventree apice in medio atris; thorace rugoso, supra impresso; elytris sat profunde punctato-striatis, inæqualiter tuberculatis, apice rotundatis, humeris prominulis, acutis, pedibus atro-variegatis.

Patria: America meridionalis. E Mus. Acad. Reg. Upsal. descriptus.

Species optime distincta. Habitus fere et magnitudo *Platyomi prasini*. Caput mediocre, crassum, supra parum convexum, nigrum, squamulis atris obsitum, fronte late impressa, lineola longitudinali insculpta; oculi rotundati, valde prominuli, nigri; rostrum longitudine et latitudine capitis, crassum, sub-rectum, apice incrassatum, nigrum, squamulis atris vestitum, supra fovea magna, profunda, excavatum, lateribus valde elevatis. Antennæ

thoracis basin non attingentes, crassæ, nigræ, atro-squamosæ, clava parva, oblongo-ovata, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine baseos nonnihil brevior, antice truncatus, capite vix latior, anterieus angustatus, lateribus vix ampliatus, basi bi-sinuatus, dorso longitudinaliter parum profunde, ante basin etiam transversim, impressus, remote sat rude rugosus; niger, dense albido-squamosus, supra in medio vitta lata atro-squamosa ornatus. Scutellum minutum, triangulare, nigrum, apice albido-squamosum. Elytra basi singulatim nonnihil rotundato-producta, antice thorace duplo latiora et illo quadruplo longiora, humeris valde prominulis, acuminatis; pone humeros ultra medium linearia, tum apicem versus angustata, apice ipso sub-rotundata, supra in dorso modice convexa, postice declivia, sat profunde punctato-striata, inæqualia, tuberculis ob-
sita, nempe: in ipsa basi tuberculo sat valido, in disco tribus parum elevatis, in dorso postico duobus validis, suturæ proximo maximo; ante apicem callo parum elevato, obtuso: tota nigra, dense albido-squamosa, in dorso postico plaga magna, transversa, communi, infra-dentata, ad suturam ramulum retrorsum usque ad apicem emittente, atro-squamosa decorata. Corpus subtus nigrum, dense albido-squamosum, utrinque plaga magna pectorali ventrequè medio atris. Pedes elongati, validi; femoribus albido-squamosis, posterioribus extus ad basin atro-squamosis; tibiis rectis, apicem versus nonnihil dilatatis, squamulis albidis a basi ultra medium tectis, dein atris; tarsis supra atris, subtus brunneo-spongiosis.

BHN.

7. P. WAHLENBERGII. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, dense lacteo-squamosus, antennis, rostro, tibiis tarsisque brunneo- vel læte ochraceo-squamosis et pilosis, fronte impressa; thorace transversim rugoso, dorso elevato, impresso; elytris punctato-striatis, apice divaricatis, mucronatis, singulo tuberculis quinque prominentibus, inæqualibus, apice nigris instructo, humeris valde prominulis, acutis.

Patria: Guyana. E Mus. Acad. Reg. Upsal. descriptus.

Longitudo *Platyomi nodipennis*, sed nonnihil angustior. Caput breve, crassum, nigrum, dense lacteo-squamosum, fronte profunde impressa, brunneo-squamosa, lineola inter oculos longitudinali insculpta; oculi laterales, globosi, valde prominuli, nigri; rostrum

longitudine et latitudine capitis, crassum, parum arcuatum, apice incrassatum, nigrum, squamulis dilute brunneis obtectum, supra fovea magna longitudinaliter lateque excavatum, medio linea longitudinali impressum, lateribus valde elevatis. Antennæ thoracis basin attingentes, crassæ, nigræ, squamulis cervinis tectæ, pallido-setulosæ, clava parva, ovata, acuminata, atro-holosericea. Thorax latitudine vix brevior, antice truncatus, capite vix latior, posterius sensim ampliatus, basi bi-sinuatus, lateribus transversim remote rugosus, dorso longitudinaliter elevatus lateque sed minus profunde impressus; totus niger, undique dense lacteo-squamosus. Scutellum minutum, triangulare, nigrum, squamulis lacteis tectum. Elytra basi singulatim rotundato-producta, antice thorace duplo latiora et quadruplo longiora, humeris valde prominulis, acuminatis; pone humeros sensim angustata, apice ipso dehiscencia, singulatim valide mucronata, supra in dorso parum convexa, postice magis gibbosa, minus profunde regulariter punctato-striata, singulo elytro in disco tuberculis quinque, spinosis, obsito, nempe: quatuor fere quadratim locatis, quintus in medio, solitarius, parvus; tota nigra, squamulis lacteis dense vestita, apice ipso cervino-squamosa, tuberculis apice denudatis nigris. Corpus subtus nigrum, squamulis lacteis dense vestitum, ventre medio apicem versus cervino-squamosum. Pedes validi, mutici, nigri; femoribus lacteo-squamosis, posticis apicem versus extus, geniculis, tibiis tarsisque dilute cervino-squamosis; tarsis dilatatis, subtus fulvo-spongiosis.—BHN.

Dominus Georg. WAHLENBERG, professor Reg. Acad. et Eques ordinis de Stella Pol., Botanista inclytissimus, e Musæo Upsaliensi copiam mihi fecit Curculionidum plurium rariorum; liceat igitur mihi nomine hujus rarissimi insecti animum in hunc de republica litteraria meritissimum virum testari gratum et venerabundum.

SCHH.

8. P. AGONISTA. Germar.

Oblongo-ovatus, niger, dense lacteo-squamosus, antennis rostroque brunneo-squamosis, clava atra, thorace rugoso, dorso elevato, planato; elytris subtiliter remote striato-punctatis, apice singulatim acuminatis, disco obtuse remote tuberculatis, dorso interstitio elevato, spinis tribus longitudinaliter obsito, ultima reliquis majore, magis acuta.

Huj. op. I. p. 640. 11.

Cyphus id. GERMAR Ins. Spec. I. p. 433. 579.

Patria: Brasilia. Musæo Dom. GERMAR.

Obs. — *Platyomo piscatorio* dimidio major, colore antennarum rostrique, tuberculis plurimis elytrorum aliter locatis, ab illo facile distinctus. — BHN.

* 9. *P. HYSTRICOSUS. Germar.*

Oblongo-ovatus, niger, squamulis niveis tectus, rostro minus profunde lateque excavato, silaceo-squamoso; thorace rugoso, dorso planato, longitudinaliter lateque impresso; elytris remote striato-punctatis, apice breviter mucronatis, singulo infra medium juxta suturam tuberculo valido et ante apicem altero minori armato.

Huj. op. I. p. 640. 12.

Cyphus id. GERMAR Ins. Spec. I. p. 434. 581.

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

Obs. — Magnitudo et summa similitudo *Platyomi piscatorii*, elytris subtiliter striato-punctatis, singulo dorso obtusius uni-spinoso, loco spina laterali gibbera parum elevata instructo, callo postico validiore, ab illo distinctus. — BHN.

* 10. *P. PISCATORIUS. Germar.*

Oblongo-ovatus, niger, squamulis lacteis tectus, rostro profunde lateque excavato, silaceo-squamoso; thorace rugoso, dorso planato, longitudinaliter lateque impresso; elytris evidenter striato-punctatis, apice breviter mucronatis, singulo infra medium spinis duabus transversis, superiore validiore, denticulo minore ante apicem instructo. — BHN.

Huj. op. I. p. 635. 4.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 251. ed. 3. p. 274.

Cyphus id. GERMAR Ins. Spec. I. 434. 580.

Chlorima spinifera. DEJ. Cat. Col. ed. 1. p. 92.

VAR. β colore indumenti sordide cretaceo, elytris interdum obsolete virescenti-nebulosis. — Huj. op. loc. cit. var. β .

Patria : Brasilia.

11. P. SILBERMANNI. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, dense cinereo-albido-squamosus, scapo antennarum crasso, densissime piloso; thorace leviter conico, rugoso, dorso deplanato; elytris striato-punctatis, apice breviter mucronatis, singulo pone medium tuberculis duobus inæqualibus alioque intra apicem magno munito, humeris valde prominulis, minus acutis.

Platyomus forticornis. DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 251. ed. 3. p. 274. Secundum Dom. SOMMER.

Patria : Brasilia interior, prope Minas Geraes; Caracas. A Dom. COM. MANNERHEIM amice communicatus. Mus. SCHH.

Platyomo piscatorio proxime similis illoque paulo major, magnitudine tamen varians; scapo antennarum multo crassiore, densissime piloso, humeris magis prominulis tuberculoque antepicali elytrorum magno, ab illo et reliquis abunde differt. Corpus nigrum, totum squamulis minutissimis cinereo-albidis, hinc inde umbrino-tinctis æqualiter, tectum. Caput breve, fronte depressa, lineola brevi impressa; oculi semi-globosi; rostrum capite paulo longius, crassum, supra longitudinaliter et profunde excavatum. Antennæ validæ, scapo crasso, densissime funiculo, vero minus dense cinereo-pilosis; clava oblongo-ovata, acuminata, nigro-holosericea. Thorax sub-conicus, antice parum angustior, apice parum oblique truncatus, basi profunde bi-sinuatus, supra longitudinaliter depressus, transversim rugosus. Scutellum parvum, triangulare. Elytra sub-ovata, latitudine fere duplo longiora, antice thoraci duplo latiora, basi singulatim rotundato-producta, thoraci incumbunt, humeris valde prominulis, sub-acutis; lateribus pone medium sensim angustata, apice ipso breviter mucronata, dehiscunt, supra in dorso modice convexa, minus profunde striato-punctata, in interstitio 2° et 4° mox pone medium tuberculo alto, priori

maiore, antequam apicem alio magno acutiori, munita. Pedes validi cinereo-squamosi et setulosi, hinc inde umbrino-variegati, tarsi subtus umbrino-spongiosis. — RLD.

Dom. Gust. SILBERMANN. — Nomen ejus huic insecto imponendo, huic viro intimam meam venerationem ostendere optassem.

SCHH.

Manipulus II. — Elytra æqualia, haud tuberculata, apice sub-obtuse rotundata; humeri obtuse-angulati (*Spec.* 12-22).

* 12. P. BOISDUVALI. Schh.

Oblongo-ovatus, ater, villosus, subtus cum pedibus sordide cretaceo-squamosus, rostro antennarumque scapo fulvo-villosis; thorace angusto, antice modice constricto; elytris subtiliter punctato-striatis, pilis longis, erectis, pallidis, postice fuscis mixtis, apice litura albido-squamosa, ornatis.

Patria : Brasilia interior. Dom. BESCKE. A Dom. Com. MANNERHEIM donatus. Mus. SCHH.

Cypho Linnæi habitu subsimilis, sed multo minor; magnitudo *Otorhynchi gemmati*. Caput mediocre, crassum, minus latum, cylindricum, atrum, ad oculos longe et dense atro-villosum; oculi semi-globosi, nigri; rostrum capite vix longius et angustius, apicem versus nonnihil ampliatus, crassum, paulo arcuatum, supra in medio sat profunde excavatum, undique fulvo-squamosum et villosum. Antennæ mediocres nigrae, scapo valido, extrorsum incrassato, arcuato, pube longa fulva obsito; articuli reliqui parce fusco-pilosi, clava oblongo-ovata, acuminata. Thorax angustus, latitudine media fere brevior, antice truncatus, non intra apicem profunde constrictus et transversim impressus, lateribus ante medium rotundato-amplius, tum apicem versus paulo angustatus, basi bi-sinuatus, angulis deflexis, supra convexus, ater, villositate sat longa, minus densa, e nullo tectus, linea media angusta, antice abbreviata, stramineo-squamosa decoratus. Scutellum parvum, rotundatum, atrum. Elytra antice singulatim rotundato-producta, thoracis basi plus duplo latiora et illo quadruplo longiora, humeris prominulis, sub-rectangulatis; lateribus inflexa, pone medium apicem versus sensim angustata, apice

conjunctim sub-rotundata, supra convexa, subtiliter punctato-striata, holosericeo-atra, villositate longa, erecta, pallida, posterius fusca, immixtis villis stramineis, obsita, singulo elytro in ipsa apice macula sub-triangulari e squamulis sordide cretaceis ornato. Corpus subtus nigrum, squamulis densis sordide cretaceis vestitum pubesque albida adpersum, segmentis posterioribus ventris medio denudatis, ultimo stramineo squamoso, utrinque fusco-maculato. Pedes longiusculi nigri, squamulis sordide cretaceis pubesque pallida tecti; femoribus parum clavatis, muticis, extus in medio macula umbrina decoratis; tarsis dilatatis, subtus griseo-spongiosis. — BHN.

* 13. P. BESCKE. *German.*

Ovatus, niger, squamulis miniatis tectus, antennis, pedibus, gula, pectoris abdominisque lateribus, thorace subtus toto, supra maculis 6, elytro singulo 16 duabusque suturalibus atro-squamosis.

Huj. op. I. p. 640. 13.

Cyphus id. GERMAR Ins. Spec. I. p. 436. 583.

Patria: Minas Geraes Brasiliæ. Dom. BESCKE. A Dom. Com. MANNERHEIM amice communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo Platyomi piscatorii. Corpus totum nigrum, squamulis minutissimis, rotundatis, miniatis tectum, atro-maculatum. Caput cum rostro oblongo-quadratum, anterius parum angustatum, supra profunde et late longitudinaliter sulcatum canaliculaque tenui impressum, gula tantum atra; oculi semi-globosi. Antennæ validiusculæ, clava elongato-ovata, acuminata, atro-holosericea. Thorax latitudine baseos fere duplo brevior, apice parum oblique truncatus, intra apicem transversim leviter impressus, lateribus parum rotundatus, basi paulo latior et modice bi-sinuatus, subtus atro-supra miniato-squamosus, in medio maculis quatuor transversim positis duabusque in basi pone exteriores atro-squamosis. Scutellum minutum, triangulare, nigrum. Elytra oblongo-subquadrata, latitudine baseos dimidio longiora, antice conjunctim tri-sinuata, thorace fere duplo latiora, humeris sub-callosis, obtuse angulatis; a basi ultra medium haud ampliata, dein ab apice cito angustata et conjunctim rotundata, supra modice convexa, in

singulo maculæ 16, pleræque rotundatæ, in series 2, 2, 3, 4, 3, 2 dispositæ, duæque suturales atro-squamosæ. Corpus subtus miniato-squamosum, pectoris abdominisque lateribus sinuatim atro-squamosis. Pedes breves, sub-tenuis, atro-squamosi, femoribus parum clavatis; tibiis sub-teretibus, rectis, pubescentibus, apice dilatatis; tarsis subtus fulvo-spongiosis. — RLD.

* 14. P. TRANSVERSESIGNATUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, squamulis pallide viridi-argenteis dense vestitus, capite rostroque basi utrinque atro-vittatis; fronte tenue canaliculata, rostro profunde excavato, thorace obsolete carinato; elytris subtiliter punctato-striatis, punctis numerosis atris, in fasciis transversis dispositis, variegatis.

Patria: Brasilia A Dom. MÉNÉTRIÉS benevole communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo et fere statura *Cyphi inhalati*. Caput latum, crassum, supra parum convexum, nigrum, obsolete punctulatum, squamulis pallide viridi-argenteis dense vestitum, utrinque pone oculos macula parva triangulari atra ornatum, fronte canalicula tenui ad medium rostri extensa insculpta; oculi laterales, ovati, prominuli, nigri; rostrum longitudine et fere latitudine capitis, parum arcuatum, crassum, supra fovea profunda longitudinaliter lateque excavatum, lateribus foveæ modice elevatis: totum nigrum, squamulis læte virescentibus dense tectum, linea cuneiformi atra, ad basin infra oculos, ornatum. Antennæ crassæ, nigrae, dilute viridi-argenteo-squamosæ, parce albido-pilosæ, clava parva, ovata, acuminata, atro-holosericea. Thorax latitudine baseos brevior, apice truncatus, anterieus paulo angustior, capite vix latior, lateribus medio nonnihil rotundatus, postice sat profunde bi-sinuat, supra modice convexus, dorso longitudinaliter obsolete carinatus; niger, dense dilute viridi-argenteo-squamosus. Scutellum minutum, triangulare, squamulis læte virescentibus vestitum. Elytra oblongo-ovata, basi singulatim rotundato-producta, antice thorace duplo latiora et illo fere quintuplo longiora, humeris prominulis, elevatis, oblique angulatis; pone basin apicem versus sensim perparum angustata, apice ipso conjunctim sub-rotundata, supra convexa, subtiliter punctato-striata, interstitiis parum convexis; tota nigra, squamulis læte viridi-argenteis densissime tecta,

signaturis variis e squamulis **atris insignita**, nempe : in ipsa basi pone scutellum puncto parvo, ante medium fasciis duabus transversis et pone medium etiam fasciis duabus e punctis parvis numerosis, transversis, et demum in apice singuli elytri punctis aliquot. Corpus subtus nigrum, densissime læte viridi-argenteo-squamosum. Pedes mediocres nigri, dense læte viridi-squamulosi, fulvo-pubescentes; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, anticis apicem versus arcuatis; tarsis dilatatis, subtus fulvo-spongiosis. — BHN.

* 15. P. FASCIATUS. *Chevrolat.*

Oblongo-ovatus, niger, supra olivaceo- subtus argenteo- squamosus, rostro minus profunde excavato; thorace confertim granulato, pallido-quadri-lineato; elytris subtiliter punctato-striatis, litura baseos fasciisque duabus undulatis apiceque luteo-squamosis.

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

Platyomo piscatorio nonnihil minor. Caput mediocre, crassum, pone oculos leviter impressum, nigrum, sat crebre punctatum; squamulis silaceis sat dense adpersum, fronte plana, vix canaliculata; oculi laterales, semi-globosi, nigri; rostrum longitudine et fere latitudine capitis, crassum, nonnihil arcuatum, supra fovea sat magna longitudinaliter lateque excavatum, basi tenue canaliculatum, lateribus foveæ elevatis: nigrum, punctulatum, squamulis silaceis dense obsitum. Antennæ crassiusculæ, nigrae, pallido-squamosæ et setulosæ, clava ovata, acuminata, atra. Thorax latitudine baseos nonnihil brevior, apice truncatus, capite vix latior, mox pone apicem nonnihil rotundato-æmpliatus, basi profunde bi-sinuatus, supra modice convexus, undique confertim granulatus; niger, squamulis olivaceis sat dense obsitus, lineis duabus dorsalibus et una utrinque laterali, rectis, sub-argenteo-squamosis ornatus. Scutellum minutum, sub-triangulare, nigrum, olivaceo-squamosum. Elytra oblongo-ovata, thoracis basi plus duplo latiora, antice singulatim nonnihil rotundato-producta, humeris prominulis, oblique angulatis; pone medium apicem versus sensim angustata, apice conjunctim sub-rotundata, thorace quadruplo longiora, supra convexa, subtiliter punctato-striata, interstitiis planis, subtiliter confertim granulatis; nigra, squamulis

olivaceis tecta, in ipsa basi plaga magna ad suturam posterius dilatata, fasciis duabus latis, transversis, valde undulatis, priori ante medium obliqua et altera pone medium, margines attingentibus apiceque luteo-squamosis. Corpus subtus nigrum, squamulis sub-argenteis olivaceis mixtis dense tectum. Pedes mediocres ferruginei, squamulis sordide cretaceis pubesque pallida dense obsiti; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, sub-rectis; tarsis dilatatis, subtus griseo-spongiosis. — BEN.

16. P. UNDULATUS (1). Schh. — Huj. op. I. p. 635. 5.

Patria: Brasilia.

17. P. CAVIROSTRIS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, cervino-squamosus, fronte canaliculata; rostro profunde excavato; thorace rugoso-granulato, tenue canaliculato, dorso cinereo-bi-vittato; elytris oblongo-ovatis, subtiliter punctato-striatis, fascia media lata undulata apiceque cinereo-squamosis.

Patria: Novum Friburgum Brasiliæ. A Dom. SOMMER ad describendum benevole missus.

Platyomo perlepedo affinis: illo vix latior, sed dimidio longior. *Platyomo undulato*, cui etiam similis, rostro profunde excavato et colore alio differt. Caput mediocre, crassum, supra paulo convexum, pone oculos leviter constrictum, crebre obsolete punctulatum, nigrum, squamulis læte cervinis dense tectum, fronte canalicula tenui insculpta; oculi ovati, modice prominuli, nigri; rostrum capite vix longius sed illo nonnihil angustius, crassum, sub-rectum, supra fovea profunda longitudinaliter lateque excavatum, lateribus foveæ elevatis; medio tenuiter canaliculatum, nigrum, squamulis dilute cervinis vestitum. Antennæ crassæ nigræ, scapo cervino-squamoso, flagello denudato cinereo-pubescente, clava oblongo-ovata, acuminata, nigra. Thorax latitudine postica longior, apice truncatus, capite vix latior, posterius nonnihil ampliatus, lateribus vix rotundatus, basi sat profunde bi-sinuatus,

(1) Specimen in præsentem mihi non ante oculos.

supra modice convexus, tenuiter canaliculatus, confertim rugoso-tuberculatus; niger, squamulis læte cervinis obsitus, dorso utrinque vitta e squamulis cinereo-albidis ornatus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, cervino-squamosum. Elytra oblongo-ovata, antice thoracis basi duplo latiora, ad angulum scutellarem singulatim rotundato-producta, humeris haud lateraliter prominulis, obtuse angulatis; lateribus inflexa, non ampliata, pone medium apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace quadruplo longiora, supra modice convexa, subtiliter punctato-striata, interstitiis parum convexis; nigra, squamulis cervinis, anterieus cinereis mixtis, tecta, in medio fascia lata, undulata, obliqua, communi, apiceque cinereo-albido-squamosa. Corpus subtus nigrum, vix punctatum, cretaceo-squamosum, lateribus læte cervino-variegatis. Pedes mediocres, validi, nigri, parcius cervino-squamosi et pallido-pubescentes; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus rectis. — BEN.

♂♀ 18. P. PERLEPIDUS. Schh. — Huj. op. I. p. 636. 6.

DEJ. Cat. Col. ed. 3. p. 274.

Platyomus variegatus. DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 251.

Obs. — Antennarum scapus in masculis multo crassior et non-nihil longior.

In diagnosi *thorace sulcato* dicitur, sed non recte: nam potius *canaliculato*. — BEN.

* VAR. β. Huj. op. loc. cit. var. β.

Patria: Brasilia.

* 19. P. LEUCOZONUS. Chevrolat.

Oblongo-ovatus, niger, squamulis fusco-griseis et nigris variegatus, fronte rostroque canaliculatis; thorace non canaliculato, linea media distincta et alia utrinque obsoleta nigris notato; elytris amplius punctato-striatis, fasciis duabus transversis, undulatis, pallido-griseis ornatis.

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

Statura et summa similitudo *Platyomi perlepidi* : nonnihil minor, magis obscurus; thorace vix canaliculato, ab illo distinctus videtur. *Caput* mediocre, crassum, supra parum convexum, nigrum, punctatum, squamulis fusco-brunneis tectum, fronte plana, canalicula tenui impressa; oculi laterales, semi-globosi, nigri; rostrum longitudine et fere latitudine capitis, crassum, parum arcuatum, supra fovea magna longitudinaliter lateque excavatum, obsolete canaliculatum, lateribus foveæ elevatis : colore et indumento capitis. *Antennæ* crassiusculæ, nigræ, scapo crasso, squamulis fuscis tecto, clava ovata, acuminata, nigra. *Thorax* latitudine baseos nonnihil brevior, apice truncatus, capite vix latior, anterieus nonnihil angustior, lateribus parum rotundato-ampliatus, basi bi-sinuatus, supra modice convexus et non canaliculatus, crebre rugoso-punctatus; niger, squamulis fusco-brunneis tectus, linea dorsali recta distincta et alia utrinque laterali obsoleta denudatis ornatus. *Scutellum* minutum, sub-triangularè, nigrum, fusco-brunneo-squamosum. *Elytra* ampla, sub-ovata, thoracis basi plus duplo latiora, antice singulatim nonnihil rotundato-producta, humeris prominulis, oblique angulatis; pone medium apicem versus angustata, apice conjunctim sub-rotundata, thorace fere quadruplo longiora, supra convexa, postice declivia, regulariter punctato-striata, interstitiis sub-convexis; nigra, squamulis fusco-brunneis variegata, fasciis duabus, priori paulo ante et altera longe pone medium, e squamulis pallidioribus, griseis, ornata. *Corpus* subtus nigrum, griseo-squamosum. *Pedes* mediocres, mutici, nigri, squamulis griseis pubesque pallida tecti, femoribus posticis extus in medio macula denudata notatis; tarsis modice dilatatis, subtus griseo-spongiosis. — BHN.

♂♀ 20. P. DIANÆ. Germar.

Oblongo-ovatus, niger, dense cinereo-albido-squamosus, fronte rostroque canaliculatis; rostro breviorè, angustiorè, supra minus profunde excavato; thorace fusco-quadri-lineato, basi apiceque reflexo-marginato; elytris parum profunde punctato-striatis, plaga semi-lunari in dorso antico fasciaque lata postica atris, fere denudatis.

Mas : dimidio minor, angustior, antennarum scapo longiore, paulo validiore.

Femina : latior.

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

Magnitudo *Polydrosi micantis*. Caput mediocre, crassum, nigrum, squamulis cinereo-albidis dense vestitum, supra parum convexum, inter oculos tenue canaliculatum; oculi laterales, ovati, prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil brevius et angustius, crassum, parum arcuatum, supra anterius minus profunde excavatum, lateribus sub-elevatum, basi tenue canaliculatum: nigrum, squamulis cinereo-albidis dense vestitum. Antennæ crassiusculæ, nigræ, cinereo-squamulosæ et pilosæ, clava oblongo-ovata, acuminata, atra. Thorax latitudine baseos brevior, apice truncatus, anterius angustior, lateribus parum rotundato-ampliatus, basi leviter bisinuatus, antice posticeque tenue reflexo-marginatus, supra modice convexus, confertim ruguloso-punctatus; niger, squamulis cinereo-albidis dense tectus, lineis quatuor fuscis decoratus, duabus dorsalibus approximatis, lineolam angustam cineream includentibus, lateralibus obsoletis, omnibus rectis. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, cinereo-squamosum. Elytra oblongo-ovata, antice singulatim perparum rotundato-producta, thoracis basi plus duplo latiora, humeris parum prominulis, obtuse angulatis; pone medium apicem versus angustata, apice ipso conjunctim rotundata, supra convexa, postice declivia, regulariter parum profunde punctato-striata, punctis striarum crebris, striis 7 et 8 infra humeros fere connexis, interstitiis sub-planis; tota nigra, squamulis densis cinereo-albidis tecta, in dorso antico plaga magna communi semi-lunari fasciaque pone medium lata, transversa, nonnihil obliqua, sutura conjuncta, ad marginem lateralem non extensa, nigro-fuscis, sub-denudatis, ornata. Corpus subtus nigrum, sordide albedo-squamosum. Pedes mediocres nigri, squamulis albidis vestiti pubeque albida adspersi; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus rectis; tarsis modice dilatatis, subtus brunneo-spongiosis.— BHN.

♂Q 21. *P. MUTABILIS*. Schh.

Elongato-ovatus, niger, supra sordide cretaceo-vel silaceo- subtus viridi-argenteo-squamosus, fronte tenui canaliculata, capite medio denudato; thorace confertim verrucoso-coriaceo, vitta lata antrorsum angustata lineaque laterali nigris notato; elytris subtiliter punctato-striatis, atro-maculatis vel fasciatis, femoribus posticis extus macula fusca notatis.

Mas: dimidio minor, angustior, antennarum scapo longiore, validiore; elytris maculis tribus baseos fasciisque duabus atris vel fuscis ornatis.

Femina: latior, elytrorum maculis tribus baseos in fasciam confluentibus.

Platyomus septempunctatus. Huj. op. I. p. 637. 7.

Platyomus maculatus. DOM. CHEVROLAT in *Litteris*.

Q VAR. β, squamulis læte virescentibus undique tectus, thorace linea media dorsali maculaque utrinque nigris notato, elytris punctis vel maculis septem atro-holosericeis ornatis.

Platyomus septemmaculatus. Huj. op. I. p. 638. 8.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 251. ed. 3. p. 274.

Platyomus variabilis. DOM. CHEVROLAT in *Litteris*.

♂Q VAR. γ, squamulis cretaceis undique dense adpersus, thorace vel vitta media vel nulla maculaque laterali nigris notato, elytris maculis novem, vel majoribus vel minoribus, nigris ornatis.

Platyomus novemmaculatus. Huj. op. I. p. 638. 9

Patria: Brasilia. MUS. SCHH. — BHN.

* 22. P. SIGNATUS. *Rosenskoeld.*

Oblongo-ovatus, niger, dense cinereo-albido-squamulosus, rostro apice modice excavato; thorace remote punctato, basi arcu albo-squamoso notato; elytris tenue punctato-striatis, in singulo maculis quatuor fusco-squamosis: pedibus ferrugineis.

Patria: Rio-Janeiro. A Dom. FAHRÆUS amice communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo *Phyllobii* Pyr. Corpus nigrum, squamulis cinereo-albidis tectum, maculis tantum paucis discoloribus notatum. Caput pone oculos transversim obsolete impressum, fronte sub-depressa, canalicula tenui in rostrum continuata impressa; oculi rotundati, valde prominuli; rostrum longitudine capitis, extrorsum parum angustatum, apice leviter emarginatum, fovea minus profunda supra excavatum. Antennæ thoracis basin attingentes, validiusculæ, parce pilosæ, scapo cinereo-squamuloso, clava oblongo-ovata, acuminata. Thorax latitudine multo brevior, apice truncatus, antice paulo angustior, lateribus parum rotundatus, basi modice bi-sinuatus, supra remote punctatus, basi arcu e squamulis densioribus et albidioribus ornatus. Scutellum mediocre, triangulare. Elytra latitudine baseos fere duplo longiora, antice thorace multo latiora, basi singulatim rotundato-producta, humeris obtuse angulatis; lateribus vix ampliata, apice angustata et conjunctim sub-rotundata, supra modice convexa, tenue striata et in striis punctis parvis impressa, interstitiis parum convexis; dense cinereo-albido-squamulosa, in interstitio 2° ante et pone medium macula elongata, in 4° ante medium alia minore et in 6° alia cæteris multo majore nigro-fusco-squamosis notata, margine late virescenti. Pedes ferruginei, dense squamulosi; tibiis cinereo-pilosis, anticis parum curvatis, non crenatis, tarsis subtus fulvo-spongiosis.—RLD.

STIRPS 1. — *Scutellum aut rotundatum, aut oblongum, antice angustatum, posterius rotundato-ampliatum. Elytra tuberculata, apice singulatim acuminata, divergentia; humeri sub-retusi, angulati* (Spec. 23 et 24).

* 23. P. NIVEUS. Fabr.

Elongato-ovatus, niger, densissime niveo-squamosus, fronte foveolata, capite rostroque supra, thoracis dorso vittaque basi elytrorum suturali, lanceolata, dilute umbrino-squamosis, thorace rude remote rugoso; elytris bifariam obsolete punctato-striatis, costis tribus tuberculatis, apice divaricatis, acute mucronatis.

Synonymiam vide. Huj. op. I. p. 639. 10.

Adde: DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 251. ed. 3. p. 274.

Chlorima nivea. DEJ. Cat. Col. ed. 1. p. 92.

VAR. β sordide cretaceo-squamosus.

Patria: Brasilia. Mus. SCHH.

Cypho gibbero nonnihil major, sed variat etiam dimidio minor. Caput breve, crassum, parum convexum, nigrum, supra brunneo-subtus niveo-squamosum, setulis brevibus pallidis adpersum, inter oculos foveola parva insculptum; oculi parvi, laterales, sub-ovati, inferne acuminati, modice prominuli, nigri, nitidi, superciliis interdum niveo-squamosis; rostrum capite dimidio longius et illo vix angustius, crassum, parum arcuatum, apicem versus ampliatum et incrassatum, supra planum, triangulariter parum profunde impressum, apice ipso profunde excavatum, triangulariter emarginatum, ciliatum, nigrum, supra brunneo- vel umbrino- subtus niveo-squamosum. Antennæ ultra thoracis medium pertingentes, crassiusculæ, nigrae, dilute brunneo-squamosæ et setosæ, clava parva, acuminata, atra. Thorax latitudine baseos nonnihil brevior, apice truncatus, antè nonnihil angustior, lateribus fere rectis; basileviter bi-sinuatus, lobo medio vix producto, sub-truncato; supra modice convexus, punctis magnis vagis, sub-remotis, profundis, hinc inde confluentibus, rugosus; niger, dense niveo-squamosus, in dorso vitta lata, posterius nonnihil angustata, dilute umbrino- vel

brunneo-squamosa ornatus. Scutellum oblongum, apice rotundato-ampliatum, sub-elevatum, brunneo-squamosum. Elytra antice singulatim nonnihil rotundato-producta, thoracis basi paulo latiora, ad humeros oblique ampliata, humeris prominulis, obtuse angulatis; lateribus inflexa sed non ampliata, apicem versus attenuata, apice ipso divaricata, singulatim valide plus minusve acute mucronata, thorace fere quintuplo longiora, supra convexa, postice declivia, parum profunde bifariam punctato-striata, costis tribus, sat elevatis, ante apicem desinentibus, plus minusve distincte tuberculatis instructa, costa suturæ proxima, postice magis elevata, in tuberculum validum acutum desinente; tota nigra, squamulis niveis vel cretaceis dense tecta, a basi vitta suturali, communi, postice attenuata, in dorso plus minusve extensa, brunneo-squamosa ornata, setulis brevibus, depressis, pallidis adspersa. Corpus subtus dense niveo-squamosum et tenue pubescens. Pedes longiusculi, validi, nigri, niveo-squamosi et pallido-setulosi; femoribus parum clavatis, muticis; tibiis teretibus; tarsis dilatatis, subtus griseo-spongiosis.

BHN.

* 24. P. SORDIDUS. Schh.

Elongato-ovatus, niger, sordide cretaceo-squamosus, fronte foveolata; thorace rude remote rugoso-punctato, dorso plano, tenue canaliculato, lateribus longitudinaliter impresso; elytris bifariam punctato-striatis, interstitiis alternis elevatis, non tuberculatis, dorso postico quadri-tuberculatis, apice singulatim acute mucronatis.

Patria : Brasilia. A DOM. FAHRÆUS benevole donatus. MUS. SCHH.

Magnitudo, statura et similitudo *Platyomi nivei*, thorace dorso plano, utrinque impresso, elytrorum interstitiis alternis non tuberculatis, secundo arcuato ut et colore ab illo mox distinctus. Caput breve, crassum, supra parum convexum, nigrum, squamulis sordide cretaceis medio fuscis dense tectum, fronte foveola parum profunda insculpta; oculi laterales, convexi, nigri, nitidi; rostrum capite dimidio longius et angustius, crassum, apicem versus nonnihil ampliatum, supra planum, medio obsolete impressum, fusco-squamosum et pallido-setulosum, subtus squamulis sordide cretaceis tectum. Antennæ breves, crassæ, nigrae, parce cretaceo-squamosæ et pallido-pubescentes. Thorax sub-conicus, latitudine postica longior, apice truncatus, lateribus versus basin sensim

oblique ampliatus, postice profunde bi-sinuatus, lobo medio producto, acuto; supra rude remote rugosus, dorso planus, medio **tenuè canaliculatus**, lateribus longitudinaliter late et sat profunde **impressus**: niger, dense sordide cretaceo-squamosus. Scutellum **rotundatum**, similiter squamosum. Elytra antice sub-coarctata, **singulatim rotundato-producta**, thoracis basi paulo latiora, mox **pone** basin subito et valde ampliata, humeris lateraliter nonnihil **extensis**, obtuse rotundatis; pone humeros ultra medium linearia, **dein** apicem versus attenuata, apice ipso singulatim in mucronem **longum acutum excurrentia**, thorace plus triplo longiora, supra in dorso parum convexa, postice declivia, punctis sat magnis, parum profundis, per paria approximatis insculpta, interstitiis alternis 2, 4, 6 et 8 elevatis, carinatis, non tuberculatis, secundo dorso postico in tuberculum conicum, validum, acutum desinente, quarto **attenuato**, apice tuberculo parvo, obtuso, instructo, alternis planis, sub-rugosis; tota nigra, squamulis sordide cretaceis dense tecta setulisque brevibus parce adspersa. Corpus subtus dense sordide cretaceo-squamosum, setulis depressis pallidis adpersum. Pedes **elongati**, **validi**, sordide cretaceo-squamosi, tibiis anticis valde arcuatis.— BEN.

GREX 2.—*Tibiæ anteriores apice intus unco horizontali valido armatæ. Scutellum semper apice rotundatum* (Spec. 25-54). — Grex COMPSUS. Huj. op. I. p. 640. — Sub-genus id. Curc. Disp. Meth. p. 109.

* 25. P. DALMANI. Schh.

Oblongus, niger, squamulis læte cæcio-argenteis dense tectus, antennis, capite, vitta laterali thoracis, macula humerali et fascia postica elytrorum pedibusque aureo-squamosis; thorace remote rugoso, dorso obsolete canaliculato; elytris parum profunde punctato-striatis, dorso postico gibbosis, apice singulatim acuminatis.

Cyphus dives. GUÉRIN. Icon. du Règne anim. IV. Tab. 37. f. 4.

Confer. *Curculio* id. OLIV. — *Entimus* id. Huj. op. I. p. 456. 5. — an varietas?

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

Habitus et fere magnitudo *Platyomi nivei*. Caput breve, latum, crassum, supra parum convexum, remote aciculatum, nigrum, squamulis læte brunneis aureis mixtis dense tectum, macula oblonga media recta et altera parva obliqua in vertice atris decoratum, fronte canalicula parum profunda ad medium rostri continuata insculpta; oculi rotundati, convexi, nigri, nitidi; rostrum capite nonnihil longius et angustius, crassum, supra planum, apice triangulariter inpressum, non procul a basi utrinque foveola parva, obliqua, profunda insculptum, colore et indumento capitis, apice ipso longe pallido-ciliatum. Antennæ breves, crassæ, nigræ, dense aureo-squamulosæ et parce fusco-pubescentes, articulo 8° et clava atro-holosericeis. Thorax latitudine postica nonnihil brevior, apice truncatus, antè paulo angustior, lateribus vix ampliatus, basi profunde bi-sinuatus, lobo medio modice producto, sub-obtuso; supra in dorso fere planus ibique sulco, parum profundo, antice posticeque abbreviato insculptus, undique remote, lateribus præsertim, rude rugosus; niger, squamulis læte cæsio-argenteis dense tectus, utrinque vitta laterali, antè latiore, e squamulis dilute brunneis aureis mixtis decoratus. Scutellum parvum, apicem versus dilatatum, rotundatum, argenteo-squamosum. Elytra antice subcoarctata, thoracis basi paulo latiora, singulatim rotundato-producta, mox pone basin subito et valde ampliata, humeris oblique angulatis, sub-elevatis; lateribus inflexa, ultra medium linearia, dein apicem versus attenuata, apice ipso singulatim in tuberculo brevi conico excurrentia, thorace plus triplo longiora, supra in dorso plana, postice gibbosa et declivia, parum profunde punctato-striata, interstitiis haud convexis; nigra, squamulis densis læte cæsio-argenteis setulisque brevibus, depressis, pallidis adspersa, macula magna supra-humerali fascia postica transversa communi, arcuata, a margine laterali longe remota tuberculisque apicalibus aureo-squamosis, fascia postica obsolete et abrupte atro-marginata. Corpus subtus dense argenteo-squamosum, segmento ultimo abdominis triangulari; squamulis brunneis aureis mixtis tectum. Pedes elongati, validi, squamulis læte brunneis aureis mixtis tecti; femoribus basi argenteo-squamosis, posterioribus apicem propius puncto parvo atro notatis. — ВЯН.

* 26. P. ÆRUGINOSUS. Schh.

Oblongus, niger, squamulis cæruleis viridi-argenteis mixtis tectus, rostro sulcato; thorace supra sub-depresso, profunde rugoso-punctato, lateribus vix rotundato: elytris profunde punctato-striatis, interstitiis alternis modice elevatis, interstitio secundo longe pone medium in tuberculo elevato; apice ipso dehiscentibus, mucronatis.

Patria: Antioquia Columbiae. Dom. NISSER. Mus. SCHH.

Platyomo glauco affinis et statura subsimilis; sed dimidio major, aliter coloratus: elytrorum interstitio secundo in dorso postico tuberculato, etc., ab illo abunde distinctus. Caput breve, crassum, supra modice convexum, nigrum, subtiliter crebre punctulatum, squamulis cæruleis viridi-argenteis mixtis sat dense adpersum, orbita oculorum albido-squamosa; oculi laterales, parvi, rotundati, convexi, nigri; rostrum longitudine et fere latitudine capitis, crassum, sub-rectum, apicem versus ampliatum et incrassatum, supra fere planum, longitudinaliter canaliculatum, canalicula apicem versus latiore: apice ipso profunde triangulariter emarginatum, ciliatum; totum nigrum, punctura et indumento capitis. Antennæ validiusculæ nigrae, viridi-squamulosæ, clava oblonga, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine bascos vix longior, apice truncatus, antérie nonnihil angustatus, lateribus vix rotundato-ampliatis; postice profunde bi-sinuatus, supra sub-depressus, profunde minus crebre rugoso-punctatus; niger, squamulis cæruleis viridi-argenteis mixtis vestitus. Scutellum parvum, oblongum, apice parum ampliatum; nigrum, cæruleo-squamosum. Elytra oblonga, basi singulatim rotundato-producta, antice thorace dimidio latiora et illo quadruplo longiora, humeris prominulis, oblique angulatis; pone basin ultra medium parum ampliata, tum apicem versus citius angustata, apice ipso dehiscentia, singulatim acuminata, obtuse et breviter mucronata, supra in dorso fere plana, postice declivia, profunde punctato-striata, interstitiis alternis modice elevatis, interstitio secundo longe pone medium valde elevato, carinato; tota nigra, squamulis cæruleis dorso viridi-argenteis mixtis dense tecta. Corpus subtile nigrum, subtiliter confertim punctulatum, cæruleo-squamosum. Pedes elongati nigri, cæruleo-squamulosi et griseo-pubescentes, femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, anticis apicem

versus arcuatis; tarsi modice dilatatis, subtus fulvo-spongiosis.

BHN.

* 27. P. GLAUCUS. Schh.

Oblongus, niger, viridi-argenteo-squamosus, rostro canaliculato; thorace lateribus vix rotundato, sat profunde punctato, supra sub-depresso, basi impresso, dorso antice foveolato; elytris profunde punctato-striatis, interstitiis alternis modice elevatis, apice conjunctim acuminatis.

Patria - Antioquia Columbiæ. DOM. NISSE. MUS. SCHH.

Platyomo eleganti affinis, sed angustior et nonnihil longior; ab illo colore, thorace basi late impresso, etc., mox distinctus. Caput mediocriter, crassum, supra parum convexum, nigrum, subtiliter crebre punctulatum, squamulis viridi-argenteis sat dense obsitum, fronte plana, canalicula tenuissima, abbreviata, insculpta; oculi laterales, sub-rotundati, prominuli, nigri; rostrum longitudine et fere latitudine capitis, crassum, sub-rectum, supra planum, medio leviter impressum et in impressione tenue canaliculatum, apice profunde triangulariter emarginatum, ciliatum: totum nigrum, viridi-argenteo-squamosum. Antennæ validiusculæ nigrae, basi viridi-argenteo-squamosæ, clava oblonga, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine baseos vix longior, apice truncatus, antè perparum angustatus, lateribus nonnihil rotundato-ampliatis; postice bi-sinuatus, supra sub-depressus, profunde punctatus, basi ante scutellum late sat profunde semi-lunariter impressus, dorso antice foveola oblonga insculptus: niger, squamulis viridi-argenteis, nonnullis cupreis mixtis, dense tectus. Scutellum parvum, oblongum, posterius rotundato-ampliatum, viridi-argenteo-squamosum. Elytra oblonga, basi singulatim modice rotundato-producta, antice thorace dimidio latiora et illo quadruplo longiora, humeris modice prominulis, obtuse rotundatis; a basi ultra medium fere linearia, tum apicem versus citius angustata, apice ipso conjunctim acuminata, supra in dorso fere plana, postice declivia, sat profunde regulariter punctato-striata, interstitiis subtilissime confertim coriaceis, alternis planis, alternis modice elevatis. nigra, squamulis viridi-argenteis cupreis parce mixtis vestita. Corpus subtus nigrum, subtilissime crebre punctulatum, viridi-argenteo-squamosum. Pedes elongati, validi, nigri, viridi-argenteo-squa-

mosi et griseo-pubescentes; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, anticis nonnihil arcuatis; tarsis modice dilatatis, subtus fulvo-spongiosis.— BHN.

* 28. P. VIRIDIPES. Schh.

Oblongus, niger, squamulis læte virescentibus tectus, capite rostroque cupreo-squamosis; fronte foveolata, rostro medio utrinque impresso; thorace oblongo, dorso late parum profunde impresso, rude minus crebre rugoso; elytris dorso depressis, sat profunde punctato-striatis, interstitiis alternis modice elevatis, sutura late albo-squamosis, apice ipso mucronatis, pedibus squamulis viridi-nitidis tectis.

Patria: Antioquia Columbiae. Dom. NISSER. Mus. SCHH.

Magnitudo fere *Platyomi lactei*, sed variat etiam dimidio minor; elytrorum apice plus minusve acute mucronato: forte differentia sexuali. Caput mediocre, crassum, supra modice convexum, nigrum, squamulis cupreo-nitentibus, viridi-argenteis mixtis, dense tectum, fronte foveola parva profunda insculpta; oculi laterales, parvi, sub-rotundi, modice prominuli, nigri; rostrum longitudine et fere latitudine capitis, crassum, sub-rectum, apicem versus nonnihil ampliatum et incrassatum, supra fere planum, apice triangulariter emarginatum, griseo-ciliatum, canalicula brevi impressum, lateribus medio utrinque foveola parum profunda insculptum, totum nigrum, indumento capitis. Antennæ validiusculæ nigræ, squamulis viridi-argenteis tectæ, clava oblonga cinereo-pubescente. Thorax latitudine media longior, apice truncatus, antice posticeque nonnihil angustatus, lateribus parum rotundatus, basi leviter bi-sinuatus, profunde minus crebre rugosus, dorso depressus, longitudinaliter late at minus profunde impressus; niger, squamulis læte virescentibus versus latera pallidioribus dense tectus. Scutellum parvum, sub-rotundatum, apice nonnihil ampliatum, læte viridi-squamosum. Elytra oblonga, basi singulatim rotundato-producta, antice thorace latiora, mox pone basin ampliata, humeris lateraliter nonnihil prominulis, oblique angulatis; pone humeros ultra medium sensim nonnihil ampliata, tum apicem versus citius angustata, apice ipso in mucronem plus minusve acutum producta, supra in dorso depressa, postice declivia, sat profunde punctato-striata, interstitiis alternis modice elevatis; tota nigra, squamulis læte virescentibus dense vestita, sutura late

albido-squamosa. Corpus subtus nigrum, læte viridi-squamosum. Pedes elongati, validi, nigri, dense viridi-argenteo-squamosi et griseo-pubescentes; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis terebibus, anticis apice incurvatis; tarsis dilatatis, subtus fulvo-spongiosis. — BHN.

♂Q 29. P. PLACIDUS. *Dejean.*

Oblongo-ovatus, niger, squamulis læte viridi-argenteis lectus, thorace profunde sat crebre rugoso, dorso profunde impresso, antice non canaliculato; elytris dorso convexis, profundius punctato-striatis, interstitiis alternis elevatis, carinatis, apice brevissime mucronatis.

Mas : duplo minor, angustior, elytris oblongis, crebrius profundius punctato-striatis.

Femina : major, latior, elytris oblongo-ovatis, minus crebre obsolete punctato-striatis.

♂Q VAR. β squamulis argenteis viridi-nitidis parce mixtis tectus.

Patria : Nova Granata. A Dom. Com. DEJEAN benevole communicatus. Mus. SCHH.

Platyomo canescenti proximus : thorace profundius impresso, elytris dorso convexis, profundius punctato-striatis, apice adhuc brevius mucronatis ut et colore indumenti ab illo bene distinctus. Caput breve, crassum, supra parum convexum, subtiliter punctulatum, nigrum, squamulis læte viridi-argenteis tectum, inter oculos foveola parva profunda insculptum; oculi rotundati, convexi, nigri; rostrum capite dimidio longius et nonnihil angustius, crassum, rectum, supra fere planum, medio sat late canaliculatum, utrinque foveola parum profunda insculptum, nigrum, læte viridi-argenteo-squamosum, apice triangulariter emarginatum, pallidociliatum. Antennæ, sat validæ, nigre, cretaceo-squamosæ, clava oblonga fusca, pubescente. Thorax latitudine fere brevior, apice truncatus, anterieus angustior, intra apicem utrinque leviter constrictus, lateribus modice rotundato-amplius, basi obsolete bisinuatus, supra undique sat crebre et rude rugoso-punctatus, dorso late profunde lateribus obsolete longitudinaliter impressus;

niger, squamulis læte viridi-argenteis dense tectus. Scutellum parvum, apice rotundatum, cinereo-squamosum. Elytra antice singulatim nonnihil rotundato-producta, humeris oblique angulatis, haud lateraliter extensis; pone humeros ultra medium nonnihil ampliata, dein apicem versus angustata, apice ipso singulatim in mucronem brevissimum excurrentia, thorace fere quadruplo longiora, supra convexa, postice declivia, in mare profundius crebrius et in femina minus profunde remotius punctato-striata, interstitiis alternis fere planis, alternis elevatis, costatis, costa secunda usque ad basin continuata; nigra, squamulis læte viridi-argenteis in latere interdum pallidioribus dense vestita. Corpus subtas dense læte viridi-argenteo-squamosum. Pedes mediocres nigri, squamulis læte viridi-argenteis tecti pubesque pallida adpersi.— BHN.

♂♀ 30. P. CANESCENS. Dejean.

Oblongus, niger, breviter setulosus, supra squamulis canis lateribus et subtus argenteis tectus, thorace profunde sat crebre rugosæ, dorso late profunde lateribus obsolete longitudinaliter impresso, antice tenue canaliculato; elytris dorso depressis, sat profunde punctato-striatis, interstitiis alternis elevatis, carinatis, apice breviter mucronatis.

Mas : duplo minor, thorace angustiore, elytris oblongis.

Femina : major, thorace latiore, elytris oblongo-ovatis.

Platyomus canescens. DEJ. Cat. Col. ed. 3. p. 274.

Patria : Nova Granata. A Dom. COM. DEJEAN benevole communicatus. Mus. SCHH.

Platyomo viridipedi proximus, latior, aliter coloratus : thorace profundius impresso, elytrorum interstitiis alternis magis elevatis, carinatis, etc., ab illo distinctissimus. Caput breve, crassum, supra modice convexum, subtilissime crebre coriaceum, supra dense griseo- subtus argenteo- squamosum, setulis brevissimis pallidis adpersum, fronte puncto parvo profundo insculpta; oculi rotundati, convexi, nigri; rostrum capite nonnihil longius et angustius, crassum, medio tenue canaliculatum, apice triangulariter impressum, colore, punctura et indumento capitis, apice squamulis non-

nullis viridibus adpersum. Antennæ validæ nigræ, cinereo-squamulosæ et setulosæ, clava oblonga, acuminata. Thorax latitudine media brevior, apice truncatus, antè nonnihil angustior, lateribus paulo rotundato-ampliatus, basi obsolete bi-sinuatus, profunde rude irregulariter rugosus, dorso late et sat profunde impressus, in impressione antice canalicula tenui brevi insculptus, lateribus etiam longitudinaliter obsolete impressus; niger, dorso cano-lateribus et subtus argenteo-squamosus, setulis brevissimis pallidis adpersus. Scutellum parvum, sub-rotundatum, cinereo-squamosum. Elytra antice singulatim nonnihil rotundato-producta, thoracis basi dimidio latiora, humeris oblique angulatis, lateraliter nonnihil protensis; pone humeros ultra medium in mare linearia, in femina nonnihil ampliata, dein in utroque angustata, apice ipso in mucronem brevem acutum excurrentia, thorace fere quadruplo longiora, supra in dorso depressa, postice declivia, sat rude sed minus profunde punctato-striata, interstitiis alternis planis, alternis elevatis, quarto ante basin abbreviato; nigra, dorso squamulis canis, lateribus cretaceis, sub-argenteo-micantibus tecta, setulis brevibus pallidis adpersa. Corpus subtus dense argenteo-squamosum, squamulis viridi-argenteis translucens. Pedes mediocres nigri, squamulis læte viridi-argenteis tecti pubesque pallida adpersi.

BHN.

* 31. P. LEBASII. Dejean.

Elongato-ovatus, niger, squamulis cretaceis dense obsitus, fronte rostroque canaliculatus; thorace punctis profundis valde remotis impresso, dorso planato, leviter lateque impresso; elytris sat profunde minus regulariter punctato-striatis, costa dorsali posterius magis elevata, ante apicem abbreviata, instructis.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 251. ed. 3. p. 274.

Compsus caveatus. DOM. CHEVROLAT in Litteris.

Patria: Carthæna. A Dom. Com. DEJEAN benevole communicatus. MUS. SCHH.

Chlorophano viridi magnitudine æqualis, sed variat etiam dimidio minor. Caput breve, crassum, supra modice convexum, nigrum, vix punctatum, squamulis cretaceis plus minusve dense obsitum,

fronte canalicula tenui ad apicem rostri extensa insculpta; oculi sub-rotundati, inferne acuminati, modice prominuli, nigri; rostrum longitudine et fere latitudine capitis, crassum, parum arcuatum, supra planum, longitudinaliter leviter impressum, colore et indumento capitis. Antennæ minus tenues, nigrae, cretaceo-squamulosæ et pallido-pubescentes, clava parva acuminata. Thorax latitudine baseos brevior, apice truncatus, antè nonnihil angustior, lateribus parum rotundato-amplius, basi leviter bisinuatus, supra in dorso planus, longitudinaliter late et obsolete impressus, punctis profundis, valde remotis, vagis impressus; totus niger, squamulis cretaceis plus minusve dense obsitus. Scutellum oblongum, sub-elevatum, nigrum, cretaceo-squamosum. Elytra antice singulatim rotundato-producta, thoracis basi vix latiora sed mox pone basin oblique ampliata, humeris parum prominulis, obtuse rotundatis; lateribus inflexa, non ampliata, apicem versus angustata, apice conjunctim sub-acuminata, thorace triplo longiora, supra in dorso parum convexa, postice declivia, sat profunde minus regulariter punctato-striata, interstitiis subplanis, interstitio tamen 2° a sutura convexo, sub-carinato, in dorso postico magis elevato ibique desinente, apicem propius in disco tuberculo parvo notato; tota nigra, squamulis sordide cretaceis sat dense obsita. Corpus subtus nigrum, squamulis sordide cretaceis vestitum. Pedes mediocres nigri, cretaceo-squamulosi et pallido-pubescentes, femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus; tarsis dilatatis, subtus griseo-spongiosis.— BHN.

* 32. *P. AURICEPS*. Schh.

Curculio auricephalus. SAY Journ. Acad. Nat. Scient. Philad. III. p. 310.

Platyomus id. Huj. op. I. p. 645. 20 (in descript. loc. cit. lin. 1, lege: *Platyomo placido* longitudine æqualis, etc.).

Patria. Mississipi Americæ borealis. Dom. SAY. — Mexico. Dom. AUBE.

33. P. APIARIUS. Chevrolat.

Oblongo-ovatus, niger, dense isabellino-squamosus, thorace elytrisque macula laterali virescente ornatis, fronte rostroque non canaliculatis; thorace valde remote punctato, foveola utrinque impresso; elytris remote punctato-striatis, interstitiis sub-convexis: femoribus anticis dente acuto minimo armatis.

Patria: Columbia. A Dom. CHEVROLAT ad describendum communicatus.

Phyllobio calcarato paulo major. Corpus nigrum, totum squamis isabellinis tectum, macula tantum virescente in thoracis elytrorumque lateribus. Caput parvum, minus crassum, supra parum convexum, fronte angustata, puncto impressa; oculi rotundati, modice prominuli; rostrum longitudine capitis illoque angustius, extrorsum paulo incrassatum, apice supra sub-impressum. Antennæ thoracis basin superantes, sub-tenuæ, dense squamosæ, scapo crassiusculo, paulo curvato, clava parva oblongo-ovata. Thorax latitudine baseos paulo brevior, apice truncatus, antè paulo angustior, intra apicem leviter transversim impressus, lateribus parum rotundatus, basi leviter bi-sinuatus, punctis sat profundis, in dorso valde remotis, in lateribus vero crebrioribus, impressus foveaque parva utrinque pone medium præditus. Scutellum rotundatum, sub-elevatum. Elytra quam lata duplo longiora, antice singulatim modice rotundato-producta, thoracis basi multo latiora, humeris obtuse angulatis; lateribus vix dilatata, pone medium angustata, apice ipso compressa et conjunctim acuminata, supra modice convexa, postice altiora et subito declivia, profunde remote punctato-striata, interstitiis æqualiter convexis. Pedes mediocres, sub-tenuæ, femoribus modice clavatis, anticis dente minutissimo acuto armatis; tarsis subtus griseo-squamosis.—RLD.

34. P. ISABELLINUS. (1) Schh. — *Huj op.* I. p. 644. 19.

Patria: Brasilia.

(1) Quod nunc conferri mihi non licuit.

* 35. P. LACTEUS. Fabr.

Oblongus, niger, densissime cretaceo-squamosus, antennis, femoribus, apice tibiisque cæruleo-squamosis; rostro tenue carinato; thorace profunde remote punctato, dorso deplanato, scutello oblongo, apice dilatato, rotundato; elytris dorso deplanatis, postice sub-gibbosis, remote punctato-striatis, interstitiis alternis costatis, apice acutis divergentibus, tuberculo conico instructis.

Synonymiam vide. Huj. op. I. p. 642. 17. α et β .

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 251. ed. 3. p. 274.

* VAR. β , duplo fere minor, sordide cretaceo-squamosus, pedibus squamulis cærulescentibus minus nitidis obsitis.

Platyomus canus. Huj. op. I. p. 643. 18.

VAR. γ , squamulis dilute viridi-argenteis tectus, femoribus, apice tibiisque cæruleo-squamosis.

Platyomus Dejeani. DOM. CHEVROLAT in Litteris.

Patria: Cayenna. Var. β . Brasilia. MUS. SCHH. — BHN.

36. P. VIRIDIMACULATUS. Chevrolat.

Oblongus, niger, dense cretaceo-squamosus, antennis, femoribus, apice tibiisque viridi-argenteo-squamosis; rostro tenue carinato; thorace remote profunde punctato, dorso viridi-tri-vittato, lateribus subtus viridi-maculato, scutello oblongo, apice ampliato, rotundato; elytris dorso deplanatis, postice gibbosis, obsolete remote punctato-striatis, interstitiis alternis costatis, apice acutis divergentibus, supra viridi-maculatis.

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

Minoribus *Platyomi lactei* statura et magnitudine similis, aliter coloratus; elytris obsoletius punctato-striatis, interstitio secundo

posteriorius magis elevato, ab illo distinctus videtur. Caput mediocre, crassum, supra parum convexum, dense cretaceo-squamosum. linea angusta media maculæque sub-triangulari pone oculos e squamulis viridi-nitidis insignitum, fronte canalicula brevi, tenui, insculpta; oculi parvi, sub-rotundati, modice prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil longius, basi illo paulo angustius, extrorsum ampliatum, crassum, sub-rectum, supra planum, basi transversim obsolete impressum, medio tenuiter obsolete carinatum, apice profunde triangulariter emarginatum, pallido-ciliatum, nigrum, cretaceo-apice ipso viridi-squamosum. Antennæ crassiusculæ, nigrae, squamulis læte cærulescentibus tectæ, clava oblonga, acuta, cinereo-pubescente. Thorax latitudine postica nonnihil longior, apice truncatus, antè nonnihil angustior, lateribus vix vel parum rotundato-ampliatum, basi sat profunde bi-sinuatum, supra parum convexus, punctis magnis, profundis, remotis impressus; niger, squamulis cretaceis dense tectus, dorso vittis tribus angustis et utrinque macula infra-laterali e squamulis viridi-nitidis ornatus. Scutellum oblongum, cretaceo apice ampliatum, rotundatum, viridi-squamosum. Elytra antice thoracis basi dimidio latiora, ad angulum scutellarem singulatim rotundato-producta, humeris obtuse rotundatis; linearia, apicem versus attenuata, apice ipso nonnihil divergentia, singulatim acuminata, breviter acute mucronata, thorace fere quadruplo longiora, supra in dorso fere plana, apicem versus gibbosa et declivia, obsolete remote punctato-striata, interstitiis alternis planis, alternis elevationibus, sub-costatis, præsertim secundo, in dorso postico; nigra, dense cretaceo-squamosa, setulis depressis albidis adspersa, signaturis e squamulis viridi-nitidis insignita, nempe: supra humeros litura difformi, fere in medio dorsi non procul a sutura macula magna, oblonga, sub-quadrata; pone medium altera parva sub-rotunda, a sutura magis remota, tertia prope suturam in dorso postico, et intra apicem litura angusta longitudinali. Corpus subtus confertim punctulatum, nigrum, squamulis sub-argenteo-micantibus tectum. Pedes mediocres, validi, nigri, læte cæruleo-squamosi, femoribus a basi ultra medium squamulis cretaceis tectis. — ВНН.

37. P. CARINIROSTRIS. Schh.

Oblongus, niger, squamulis lacteis dense tectus, capite rostroque squamulis cupreo-micantibus obsitis; rostro evidenter tenue carinato; thorace supra convexo, remote punctato, medio vitta continuata apice et utrinque altera brevi fuscis decorato; elytris convexis, mediocriter punctato-striatis, interstitiis alternis elevationibus, 3 et 5 ante medium ramulo transverso connexis, 7° in disco postico tantum locato: apice conjunctim acuminatis.

Patria: Oaxaca Mexico. A Dom. SOMMER ad describendum missus.

Individuis mediocribus *Platyomi lactei* magnitudine æqualis, aliter coloratus, magis convexus, elytris interstitiis alternis elevatis, minus regularibus, apice ipso non divergentibus, tuberculo destitutis, ab illo mox distinctus. Caput latum, crassum, convexum, subtiliter crebre punctulatum, nigrum, squamulis læte fuscis cupreo-micantibus tectum, inter oculos canalicula tenui insculptum; oculi laterales, rotundati, modice prominuli, nigri; rostrum capite vix longius et paulo angustius, crassum, rectum, apicem versus nonnihil ampliatus, supra planum, medio evidenter tenue carinatum, utrinque infra oculos foveola, parum profunda, oblonga impressum: punctulatum, apice depressum, profunde triangulariter emarginatum, pallido-ciliatum; totum nigrum, similiter ac caput squamosum. Antennæ crassiusculæ, nigrae, scapo fusco-squamoso, flagello clavaque albo-pubescentibus. Thorax latitudine postica nonnihil longior, apice truncatus, antice posticeque angustatus, lateribus parum rotundato-ampliatus, basi leviter bi-sinuatus, supra modice convexus, punctis profundis, remotis, insculptus; niger, squamulis densis lacteis tectus, medio vitta continuata apice et utrinque altera brevi dilute fuscis decoratus. Scutellum ovatum, apice rotundatum, lacteo-squamosum. Elytra antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi duplo fere latiora, humeris sub-retusis, obtuse rotundatis; lateribus haud ampliata, apicem versus angustata, apice ipso non divergentia, acuminata, thorace fere quadruplo longiora, supra convexa, postice declivia, mediocriter punctato-striata, interstitiis alternis latioribus, magis elevatis, convexis, 3 et 5 longe ante medium ramulo angusto transverso connexis, 7° a medio fere ad apicem tantum continuato, striis 8 et 9 a medio oris, ad apicem continuatis, an-

terius abbreviatis; tota nigra, dense lacteo-squamosa. Corpus subtus punctulatum, **nigrum**, dense sub-argenteo-squamosum. Pedes validi nigri, squamulis sordide cretaceis cupreo-micantibus mixtis vestiti pubeque pallida adpersi; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus rectis. — BHN.

* 38. P. QUADRISIGNATUS. Schk.

Oblongo-ovatus, niger, sordide cretaceo-squamosus, brevissime setulosus, rostro canaliculato; thorace lateribus remotius rugoso-punctato, dorso basi foveola sat magna rotunda insculpto; elytris postice gibbosis, punctis remotis seriatim impressis, interstitiis alternis minus elevatis, apice acuminatis, puncto medio alteroque postico nigris notatis, geniculis tibiisque viridi-cyaneo-squamosis.

Patria: Maracajj Columbiæ. A Dom. Com. MANNERHEIM amice donatus. Mus. SCHK.

Affinis certe *Platyomo bisignato* var. β , sed brevior et latior; thorace aliter impresso, elytris postice gibbosis, punctis profundioribus, magis remotis, impressis, interstitiis alternis minus elevatis ut et signaturis aliis ab illo abunde distinctus. Caput breve, crassum, supra fere planum, sordide cretaceo-squamosum, inter oculos foveola sat profunda insculptum; oculi laterales, rotundati, convexi, nigri; rostrum capite dimidio longius et parum angustius, crassum, rectum, supra planum, medio canaliculatum, nigrum, sordide cretaceo-squamosum, apice triangulariter emarginatum, pallido-ciliatum. Antennæ nigro-piceæ, parcius sordide cretaceo-squamulosæ, clava oblonga, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine postica vix longior, apice truncatus, lateribus versus basin sensim ampliatus, postice obsolete bi-sinuatus, supra in dorso fere planus, vix punctatus, ibique ante scutellum foveola magna rotunda, sat profunda, excavatus; lateribus minus rude remote rugoso-punctatus, squamulis sordide cretaceis, fere griseis, tectus, setulis vix conspicuis adpersus. Scutellum rotundatum, sub-elevatum, sordide cretaceo-squamosum. Elytra antice singulatim nonnihil rotundato-producta, thoracis basi fere duplo latiora, humeris obtuse rotundatis; pone humeros longe ultra medium perparum ampliata, dein apicem versus angustata, apice ipso acuminata, thorace fere quadruplo longiora, supra in dorso antico plana, postice nonnihil gibbosa, declivia, punctis remotis seriatim im-

pressa, interstitiis alternis planis, alternis modice elevatis, convexis; **nigra**, dense cretaceo-squamosa setulisque brevissimis pallidis adspersa: singulo punctis duobus nigris, primo medio in interstitio 3° majori alteroque parvo apicem propius in interstitio 4°, notato. Corpus subtus nigrum, obsolete punctulatum, dense sordide cretaceo-squamosum, setulis brevibus, depressis, pallidis adpersum. Pedes mediocres nigri, femoribus sordide cretaceo-squamosis cum macula parva media viridi-argentea; geniculis, tibiis tarsisque læte viridi-cyaneo-squamulosis.—BHN.

39. P. MOLITOR. Chevrolat.

Oblongo-ovatus, niger, dense cretaceo-squamosus, rostro extrorsum parum ampliato, leviter sulcato; thorace parum profunde rugoso, scutello oblongo, medio angustato; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis alternis elevatis, apice ipso acuminatis, in medio puncto fusco notatis.

Patria: Brasilia. A DOM. CHEVROLAT ad describendum communicatus.

Statura et summa similitudo *Platyomi erminei* illoque paulo major, sed fronte rostroque latioribus, hoc apice parum ampliato, scutello longiore, medio angustato, elytris puncto fusco notatis, distinctus. Corpus nigrum, totum squamulis cretaceis tectum, excepto puncto elytrorum. Caput mediocre, crassum, supra parum convexum, fronte lata, puncto parum profundo impressa; oculi rotundati, modice prominuli; rostrum capite vix longius, latum, extrorsum parum dilatatum, supra sulco parum profundo impressum. Antennæ basin thoracis pertingentes, sub-tenuæ, dense squamosæ, clava parva oblongo-ovata. Thorax latitudine baseos paulo longior, apice truncatus, antice basi nonnihil angustior, coarctatus, lateribus parum rotundatus, basi leviter bi-sinuatus, supra parum convexus, crebre sed minus profunde rugosus. Scutellum mediocre, oblongum, anterieus angustatum, medio coarctatum. Elytra latitudine duplo longiora, basi parum rotundata, elevato-marginata, antice thorace fere duplo latiora, humeris obtuse angulatis; lateribus ultra medium fere linearia, dein angustata, apice ipso conjunctim acuminata, supra modice convexa, subtiliter punctato-striata, interstitiis alternis planis, alternis elevatis, 3° a sutura in

medium puncto fusco notato. Pedes mediocres, validi, præter squamas densas setulis albis parce adpersi, tarsi subtus griseo-spongiosis.— RLD.

40. P. BISIGNATUS. Chevrolat.

Oblongus, niger, dense niveo-squamosus et brevissime setulosus, rostro canaliculato; thorace brevior, rude rugoso, dorso longitudinaliter lateque parum profunde impresso; elytris punctato-striatis, interstitiis alternis elevatis, sub-costatis, apice non divergentibus: conjunctim acuminatis, sub-mucronatis, medio puncto nigro notatis.

VAR β , sordide cretaceo-squamosus, puncto medio elytrorum obsoleto.

Patria : Cayenna. E Musæo Dom. CHEVROLAT ad describendum amice communicatus.

Platyomo cano affinis, illo nonnihil longior et duplo fere latior: thorace brevior, supra latius impresso, elytris apice non divergentibus, conjunctim acuminatis, puncto medio nigro notatis, ab illo distinctus. Caput breve, crassum, supra parum convexum, nigrum, niveo-squamosum, fronte plana, canalicula ad apicem rostri extensa insculpta; oculi laterales, sub-rotundati, modice prominuli, nigri; rostrum crassum, sub-rectum, apice ipso profunde triangulariter emarginatum: ciliatum, supra planum, totum nigrum, squamulis albidis cinereis mixtis obsitum. Antennæ sub-tenuæ piceæ, cretaceo-squamosæ et pallido-pubescentes, clava oblonga, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine baseos paulo brevior, sub-cylindricus, apice truncatus, mox intra apicem leviter constrictus, antè nonnihil angustior, lateribus vix rotundato-amplius, basi sub-truncatus, supra in dorso planus, longitudinaliter late et parum profunde impressus, punctis profundis, crebris, sæpe confluentibus, rugosus; totus niger, squamulis niveis dense vestitus setulisque brevissimis pallidis adpersus. Scutellum parvum, posterius ampliatum, apice rotundatum, nonnihil elevatum, niveo-squamosum. Elytra antice singulatim perparum rotundato-producta, thoracis basi vix latiora sed mox pone basin oblique ampliata, humeris parum prominulis, obtuse rotundatis; lateribus inflexa, ultra medium linearia, tum apicem versus sensim attenuata, apice

ipso conjunctim acuminata, vix mucronata, thorace quadruplo longiora, supra in dorso parum convexa, postice modice declivia, regulariter mediocriter punctato-striata, interstitiis alternis tribus dorsalibus elevatis, sub-costatis; nigra, squamulis niveis dense vestita, setulis depressis, brevibus, pallidis adspersa, interstitio 3^o in medio puncto nigro notato. Corpus subtus nigrum, dense niveo-squamosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, niveo-squamosi; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus; tarsis modice dilatatis, subtus fusco-spongiosis. — BIN.

* 41. P. ERMINEUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, dense cretaceo-squamosus, rostro umbrino-squamoso, apice valde ampliato, supra non canaliculato; thorace latiore, minus profunde rugoso, scutello sub-quadrato, apice non-nihil ampliato; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis alternis elevatis, apice ipso acuminatis.

Patria : Brasilia. A Dom. MÉNÉTRIÉS communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo et summa similitudo *Platyomi lactei*, ab illo tamen rostro apice magis incrassato, supra non carinato, umbrino-squamoso, thorace latiore, obsoletius rugoso, scutello sub-quadrato, elytris latioribus, apice minus acuminatis, tibiis aliter coloratis, bene distinctus. Caput mediocre, crassum, supra parum convexum, nigrum, dense cretaceo-squamosum; oculi laterales, sub-rotundi, modice prominuli, nigri: rostrum longitudine capitis, basi constrictum, apicem versus valde ampliatum, incrassatum, crassum, parum arcuatum, supra planum, non carinatum; nigrum, crebre punctulatum, umbrino-squamosum. Antennæ validiusculæ nigrae, cretaceo-squamosæ, clava parva ovata, acuminata, atro-holosericea. Thorax latitudine basens nonnihil longior, apice truncatus, anterieus paulo angustatus, lateribus pone medium modice rotundatus, basi bi-sinuatus, supra parum convexus; niger, obsolete minus crebre rugosus, squamulis cretaceis dense tectus. Scutellum parvum, sub-quadratum, apice nonnihil ampliatum, cretaceo-squamosum. Elytra oblongo-ovata, basi sub-coarctata, singulatim nonnihil producta, antice thorace dimidio latiora et illo plus triplo longiora, humeris sub-elevatis, obtuse rotundatis; pone humeros ultra medium perparum ampliata, tum citius angustata, apice ipso conjunctim

acuminata, breviter mucronata, supra convexa, postice declivia, subtiliter punctato-striata, interstitiis alternis planis, alternis elevatis, sub-costatis; tota nigra, squamulis unicolori-cretaceis dense vestita. Corpus subтус nigrum, cretaceo-squamosum. Pedes elongati, validi, nigri, cretaceo-squamosi et albido-pubescentes; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, anticis apice nonnihil arcuatis; tarsis dilatatis, subtus læte brunneo-spongiosis.

BHN.

42. P. ALBARIUS. Schh.

Oblongus, niger, cretaceo-squamosus, antennis validis, articulo primo crasso, clava atra; thorace angustiore, sub-cylindrico, modice convexo, sat crebre minus profunde rugoso-punctato; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis alternis elevatis, carinatis, apice vix mucronatis, nonnihil divergentibus, femoribus anticis obtuse dentatis.

Patria: Brasilia. E Musæo Dom. ERICHSON ad describendum communicatus.

Magnitudo et similitudo *Platyomi bisignati*, antennis multo crassioribus, thorace longiore, angustiore, dorso modice convexo, crebrius rugoso-punctato, femoribus anticis obtuse dentatis, ab illo facile distinctus. Caput sat latum, crassum, supra parum convexum, squamulis cretaceis dense tectum, fronte canalicula tenui ad apicem rostri continuata insculpta; oculi sub-rotundati, convexi, nigri; rostrum capite vix longius et illo haud angustius, crassum, rectum, apicem versus paululum ampliatum, supra planum, sordide cretaceo-squamosum, apice triangulariter emarginatum, pallido-ciliatum. Antennæ validæ nigræ, cretaceo-squamosæ et parce pallido-setulosæ, articulo 1^o crasso, basi tenui, clava parva, ovata, atro-holosericea. Thorax sub-cylindricus, latitudine longior, apice truncatus, intra apicem leviter constrictus, lateribus haud ampliatum, basi leviter bi-sinuatus, tenue reflexo-marginatus, supra modice convexus, sat crebre minus profunde rugoso-punctatus, dorso obsolete longitudinaliter canaliculatus; niger, squamulis cretaceis dense tectus, utrinque plagâ obsoleta, sordide cretacea, notatus. Scutellum oblongum cretaceo-squamosum. Elytra antice sub-sinuata, thoracis basi duplo latiora, humeris haud protensis, obtuse rotundatis; lateribus linearia, apicem versus angustata, apice non-

nihil dehiscentia, singulatim acuminata, thorace plus triplo longiora, supra modice convexa, postice declivia, subtiliter punctato-striata, interstitiis alternis planis, alternis elevatis, costatis; nigra, squamulis cretaceis dorso magis sordidis densissime tecta, vix setulosa. Corpus subtus densissime sordide cretaceo-squamosum. Pedes mediocres, nigri, squamulis cretaceis vestiti pubeque pallida adpersi; femoribus anticis subtus obtuse dentatis, tibiis ejusdem paris nonnihil arcuatis. — BHN.

* 43. P. OPALINUS. Schh.

Oblongus, niger, supra parcius, lateribus et subtus squamulis densis niveis sub-metallico-micantibus tectus, fronte canaliculata; rostro latiori, breviori, supra plano, obsoletissime carinato; thorace rude sat crebre punctato; elytris subtiliter sub-remote punctato-striatis, interstitiis alternis dorsalibus nonnihil latioribus, parum convexis.

BHN.

Eustales opalinus. Huj. op. I. p. 652. 5.

Patria: Brasilia. A Dom. CHEVROLAT missus. Mus. SCHH.

* 44. P. LEPIDUS. Dejean.

Elongatus, niger, squamulis sordide cretaceis tectus, fronte rostroque tenue canaliculatis; thorace punctis profundis, vagis, remotis, impresso, dorso bi-foveolato, ultramarino-quadri-maculato; elytris sat profunde striato-punctatis, linea disci margineque antico ultramarino-squamosis, femoribus anticis acute dentatis.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 251. ed. 3. p. 274.

* VAR. β , dilute fusco-squamosus, thorace immaculato, signaturis elytrorum viridi-nitido-squamosis.

Patria: Cayenna. A Dom. COM. DEJEAN benevole communicatus. Mus. SCHH. E Musæo Dom. CHEVROLAT ad conferendum etiam missus.

Species pulchra. Longitudo *Platyomi elegantis*, sed dimidio angustior. Caput mediocre, crassum, supra modice convexum, ni-

grum, squamulis sordide cretaceis dense tectum, setulis brevibus, depressis, pallidis adpersum, fronte canalicula tenui ad apicem rostri extensa insculpta; oculi sub-ovati, inferne acuminati, modice prominuli, nigri, nitidi; rostrum capite vix longius et illo nonnihil angustius, crassum, parum arcuatum, apice paulo incrassatum, supra planum, medio leviter impressum, colore et indumento capitis. Antennæ minus tenues nigræ, scapo sordide cretaceo-squamoso, articulis reliquis squamulis læte cæruleis obstitis, clava oblongo-ovata, dilutiore, cinereo-pubescente. Thorax latitudine baseos parum brevior, apice truncatus, mox intra apicem utrinque tenue impressus, antè nonnihil angustior, lateribus vix rotundato-ampliatus, basi leviter bi-sinuatus, supra modice convexus, punctis profundis, vagis, sub-remotis impressus, in ipsa basi ante scutellum foveola parum profunda rotunda et in dorso antico altera elongata insculptus; niger, dense sordide cretaceo-squamosus, setulis depressis pallidis adpersus, utrinque maculis duabus ultramarinis decoratus. Scutellum rotundatum, sub-elevatum, cretaceo-squamosum. Elytra antice singulatim nonnihil rotundato-producta, thoracis basi dimidio latiora, mox pone basin oblique ampliata, humeris obtuse rotundatis; lateribus inflexa, ad medium linearia, tum apicem versus sensim angustata, apice singulatim acuminata, breviter mucronata, thorace fere quadruplo longiora, supra in dorso antico fere plana, postice declivia, punctis sat profundis sub-remotis seriatim impressa, interstitiis inæqualiter elevatis et rugosis: nigra, squamulis sordide cretaceis dense tecta, linea disci a basi ultra medium extensa margineque laterali antice læte ultramarino-squamosis; præterea setulis brevibus, depressis, pallidis seriatim adpersa. Corpus subtus nigrum, dense cretaceo-squamosum. Pedes longiusculi, validi, squamulis sordide cretaceis tecti setulisque pallidis adpersi; femoribus modice clavatis, anticis subtus dente sat valido, acuto, armatis; tibiis apice tarsisque supra læte cæruleo-squamosis. — BHN.

* 45. P. ACROLITHUS. *German.*

Oblongo-ovatus, niger, niveo-squamosus, capite rostroque canaliculato supra brunneo-squamosis; thorace sub-cylindrico, vage punctato, vittis duabus dorsalibus brunneis nigro-marginatis ornato; elytris subtiliter striato-punctatis, interstitiis alternis dorsalibus elevatis, convexis, vitta repando-dentata brunnea nigro-marginata.

Hwj. op. I. p. 641. 14.

Cyphus id. GERM. Ins. Spec. I. p. 435. 582.

Patria. Brasilia. DOM. FREYREISS. Mus. SCHH.

Specimine nostro *Cleone sulcirostri* nonnihil major, præsertim lator. Caput mediocre, crassum, supra modice convexum, nigrum, supra brunneo- subtus albido- squamosum; oculi ovati, infra acuminati, modice prominuli, nigri, nitidi; rostrum capite nonnihil longius et illo vix angustius, crassum, paulo arcuatum, supra planum, profunde canaliculatum, apice triangulariter emarginatum, ciliatum, nigrum, supra brunneo- subtus albo- squamosum. Antennæ crassiusculæ, nigrae, silaceo-squamosæ, clava parva, oblonga, acuminata, atra. Thorax latitudine media paulo brevior, sub-cylindricus, apice truncatus, mox intra apicem transversim impressus, lateribus perparum rotundato-ampliatum, basi leviter bi-sinuatus, sat profunde vage et disperse punctatus, dorso sordide lateribus clare niveo-squamosus, vittis duabus dorsalibus latis et squamulis brunneis, nigro-marginatis, ornatus. Scutellum oblongum, apice rotundato-ampliatum, sub-elevatum, dilute brunneo-squamosum. Elytra antice singulatim nonnihil rotundato-producta, thoracis basi paulo latiora sed mox pone basin oblique ampliata, humeris prominulis, obtuse rotundatis; lateribus non ampliata, pone medium apicem versus angustata, apice ipso conjunctim rotundata, thorace fere quadruplo longiora, supra in dorso parum convexa, postice modice declivia, subtiliter striato-punctata, punctis sub-remotis, interstitiis alternis dorsalibus elevatis, sub-costatis; tota nigra, albo- squamosa, utrinque vitta repando- sinuata, dentata, suturam bis attingente; brunnea, linea nigra undique circumscripta, in dorso antico plaga magna et posterius altera niveo-squamosis inclusa, setulis brevibus crassis pallidis decumbentibus seriatim adspersa. Corpus subtus nigrum, albido-squamosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, squamulis sordide albidis in brunneum vergentibus tecti setulisque pallidis adpersi; femoribus modice clavatis, muticis, posterioribus extus in medio macula parva fusca notatis; tarsis dilatatis, subtus griseo-spongiosis. — BHN.

46. P. BICOLORATUS. Schh.

Oblongus, niger, supra dilute brunneo- subtus lateribus apiceque lacteo-squamosus, fronte canalicula tenui insculpta; thorace sub-cylindrico, rude remote punctato; elytris punctato-striatis, interstitiis sub-convexis, alternis elevationibus, plaga dorsali brunnea, apice dentata, postice albo-maculata ornatis, femoribus anticis obtuse dentatis.

Patria : America meridionalis. E Mus. Acad. Upsal. descriptus.

Habitus fere et magnitudo *Platyomi acrolithi*. Caput latum, crassum, parum convexum, nigrum, supra dilute brunneo- subtus albido-squamosum, inter oculos lineola longitudinali valde abbreviata insculptum; oculi sub-rotundati, infra acuminati, prominuli, nigri; rostrum longitudine et latitudine capitis, crassum, sub-rectum, apicem versus nonnihil ampliatus et incrassatus, apice ipso acute triangulariter emarginatus, ciliatus, supra leviter lateque impressum, colore et indumento capitis. Antennæ minus tenues nigrae, articulo primo dilute brunneo- reliquis albido-squamosis, clava parva, oblonga, acuminata. Thorax latitudine brevior, sub-cylindricus, apice truncatus, mox intra apicem transversim leviter impressus, antè nonnihil angustatus, lateribus parum ampliatus, basi bi-sinuatus, supra modice convexus, rude remote punctatus; niger, dorso dilute brunneo- lateribus et subtus dense lacteo-squamosus. Scutellum minutum, rotundatum, nigrum, squamulis dilute brunneis tectum. Elytra basi singulatim rotundato-producta, basi thoraci arcte applicata et illo sesquialtiora, humeris modice elevatis, rotundatis; pone humeros ultra medium perparum ampliata, dein apicem versus angustata, apice ipso singulatim acuminata, brevissime mucronata, thorace fere quintuplo longiora, supra convexa, postice declivia, parum profunde regulariter punctato-striata, punctis striarum remotis, interstitiis sub-convexis, alternis nonnihil elevationibus; setis brevibus crassis decumbentibus adspersa, nigra, lacteo-squamosa, dorso plaga magna communi, longe ultra medium extensa, apice dentata, dilute brunneo-squamosa, ante apicem obsolete albo-quadri-maculata, decorata. Corpus subtus nigrum, dense lacteo-squamosum. Pedes mediocres nigri, squamulis lacteis dense

vestiti; femoribus anticis magis incrassatis, subtus de medio fere in dentem validum obtusum productis, posterioribus muticis, extus in medio puncto fusco notatis; tibiis teretibus rectis, anticis nonnihil tamen arcuatis; tarsis modice dilatatis, subtus griseo-spongiosis. — BHN.

* 47. P. WESTERMANNI. Schh.

Oblongus, niger, sub-opacus, pedibus ferrugineis; thorace rude sat crebre rugoso, dorso tenue canaliculato, niveo-tri-lineato; elytris crebre profunde punctato-striatis, sutura margine laterali plagisque duabus difformibus disci niveo-squamosis, corpore subtus squamulis albidis obsito.

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

Magnitudo *Cleonis sulcirostris*. Caput minus latum, crassum, supra parum convexum, pone oculos leviter constrictum, subtilissime creberrime coriaceum, nigrum, squamulis parvis cinereis adpersum, inter oculos puncto profundo insculptum; oculi laterales, sub-ovati, convexi, nigri; rostrum capite parum longius et angustius, crassum, extrorsum nonnihil ampliatum, supra planum, apice triangulariter impressum, basi utrinque foveola parva, obsoleta, obliqua, medio altera evidentiore insculptum, colore, punctura et indumento capitis, apice ipso pallido-ciliatum. Antennæ minus crassæ, longitudine fere dimidii corporis, nigro-piceæ, tenuiter cinereo-squamulosæ et pubescentes, clava oblonga, acuta. Thorax latitudine media longior, apice truncatus, antè nonnihil angustior, lateribus paulo rotundato-amplius, basi leviter bisinuatus, marginatus, supra convexus, rude sat crebre rugosus, dorso tenue canaliculatus; niger, sub-opacus, linea dorsali antice abbreviata et altera utrinque infra-laterali, angusta, obsoleta, e squamulis niveis ornatus. Scutellum parvum, rotundatum, nigrum, albido-squamosum. Elytra antice singulatim rotundato-producta, thoracis basi multo latiora, humeris oblique angulatis, obtusis; pone humeros longe ultra medium linearia, dein apicem versus angustata, apice ipso conjunctim rotundata, thorace plus triplo longiora, supra convexa, postice declivia, profunde regulariter punctato-striata, interstitiis sub-convexis, subtilissime coriaceis; nigra, sub-opaca, sutura angusta, vitta marginali latiore

plagisque duabus disci difformibus, prima ante medium superne anterieus ramulum angustum usque ad basin emittente, secunda pone medium transversa, dentata, postice maculis nonnullis parvis adjecta niveo-squamosis. Corpus subtus subtilissime coriaceum, nigrum, lateribus dense, medio parce argenteo-squamosum. Pedes mediocres ferruginei, parce albido-squamulosi, tibiis anticis haud arcuatis. — BHN.

* 48. P. SAUCIUS. Schh.

Oblongus, ferrugineus, cinereo-squamulosus, capite rostroque tenue canaliculatis; thorace anterieus angustiore, lateribus modice rotundato-ampliato, supra parum convexo, subtiliter coriaceo, punctis sparsis remotis profundis impresso, dorso denudato, antice foveola oblonga, angusta, insculpto; elytris sat profunde punctato-striatis, interstitiis sub-convexis, singulo vitta longitudinali denudata decorato.

Patria : Brasilia interior. A Dom. Com. MANNERHEIM amice communicatus. Mus. SCHH.

Cleone sulcirostri vix longior, sed nonnihil latior. Caput mediocre, breve, crassum, supra parum convexum, ferrugineum, subtiliter remote punctulatum, squamulis cinereo-albidis dense tectum, canalicula tenui ultra medium rostri continuata insculptum; oculi laterales, sub-ovati, convexi, nigri; rostrum capite parum longius et angustius, crassum, apicem versus nonnihil ampliatum, apice triangulariter impressum, pallido-ciliatum, colore, punctura et indumento capitis. Antennæ ultra thoracis basin pertingentes, minus tenues, obscure ferrugineæ, parce cinereo-squamulosæ et pubescentes, clava oblonga, valde acuta, fusca. Thorax latitudine media haud longior, apice truncatus, anterieus angustior, lateribus modice rotundato-ampliatum, basi parum profunde bi-sinuatus, supra paulo convexus, subtilissime crebre coriaceus, punctis sparsis remotis profundis insculptus; in dorso antico foveola angusta profunda impressus, ferrugineus, cinereo-albido-squamosus, dorso medio fere denudatus. Scutellum rotundatum, ferrugineum, cinereo-albido-squamosum. Elytra antice thoracis basi duplo latiora, singulatim rotundato-producta, humeris haud prominulis, obtuse rotundatis; lateribus ultra medium linearia, dein apicem versus angustata, apice ipso conjunctim

vel obtuse acuminata vel singulatim breviter mucronata, thorace fere quadruplo longiora, supra in dorso parum convexa, postice declivia, sat profunde punctato-striata, interstitiis modice convexis; ferruginea, cinereo-albido-squamosa, prope suturam vitta longitudinali a basi longe ultra medium extensa denudata decorata. Corpus subtus ferrugineum, cinereo-albido-squamosum. Pedes mediocres ferruginei, squamulis cinereo-albidis sat dense obsiti pubesque pallida adpersi, tibiis anticis parum arcuatis.

Obs. — De individuis a nobis examinatis nonnulli habent apicem elytrorum conjunctim obtuse acuminatum, alii singulatim breviter mucronatum: forte differentia sexuali. — БНН.

* 49. *P. RUFIPES. Boheman.*

Oblongus, niger, squamulis viridi-argenteo-nitidis variegatus, pedibus rufis; thorace anterieus angustiore, lateribus modice rotundato-ampliato, punctis sparsis remotis profundis insculpto, antice foveolato, dorso viridi-bi-vittato; elytris sat profunde punctato-striatis, sutura, margine laterali, signaturis difformibus disci viridi-squamosis.

Patria: Minas Geraes Brasilæ. A Dom. Com. MANNERHEIM amicè communicatus. Mus. SCHH.

Statura omnino *Platyomi saucii* sed duplo minor, aliter coloratus. Caput minus latum, crassum, supra modice convexum, subtiliter crebre coriaceum, nigrum, sub-nitidum, squamulis viridi-argenteo-nitidis parce et circa oculos dense obsitum, fronte puncto parvo in canalicula tenui ad medium rostri continuato insculpta; oculi sub-ovati, prominuli, nigri; rostrum capite vix longius sed illo non-nihil angustius, apicem versus tamen ampliatus, crassum, supra planum, medio triangulariter impressum, nigrum, sub-nitidum, subtiliter coriaceum, squamulis viridi-nitidis parce adpersum. Antennæ ultra thoracis basin pertingentes, minus tenues, piceæ, parce pubescentes, clava oblonga, acuminata, fusca. Thorax latitudine media haud longior, apice truncatus, anterieus angustior, lateribus modice rotundato-amplius, basi leviter bi-sinuatus, supra in dorso parum convexus, subtilissime coriaceus, punctis profundis sparsis remotis insculptus, antice foveola parva oblonga impressus; niger, sub-nitidus, utrinque vitta e squamulis viridi-argenteo-nitidis decoratus, subtus densius viridi-squamosus.

Scutellum rotundatum, nigrum, parce squamosum. Elytra antice singulatim nonnihil rotundato-producta, thoracis basi fere duplo latiora, humeris obtuse rotundatis; lateribus linearia, apicem versus angustata, apice ipso conjunctim obtuse acuminata, thorace plus triplo longiora, supra in dorso parum convexa, postice declivia, sat profunde punctato-striata, interstitiis modice convexis; nigra vel nigro-picea, sutura, linea marginali, signaturis variis disci viridi-squamosis. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigrum, squamulis viridi-nitidis sat dense obsitum. Pedes mediocres rufi, parce squamulosi et pubescentes, tibiis anticis haud arcuatis.

BEN.

50. P. HYBRIDUS. Chevrolat.

Oblongo-ovatus, niger, squamulis supra cervinis et subtus sordide argenteis tectus, thorace profunde et valde remote punctato: elytris profunde punctato-striatis, interstitiis, præsertim alternis, elevatis; apice conjunctim sub-acuminatis, basi plaga magna triangulari et pone medium fascia lata communibus dilute brunneo-squamosis.

Patria: Guadulpia. A Dom. CHEVROLAT ad describendum amice communicatus.

Magnitudo *Liophlæi nubilis*. Caput breve, supra parum convexum, dense nitido-cervino-squamosum, fronte canalicula ad apicem rostri ducta impressa; oculi rotundati, parum prominuli; rostrum longitudine capitis, supra impressum, extrorsum parum incrassatum, ut caput squamosum. Antennæ longiusculæ, sub-tenuæ, parce pilosæ, scapo dense umbrino-squamoso. Thorax sub-cylindricus, latitudine vix longior, antice perparum angustior, apice truncatus, lateribus vix rotundatus, basi leviter bi-sinuatus, supra paulo convexus, punctis profundis valde remotis impressus, squamulis cervinis sub-nitidis tectus. Scutellum parvum, rotundatum. Elytra latitudine baseos fere duplo longiora, antice singulatim parum rotundata, thorace multo latiora, humeris obtuse angulatis; lateribus posterius sub-ampliata, apice subito attenuata et conjunctim sub-acuminata, supra modice convexa, postice altiora et valde declivia, profunde punctato-striata, interstitiis convexis, alternis elevationibus; dense cervino-squamosa, in basi plaga magna triangulari fere ad medium extensa et pone medium fascia lata communibus dilute brunneo-squamosis. Corpus subtus squamulis

sordide albidis sub-argenteis tectum. Pedes mediocres, ut corpus squamosi; tibiis breviter et parce setulosis, tarsis subtus griseo-spongiosis. — RLD.

* 51. P. ARGYREUS. Linné.

Elongato-ovatus, niger, squamulis læte viridi-argenteis tectus, fronte argentea rostroque canaliculatis; thorace punctis profundis, valde remotis, impresso, dorso antico foveolato, utrinque argenteo-lineato; elytris scabriusculis argenteo-variegatis, punctis profundis seriatis impressis, femoribus anticis obtuse dentatis.

Curculio argyreus. LINN. *Mus. Reg. Lud. Ulr.* p. 54. 13. — *Syst. Nat.* I. II. p. 615. 74. — Ed. Gmel. I. IV. p. 1781. 74. — *Secundum specimen originale Musæi Reg. Lud. Ulr.*

FABR. *Syst. El.* II. p. 507. 1. — *Ent. Syst.* I. II. p. 448. 229. — *Mant.* I. p. 110. 159. — *Spec. Ins.* I. p. 184. 128. — *Ent. Syst.* p. 145. 94.

OLIV. *Enc. Meth.* V. p. 525. 240.

HERBST. *Col.* VI. p. 479. 494.

Curculio elegans. OLIV. *Ent.* V. 83. p. 328. 371. Tab. 1. f. 10.

Platyomus id. Huj. op. I. p. 641. 15.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 251. ed. 3. p. 274.

Chlorima id. DEJ. *Cat. Col.* ed. 1. p. 92.

Patria: Cayenna. A Dom. Com. DEJEAN benevole communicatus. Mus. SCHN.

Chlorophano viridi duplo major, sed variat etiam dimidio minor. Caput mediocre, crassum, anterius nonnihil angustatum, nigrum, vertice læte viridi-argenteo-squamoso, fronte canalicula tenui ad apicem rostri extensa insculpta, squamulis argenteis vestita; oculi sub-ovati, inferne acuminati, modice prominuli, nigri, nitidi; rostrum capite vix longius et angustius, crassum, parum arcuatum, apicem versus ampliatur et incrassatur, supra planum, leviter impressum, apice triangulariter emarginatum, ciliatum, supra

viridi-argenteo-subtus argenteo-squamosum. Antennæ minus tenues, læte viridi-argenteo-squamosæ, clava parva oblongo-ovata, acuminata, fusca, cinereo-pubescente. Thorax latitudine baseo paulo brevior, apice truncatus, antè nonnihil angustior, late perparum rotundato-amplius, basi leviter bi-sinuatus, supra modice convexus, punctis profundis, vagis, valde remotis, impressis; in dorso antico non procul ab apice foveola longitudinali, oblonga, insculptus: totus niger, squamulis læte viridi-argenteis dense tectus, in utroque latere linea argentea decoratus. Scutellum oblongum, apice nonnihil rotundato-ampliatum, læte viridi-argenteo-squamosum. Elytra antice singulatim modice rotundato-producta, thoracis basi paulo latiora sed mox pone basin oblique ampliata, humeris obtuse rotundatis; lateribus ultra medium nonnihil ampliata, inflexa, tum apicem versus angustata, apice conjunctim sub-acuminata, thorace plus triplo longiora, supra in dorso antico plana, postice declivia, punctis profundis, sub-seriatis, impressa, interstitiis inæqualiter elevatis, scabris; tota nigra, squamulis læte viridi-argenteis tecta, basi maculisque sub-argenteis variegata, setulis brevibus decumbentibus pallidis adspersa. Corpus subtus nigrum, squamulis densis læte viridi-argenteis argenteis mixtis tectum. Pedes longiusculi, validi, nigri, læte viridi-argenteo-squamosi et pallido-setulosi; femoribus modice clavatis, anticis subtus obtuse dentatis; tibiis teretibus; tarsis modice dilatatis, subtus griseo-spongiosis. — BHN.

Obs. — In individuis a nobis visis nonnulli habent apicem elytrorum obtuse acuminatum, alii singulatim breviter mucronatum: forte differentia sexuali.

* 52. P. CLARUS. *Fabr.* — *Huj. op.* I p. 646. 21.

Patria : Demerary Americæ.

53. P. EXSANGUIS. *Schh.* — *Huj. op.* I. p. 641. 16.

Patria : America meridionalis.

GENUS 156. OXYDERCES. *Nobis.*

Huj. op. I. p. 646. gen. 82. — Curc. Disp. Meth. p. 110. Cyphus, sub-gen. C.

* 1. O. CRETACEUS. *Fabr. — Huj. op. I. p. 647. 1.*

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 251. ed. 3. p. 274.

Patria: Guadulpia et Martinica.

2. O. COELESTINUS. *Chevrolat.*

Elongatus, niger, squamulis sordide argenteis tectus, thoracis macula antica, elytrorum disco singulo, fascia obliqua ante-apicali pedibusque cæruleo-squamosis purpureo-micantibus, capite rostroque canaliculatis; thorace sub-cylindrico, supra convexo, remote inæqualiter punctato, albo-tri-vittato; elytris æqualibus, profunde valde remote striato-punctatis.

Patria: Cayenna interior. A Dom. CHEVROLAT ad describendum communicatus.

Phyllobio argentato vix minor. Caput supra depressum, canalicula ad apicem rostri continuata exaratum, sordide argenteo-squamosum, vertice nebula cærulescente tincto; oculi semi-globosi, valde prominuli; rostrum longitudine capitis, lineare, supra leviter sed late excavatum, sordide argenteo-squamosum. Antennæ thoracis basin vix attingentes, validiusculæ, cinereo-pubescentes, clava oblongo-ovata, acuminata. Thorax sub-quadratus, anterieus parum angustior, apice truncatus, lateribus fere rectis; basi profunde bi-sinuatus, supra paulo convexus, remote inæqualiter punctatus, dense sordide argenteo-squamosus, supra vittis tribus albis anticeque macula oblonga cærulescente decoratus. Scutellum minutum, immersum. Elytra latitudine vix duplo longiora, antice thorace multo latiora et singulatim oblique rotundata thoracisque emarginaturas implentia, humeris obtuse angularis; lateribus fere recta, apice angustata et conjunctim rotundata, supra paulo convexa, æqualia, profunde valde remote striata, dense sordide argenteo-squamosa, in sutura albidiora, plaga magna oblonga in

disco antico singuli elytri et pone medium fascia obliqua cæruleo-squamosis purpureo-micantibus ornata, præterea ante apicem macula sordide virescenti. Corpus subtus squamulis sordide argenteis tectum. Pedes validiusculi, squamulis cæruleis purpureo-micantibus tecti setulisque albidis adspersi; femoribus modice clavatis, tarsis subtus griseo-spongiosis. — RLD.

GENUS 157. ÆTHERHINUS. *Chevrolat.*

Character generis. — Antennæ breviusculæ, tenues: articulis duobus basalibus funiculi longiusculis, sub-ob-conicis, reliquis brevibus, apice truncatis; clava oblonga, ovali.

Rôstrum breviusculum, sub-teres, apice profundissime emarginatum, in mare utrinque dentatum.

Thorax sub-oblongus, basi bi-sinuatus, intra apicem constrictus, apice ipso truncatus.

Elytra oblonga, basi singulatim rotundata; humeri paulo retusi, obtuse angulati.

Pedes validi, tibiæ anticæ sub-compressæ, arcuatæ, intus multo-denticulatæ.

DESCRIPTIO. — *Corpus* elongatum, modice convexum, dense squamosum, alatum; mediocri magnitudine. — *Antennæ* thoracis apicem parum superantes, versus apicem rostrî insertæ, tenues, fractæ, 12-articulatæ: articulo 1° elongato sed oculos attingente clavato, 2° et 3° longiusculis, sub-ob-conicis, illo crassiusculo, 4-8 brevibus, sub-turbinatis, sub-æqualibus, clava oblongo-ovalis, acuminata, 4-articulata. — *Caput* breviter conicum. — *Rostrum* capite paulo longius illoque nonnihil angustius, validum, sub-porrectum, sub-teres, supra sub-planum, apice medio profundissime emarginatum, in mare utrinque in lobum oblique truncatum, reflexum, productum, lateribus quoque apicis angulato-dilatatum, inferne utrinque spinula munitum, in femina inerme: apertura oris ampla; scrobe laterali, angustata, sat profunde arcuata, infra oculos desinente. — *Oculi* laterales, rotundati, nonnihil convexi. — *Thorax* latitudine postica vix longior, basi distincte bi-sinuatus, ante medium antierius sensim angustior, longe intra apicem leviter constrictus, apice truncatus, supra modice convexus. — *Scutellum* distinctum sub-ovale. — *Elytra* thoracis basi dimidio latiora illoque triplo longiora, oblongo-sub-ovata, basi singulatim rotundato-producta, humeris nonnihil retusis, obtuse angulatis; lateribus

basi sub-recta, longe pone medium versus apicem rotundato-attenuata, apice ipso conjunctim obtuse rotundata, supra parum convexa, apice declivia. — *Pedes* mediocres, validi, æquales; femoribus paulo incrassatis, muticis; tibiis quatuor anterioribus paulo curvatis, perparum compressis, apice truncatis, intus unco valido armatis, posticis rectis, omnibus intus multo-denticulatis; tarsis subtus spongiosis, articulo ultimo bi-ungiculato.

Ab ἀνδρῆς, insolens; ρίν, nasus.

TYPLS. — *Ætherhinus aurichalceus* e Brasilia interiori.

Obs. — Corporis forma aliquantenus ut in speciebus nonnullis generis *Eustalis*, sed rostri constructio valde singularis ut et aliarum partium characteres sunt diversi.

1. Æ. AURICHALCEUS. *Chevrolat.*

Oblongus, piceus, subtus sulphureo-supra orichalceo-squamosus et vittis aurantiacis ornatus, rostro apice emarginato, dorso canalicula abbreviata insculpto; elytris striato-punctatis, sutura interstitisque alternis dorsi postice sub-costatis.

Patria : Brasilia interior. A Dom. CHEVROLAT sub nomine designato specifico benevole missus.

Longitudo, præter rostrum, $3 \frac{1}{4}$, latitudo $1 \frac{1}{4}$ lin. Par. Caput breviter conicum, convexum, squamositate orichalcea fulgente, in dorso indeterminate ad aurantiacum transiente, obductum; oculi modice prominuli, rotundati, nigri; rostrum capiti contiguum eoque paulo longius, ultra medium sub-attenuatum, apice superne profundissime emarginatum, in femina inerme, in mare lobo oblique truncato et reflexo, utrinque protuberante, instructum margineque apicis ad medium laterum angulatim extenso, inferne spina utrinque munito; supra sub-depressum, canalicula brevi insculptum, ad latera utrinque longitudinaliter impressum, squamositate orichalcea in medio dorsi lateribusque rubro-tincta vestitum, emarginatura apicis griseo-ciliata. Antennæ basin capitis parum excedentes, tenues, ferrugineæ, flavo-griseo-pubescentes. Thorax latitudine baseos parum longior, sub-cylindricus vel ante medium nonnihil angustatus, postice evidenter bi-sinuatus, apice

truncatus, intra apicem transversim leviter impressus et constrictus, dorso modice convexus, squamositate læte orichalcea obductus, vittis tribus longitudinalibus, media latiore et distinctiore aurantiacis, sub-aureo-micantibus. Scutellum distinctum, sub-ovale, aureo-squamosum. Elytra thorace dimidio fere latiora ac triplo longiora, sub-linearia, basi singulatim rotundato-lobata, humeris calloso-elevatis, obtuse angulatis; apice conjunctim rotundata, supra modice convexa, sub-remote striato-punctata, sutura interstitiisque secundo quartoque posterius sub-costatis; squamositate densissima orichalcea, nitida, obducta, sutura, margine exteriori vittaque discoidali aurantiacis sub-aureo-micantibus. Corpus subtus piceum, squamositate sulphurea, sub-nitida, æqualiter tectum, sterno ante apicem medio puncto utrinque linea transversa insculpto. Pedes validi, squamositate orichalcea, extrorsum ad aurantiacum transiente, vestiti; tibiis mediis leviter, anticis admodum arcuatis, omnibus subtus sat crebre denticulatis, tenuiter ciliatis. — FHS.

GENUS 158. HYPOMECEs. Nobis.

Huj. op. II. p. 70. gen. 94. — Curc. Disp. Meth. p. 124. gen. 60.

♂♀ 1. H. SQUAMOSUS. Fabr.

Oblongus, niger, breviter pubescens, squamulis viridi-aureis undique tectus, rostro canaliculato, utrinque longitudinaliter bi-impresso; thorace supra fere plano, inæquali, ruguloso, longitudinaliter canaliculato, elytris subtiliter punctato-striatis. — BHN.

Synonymiam vide. *Huj. op. II. p. 71. 1.*

Addé: DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 254. ed. 3. p. 277.

♂♀ VAR. β, glabrior, corpore squamulis cinerascentibus undique tecto.

Huj. op. loc. cit. var. β.

Curculio Mastos. HERBST Col. VII. p. 17. 577. Tab. 96. f. 10 forte.

♂♀ VAR. γ squamulis ut in var. β, sed undique pilosus.

Huj. op. loc. cit. var. γ.

Hypomeces unicolor. DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 254. ed. 3. p. 277.

Patria: China, Java.

♂♀ 2. H. RUSTICUS. Fabr.

Oblongus, niger, longius et densius pubescens, squamulis albidis vestitus, rostro canaliculato, utrinque vix impresso; thorace supra fere plano, sub-æquali, obsoletius rugoso et canaliculato, elytris subtiliter punctato-striatis.

Curculio rusticus. FABR. *Syst. El.* II. p. 510. 21. Sec. Mus. Reg. Dan.

Curculio rusticus. WEBER *Obs. Ent.* p. 95. 7.

Hypomeces squamosus. Var. ♂. Huj. *op.* II. p. 71. 1.

Hypomeces lanuginosus. Dom. de HAAN in *Litteris*.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 254. ed. 3. p. 277.

Patria: Java, India orientalis et Timor. Mus. SCHN.

Magnitudo, statura et summa affinitas *Hypomeces squamosi* var. β; rostro utrinque vix impresso, thorace supra fere æquali, obsoletius ruguloso, tomento densiore obsito, ab illo distinctus videtur. Caput latum, crassum, supra planum, obsolete rugoso-punctatum, nigrum, squamulis albidis tomento concolore dense vestitum, canalicula sat profunda ad apicem rostri fere continuata insculptum; oculi laterales, rotundati, proeminuli, nigri; rostrum longitudine capitis et illo paulo angustius, crassum, sub-rectum, supra planum, colore et indumento capitis. Antennæ ultra thoracis medium pertingentes, validiusculæ, nigrae vel interdum piceæ, albido-pubescentes, clava oblonga, valde acuta. Thorax latitudine baseos vix longior, sub-conicus, apice truncatus, lateribus obliquis, versus basin sensim perparum ampliatis; postice bi-sinuatus, angulis baseos acutis; supra sub-planus, fere æqualis, obsoletius rugulosus, medio longitudinaliter sat profunde canaliculatus: niger, squamulis albidis nonnihil argenteo-micantibus tomentoque albido dense vestitus, pulvere lutescenti interdum adpersus. Scu-

tellum sub-triangulare nigrum, similiter squamosum et tomentosum. Elytra antice sub-truncata, thoracis basi paulo latiora, ab humeris rotundatis ampliata, pone medium apicem versus attenuata, apice ipso conjunctim acuminata, thorace quadruplo longiora, supra convexa, subtiliter punctato-striata, punctis striarum sub-remotis, interstitiis planis; nigra, squamulis parvis rotundis albidis argenteo-micantibus, tomento erecto, densissime tecta, pulvere flavescenti interdum plus minusve adpersa. Corpus subtus nigrum, obsolete punctulatum, squamulis argenteis in cupreum nonnihil vergentibus tectum pubeque albida parcius adpersum. Pedes validi nigri, squamulis cupreo-micantibus tecti pubeque albida adpersi, femoribus modice clavatis, muticis. — **BAN.**

3. H. SPARSUS. Schh.

Oblongus, niger, supra parce et subtus dense albido-squamosus, capite rostroque canaliculatis; thorace profunde remote punctato, dorso cruciatim impresso; elytris profunde striato-punctatis, apice singulatim acuminatis.

Patria: Java. E Mus. Acad. Reg. Upsal. descriptus.

Magnitudo, statura et summa similitudo *Dereodi denticollis*; oculis prominulis, lobis thoracis infra-ocularibus nullis, elytris profundius striato-punctatis, ab illo distinctus. Caput breve, latum, crassum, supra parum convexum, nigrum, obsolete sub-remote rugoso-punctatum, squamulis sordide albidis adpersum; oculi laterales, oblongi, prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil longius et angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, obsolete rugoso-punctatum, sulco sat profundo in verticem usque continuato exaratum, utrinque arcuatim impressum, apice triangulariter emarginatum, totum nigrum, squamulis sordide albidis pubeque pallida adpersum. Antennæ in medio rostri insertæ, vix longitudine thoracis, validæ, nigræ, albido-pilosæ, clava oblongo-ovata, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine baseos brevior, sub-cylindricus, apice truncatus, lobis ocularibus nullis; lateribus parum rotundato-amplius, postice leviter bi-sinuatus, anterieus nonnihil angustior, supra paulo convexus, in dorso posteriore cruciatim profunde impressus, sat rude sub-remote rugoso-punctatus, supra parce et subtus dense sordide albido-squamosus. Scutellum sub-triangulare, apice rotundatum, nigrum, dense albido-

squamosum. Elytra antice thoracis basi nonnihil latiora sed mox oblique ampliata, humeris modice prominulis, obtuse rotundatis; lateribus inflexa, in medio marginis sinuata, pone medium apicem versus angustata, apice singulatim acuminata, breviter mucronata, thorace triplo longiora, supra convexa, regulariter profunde punctato-striata, interstitiis fere planis, obsolete coriaceis; tota nigra, squamulis sordide albidis, silaceis mixtis, parce adspersa. Corpus subtus nigrum, obsolete crebre punctulatum, squamulis albidis dense obsitum. Pedes mediocres, validi, nigri, albido-squamulosi et pubescentes; femoribus parum incrassatis, muticis; tibiis teretibus, anticis vix arcuatis; tarsis modice dilatatis, subtus brunneo-spongiosis. — BEN.

♂♀ 4. H. CURTUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, umbrino cinereoque squamosus et variegatus, capite rostroque profunde canaliculatis; rostro rude striolato-rugoso; thorace supra sub-depresso, rude rugoso, medio sulcato, utrinque longitudinaliter impresso, dorso cinereo bi-vittato; elytris mediocriter punctato-striatis, interstitiis subtiliter coriaceis.

Hypomeces Timorensis. Dom. de HAAN in *Litteris*.

* VAR. β undique parce umbrino-squamosus.

Patria: Timor. A Dom. WESTERMANN et de HAAN benevole communicatus. Mus. SCHH.

Longitudino *Chlorophani viridis*, nonnihil tamen latior. Caput breve, latum, crassum, supra paulo convexum, postice obsolete confertim punctulatum, antice longitudinaliter rugosum, nigrum, supra umbrino-squamosum, ad oculos et subtus squamulis sub-argenteis obsitum, canalicula profunda usque ad apicem rostri continuata insculptum; oculi parvi, rotundati, prominuli, nigri; rostrum capite paulo angustius et vix dimidio longius, crassum, sub-rectum, supra planum, longitudinaliter remote profunde striolato-rugosum, nigrum, supra umbrino- subtus sub-argenteo-squamosum. Antennæ validæ nigræ, parce cinereo-pubescentes, clava oblonga, acuminata, atro-holosericea. Thorax latitudine baseos brevior, apice truncatus, anterieus paulo angustior, mox pone apicem nonnihil rotundato-amplius, dein versus basin iterum

angustatus, postice sub-truncatus, angulis baseos productis, acutis; supra sub-depressus, rugosus, dorso longitudinaliter sulcatus et in medio prope sulcum utrinque impressus: totus niger, squamulis umbrinis vestitus, dorso utrinque vitta sat lata e squamulis cinereo-albidis decoratus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, vix squamosum. Elytra antice singulatim obsolete rotundata ibique thoracis basi fere dimidio latiora, humeris obliquis, obtuse rotundatis, vix elevatis; lateribus inflexa, pone medium apicem versus sensim angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace quadruplo longiora, supra in dorso paulo convexa, regulariter mediocriter punctato-striata, interstitiis sub-convexis, confertim coriaceis; tota nigra, umbrino-squamosa: dorso parce, lateribus apiceque crebrius cinereo-albido variegata. Corpus subtus subtiliter sat crebre punctulatum, squamulis cinereis dense vestitum. Pedes mediocres, validi, nigri, parce sub-argenteo-squamulosi et cinereo-pubescentes, femoribus paulo clavatis, muticis; tibiis terebibus rectis; tarsis parum dilatatis, subtus fusco-spongiosis.

BHN.

♀ 5. H. PAUPER. Schh. — Huj. op. II. p. 71. 2.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 254. ed. 3. p. 277.

Patria: Sierra-Leona.

* 6. H. MARGINELLUS. Chevrolat.

Elongatus, niger, squamulis cinereo-argenteis tectus, capite rostroque canaliculatis; thorace oblongo, sub-cylindrico, subtiliter ruguloso, utrinque argenteo-lineato; elytris punctato-striatis, lateribus albido-squamosis, apice conjunctim acuminatis. — BHN.

Huj. op. II. p. 72. 3.

Patria: Senegallia.

GENUS 159. DEREODUS (1). Nobis.

Character generis. — Antennæ breviusculæ, validæ, scapo oculos

(1) Huj. op. II. p. 72. gen. *Hypomeces*, grex *Dereodus*. — CURC. Diop. Meth. p. 125. gen. *Hypomeces*, sub-gen. *Dereodus*.

vix attingente clavato, articulis duobus basalibus funiculi breviter ob-conicis, 3-7 adhuc brevioribus, apice truncatis, ultimo paulo crassiore: clava oblongo-ovata, acuminata.

Rostrum breve, supra sub-planum, sulco profundo in verticem usque continuato exaratum.

Oculi oblongo-ovati, longitudinaliter positi, sub-depressi, majusculi.

Thorax sub-cylindricus, basi leviter bi-sinuatus, antice lobis infra-ocularibus valde elongatis, acutis, spiniformibus, instructus.

Elytra elongata, antice thoracis basi vix dimidio latiora et illo fere quadruplo longiora, humeris obliquis, obtuse angulatis; supra convexa, pone scutellum sub-depressa, apice singulatim acuminata.

Tarsi mediocres, subtus spongiosi, articulo penultimo latiore, profunde bi-lobo, ultimo bi-unguiculato.

Obs. — Corpus elongatum, convexum, sculpturatum, squamosum, alatum. — A genere *Hypomece*, cui maxime est affine, distinguitur oculis oblongis, depressis; thorace sub-cylindrico, lobis infra-ocularibus spiniformibus munito.

* 1. D. DENTICOLLIS. *Schh.*

Hypomeces (grex *Dereodus*) *id.* Huj. op. II. p. 73. 4.

Patria : India orientalis.

GENUS 160. ANÆMERUS. *Nobis.*

Huj. op. II. p. 74. gen. 95. — *Curc. Disp. Meth.* p. 126. gen. 61.

* 1. A. FUSCUS. *Oliv.* — *Huj. op.* II. p. 74. 1.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 254. ed. 3. p. 277.

* VAR. β. *Huj. op.* loc. cit. var. β.

Patria : Senegallia.

* 2. A. TOMENTOSUS. *Fabr.* — *Huj. op.* II p. 74. 2.

Del. Cat. Col. ed. 2. p. 254. ed. 3. p. 277.

Patria : Senegallia.

* VAR. β. *Huj. op.* loc. cit. var. β.

Patria : Guinea.

* 3. A. VARIEGATUS. *Schh.*

Oblongus, niger, supra fusco- subtus albido- squamosus, thorace depresso, canaliculato, postice sub-latiore acutangulato; elytris remote punctato-striatis, interstitiis convexis, pubescentia brevi albida adpersis, tarsis angustatis.

Patria : Madagascar. E Musæo Dom. FALDERMANN descriptus.

Habitus fere *Anæmeri fusci*, magnitudo *Cleonis sulcirostris*. Caput brevissimum, latum, crassum, pone oculos constrictum, supra fere planum, a superciliis elevatum, nigrum, supra squamositate densa sordide cinerea et subtus albida vestitum, pube brevi pallida adpersum, fronte sulco minus profundo usque ad apicem rostri continuato insculpta; oculi parvi, rotundati, modice prominuli, nigri; rostrum capite plus duplo longius, latum, crassum, sub-rectum, supra planum, colore et indumento capitis, utrinque longitudinaliter parum profunde impressum. Antennæ breves, ad thoracis medium haud pertingentes, validæ, nigrae, albido-squamosæ et pilosæ, clava parva, acuminata, fusco-pubescente. Thorax latitudine postico vix brevior, apice truncatus, anterieus nonnihil angustior, lateribus obliquis, versus basin perparum ampliatis; postice leviter bi-sinuatus, angulis baseos sub-acutis; supra depressus, rugulosus, canalicula media sat lata sed parum profunda antice posticeque abbreviata insculptus, supra fusco- subtus albido-squamosus, utrinque vitta lata laterali obscuriori insignitus pubeque brevi pallida adpersus. Scutellum triangulare nigrum, fusco-squamosum. Elytra oblonga, antice sub-truncata, mox pone basin oblique ampliata, tum lateribus inflexa, linearia, apicem versus angustata, apice ipso singulatim sub-acuminata, thorace

fere quadruplo longiora, supra modice convexa, sat profunde striata et in striis crebre sed minus profunde punctata, interstitiis convexis; nigra, dorso fusco cinereoque variegata, lateribus albidosquamosa, pube brevī pallida adspersa. Corpus subtus nigrum, vix punctatum, cretaceo-squamosum. Pedes mediocres nigri, cretaceo-squamosi et pallido-pubescentes; femoribus parum clavatis, muticis; tibiis teretibus rectis; tarsis angustatis, pallido-setulosis, subtus haud spongiosis. — BHN.

GENUS 161. ATMETONYCHUS. *Nobis.*

Anæmerus. DEJEAN, SCHH. olim.

Character generis.—Antennæ breviusculæ, validiusculæ, articulis duobus basalibus funiculi brevissime ob-conicis, reliquis brevibus, apice sub-truncatis, ultimo clavæ haud adpresso; clava oblongo-ovata, acuminata.

Frons latiuscula, supra oculos paulo producta.

Rostrum breve, latum, supra planum, tri-sulcatum.

Oculi semi-globosi, valde prominuli.

Thorax sub-quadratus, basi leviter bi-sinuatus, apice sub-truncatus, supra cruciatim impressus.

Elytra oblongo-ovata, apice singulatim mucronata.

Tarsi elongati, minus dilatati, subtus spongiosi, articulo ultimo uni-ungiculato.

DESCRIPTIO.—Corpus oblongo-ovatum, modice convexum, sculpturatum, squamosum, alatum, media magnitudine. — *Antennæ* thoracis medium vix attingentes juxta medium rostri insertæ, validiusculæ, fractæ, parce pilosæ, 12-articulatæ: articulo 1° oculos sub-attingente versus apicem sensim incrassato, 2° et 3° breviusculis, sub-ob-conicis, 4-8 brevibus, apice truncatis, sub-turbinatis, ultimo clavæ haud adpresso; clava oblongo-ovata, valde acuminata, 4-articulata, articulis arcte connexis. — *Frons* latiuscula, plana, 3-sulcata, utrinque supra oculos paulo producta. — *Rostrum* capiti contiguum eoque dimidio longius sed parum angustius, crassum, sub-horizontalē, supra planum, tri-sulcatum, apice late triangulariter emarginatum, ciliatum, scrobe curvata infra oculum desinente. — *Oculi* laterales, rotundati, convexi, valde prominuli. — *Thorax* latitudine postica vix longior, sub-quadratus, antierius sensim perparum angustior, basi leviter bi-sinuatus,

angulis posticis rectis; lateribus rectus, sub-erosus, apice supra sub-truncatus, infra late sed non profunde emarginatus, supra in-æqualis, dorso cruciatim impressus. — *Scutellum* oblongum sub-triangularare. — *Elytra* antice thoracis basi dimidio latiora illoque triplo longiora, oblongo-ovata, basi sub-sinuata, humeris obtusis, sub-rotundatis, vix angulatis; pone medium apicem versus sensim angustata, apice ipso singulatim mucronata, supra modice convexa. — *Pedes* elongati, validiusculi, longitudine sub-æquales, femoribus parum clavatis, muticis; tibiis teretibus sub-rectis, apice intus unco acuto armatis; tarsis elongatis, minus dilatatis, subtus spongiosis, articulo penultimo nonnihil latiore bi-lobo, ultimo clavato, falcato: unguiculus unicus et simplex.

Ab ἀτμντος, non sectus; ὄνυξ, unguis.

Typus. — *Atmetonychus peregrinus*.

Patria: Bengalia, Cap. Bonæ Spei.

Obs. — Generi *Anæmero* proximum; sed characteres essentialia longe alii, ut e descriptione patet: quare hoc genus a supra memorato separavi.

* 1. A. PEREGRINUS. Olivier.

Anæmerus id. Huj. op. II. p. 75. 3.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 254. ed. 3. p. 277.

Patria: Bengalia.

2. A. INÆQUALIS. Chevrolat.

Oblongo-ovatus, niger, sub-depressus, squamositate grisea dense adspersus, capite rostroque tri-sulcatis; thorace quadrato, rude rugoso, dorso profunde impresso, lateribus eroso, postice acutangulato; elytris remote profunde punctato-striatis, transversim rugulosis.

Anæmerus id. Dom. CHEVROLAT in Litteris.

Patria : Bengalia. E. Musæo Dom. CHEVOLAT. Cap. Bonæ Spei.
A Dom. HOPE ad describendum amice communicatus.

Statura et summa similitudo *Atmetonychi peregrini*, sed duplo fere major; thoracis dorso profundius impresso, angulis posticis magis acutis, elytrorum punctis profundioribus, ab illo distinctus. Caput breve, latum, supra planum, rugosum, nigrum, squamositate grisea obsitum, medio canalicula profunda usque ad apicem rostri continuata, utrinque sulco latiore parum profundo cincta, insculptum; oculi laterales, ovati, valde prominuli, nigri; rostrum capite dimidio longius et nonnihil angustius, crassum, medio leviter constrictum, supra planum, colore, punctura et indumento capitis. Antennæ breves, validiusculæ, nigræ, parce fusco-pilosæ, clava oblongo-ovata, valde acuminata. Thorax latitudine baseos vix brevior, apice sub-truncatus, mox intra apicem leviter coarctatus, versus basin sensim perparum ampliatus, lateribus obsolete erosis; postice leviter bi-sinuatus, angulis baseos modice prominulis, acutis; supra depressus, inæqualis rude rugosus, dorso medio profunde impressus et longitudinaliter sulcatus: niger, squamositate grisea obsitus. Scutellum parvum, sub-triangulare, nigrum, vix punctatum. Elytra antice sub-sinuata, thoracis basi dimidio latiora, humeris parum prominulis, obtuse rotundatis; pone medium apicem versus sensim angustata, apice ipso singulatim acuminata, breviter mucronata, thorace triplo longiora, supra modice convexa, dorso antico sub-depressa, rude remote punctato-striata, punctis dorsalibus magis profundis, interstitiis transversim valde remote rugosis; tota nigra, squamositate grisea dense adpersa. Corpus subtus nigrum, subtiliter sat crebre punctulatum, squamositate dilutiore dense tectum. Pedes mediocres nigri, squamulis griseis obsiti, femoribus parum clavatis, muticis; tibiis teretibus, anticis apicem versus nonnihil arcuatis; tarsis parum dilatatis, subtus fusco-spongiosis. — BEN.

GENUS 162. POLYCLÆIS. *Boheman.*

Character generis. — Antennæ breviusculæ, validiusculæ; scapus arcuatus, extrorsum valde clavatus, oculos attingens: articulus secundus funiculi primo dimidio longior, ob-conicus; reliqui breviores, turbinati, gradatim paulo latiores: clava oblonga, valde acuta.

Rostrum breve, crassum, minus latum, supra planum, canaliculatum.

Oculi magni, sub-ovati, parum prominuli.

Thorax latitudine baseos multo brevior, a basi apicem versus subito angustatus, apice truncatus, postice leviter bi-sinuatus, supra modice convexus, non impressus.

Elytra oblongo-sub-ovata, dorso antico sub-depressa, apice singulatim breviter mucronata, humeris obtuse angulatis.

Pedes validi, medii breviores; femoribus clavatis, muticis; tibiis anticis apice arcuatis.

DESCRIPTIO.—*Corpus* oblongo-ovatum, mediocri magnitudine; durum, pube depressa obtectum, alatum.—*Antennæ* apicem rostri propius insertæ, ad thoracis medium non pertingentes, validiusculæ, fractæ, 12-articulatæ: articulo 1° elongato, oculos attingente, basi tenue, apicem versus clavato, 2° brevī, 3° præcedenti dimidio longior, sub-ob-conico, 4-8 turbinatis, extrorsum sensim crassioribus, clava oblonga, apice valde acuta, 4-articulata.—*Caput* breve, crassum, supra parum convexum.—*Rostrum* capite dimidio longius et nonnihil angustius, sub-horizontale, angulatum, crassum, sub-rectum, supra planum, basi profunde lateque canaliculatum, apice mandibulis validis instructum, scrobe profunda lineari, sub-arcuata, infra oculos desinente.—*Oculi* laterales, sat magni, sub-ovati, parum prominuli.—*Thorax* sub-triangularis, latitudine baseos multo brevior, anterieus angustior, apice truncatus, pone oculos non lobatus, basi sub-truncatus vel obsoletissime bi-sinuatus, angulis basæos retrorsum nonnihil productis, acuminatis; supra modice convexus, infra gulam vix emarginatus.—*Scutellum* distinctum triangulare.—*Elytra* oblongo-ovata, antice sub-truncata, thoracis basi paulo latiora, pone basin ultra medium nonnihil ampliata, tum apicem versus angustata, apice ipso sub-acuminata, singulatim breviter mucronata, thorace triplo longiora, supra modice convexa, dorso antico sub-depressa, humeris obtusangulatis.—*Pedes* validi, medii breviores; femoribus medio incrassatis, muticis; tibiis sub-teretibus, anticis apicem versus arcuatis, intus angulato-dentatis; tarsis dilatatis, subtus spongiosis, articulis 1, 2 sub-trigonis, penultimo latiore bi-lobo, ultimo tenui, parum clavato, bi-unguiculato.

Typus.—*Polyclæis equestris*.

A πολὺς, valde; κλέω, celeberrimus.

Patria : Caffria, Nubia, Insula Franciæ.

Obs. — Habitu simile speciebus generis *Hypomecis*, sed oculi minus prominuli, antennarum articuli aliter constructi, thoracis forma longe aliena. — BEN.

* I. P. EQUESTRIS. Schh.

Oblongo-ovatus, ater, sub-nitidus, pube depressa albida dense obsitus, vertice rostroque basi canaliculatis; thorace crebre parum profunde punctulato; elytris basi evidenter apicem versus subtiliter minus regulariter punctato-striatis, interstitiis confertim coriaceis, vitta impressa ab humeris introrsum oblique ad medium ducta cinabarino-pulverulenta ornatis.

Patria : Caffria. A Dom. DRÈGE amice communicatus. Mus. SCHH.

Longitudo *Cleonis sulcirostris*, sed dimidio latior. Caput breve, latum, crassum, supra parum convexum, atrum, nitidum, parum profunde sub-remote punctatum, pube depressa albida parce adpersum, vertice canalicula longitudinali abbreviata insculpto; oculi laterales, sat magni, ovati, parum prominuli, nigri; rostrum capite dimidio longius et nonnihil angustius, crassum, sub-rectum, supra planum, a basi ad medium profunde lateque canaliculatum, totum longitudinaliter ruguloso-strigosum, atrum, sub-nitidum, parce albido-pubescent. Antennæ apicem rostri propius insertæ, crassiusculæ, ad thoracis medium vix pertingentes, piceæ, parce albido-pilosæ, clava oblonga, apice valde acuta, fusco-pubescente. Thorax sub-triangularis, latitudine baseos multo brevior, apice truncatus a basi apicem versus angustatus, postice iterum sub-truncatus vel obsoletissime bi-sinuatus, tenue marginatus, supra modice convexus, parum profunde sat crebre punctatus; totus ater, sub-nitidus, pube brevi depressa albida adpersus. Scutellum sat magnum, triangulare, atrum, subtiliter punctulatum pubeque albida adpersum. Elytra oblongo-ovata, antice sub-truncata, thoracis basi nonnihil latiora, humeris vix prominulis, rotundatis; mox pone basin ultra medium sensim nonnihil ampliata, tum api-

cem versus angustata, apice ipso singulatim acuminata, breviter mucronata, thorace triplo longiora, supra modice convexa, dorso antico sub-depressa, antèrius evidenter et posterius subtiliter minus regulariter punctato-striata, interstitiis sub-planis, confertim coriaceis; tota atra, sub-nitida, pube depressa brevissima albida sat dense obsita, ab humeris vitta sub-impressa ad medium oblique introrsum ducta, ad suturam fere opposita, connexa, cinnabarino-pulverulenta decorata. Corpus subtus nigrum, crebre punctulatum, pube depressa albida dense obsitum. Pedes nigri, subtiliter punctulati, albido-pubescentes, femoribus clavatis, muticis; tibiis teretibus, anticis apicem versus modice arcuatis; tarsis dilatatis, subtus obscure brunneo-spongiosis. — BHN.

* 2. P. MACULATUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, squamulis parvis piliformibus cinereis sat dense obsitus, pedibus ferrugineis; thorace sub-ob-conico, subtilissime punctulato, medio obsolete sulcato, lateribus dense silaceo-squamoso; elytris tenue punctato-striatis, singulo litura infra-humerali ramulum ante medium introrsum emittente, macula sub-ovata dorsi vittaque laterali, ante apicem sub-impressis, dense olivaceo-squamosis decorato.

Patria: Nubia. E Musæo Reg. Gall. benevole communicatus. Mus. SCHH.

Habitus fere Polyclæis Bohemani, sed dimidio major. Caput latum, crassum, supra fere planum, obsolete granulatum, nigrum, sub-nitidum, pube depressa albida parce adpersum; oculi laterales, sat magni, sub-rotundati, parum prominuli, nigri; rostrum longitudine capitis sed illo nonnihil angustius, crassum, rectum, supra planum, obsolete ruguloso-punctatum, basi sulco sat profundo insculptum, colore et indumento capitis. Antennæ breves, minus tenues, piceæ, parce albido-pubescentes, clava ovata, acuminata, atro-holosericea. Thorax sub-conicus, latitudine baseos nonnihil brevior, basi apiceque truncatus, lateribus obliquis, posterius sensim ampliatis; postice tenue reflexo-marginatus, supra modice convexus, subtilissime punctulatus, medio longitudinaliter obsolete sulcatus: niger, sub-nitidus, dorso parce et lateribus dense silaceo-pubescentis. Scutellum breve, latum, sub-triangulare, nigrum, basi silaceo-squamosum. Elytra oblongo-ovata, antice trun-

cata, thoracis basi plus duplo latiora, humeris obtuse rotundatis, lateraliter nonnihil extensis; lateribus non ampliata, apicem versus citius angustata, apice singulatim acuminata, thorace quadruplo longiora, supra convexa, tenue sub-remote punctato-striata, interstitiis latis, planis, subtilissime confertim punctulatis: intra basin transversim impressa; nigra, squamulis parvis piliformibus cinereis sat dense obsita, singulo elytro litura infra-humerali longe ante medium ramulum latum introrsum emittente, macula media non procul a sutura, sub-ovata, vittaque laterali obliqua, fere longitudinali, ante apicem sub-impressis, dense olivaceo-squamosis decorato. Corpus subtus nigrum, albido-pubescent. Pedes elongati ferruginei, albido-pubescentes, geniculis tibiisque anticis piceis; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis sub-compressis, rectis. — BEN.

* 3. P. BOHEMANI. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, sub-nitidus, pube depressa cinerea adpersus, fronte rostroque canaliculatis, striolato-rugosis; thorace crebre parum profunde ruguloso-punctato, medio leviter canaliculato; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis subtilissime punctulatis, plaga magna introrsum acuminata pone humeros, punctis dorsi plagaque magna pone medium ad apicem extensa cinereo-squamosis ornatis.

Patria: Mauritius. Dom. HOPE. Madagascar. Dom. AUDOUIN et GERMAR. MUS. SCHH.

Habitus *Hypomecis squamosi*, sed dimidio fere major. Caput breve, latum, crassum, supra parum convexum, postice ruguloso-punctulatum, antice longitudinaliter striolato-rugosum, nigrum, subtus albido-pubescent, fronte plana, canalicula profunda usque ad apicem rostri continuata insculpta; oculi laterales, sat magni, ovati, modice prominuli, nigri; rostrum capite paulo longius et angustius, crassum, sub-rectum, supra planum, longitudinaliter striolato-rugosum: nigrum, sub-nitidum, pube tenui depressa cinerea adpersum. Antennæ non procul ab apice rostri sitæ, validiusculæ, nigrae, parce cinereo-pubescentes, clava parum crassa, oblonga, acuta, fusco-pubescente. Thorax latitudine baseos multo brevior, apice truncatus, tenue marginatus, anterieus angustior, lateribus paulo rotundato-amplius, basi utrinque leviter sinuatus,

reflexo-marginatus, supra modice convexus, subtiliter confertim ruguloso-punctatus, utrinque in medio foveola parva obsoleta impressus, dorso longitudinaliter tenue canaliculatus; niger, tenuissime cinereo-pubescens. Scutellum sat magnum, sub-triangulari, nigrum, squamulis albidis tectum. Elytra antice sub-truncata ibique thoracis basi dimidio latiora, humeris sub-elevatis, obtuse rotundatis; ab humeris ad medium linearia, tum apicem versus sensim angustata, apice ipso singulatim in mucronem parvum acutum excurrentia, thorace fere quintuplo longiora, supra modice convexa, ante apicem gibbere obsoleto instructa, subtiliter punctato-striata, interstitiis subtilissime sat crebre punctulatis; nigra, sub-nitida, pube depressa cinerea adpersa, pone humeros plaga magna introrsum versus suturam acuminata aliaque pone medium usque ad apicem extensa punctisque dorsalibus prope suturam cinereo-albido-squamosis decorata. Corpus subtus subtiliter coriaceum, nigrum, sub-nitidum, pube cinerea squamulisque raris cupreo-micantibus obsitum. Pedes nigri, pube cinerea dense adpersi; femoribus clavatis, muticis; tibiis teretibus, anticis apicem versus nonnihil arcuatis; tarsis dilatatis, subtus fusco-spongiosis. — BHN.

* 4. P. PARCUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, squamulis rotundis sub-argenteis sat dense obsitus, rostro rugoso, canaliculato; thorace transverso, crebre punctulato, basi leviter bi-sinuato; elytris subtiliter punctato-striatis, anterieus transversim remote obsolete rugosis, apice singulatim acuminatis.

Patria : Bengalía. Dom. MACÉ. E Musæo Reg. Gall. benevole communicatus. Mus. SCHH.

Polyclæi Bohemani dimidio minor. Caput latum, crassum, supra paulo convexum, subtiliter sat crebre punctulatum, nigrum, squamulis rotundis sub-argenteis sat dense vestitum; oculi sub-ovati, parum prominuli, nigri; rostrum longitudine et fere latitudine capitis, crassum, sub-rectum, supra planum, longitudinaliter rugoso-striolatum, medio canalicula profunda fere ad apicem continuata insculptum, nigrum, sub-nitidum, squamulis sub-argenteis sat dense vestitum, apice late sed parum profunde emarginatum, ciliatum. Antennæ ferrugineæ. Thorax latitudine baseos brevior, apice truncatus, intra apicem utrinque tenue constrictus,

lateribus versus basin oblique ampliatis; postice leviter bi-sinuatus, tenue reflexo-marginatus, angulis baseos retrorsum productis; supra modice convexus, sat crebre subtiliter punctatus: niger, squamulis rotundis sub-argenteis sat dense dorso tamen parcius vestitus. Scutellum sub-triangulari nigrum, albido-squamosum. Elytra oblongo-ovata, antice truncata, thoracis basi duplo latiora, humeris obtuse rotundatis, lateraliter perparum extensis; lateribus ultra medium non ampliata, dein apicem versus angustata, apice ipso singulatim in mucronem parvum acuminata, thorace plus quadruplo longiora, supra modice convexa, subtiliter sub-remote punctato-striata, interstitiis latis parum convexis, subtilissime punctulatis, anterie obsolete remote transversim rugosis: nigra; squamulis rotundis sub-argenteis dorso parcius, lateribus apiceque densius vestita. Corpus subtus nigrum, argenteo-squamosum. Pedes elongati, validi, picei, argenteo-squamosi et parce cinereo-pubescentes; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, anticis apicem versus nonnihil arcuatis, intus subtiliter crenulatis; tarsis obscure ferrugineis, subtus brunneo-spongiosis. — BEN.

GENUS 163. TANYMECUS. Germar.

Huj. op. II. p. 75. genus 96. — In diagnos. loc. cit. lin. 1, lege: Antennæ aut validiusculæ aut sub-tenuæ, etc. — Curc. Disp. Meth. p. 127. genus 62. — STEPH. Brit. Ent. IV. p. 151. genus 331.

STIRPS 1. — *Rostrum supra longitudinaliter sub-impressum*
(Spec. 1-7).

1. T. LATERALIS. Schh.

Oblongus, niger, æqualiter flavo-griseo-pubescent, capitis thoracisque lateribus elytrorumque vitta intramarginali dense flavescenti-tomentosis; thorace sub-conico; elytris posterius attenuatis, apice acuminatis, femoribus tibiisque ferrugineis.

Patria: Bengalia. A Dom. HOPE ad describendum missus.

Tanymico Nilotico paulo major. Caput porrectum, crassum, supra sub-planum, punctatum, nigrum, pube flavo-grisea adpersum, lateribus oculorumque orbita dense albido-flavescenti-tomen-

tosus; oculi majusculi, sub-ovales, sat prominuli, nigri; rostrum capite paulo brevius et angustius, supra in medio obsolete impressum, rugoso-punctatum, nigrum, parcius flavo-griseo-tomentosum. Antennæ dimidium thoracis nonnihil superant piceo-nigræ, griseo-pubescentes, clava oblonga, acuminata. Thorax latitudine baseos haud brevior, apice truncatus, basi in medio nonnihil productus, lateribus a basi ultra medium sub-linearis, versus apicem dein nonnihil angustatus, supra parum convexus, confertim punctatus; niger, tomento flavescenti, in dorso tenuiore, ad latera utrinque in vittam longitudinalem distinctiorem condensato, vestitus. Scutellum triangulare concolor. Elytra antè thorace dimidio latiora et illo quadruplo longiora, basi conjunctim leviter emarginata, humeris obtusis; lateribus pone humeros nonnihil ampliata, dein sensim angustata, margine in medio late sinuato; apice conjunctim acuminato-producta, supra parum convexa, regulariter striato-punctata, punctis crebris, oblongis, interstitiis planis, alutaceis; nigra, pube depressa flavo-grisea æqualiter at parcius obsita, vitta intramarginali ab humeris ad apicem ducta densius flavescenti-tomentosa. Corpus subtus nigrum, punctatum, tomento cinereo-flavescente densius obductum, abdomine in medio longitudinaliter impresso. Pedes mediocres tenuiter griseo-pubescentes, femoribus tibiisque ferrugineis; tarsis elongatis nigris, subtus fusco-spongiosis. — FHS.

♂ 2. T. PALLIATUS. Fabr.

Oblongus, niger, squamulis pilisque supra fusco-griseis, subtus lateribusque cinereo-albidis dense vestitus, rostro obsolete impresso, fronte deplanata; thorace longiore, emarginato, crebre punctato; elytris evidenter punctato-striatis, antennis sub-elongatis, tenuioribus, funiculo piceo-vel fusco-ferrugineo. — FHS.

Huj. op. II. p. 76. 1.

STEPH. Brit. Ent. IV. p. 152. 1.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 254. ed. 3. p. 277.

Brachyrhinus id. LATR. Hist. nat. XI. p. 159. 7.

Patria : Europæ plurimæ regiones, Sibiria.

* 3. T. PLANIFRONS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, squamositate densa supra dilute cervina, subtus lateribusque argenteo-albida tectus, elytris dorso obsolete fusco-tessellatis; rostro deplanato, medio canaliculato; thorace rugoso-punctato, distincte rotundato, linea media longitudinali sub-elevata albida ampliata.

Patria : Turcomania. DOM. KARELIN. A DOM. COM. MANNERHEIM communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudine *Tanymece palliato* sub-æqualis, paulo tamen convexior. Caput sub-deflexum, nigrum, punctatum, squamositate infra argenteo-albida immaculata, supra cervina albo-tri-lineata, vestitum, fronte depressa; rostrum capite parum longius, rectum, angulatum, extrorsum nonnihil ampliatus, supra deplanatum, canalicula tenui in frontem assurgente insculptum, nigrum, dense cervino-albido-squamosum; oculi semi-globosi nigri. Antennæ piceæ, cinereo-pubescentes, medium thoracis non attingunt, clava acuminata. Thorax basi apiceque truncatus ibique superne longitudine fere angustior, infra dimidio brevior, medio rotundatim admodum ampliatus, intra basin apicemque sub-constrictus, supra modice convexus, confertim rugoso-punctatus; niger, dense albido-squamosus, supra cervino-nebulosus, setulis minutis incumbentibus concoloribus obsitus, linea media longitudinali sub-elevata albida. Scutellum parvum, sub-rotundatum, squamulis albis tectum. Elytra antice sub-truncata, thoracis medio parum latiora, pone humeros sub-rectangulatos vix ampliata, margine laterali parum sinuato; posterius attenuata, apice ipso singulatim breviter acuminata, thorace plus triplo longiora, supra æqualiter convexa, subtiliter punctato-striata, interstitiis planis; nigra, squamositate albida vestita setulisque uti thorax adspersa, interstitiis dorsalibus alternis plus minusve distincte fusco-tessellatis alternisque nonnunquam saturatius cervinis. Corpus subtus et pedes nigra, densissime argenteo-albido-squamosa. — FHS.

* 4. T. BIDENTATUS. Gebler.

Huy. op. II. p. 76. 2. — Vittæ laterales thoracis, in diagnosi et descriptione memoratæ plus minusve quidem infuscatæ, vix vero nigrae dicendæ.

GEBLER, *Ledebour Reise. II. Pars 3. p. 151. 2.*

DEJ. *Cat. Col. ed. 2. p. 254. ed. 3. p. 277.*

Patria : Sibiria.

* 5. T. ARGENTATUS. Bartels.

Oblongus, niger, subtus et lateribus squamositate densa albido-argentea tectus, supra fusco-metallico-squamulosus, pallido-setulosus, thorace brevior, lateribus parum ampliatis; elytris sub-remote punctato-striatis, punctis sub-ocellatis, apice singulatim mucronatis.

Patria : Maris Caspii orientalia littora. Dom. BARTELS. Mus. SCHH.

VAR β elytris cinereo-unicoloribus, non albido-marginatis.

Patria : Caucasus. Dom. STEVEN.

Tanymeco bidentato simillimus et valde affinis sed paulo major, thoracis latera parum ampliata, puncta striarum in elytris sub-ocellata, superficies thoracis et elytrorum pallido-setulosa. Caput breve, parum convexum, punctatum, nigrum, squamositate densa fusco-metallica tectum; oculi semi-globosi nigri; rostrum capite parum longius vel angustius, crassum, supra punctatum, canalicula versus os lata, posterius angustata, in frontem adscendente impressum: nigrum, undique dense sub-argenteo-squamosum, ad os emarginatum, pilosum. Antennæ validiusculæ nigrae, albido-pubescentes. Thorax sub-quadratus, latitudine vix longior, basi apiceque truncatus, leviter elevato-marginatus, lateribus perparum ampliatus, supra fere planus, confertim alutaceus; niger, squamulis fusco-metallicis in vitta marginali paulo obscurioribus vestitus setulisque sub-depressis pallidis adpersus. Scutellum oblongum, apice rotundatum, nigrum, fusco-squamulosum. Elytra antice conjunctum emarginata, thoracis basi parum latiora sed pone basin subito oblique ampliata, callo humerali elevato; posterius attenuata, apice singulatim mucrone conico aucta, thorace quintuplo longiora, supra modice convexa, sub-remote punctato-

striata, punctis squamula fusco-cinerea sub-ocellatis, interstitiis planis, sub-lævibus; nigra, in dorso squamulis fusco-metallicis dense vestita setulisque pallidis adspersa, lateribus squamositate albedo-argentea tecta. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigrum, squamositate densa albo-argentea tectum. Pedes mediocres nigri, albedo-squamulosi et tomentosi.— GHL.

* 6. T. SIBIRICUS. Gebler.

Oblongus, niger, subtus dense æqualiter cinereo-squamulosus et tomentosus, supra variegatus, tibiis tarsisque obscure testaceis; thorace brevi, alutaceo; elytris subtiliter punctato-striatis; rostro brevissimo, impresso.

Patria : Sibiria occidentalis. Dom. GEBLER. Maris Caspii orientalia littora. Dom. BARTELS.

Parvus, *Sitona* 8-punctato æqualis. Caput majusculum, modice convexum, confertim punctatum, nigrum, squamositate cinereo-metallico-micante tectum; oculi semi-globosi nigri; rostrum capite brevius et angustius, crassum, angulatum, supra punctulatum, longitudinaliter impressum: nigrum, cinereo-squamulosum et tomentosum. Antennæ mediocres nigro-piceæ, cinereo-pubescentes. Thorax latitudine media paulo brevior, basi apiceque truncatus, intra apicem obsolete constrictus, lateribus rotundato-amplius, supra parum convexus, confertim granulatus seu alutaceus; niger, cinereo-tomentosus et squamulis metallico-micantibus inæqualiter adpersus. Scutellum triangulare nigrum, dense cinereo-albedo-tomentosum. Elytra antice conjunctim emarginata, pone basin subito ampliata, posterius attenuata, apice conjunctim rotundata, thorace quintuplo longiora, supra convexa, subtiliter punctato-striata; nigra, cinereo-squamulosa et tomentosa liturisque parvis fuscis variegata. Corpus subtus punctatum, nigrum, dense æqualiter cinereo-albedo-squamulosum et tomentosum. Pedes mediocres dense cinereo-tomentosi; femoribus sub-clavatis, nigris, muticis, tibiis tarsisque obscure testaceis.— GHL.

7. T. UMBRATUS (1). Faldermann.

Nigro-fuscus, opacus, supra griseo-variegatus, sub-tessellatus, rostro lato, profunde sulcato, elytris concinne punctato-striatis. — FALDERM.

FALDERM. *Coleopt. Illustr.* p. 85. 66.

Patria: Altaici montes Sibiriae.

STIRPS 2. — *Rostrum supra sub-æquale, sub-planum* (Spec. 8-17).

* 8. T. NILOTICUS. Hellwig. — *Huj. op.* II. p. 77. 3.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 254. ed. 3. p. 277.

* VAR. β *squamulis pallide virescentibus tectus.*

Huj. op. loc. cit. var. β .

* VAR. γ , *supra cupreo-squamosus, scutello, elytrorum vitta marginali determinata corporeque subtus psittacinis.* — FHS.

Patria: Ægyptus.

9. T. VARIEGATUS. Gebler.

Oblongus, niger, squamulis angustis cretaceis undique dense tectus, thorace oblongo, lateribus parum ampliato, supra vittis tribus fere nudis notato; elytris tenuiter punctato-striatis, obsolete fusco-variegatis.

GEBLER. *Ledebour Reise.* II. Pars III. p. 152. 4.

* VAR. β *supra parcius cretaceo-squamosus.*

Patria : Russia meridionalis. *Femina* a Dom. GEBLER communicata et nominata. Marem e Sibiria et deserto Kirguisi miserunt Dom. FALDERMANN et STEVEN. Var. β e viciniis Maris Caspii a Dom. BARTELS donatus. Mus. SCHH.

Mas *Brachyderi incano* sub-æqualis; femina dimidio major, præsertim latior. Caput breve, latum, parum convexum, punctatum, nigrum, squamulis angustis, depressis, cretaceis tectum, fronte foveola brevi angusta impressa; oculi sub-ovati, nigro-brunnei, modice prominuli; rostrum capite paulo longius et parum angustius, crassum, angulatum, supra lineola tenui parum elevata instructum: punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum. Antennæ crassiusculæ nigræ, cretaceo-squamulosæ et setosæ. Thorax latitudine paulo longior, basi apiceque truncatus, intra apicem obsolete constrictus, lateribus ante medium nonnihil ampliatus, supra parum convexus, punctatus; niger, undique dense cretaceo-squamosus, relicta vitta media et intramarginali utrinque parcius squamosa nigricante. Scutellum triangulare dense cretaceo-squamosum. Elytra antice truncata, pone basin oblique ampliata, humeris rotundatis; posterius attenuata, apice conjunctim acute rotundata, thorace fere quadruplo longiora, supra modice convexa, tenuiter punctato-striata: nigra, squamis angustis, depressis, cretaceis vestita maculisque obsoletis fuscis variegata. Corpus subtus punctatum, nigrum, squamositate densa cretacea omnino tectum. Pedes longiusculi, validi, nigri, dense cretaceo-squamulosi; femoribus clavatis, muticis; tibiis sub-arcuatis; tarsis elongatis, parum dilatatis.

Var β differt tantum elytrorum dorso pedibusque minus dense cretaceo-squamosis, ideoque obscurioribus.— GHL.

* 10. T. ALBUS. Gebler. — Huj. op. II. p. 78. 4.

GEBLER. *Ledebour Reise*. II. pars III. 151. 1.

Patria : Tataria, ad lacum Nor-Saisan.

* 11. T. NIVEUS. *Bartels.*

Oblongus, niger, subtus lateribusque dense et supra parcius niveo-squamulosus, thorace oblongo - alutaceo; elytris anguste obsolete punctato-striatis, punctis nigris irroratis: rostro brevissimo sub-impresso.

Patria: Maris Caspii orientalia littora. A Dom. BARTELS benevole communicatus. Mus. SCHH.

Tanymecho albo facie similis, sed dimidio minor, antennæ magis tenues, rostrum brevius, elytra nigro-irrorata, fusco-sub-tomentosa. Caput majusculum, convexum, punctatum, nigrum, dense niveo-squamulosum; oculi semi-globosi nigri; rostrum brevissimum, capite angustius, crassum, angulatum, supra punctatum, in medio anguste canaliculatum, nigrum, niveo-squamulosum. Antennæ sub-tenues nigræ, basi piceæ, extrorsum albo-pilosæ et pubescentes. Thorax latitudine media paulo longior, basi apiceque truncatus, intra apicem obsolete constrictus, elevato-marginatus, lateribus rotundato-amplius, supra parum convexus, alutaceus; niger, squamositate nivea minus dense adpersus. Scutellum triangulare nigrum, dense niveo-squamulosum. Elytra antice conjunctim emarginata, pone basin subito ampliata, posterius attenuata, apice conjunctim rotundata, thorace quadruplo longiora, supra parum convexa, anguste striata et in striis obsolete punctata; nigra, squamositate minus densa nivea vestita, setulis concoloribus adpersa maculisque seriatis fuscis in interstitiis notata. Corpus subtus punctatum, nigrum, squamositate densa nivea omnino tectum. Pedes longiusculi, sub-tenues, nigri, dense niveo squamulosi et tomentosi.— GHL.

* 12. T. LEUCOPHÆUS. *Dejean.* — *Huj. op.* II. p. 78. 5.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 254. ed. 3. 277.

Patria: America borealis.

* 13. T. STEVENI. Bartels.

Oblongo-ellipticus, niger, squamulis albo-argenteis, plerisque rotundatis, subtus, lateribus et in sutura dense vestitus, supra parcius adpersus, thorace lateribus ante medium ampliato; elytris obsolete punctato-striatis, apice conjunctim acuminatis.

Patria : Maris Caspii orientalia littora. Dom. BARTELS. Bucharia. Dom. EWERSMANN. Desertum Kirguisin. Dom. FISCHER. Mus. SCHH.

Tanymeco leucophæo magnitudine et facile simillimus, thorace brevior, aliter constructo, præcipue distinctus. Caput breve, parum convexum, punctatum, nigrum, squamulis pilisque albedo-argenteis dense tectum; oculi semi-globosi nigri; rostrum capite brevius sed parum angustius, crassum, angulatum, supra planum, punctatum, similiter ac caput vestitum. Antennæ validæ nigræ, albedo-pubescentes, clava apice testacea. Thorax latitudine paulo brevior, basi apiceque truncatus, intra apicem leviter constrictus, margine elevato, lateribus ante medium nonnihil ampliatus, supra parum convexus, confertim punctulatus, paulo pone medium utrinque striga tenui transversa impressus: niger, squamulis pilisque depressis albo-sub-argenteis sat dense vestitus. Scutellum triangulare nigrum, dense albo-squamulosum. Elytra antice truncata, thoracis basi parum latiora, pone basin oblique ampliata, posterius attenuata, apice conjunctim acuminata, thorace quintuplo longiora, supra convexa, anguste et obsolete punctato-striata: nigra; lateribus late et dense, in sutura angustius et in disco reliquo parcius albo-argenteo-squamulosa et pilosa. Corpus subtus punctulatum, nigrum, squamositate densa albo-sub-argentea tectum. Pedes longiusculi nigri, dense albo-squamulosi et pilosi; femoribus parum crassis, muticis; tibiis sub-rectis, scabris; tarsis elongatis, parum dilatatis, apice piceo-testaceis.— GHL.

14. T. VILlicos. Chevrolat.

Oblongus, niger, supra squamulis fuscis cinereisque variegatus, subtus dense orichalceo-squamosus, undique pilis griseis adpersus, thorace æqualiter modice ampliato, scutello albido, antennis, pedibus ventreeque postice testaceis.

Patria: Senegallia. A Dom. CHEVROLAT communicatus.

Sitona griseo paulo minor. Caput breve, latum, punctatum, nigrum, in vertice parce fusco-squamosum, fronte depressa, tomento fusco cinereoque densius vestita; oculi sub-rotundati, prominuli, nigri; rostrum capite paulo angustius et brevius, supra planum, punctatum, nigrum, fusco-cinereoque tomentosum. Antennæ dimidium thoracis vix superant rufo-ferrugineæ, clava ovata, acuminata. Thorax latitudine baseos paulo longior, basi apiceque truncatus, lateribus æqualiter modice amplius, intra apicem obsolete constrictus, supra parum convexus, punctatus; niger, squamulis nigro-fuscis cinereisque tectus pilisque griseis adpersus, plaga intra basin utrinque obliqua, indeterminata, fuscior. Scutellum sub-triangulare dense albido-squamosum. Elytra antice conjunctim emarginata, humeris obtuse angulatis, lateribus ultra medium parallelis, margine leviter sinuato; apice singulatim sub-rotundata, thorace quadruplo longiora, supra parum convexa, regulariter punctato-striata, interstitiis sub-planis: nigra, squamositatem nigro-fusca cinereaque vestita, colore illo in dorso et hoc ad latera prævalente; pilis præterea griseis sat dense adpersa. Corpus subtus nigrum, punctatum, squamulis cinereo-sub-ochraceis vel orichalceis dense vestitum pilisque griseis adpersum, ventre postice testaceo. Pedes mediocres ferruginei, cinereo-squamosi et pilosi; femoribus parum incrassatis; tibiis postice fusco bi-maculatis, apice cristato-ciliatis; tarsis elongatis.—FHS.

* 15. T. NEBULOSUS. Faldermann.

Oblongus, niger, squamulis cinereis supra fusco variegatis vestitus pilisque griseis undique adpersus, antennis, tibiis tarsisque piceis, rostro apice argenteo-squamoso; thorace ante medium ampliato, scutello albido.

Patria: Sibiria. A Dom. FALDERMANN ad describendum missus

Stena griseo paulo minor. *Tanymece* villico et *argyrostomo* valde propinquus, ab illo plaga argentea rostri, scutello majore thoracisque forma alia, ab hoc magnitudine insigniore, elytris minus determinate maculatis corporeque magis tomentoso, præcipue distinctus. Caput breve, parum convexum, nigrum, punctatum, tomento fusco cinereoque vestitum; oculi sub-rotundati, sat prominuli, nigri; rostrum sub-quadratum, capite nonnihil angustius et brevius, supra planum, punctatum, nigrum, basi fusco-tomentosum, apice plaga transversa argenteo-squamosa, nitida, ornatum. Antennæ dimidium thoracis nonnihil superant piceæ, cinereo-pubescentes, clava oblongo-ovata, acuminata. Thorax latitudine baseos fere dimidio longior, antè vix angustior, basi apiceque truncatus, lateribus ante medium sat ampliatus, intra apicem obsolete constrictus, supra sub-depressus; niger, punctatus, squamulis tomento cinereis fusco variegatis dense vestitus. Scutellum majusculum, triangulare, nigrum, dense albido-squamosum. Elytra thorace plus dimidio latiora et quadruplo fere longiora, basi conjunctim leviter emarginata, humeris obliquis, lateribus ultra medium parallelis; apice singulatim acute sub-rotundata, supra parum convexa, tenuiter punctato-striata: nigra, squamulis cinereis fusco variegatis vestita setulisque concoloribus decumbentibus sat crebre obducta. Corpus subtus nigrum, punctatum, dense cinereo-tomentosum, ano piceo. Pedes mediocres nigri, cinereo-tomentosi; tibiis tarsisque piceis, illis fusco bi-plagiatis.

Fms.

* 16. T. ARGYROSTOMUS. Gyllenhal.

Oblongus, niger, subtus dense et supra parce cinereo-albido-squamulosus, antennarum scapo ferrugineo, rostro apice argenteo-squamoso; thorace obsolete punctato, lateribus ampliatus; elytris sub-remote punctato-striatis, cinereo et fusco variegatis.

Tanymecus murinus. Dom. BARTELS in *Litteris*.

Patria: Maris Caspii orientalia littora. A Dom. BARTELS donatus. Mus. SOHH.

Sitona 8-punctato æqualis et statura similis. Caput breve, latum, parum convexum, confertim punctatum, nigrum, parce cinereo-squamulosum; oculi semi-globosi nigri; rostrum capite angustius et brevius, crassum, angulatum, supra planum, punctatum, nigrum, apice transversim dense argenteo-squamosum. Antennæ mediocres nigrae, scapo obscure ferrugineo. Thorax latitudine media vix brevior, basi apiceque truncatus, intra apicem obsolete constrictus, margine elevato; lateribus rotundato-ampliatus, supra obsolete punctatus: niger, parce cinereo-squamulosus. Scutellum triangulare nigrum, dense albido-squamulosum. Elytra antice sub-truncata, pone basin subito valde ampliata, posterius attenuata, apice singulatim rotundata, thorace quintuplo longiora, supra parum convexa, anguste striata et in striis sub-remote punctata; nigra, squamositate cinerea vestita maculisque oblongis fuscis variegata. Corpus subtus punctatum, nigrum, squamositate densa cinereo-albida tectum. Pedes elongati nigri, cinereo-squamulosi et tomentosi; femoribus parum crassis, muticis; tibiis scabris; tarsis elongatis, parum dilatatis.—GHL.

17. T. LACÆNA. *Herbst.*

Oblongus, niger, subtus densius et supra inæqualiter cinereo-squamulosus, rostro depresso thoraceque crebre ruguloso-punctatis, hoc obsolete fusco tri-lineato; elytris remote punctato-sub-striatis, apice singulatim sub-acuminatis.

Curculio id. HERBST. Col. VII. p. 35. 592. Tab. 100. f. 10, teste GERMAR.

Patria. America borealis. A Dom. GERMAR benevole communicatus.

Sitona 8-punctato parum major. A *Tanymece* conferto, cui admodum affinis, dignoscitur præcipue defectu carinulae rostralis magnitudineque duplo minori. Caput sub-porrectum, crassum, crebre ruguloso-punctatum, nigrum, squamulis cinereis depressis subtus lateribusque densius et supra parcius vestitum; rostrum capiti contiguum illoque paulo brevius, sub-quadratum, supra depressum, confertim rugoso-punctatum, vix carinulatum, apice triangulariter impressum, nigrum, parce cinereo-squamulosum; oculi

ovales, modice prominuli, nigri. Antennæ basin thoracis haud attingunt nigræ, cinereo-pubescentes, basi validiusculæ piceæ. Thorax latitudine baseos paulo longior, versus apicem parum angustior, ante medium leviter ampliatus, basi apiceque truncatus, supra modice convexus, confertim rugoso-punctatus, cinereo-squamosus, dorso vittis tribus sub-demudatis obsoletioribus. Scutellum triangulare-dense albido-squamosum. Elytra antice conjunctim emarginata, juxta basin subito ampliata ibique thorace fere duplo latiora, posterius sensim attenuata, apice singulatim sub-acuminata, thorace triplo longiora, supra modice convexa, tenuiter striata et in striis sub-remote punctulata; nigra, squamositate cinerea inæqualiter fusco variegata induta. Corpus subtus punctatum, nigrum, dense cinereo-squamosum. Pedes mediocres nigri, cinereo-squamulosi; femoribus clavatis, muticis; tibiis anticis apice sub-arcuatis; tarsis dilatatis, subtus griseo-spongiosis.

FHS.

STIRPS 3. — *Rostrum supra in media linea longitudinali elevatum*
(Spec. 18-42).

Manipulus 1. — *Oris apertura mediocris, mandibulæ haud prominulæ* (Spec. 18-38).

♂Q 18. T. ROBUSTUS. Bartels.

Oblongo-sub-ovatus, convexus, niger, subtus lateribusque dense et supra parcius albo-squamosus, dorso setulis fusco griseis immixtis; rostro sat distincte carinato, thorace confertim subtiliter ruguloso; elytris anguste striatis, striis sub-remote obsolete punctatis.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 254. ed. 3. p. 277.

Patria : Maris Caspii orientalia littora. DD. BARTELS et Com. MANNERHEIM. Mus. SCHH.

Longitudo *Tanymecei urbani*, sed latior et magis convexus. Caput convexus, punctatum, nigrum, nitidum, lateribus subtusque dense et supra parcius albo-squamosum; oculi rotundati nigri, modice prominuli; rostrum capite vix brevius et parum angustius, angulatum, supra in medio sat distincte carinatum, marginibus elevatis; totum nigrum, punctatum, supra parce et subtus dense albido-

squamosum. Antennæ mediocres nigræ, albo-squamosæ et pilosæ. Thorax latitudine fere longior, antè paulo angustior, basi apiceque truncatus, antice elevato-marginatus, lateribus modice ampliatis; supra convexus, pulvinatus, confertim subtiliter rugulosus: niger; subtus lateribusque dense et dorso præter vittam mediam duplicatam rarius albo-squamosus, hoc interdum toto denudato. Scutellum triangulare nigrum, dense albido-squamulosum. Elytra antice truncata, thoracis basi latiora, humeris sub-elevatis, rotundatis; posterius attenuata, apice conjunctim sub-acuminata, thorace triplo longiora, supra convexa, anguste striata et in striis sub-remote obsolete punctata, interstitiis planis, subtiliter alutaceis: nigra, albido-squamosa, dorso plus minusve infusca, breviter griseo-setulosa. Corpus subtus confertissime punctulatum, nigrum, squamositate densa cretacea vel nivea tectum. Pedes longiusculi, validi, nigri, dense cretaceo-squamulosi et setosi; femoribus modice clavatis, muticis; tarsis elongatis, parum dilatatis.

Obs. — Mas differt statura manifeste angustiori, thorace perparum ampliato.— Fhs.

* 19. T. URBANUS. *Schh.*

Oblongus, niger, squamulis setisque depressis cinereis unicoloribus densis tectus, rostro anguste carinulato; elytris anguste striatis, striis obsolete punctatis, apice singulatim acuminatis.

Huj. op. II. p. 81. 9. — Synonym. deleatur, ut ad *Cleon. Hololeucum* referendum.

Addé: *DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 254. ed. 3. p. 277.*

FALDERM. Faun. Ent. Transcaucas. II. p. 176. 409. Tab. 5. f. 5.— III. p. 181.

Patria: Caucasus, Persia occidentalis.

* 20. T. CIRCUMDATUS. *Wiedemann.*

Curculio id. WIEDEMANN, *GERMAR. Mag. IV. p. 156. 65. Secundum Mus. Dom. WESTERMANN.*

Tanymecus albomarginatus. *Huj. op. II. p. 81. 10.*

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 254. ed. 3. p. 277.

Patria : Ægyptus, Senegallia, Bengalìa.

21. T. ACUTUS (1). *Chevrolat.* — *Huj. op.* II. p. 82. 11.

Patria : Senegallia.

* 22. T. RUSTICUS. *Gyllenhal.* — *Huj. op.* II. p. 63. 12.

Diagnosin (*huj. op. loc. cit.*) secundum specimen satis detritum formatam, individuo illæso e Bengalìa a Dqm. HOPE transmissio jam lustrato ita emendatam voluimus :

Oblongus, niger, squamulis silaceis, in dorso metallico-tinctis, vestitus, thorace parum ampliato, lineis tribus longitudinalibus sub-denu-datis; elytris regulariter punctato-striatis, apice conjunctim acuminatis, vitta laterali e squamulis condensatis albidioribus determinata.

FHS.

Synonymon Fabricii deleatur, utpote ad aliam speciem (genus *Hypomeces*) pertinens.

Patria : Bengalìa.

23. T. CONFINIS (2). *Chevrolat.* — *Huj. op.* II. p. 83. 13.

Patria : Arabia.

* 24. T. MARGINALIS. *Schh.* — *Huj. op.* II. p. 87. 18.

Patria : India orientalis.

(1) Specimen in præsentì mihi non ad manum.

(2) Specimen non adest

* 25. T. LINEATUS. Chevrolat. — *Huj. op. II. p. 88. 19.*

Oblongus, niger, squamositate densissime cinereo-albida subtus unicolore, supra lineatim digesta et in interstitiis alternis elytrorum fusca vestitus, rostro obsolete carinato; elytris subtilius subremote punctato-striatis, striis alternis profundius impressis, apice conjunctim sub-acuminatis.

VAR. β supra et subtus undique squamis fusco-cinereis sub-micantibus tectus.

Patria : Senegallia.

* 26. T. TRIVIALIS. Schh.

Oblongus, niger, tomento cinereo-æquali dense vestitus, thoracis lateribus ampliatis, in medio sub-impressis; elytris punctato-striatis, versus apicem sub-compressis, apice ipso singulatim sub-acuminatis, puncto in callo postico fusco.

Patria : Cap. Bonæ Spei. Dom. DRÈGE. Caffraria. DD. ECKLON et ZEYHER.

Magnitudo *Tanymeci palliati*. Caput breve, crassum, parum convexum, nigrum, punctatum, dense cinereo-tomentosum; oculi sub-ovati, modice prominuli, nigri; rostrum vix capitis longitudine, supra planum, sub-angulatum, punctatum, dorso carinula longitudinali in medium frontis adscendente instructum: nigrum, tomento cinereo undique obsitum. Antennæ thoracis medium nonnihil superant validiusculæ nigrae, cinereo-pubescentes, clava oblongo-ovata, acuminata. Thorax latitudine baseos vix longior, basi apiceque truncatus, lateribus sat ampliatis; intra apicem constrictus et in medio laterum obsolete impressus, supra parum convexus, confertim rugoso-punctatus: niger, tomento cinereo subtus interdum ochraceo-tincto vestitus. Scutellum triangulare concolor. Elytra in medio thorace dimidio latiora et illo plus triplo longiora, antice conjunctim leviter emarginata, humeris obliquis; lateribus pone humeros ultra medium sub-lineararia, intra apicem sub-compressa, apice singulatim sub-acuminata, supra modice convexa, evidenter punctato-striata, interstitiis planis; nigra,

tomento cinereo dense obducta : callo postico utrinque puncto fusco notato. Corpus subtus nigrum, punctatum, tomento cinereo interdum ochraceo-tincto vestitum. Pedes validi nigri, cinereo-tomentosi; femoribus, præsertim anticis, clavatis, tibiis sub-rectis; tarsis elongatis, subtus fulvo-spongiosis. — FHS.

27. T. CERVINUS. Schh.

Oblongus, niger, cervino-squamosus, thorace oblongo, parum ampliato, rugoso-punctato, lineis tribus longitudinalibus sub-denudatis; elytris ob-ovatis, punctato-striatis, fusco-nebulosis, apice singulatim acuminatis, sub-dehiscens.

Patria : Brasilia. Mus. Imp. Acad. Alexandr.

Magnitudine *Brachyderi incano* fere æqualis; *Tanymero variegato* Gebleri simillimus at paulo minor, angustior, posterius magis attenuatus, indumento aliter colorato, etc. Caput breve, crassum, convexum, nigrum, punctatum, squamulis cervinis tectum, fronte foveola oblonga impressa; oculi sub-ovati, modice prominuli, nigri; rostrum capite dimidio angustius at vix brevius, lineare, supra depressum, angulatum vel sub-marginatum, in medio linea tenui elevata instructum, colore et indumento capitis. Antennæ thoracis medium parum superant validiusculæ nigræ, cinereo-tomentosæ, clava ovata, acuminata. Thorax latitudine baseos paulo longior, apice supra nonnihil productus, lateribus ante medium modice ampliatus, mox intra apicem obsolete constrictus, basi truncatus, supra modice convexus, confertim rugoso-punctatus; niger, squamulis cervinis, dorso ochraceo-tinctis, vestitus, relictis lineis tribus longitudinalibus, parcius squamosis, fuscis. Scutellum triangulare nigrum, squamulis cinereo-albidis tectum. Elytra antice sub-truncata, humeris sub-rotundatis; lateribus pone humeros vix vel parum ampliata, posterius attenuata, margine in medio late sinuato; apice singulatim sub-acuminata, thorace quadruplo fere longiora, supra convexa, punctato-striata, interstitiis planis; nigra, squamositate cervina, in dorso fusco-variegata, dense vestita. Corpus subtus nigrum, punctatum, dense et æqualiter cervino-squamosum. Pedes longiusculi nigri, cervino-tomentosi; femoribus modice incrassatis, tibiis sub-rectis; tarsis elongatis, parum dilatatis. — FHS.

* 28. T. CANESCENS. Dejean.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 254. ed. 3. p. 277.

Patria : America borealis.

* 29. T. RUDIS. Schh. — Huj. op. II. p. 84. 14.

Patria : India orientalis.

* 30. T. PRÆCANUS. Schh. — Huj. op. II. p. 86. 16.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 254. ed. 3. p. 277.

Patria : Cap. Bonæ Spei.

31. T. DISCOLOR. Schh. — Huj. op. II. p. 86. 17.

Patria : ignota.

32. T. MIGRANS. Schh.

Oblongus, niger, tomento subtus griseo, supra fusco, setulis minutis griseis mixto, vestitus, rostro plano, obsolete carinato; thorace confertim punctato, leviter ampliato; elytris dorso depressis, scutello albo.

Patria : Kartum Africæ (Ægyptus?). Dom. HEDENBORG. Musæo Reg. Acad. Scient. Holm.

Tanymece palliato paulo minor; Tanymece discolori valde propinquus, differt tamen statura magis depressa, indumento tomentoso, vix squamoso, coloreque alio, etc. Caput porrectum, subconicum, profunde rugoso-punctatum, nigrum, fusco-tomentosum et griseo-setulosum, fronte depressa; rostrum capite haud longius, subquadratum, supra planum, rugoso-punctatum, medio tenuiter carinatum: nigrum, tomento fusco griseoque indutum, apice longius, setulosum; oculi semi-globosi nigri. Antennæ medium thoracis attingunt piceæ, griseo-pubescentes, clava acuminata. Thorax superne latitudine dimidia longior, ante medium leviter amplius, basi nonnihil rotundato-productus, apice truncatus, dorso sub-

depressus, crebre et evidenter punctatus; niger, tomento fusco setulis griseo-albidis immixto vestitus. Scutellum sub-triangulare dense albido-squamosum. Elytra thorace dimidio latiora et plus triplo longiora, antice conjunctim emarginata, pone humeros obliquos haud ampliata, apice conjunctim sub-rotundata, supra parum convexa, dorso depressa, evidenter punctato-striata; nigra, tomento fusco setulis minutis incumbentibus griseis præsertim ad latera immixto vestita. Corpus subtus sub-depressum nigrum, dense griseo-tomentosum. Pedes mediocres nigri, fusco griseoque tomentosi; femoribus modice clavatis, tibiis apice externe ciliatis, plantis griseo-spongiosis. — FHS.

33. T. SPARSUS. Schh.

Oblongus, niger, squamositate cinereo-albida subtus æquali et supra fusco variegata vestitus, fronte rostroque longitudinaliter rugulosus, hoc apice æneo-squamoso; thorace punctatissimo, ante medium ampliato, dorso sub-depresso; elytris evidenter punctato-striatis, sub-linearibus, apice singulatim sub-rotundatis.

Patria : Senegallia. A Dom. CHEVROLAT ad describendum missus.

Magnitudine *Sitonam 8-punctatum* adæquat. Caput breve, crassum, nigrum, tomento griseo in vertice sub-æneo-micante parcius obsitum, posterius convexum, punctatum, fronte deplanata, longitudinaliter rugulosa; oculi majusculi, breviter ovales, nigri; rostrum capite paulo angustius et dimidio brevius, supra planum, longitudinaliter confertim rugulosum, in medio carinula abbreviata obsoletissima instructum : nigrum, parce griseo-tomentosum, apice plaga transversa æneo-squamosa, nitida, ornatum. Antennæ thoracis medium nonnihil superant nigræ, cinereo-pubescentes, clava ovata, acuminata. Thorax latitudine baseos manifeste longior, anterius vix angustior, apice supra in medio leviter emarginatus, lateribus ante medium ampliatus, basi truncatus, supra perparum convexus, undique crebre et sat profunde punctatus; niger, tomento cinereo-albido fusco-variegato vestitus, lateribus densius albido-squamosis, puncto in medio fusco distinctiore. Scutellum triangulare dense albido-squamosum. Elytra in medio thorace plus dimidio latiora et illo triplo longiora, antice conjunctim sat profunde emarginata, humeris obliquis; pone humeros ultra medium sub-linearia, margine laterali in medio late sinuato;

apice singulatim acute sub-rotundata, supra parum convexa, regulariter punctato-striata, interstitiis planis; tota nigra, cinereo-albido-squamosa, in disco anteriore fusco-variegata punctoque in callo postico, distinctiore, fusco notata. Corpus subtus et pedes nigra, æqualiter cinereo-albido-tomentosa, femoribus anticis reliquis crassioribus, tibiis posterioribus rectis; tarsis elongatis, subtus griseo-spongiosis. — FHS.

* 34. T. MUSCULUS. Schh.

Oblongus, niger, tomento supra fusco pilis minutissimis virescentibus immixto, subtus viridi-cinerascente, vestitus, scutello albido, rostro carinulato; thorace oblongo, punctulato; elytris tenuiter punctato-striatis, apice rotundatis.

Patria: Ægyptus. Dom. HEDENBORG. Musæo Reg. Acad. Scient Holm. et SCHH.

Tanymeco sparso magnitudine et habitu simillimus; carinula tamen rostri evidentiore, elytris obsoletius punctato-striatis nec non indumento paginæ superioris fusco, vix maculatim variegato, distinctus. Corpus totum nigrum, tomento supra in scutello albido, alibi fusco, pube tenuissima virescente immixto, subtus viridi-cinerascente, vestitum. Caput crassum, punctulatum, fronte depressa; oculi sub-rotundati, convexi; rostrum capite paulo angustius et brevius, supra deplanatum, ruguloso-punctatum, medio distincte carinatum. Antennæ medium thoracis excedunt piceæ, parce cinereo-pubescentes. Thorax latitudine paulo longior, antè medium leviter ampliatus, basi apiceque truncatus, supra sub-depressus, æqualis, confertim punctulatus. Scutellum sub-oblongum, apice rotundatum. Elytra, quoad formam, ut in *Tanymeco sparso* omnino, nec in alio discrepant nisi colore indumenti supra memorato striisque punctorum paulo tenuioribus. Corpus subtus depressum, punctulatum. Pedes ut in *Tanymeco sparso* constructi, femoribus plagiatis albido-tomentosis, tibiis posticis apice superne griseo-ciliatis. — FHS.

* 35. *T. CONFERTUS*. Say. — *Huj. op.* II. p. 88. 20 (1).

Tanymecus Lacæna. SAY *Descr. of Curc. of N. Amer.* p. 9.

HARMS *Transact. of the Nat. Hist. Soc. of Hartford*. I. p. 78. 16.

Patria : Missouri et Indiana Americæ, Mexico.

36. *T. VARIABILIS*. Schh.

Oblongus, niger, subtilus dense, supra parcius cinereo-squamulosus, setulis minutis albidis adpersus, rostro tenuiter carinato, thorace profunde punctato; elytris remote et profunde punctato-striatis, scutello albo.

VAR. β , pallide testaceus, indumento undique flavo-albido.

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

Tanymeco conferto simillimus, at fere duplo minor; thorace brevior, minus confertim et profundius punctato, præcipue distinctus. Corpus totum nigrum, squamositate cinerea in pagina inferiori lateribusque densiore, dorso rariore et minus æqualiter indutum, setulis minutissimis incumbenibus albidis adpersum. Caput cum rostro sub-lineari latitudine duplo longius, supra deplanatum, rugoso-punctatum; rostrum medio tenuiter carinatum, apice emarginatum, sub-retusum, metallico-nitens; oculi breviter ovales, convexi, nigri. Antennæ medium thoracis nonnihil excedentes, basi piceæ, extrorsum nigræ, cinereo-pubescentes. Thorax sub-quadratus, ante medium modice ampliatus, basi apiceque truncatus, supra parum convexus, profunde at minus confertim punctatus, dorso per pubescentiam rariorem fusco-sub-tri-lineatus. Scutellum triangulare dense albo-squamosum. Elytra thoracis basi duplo latiora et illo plus triplo longiora, basi conjunctim emarginata, pone humeros obliquos haud ampliata, margine laterali sat profunde sinuato; apice obtuse sub-acuminata, supra parum convexa, profunde punctato-striata, interstitiis vix elevatis alutaceis. Pedes mediocres concolores, indumento uti corpus vestiti.

(1) In descript loc. cit lege : Statura et facies *T palliati*, sed fere dimidio minor

VAR. β differt solummodo colore pallide testaceo, indumento flavo-albido, ore, antennarum clava angulisque infuscatis. — FHS

37. T. DILATICOLLIS (1). Schh. — Huj. op. II. p. 89. 21.

FALDERM. Faun. Ent. Transcaucas. II. p. 177. 410. — Huj. op. II. p. 182.

* 38. T. VITTIGER. Megerle, — Huj. op. II. p. 90. 22.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 254. ed. 3. p. 277.

Tanymacus canescens. DEJ. Cat. Col. ed. 1. p. 94.

Patria : Hungaria.

Manipulus II. — Oris apertura ampla; mandibulæ magnæ, valde convexæ (Spec. 39-42).

* 39. T. CHLOROLEUCUS. Wiedem. — Huj. op. II. p. 79. 6.

Oblongo-ellipticus, niger, squamositate concreta lactea ad latera thoracis indeterminate sulphureo-tincta vestitus, undique setulis tenuissimis declinatis coneoloribus obsitus, rostro distincte carinato; elytris obsolete striato-punctatis, apice acuminatis; antennis piceis.

FHS.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 254. ed. 3. p. 277.

Patria : Bengalìa.

40. T. CHEVROLAT. Schh.

Oblongus, niger, lacte viridi-squamosus, pube tenui albida adpersus, thorace sub-cylindrico, dorso linea longitudinali denudata lævi; elytris angustioribus, apice acuminatis; tibis tarsisque piceo-ferrugineis.

Curculio Sciurus OLIV. teste DOM. CHEVROLAT, sed vix idem.

(1) Specimen iterum examinare non licuit

Tanymecus id. Huj. op. II. p. 80. 8.

Patria : Bengalía. A Dom. CHEVROLAT benevole communicatus.

Tanymeci Nilotici individuís minoribus longitudine æqualis, at in elytris angustior. Caput porrectum, crassum, nonnihil convexum, nigrum, læte viridi-squamosum, pube longiore albida-obductum; oculi breviter ovals, prominuli, nigri; rostrum longitudine capitis, crassum, sub-deflexum, supra planiusculum, carinula abbreviata, longitudinali, in medio elevata: nigrum, viridi-squamosum et albido-pubescent, ore griseo-ciliato. Antennæ thoracis basin non attingunt, sub-tenués, nigro-piccæ, basi virescenti-squamosæ, extorsum tenuiter cinereo-pubescentes, clava elongata, acuminata. Thorax latitudinem baseos longitudine æquans, fere cylindricus vel antèrius vix angustior lateribusque pone medium perparum ampliatus, basi apiceque in medio nonnihil productus, supra parum convexus, intra apicem transversim leviter impressus, sub-constrictus; niger, dense viridi-squamosus, disperse albido-pubescent, in medio dorsi linea longitudinali, denudata, nigra, lævi. Scutellum oblongum, apice sub-rotundatum, concolor. Elytra thorace parum latiora at quadruplo fere longiora, basi conjunctim leviter emarginata, lateribus pone humeros ultra medium sub-linearia, dein attenuata, apice conjunctim acuminata, supra modice convexa, tenuiter punctato-striata, interstitiis planis; nigra, squamulis læte viridibus, versus latera metallico-nitentibus, dense vestita, pube præterea albida tenui adspersa. Corpus subtus nigrum, dense viridi-squamosum, parce albido-pubescent. Pedes mediocres, femoribus modice incrassatis, piceis, viridi-squamosis; tibiis piceo-ferrugineis, cinereo-tomentosis, versus apicem nonnihil arcuatis, anticis subtus crenulatis, densius ciliatis; tarsis elongatis, concoloribus, subtus griseo-spongiosis. — FHS.

* 41. T. PROTERVUS. Schh. — Huj. op. II. p. 80. 7.

Patria : Bengalía.

* 42. T. LONGULUS. Schh.

Oblongus, niger, squamulis dilute silaceis ad latera et subtus albidioribus æqualiter tectus, thorace sub-conico, obsolete sub-carinato; elytris attenuatis, apice acuminato-productis, sub-dehiscentibus.

Patria: Bengalìa. A Dom. WESTERMANN donatus. Mus. SCHH.

Tanymeco Nilotico insigniori magnitudine æqualis. Caput porrectum, crassum, parum convexum, nigrum, squamulis dilute silaceis dense vestitum, pube tenui concolore adpersum; oculi breviter ovals, prominuli, nigri; rostrum longitudine capitis illoque parum angustius, supra planiusculum, in medio carinula obsoleta, abbreviata, notatum, colore et indumento capitis. Antennæ thoracis medium nonnihil superant nigro-piceæ, tenuiter cinereo-pubescentes, clava oblongo-ovata, acuminata. Thorax latitudinem baseos longitudine æquat, antè paulo angustior, apice supra nonnihil productus, lateribus in medio perparum ampliatus, intra apicem obsolete sub-constrictus, postice sub-truncatus, supra modice convexus, punctatus; niger, squamositate et pubescentia uti caput indutus: in medio dorsi carinulæ longitudinalis rudimentum vix observandum. Scutellum oblongo-triangulare concolor. Elytra antice thorace paulo latiora, basi conjunctim leviter emarginata, humeris obliquis; lateribus pone humeros ultra medium sub-linearia, versus apicem dein angustata, apice ipso singulatim acuminato-producta, thorace quadruplo fere longiora, supra parum convexa, tenuiter punctato-striata, interstitiis planis, confertim punctulatis; nigra, squamulis dilute silaceis dense vestita, pube tenuissima depressa parce obsita, vitta marginali, sat determinata, albida. Corpus subtus nigrum, punctatum, dense griseo-albido-squamosum. Pedes mediocres nigri, squamulis et pube griseo-albidis vestiti, femoribus parum incrassatis, tibiis sub-rectis; tarsis, tibiæ fere longitudine, subtus griseo-spongiosis. — FHS.

GENUS 164. PHACEPHORUS. Nobis.

Character generis. — Antennæ breviusculæ, validiusculæ, articulo 1° funiculi brevissime ob-conico, reliquis brevioribus, sub-lenticularibus; clava ovata, acuminata.

Rostrum sat breve, crassum, supra sub-planum, in medio nonnihil impressum.

Oculi sub-rotundati, parum convexi.

Thorax basi apiceque truncatus, lateribus nonnihil rotundatus.

Elytra oblongo-ovata, antice conjunctim leviter emarginata, humeris sub-rotundatis; apice singulatim sub-acuminata.

Pedes sub-æquales, mutici; tarsi sub-angustati, æquilati.

DESCRIPTIO. — *Corpus* oblongum, modice convexum, squamulatum et setulosum, alatum : minori magnitudine. — *Antennæ* thoracis medium haud attingentes in medio rostri insertæ, validiusculæ, parce pilosæ, fractæ, 12-articulatæ : articulo 1^o brevissime ob-conico, apice crassiusculo, 2-7 transversis, sub-lenticularibus, ultimo clavæ sub-adpresso; clava ovata, acuminata, 4-articulata, articulis arcte connexis. — *Rostrum* capite multo brevius illoque nonnihil angustius, deflexum, supra sub-planum, in medio longitudinaliter leviter impressum, apice leviter rotundato-emarginatum, scrobe laterali, breviuscula, curvata, profunda, juxta canthum oculi inferum desinente. — *Oculi* laterales, sub-rotundati, fere breviter ovales, parum convexi. — *Thorax* latitudine media vix brevior, basi truncatus, lateribus parum rotundato-ampliatus, anterieus vix angustior, apice oblique truncatus, supra nonnihil convexus. — *Scutellum* mediocre, apice rotundatum. — *Elytra* thoracis basi dimidio latiora illoque triplo longiora, oblongo-ovata, basi conjunctim leviter emarginata, humeris obtusis, sub-rotundatis; apice ipso singulatim sub-acuminata, supra modice convexa. — *Pedes* validiusculi, mutici; intermedii nonnihil breviores, femoribus modice incrassatis : tibiis teretibus rectis, apice truncatis; tarsis sub-angustatis, subtus haud spongiosis : articulo ultimo bi-unguiculato.

A φακή, lenticula; φέρω, ferens.

Typus. — *Phacephorus vilis* e China boreali.

Obs. — Respectu habitus fere cum *Tanymeco* genere convenit, sed antennarum tarsorumque forma præcipue diversa

* I. P. VILIS. Schh.

Oblongus, niger, supra cinereo-squamulosus fuscoque setulosus, thorace vittis quatuor, scutello, elytris maculis indeterminatis margineque necnon pagina inferiori albido-squamosis, antennis, tibiis tarsisque piceo-ferrugineis.

Patrua : China borealis. A DOM. FALDERMANN donatus.

Sitona 8-punctato insigniore vix major. Caput crassum, punctulatum, nigrum, squamositate albida, supra cinereo-variegata pilisque fuscis immixta, vestitum, fronte depressa; oculi breviter ovoides, modice prominuli, nigri; rostrum capite brevius, extrorsum nonnihil angustatum, apice leviter emarginatum, supra deplanatum, medio tenuiter canaliculatum, apice dorsi argenteo-squamosum, alibi uti caput vestitum. Antennæ mediam thoracis vix attingentes, crassiusculæ, parce pilosæ, fusco-ferrugineæ, scapo clavaque saturatioribus. Thorax latitudine baseos fere longior anticeque vix angustior, medio modice rotundato-amplius, basi apiceque truncatus, supra parum convexus, parce punctulatus; niger, fusco-squamulosus et setulosus, vittis quatuor dorsalibus paginaque inferiori albido-squamosis. Scutellum sub-triangulari, apice sub-rotundatum, squamositate alba tectum. Elytra basi conjunctim emarginata, pone humeros sub-rotundatos thorace dimidio latiora, apice ipso singulatim sub-acuminata, thorace triplo longiora, supra modice convexa, tenuiter punctato-striata; nigra, cinereo-squamosa, dorso sat deuse fusco-setulosa, interstitiis alternis obsolete fusco-tessellatis, maculis sparsis, juxta humeros distinctioribus, margineque laterali indeterminate albo-squamosis. Corpus subtus piceo-nigrum, disperse punctatum, squamositate albida tectum. Pedes, sat validi, albido-squamosi, tenuiter griseo-pilosi, tibiis tarsisque piceo-ferrugineis, femoribus obscurioribus.

FHS.

GENUS 165. PROPELATES. *Nobis.*

Character generis. — Antennæ mediocres, sub-tenues, articulis duobus basalibus funiculi longiusculis, ob-conicis, reliquis brevibus, turbinatis, ultimo longiore, crassiore, clavæ adpresso; clava ovata, acuminata.

Rostrum breve, crassum, sub-angulatum, 4-carinatum, apice parum emarginatum.

Oculi sub-rotundati, modice prominuli.

Thorax basi apiceque sub-truncatus, lateribus parum rotundatus, antèrius nonnihil angustior.

Scutellum triangulare distinctum.

Elytra oblonga, sub-ovata, antice late sed parum profunde emarginata, humeris obtusis, vix angulatis; apice singulatim acuminata.

Pedes validi, mutici; intermedii breviores.

DESCRIPTIO. — *Corpus* elongatum, modice convexum, parce squamulosum, alatum; mediocri magnitudine. — *Antennæ* thoracis mediam vix pertingentes, mox pone medium rostri insertæ, sub-tenues, fractæ, 12-articulatæ: articulo 1° oculos sub-attingente clavato, 2° et 3° longiusculis, ob-conicis, 3° secundo perparum longiore; 4-8 brevibus, turbinatis, ultimo nonnihil longiore et crassiore, clavam quasi incipiente: clava sub-ovata, acuminata, 4-articulata. — *Frons* convexa. — *Rostrum* sub-deflexum, capite vix longius et angustius illique contiguum, sub-angulatum, supra in medio bi-lateribusque ad marginem uni-carinatum, utrinque canalicula dimidiata, basi lata, ab oculo ad insertionem antennarum ducta, exaratum; apice vix emarginatum, sub-truncatum, scrobe, subito subtus flexa, in medio rostri decurrente. — *Oculi* laterales, sub-rotundati, modice convexi. — *Thorax* latitudine media parum brevior, basi apiceque sub-truncatus, antrosum versus apicem nonnihil angustatus, lateribus parum rotundato-amplius, supra modice convexus. — *Scutellum* mediocre, triangulare. — *Elytra* basi conjunctim leviter emarginata, elevato-marginata, humeris obtusis, vix angulatis; antice thorace latiora et illo fere quadruplo longiora, oblonga, apice singulatim acuminata, supra modice convexa. — *Pedes* mediocres, validi, mutici; intermedii parum breviores, femoribus modice clavatis, tibiis teretibus rectis: tarsis latiusculis, subtus spongiosis, articulo ultimo parum clavato. falcato, bi-ungiculato, unguibus parvis.

A προσπελάτης, cliens, famulus.

TYPUS. — *Prospelates vittatus* e Sumatra.

Obs. — Respectu habitus fere cum *Tanymeco* genere convenit, sed antennarum rostrique structura dissimilis.

* 1. P. VITTATUS. Schh.

Elongatus, niger, supra parce silaceo- subtus sulphureo- squamosus, rostro quadri-carinato, thorace confertim ruguloso-granulato, dorso parum profunde sulcato, lateribus et subtus dense fulvescenti-squamoso; elytris mediocriter punctato-striatis, interstitiis sub-convexis, confertim granulatis, macula supra-humerali vittaque disci læte sulphureis decoratis.

Patria : Sumatra. A Dom. de HAAN amice communicatus. Mus. SCHH.

Tanymero palliato nonnihil major, præsertim longior. Caput latum, crassum, supra modice convexum, confertim ruguloso-punctatum, nigrum, opacum, supra squamulis silaceis parce subtus argenteo-micantibus dense vestitum, fronte obsolete longitudinaliter impressa; oculi sub-rotundati, modice prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil longius et angustius, crassum, sub-rectum, tri-sulcatum, in medio bi-lateribusque uni-carinatum, utrinque infra oculos canalicula dimidiata, basi lata, ad insertionem antennarum ducta, exaratum: nigrum, ruguloso-punctatum, supra in sulcis lateralibus fulvescenti-lateribus et subtus læte viridi-argenteo-squamosum. Antennæ mediocres, sub-tenuæ, nigrae, parce cinereo-pubescentes. Thorax latitudine media nonnihil brevior, basi apiceque truncatus, antice posticeque nonnihil angustatus, lateribus parum rotundato-amplius, postice tenne reflexo-marginatus, supra modice convexus, crebre rugoso-granulatus, dorso canalicula parum profunda antice posticeque nonnihil abbreviata insculptus; niger, opacus, supra parce silaceo-lateribus subtusque dense flavescenti-squamosus. Scutellum mediocre, triangulare, nigrum. Elytra oblonga, antice thoracis basi dimidio latiora, conjunctim leviter emarginata, tenue reflexo-marginata, humeris obtusis, rotundatis; lateribus non ampliata, a medio apicem versus attenuata, apice ipso singulatim acuminata, breviter mucronata, thorace quadruplo longiora, supra modice convexa, mediocriter sat crebre punctato-striata, interstitiis sub-convexis, confertim granulatis; nigra, opaca, parce silaceo-squamosa, macula supra-humerali vittaque longitudinali inter strias 6 et 8 dense læte sulphureo-squamosis decorata. Corpus subtus nigrum, punctulatum, dense sulphureo-squamosum. Pedes mediocres, validi, nigri, squamulis metallico-micantibus parce adpersi pubeque

pallida obsiti; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus rectis.— BHN.

GENUS 166. ASTYCUS. *Nobis.*

Huj. op. II. p. 90. 97. — Diagnosin datam ulterius illustrare oportet.

Antennæ mediocres, sub-tenues, scapo clavato oculos sub-attinente, articulis duobus basalibus funiculi longiusculis, ob-conicis, secundo primo paulo longiore; 3-6 brevioribus, apice sensim rotundatis: 7° crassiore, turbinato, clavæ haud adpresso.

Rostrum capite paulo longius eoque dimidio angustius, etc.

* 1. A. CHRYSOCHLORUS. *Wiedem.*

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 254. ed. 3. p. 277.

Curculio id. WIEDEM. Zool. Mag. II. p. 125. 185.

Astycus variabilis. Huj. op. II. p. 91. 1.

* VAR. β. *Huj. op. loc. cit. var. β.*

Patria: Bengalìa.

* 2. A. LATERALIS. *Fabr. — Huj. op. II. p. 92. 2.*

Oblongus, niger, undique squamulis viridi-argenteis, nitidis, vestitus, versus latera densioribus et pallidioribus; rostro fronteque canaliculatis, supra rugosis, illo utrinque tenue carinato, thorace confertum tuberculato: elytris sub-remote punctato-striatis, interstitiis subtiliter remote nigro-granulatis. — BHN.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 254. ed. 3. p. 277.

Patria: Bengalìa.

GENUS 167. BRACHYASPISTES. *Nobis.*

Character generis. — Antennæ breviusculæ, tenues, articulis duobus basalibus funiculi longiusculis, ob-conicis, reliquis rotundatis; clava oblongo-ovata, acuminata.

Rostrum breve, capite paulo angustius, supra planum, canaliculatum.

Oculi sub-ovales, parum convexi.

Thorax sub-breviſ, baſi leviter bi-ſinuatus, lateribus parum rotundatus, anteriſ nonnihil anguſtior, apice oblique truncatus, ſupra pulvinatus.

Scutellum breve tranſverſum.

Elytra oblongo-ovata, antice conjunctim introrſum emarginata, margine reflexo, humeris obtuſis, ſub-angulatis; apice ſingulatim ſub-acuminata.

Pedes antici longiores, tibiæ intus crenulatæ.

DESCRIPTIO. — *Corpus* elongatum, convexum, ſquamoſum, alatum; mediocri magnitudine. — *Antennæ* thoracis medium vix ſuperantes in medio roſtri inſertæ tenues, fractæ, 12-articulatæ: articulo 1° oculos attingente, clavato, 2° et 3° longiuſculis, obconicis, 4-7 brevibus, rotundatis, 8° paulo crassiore, turbinato, clavæ haud adpreſſo; clava oblongo-ovata, acuminata, 4-articulata, articulis diſtinctis. — *Roſtrum* longitudine fere capitis ſed paulo anguſtius eique contiguum, ſub-angulatum, ſub-deflexum, ſupra planum, canaliculatum, apice triangulariter emarginatum, ciliatum, ſcrobe lineari, arcuata, pone canthum inferum oculi deſinente. — *Oculi* laterales, majuſculi, ſub-ovales, parum prominuli. — *Thorax* latitudine baſeos parum brevior, baſi leviter bi-ſinuatus, lateribus paulo rotundatus, anteriſ nonnihil anguſtior, apice oblique truncatus, pone oculos ciliatus, ſupra modice tranſverſim convexus, antice utrinque parum coarctatus. — *Scutellum* valde breve, tranſverſum, paulo elevatum. — *Elytra* antice thoracis baſi nonnihil latiora illoque fere quadruplo longiora, antice conjunctim introrſum ſat profunde, non vero late, emarginata, margine ſub-elevato, reflexo, humeris obtuſis, ſub-angulatis; oblongo-ovata, apice ſingulatim ſub-acuminata, ſupra modice convexa. — *Pedes* elongati, validi; antici longiores: femoribus in medio incrassatis, muticis; tibiis teretibus, anticis verſus apicem curvatis, intus denticulatis, poſterioribus apice latioribus, ciliatis, tarsis ſubtus ſpongioſis: articulo penultimo lato bi-lobo; ultimo parum clavato, falcato, bi-unguiculato, unguiculis parvis.

A βραχυς, brevis; ἀκρίστης, clypeatus.

Typus. — *Brachyaspistes femoralis* ex India orientali.

Obs. — *Astycus* generi facie ſub-ſimile, ſed notæ, in diagnosi indicatæ, facile diſtingunt

1. B. FEMORALIS. Schh.

Oblongus, niger, viridi-squamosus, thoracis fascia marginali apicisque ~~plaga~~ laterali postica necnon corpore subtus flavo-virentibus; rostrum thoraceque canaliculatis, hoc brevius, convexo, granulato: femoribus rufis.

Patria: India orientalis. E Musæo Reg. Acad. Upsal.

Astycus lateralis brevior, at vix angustior. Caput breve, crassum, nigrum, parcius punctatum, squamulis viridibus fuscisque adspersum, in medio tenuiter canaliculatum, fronte depressa; oculi sub-ovales, modice prominuli, nigri; rostrum capitis longitudine illoque dimidio angustius, supra depressum, canalicula a fronte ad apicem continuata profundius insculptum, colore et indumento capitis. Antennæ tenues piceo-ferrugineæ, clava majuscula cinereo-pubescente. Thorax latitudine baseos brevior, antérie nonnihil angustior, apice oblique truncatus, lateribus modice ampliatus, intra apicem obsolete constrictus, basi leviter sub-bisinuatus, supra convexus, confertim tuberculatus, in medio tenuiter canaliculatus; niger, squamositatē viridi nigro-irrorata vestitus, fascia marginali apicis in medio sub-interrupta plagaque ad latera posterius dense flavo-virenti-squamosis. Scutellum transversum, elevatum, concolor. Elytra antice thorace parum latiora, basi conjunctim sat profunde, non vero late, emarginata, margine reflexo, humeris sub-prominulis, obtuse angulatis; lateribus ultra medium perparum ampliata, margine inflexo, ante medium leviter sinuato; apice singulatim sub-acuminata, thorace plus triplo longiora, supra convexa, remote punctato-striata: nigra; squamositatē lætē viridi in disco densiore vestita, sutura lateribusque indeterminate nigro-irroratis. Corpus subtus nigrum, punctatum, squamulis flavo-virentibus obsitum. Pedes validi; intermedii breviores: femoribus incrassatis, tenuiter pubescentibus, rufis, apice nigris; tibiis virenti-squamosis, nigris: posterioribus apice griseo-ciliatis, anticis longioribus, arcuatis, subtus denticulatis; tarsis quoque nigris, elongatis, griseo-pilosis, extrorsum dilatatis. — Fhs.

GENUS 168. LISSORHINUS. Nobis.

Huj. op. II. p. 92. 98. — Curr. Disp. Meth. p. 131. 64. — Diagnostica datam ulterius illustrare oportet.

Thorax basi leviter emarginatus, apice truncatus.

Scutellum sub-oblongum, apice rotundatum.

Elytra elongata, thoracis basi vix latiora, antice conjunctim leviter emarginata, pone basin oblique nonnihil ampliata, posterius attenuata, apice singulatim acuminata.

♂♀ 1. L. ERYX. Schh. — Huj. op. II. p. 93. 1.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 254. ed. 3. p. 277.

Patria : Sierra-Leona Africæ.

GENUS 169. PROTENOMUS. Nobis.

Huj. op. II. p. 93. 96. — Curc. Disp. Meth. p. 131. 65.

♂♀ 1. P. SAISANENSIS. Gebler. — Huj. op. II. p. 94. 1.

GEBLER. Ledebour Reise II. Pars III. p. 153. 1.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 254. ed. 3. p. 277.

Patria : Mongolia, ad lacum Nor-Saisan; Sibiria occidentalis.

GENUS 170. ARTIPUS. Nobis.

Huj. op. II. p. 95. 100. — Curc. Disp. Meth. p. 133. 66.

* 1. A. CORYCÆUS. Schh.

Oblongus, niger, densissime sordide albido-squamosus, ore oculisque nigris, fronte rostroque canaliculatis; thorace oblongo, sub-cylindrico, subtiliter remote punctulato; elytris mediocriter punctato-striatis, interstitiis sub-convexis, breviter albido-setulosis.

Huj. op. II. p. 95. 1.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 254. ed. 3. p. 278.

Patria : insula cognomine S. Bartholomæi Americæ. Dom. FORSTROEM. Mus. SCHH.

Habitus fere Sitonæ et Sitona octopunctato dimidio major. Caput

breve, latum, crassum, supra parum convexum, nigrum, remote punctulatum, dense sordide albido-squamosum, fronte canalicula tenui ad apicem rostri continuata insculpta; oculi laterales, rotundati, nigri, parum prominuli; rostrum capite nonnihil longius et angustius, crassum, rectum, supra planum, colore, punctura et indumento capitis, apice triangulariter emarginatum, nigrum, laciniis acutis, interne ciliatis. Antennæ mediocres, minus tenues, nigro-piceæ, albido-squamosæ et pubescentes, clava oblongo-ovata, acuminata, fusca. Thorax latitudine postica nonnihil longior, subcylindricus, apice truncatus, lateribus fere rectis, pone medium obsolete impressis; basi leviter bi-sinuatus, punctis parvis remotis impressus: sulculus in medio dorsi, antice posticeque abbreviatus, valde obsoletus: niger, dense sordide albido-squamosus. Scutellum parvum, rotundatum, albido-squamosum. Elytra antice singulatim parum rotundata, thorace dimidio latiora, humeris haud elevatis, obtuse rotundatis; lateribus inflexa, non ampliata, apicem versus angustata, apice ipso acuminata, thorace vix triplo longiora, supra dorso modice convexa, postice declivia, sutura apicis carinata; mediocriter punctato-striata, interstitiis sub-convexis; nigra, squamulis sordide albidis dense tecta setulisque brevissimis albidis adspersa. Corpus subtus squamis densis albidis undique vestitum. Pedes mediocres nigri, dense albido-squamosi et parce pubescentes; femoribus parum clavatis, muticis, remote punctulatis, tibiis terebibus rectis. — BHN.

* 2. A. PSITTACINUS. Schh. — *Huj. op.* II. p. 95. 2.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 254. ed. 3. p. 278.

Patria: S. Domingo et S. Iago.

GENUS 171. SITONES. Nobis.

Sitona GERMAR, LATREILLE, DEJEAN. — *Huj. op.* II. p. 96. 101. — *Curc. Disp. Meth.* p. 134 67. — STEPH. *Brit. Ent.* IV. p. 132. 327.

STIRPS 1. — *Oculi prominuli, valde convexi* (Spec. 1-25).

* 1. S. AMBULANS. Chevrolat.

Huj. op. II. p. 99. 3. — Typo recentiore lustrato, speciem denuo delineare oportet.

Oblongus, niger, sub-pubescent, squamulis metallico-nitidis subtus dense vestitus, supra variegatus, antennis ferrugineis; thorace convexo, rugoso-punctato, albido tri-lineato, lateribus valde ampliato, antice profunde constricto; elytris sub-remote punctato-striatis, metallico fuscoque sub-tessellatis.

VAR. β pedibus obscure testaceis.

Patria : Europa meridionalis. A Dom. LEFEBVRE amice communicatus. — Italia. E Musæo Reg. Gall. Mus. SCHN.

Sitona 8-punctato parum longior sed latior, præsertim in elytris, variat quoque dimidio major. Caput latum, fere planum, rugoso-punctatum, nigrum, squamulis metallico-nitidis adpersum, fronte antice canaliculata; oculi semi-globosi nigro-brunnei; rostrum capite paulo angustius et vix longius, crassum, angulatum, supra impressum, obsolete canaliculatum, punctatum, nigrum, squamulosum. Antennæ mediocres ferruginæ. Thorax latitudine media paulo brevior, basi apiceque truncatus, intra apicem late et profunde transversim impressus, margine apicis alte elevato; lateribus valde rotundato-amplius, supra modice convexus, pulvinatus, sat profunde rugoso-punctatus: niger, squamulis metallico-nitidis, in vitta angusta dorsali et lateribus magis condensatis, vestitus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, squamulosum. Elytra antice truncata, thoracis basi multo latiora, humeris elevatis, fere rectangulatis; lateribus posterius ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace quadruplo longiora, supra modice convexa, sub-remote punctato-striata, interstitiis planis, alutaceis; nigra, tenuiter fusco-pubescentia, squamulis rotundatis albidis et metallico-nitidis sat dense vestita, interjectis maculis sub-seriatis fusco-squamosis: unde tessellata videntur. Corpus subtus confertim punctatum, nigrum, squamulis albidis, metallico-nitidis, dense tectum. Pedes longiusculi, validi, nigri, albido-squamulosi; femoribus crassis, clavatis, muticis; tibiis sub-rectis, apice fascia albida cinctis; tarsis elongatis, modice dilatatis.

Obs.—Squamositas speciminum adultiorum rarior, cinerascens, unicolor. — GHL.

- * 2. *S. LATIPENNIS*. Schh. — Huj. op. II. p. 99. 4.

In diagnos. loc. cit. lin. 3, lege : *elytris latioribus, ob-ovatis*, etc.

Patria : Lusitania.

- * 3. *S. GRISEUS*. Fabr. — Huj. op. II. p. 98. 2.

Brachyrhinus id. LATR. *Hist. nat.* XI. p. 162. 19.

Sitona fusca. STEPH. *Brit. Ent.* IV. p. 140. 24.

- * VAR. β. *Sitona gressorius*. Huj. op. II. p. 97. 1.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 255. ed. 3. p. 278.

Brachyrhinus id. LATR. *Hist. nat.* XI. p. 164. 28.

Obs. — Asseverante Dom. Com. Dejean, cui occasio fuit copiam speciei individuorum lustrandi atque naturam observandi, a *Sitona gressorio* species hæcce non separanda; facies enim valde lubrica. Squamositas plus minusve condensata colorem constituit jam lætiorem, jam obscuriorem, picturamque nunc magis determinatam, nunc obsoletam, idque, ut videtur, prout specimina recentiora aut aduſtiora sunt; sculptura quoque ob eandem causam plus minusve conspicua et, forsā pro differentia sexuali, forma thoracis jam angustior, jam ratione longitudinis magis ampliata. *Sitona gressorius* igitur, ut varietas *Sitonis grisei* habendus pictura indumenti obsoletiore puncturaque evidentiore, e numero specierum deleatur et synonymia illi adnexa ad hanc speciem referenda. — FHS.

Patria : Europa meridionalis et intermedia.

- * 4. *S. CALLOSUS*. Schh. — Huj. op. II. p. 105. 12.

Patria : Tauria.

- * 5. *S. GEMELLATUS*. Schh. — Huj. op. II. p. 100. 5.

Patria : ignota.

6. *S. CINERASCENS*. Schh.

Oblongus, niger, sub-nitidus, supra tomento cinereo, subtus squamositate densiore cinereo-albida vestitus, fronte canaliculata; thorace parce punctato, medio insigniter ampliato, intra apicem constricto; elytris evidenter punctato-striatis, obsolete fusco-variegatis: antennis ferrugineis.

Patria: Parisii. A Dom. AUBÉ mutuo missus.

Sitona 8-punctato paulo major. Caput crassum, disperse punctatum, nigrum, tomento cinereo-albido, subtus densius, supra tenuiter, vestitum, fronte depressa, canalicula brevi insculpta; oculi sub-rotundati, sat prominuli, nigro-brunnei; rostrum capite fere brevius, extrorsum nonnihil attenuatum, dorso deplanatum, punctulatum, nigrum, cinereo-pubescent, supra os triangulariter impressum ibique sub-argenteo-squamulosum. Antennæ basin capitis parum excedunt ferrugineæ, clava saturatiore. Thorax latitudine baseos non longior, basi apiceque truncatus, medio admodum rotundato-amplius, ante apicem evidenter constrictus, supra parum convexus, remote punctatus; niger, subtus squamositate densiore cinereo-albida, supra tomento fusco-cinerascente vestitus. Scutellum minutum, rotundatum, nigrum, albido-pubescent. Elytra thorace triplo longiora ejusque basi fere duplo latiora, antice interne conjunctim emarginata, ab humeris, sub-oblique elevatis, ultra medium sub-linearia, apice conjunctim sub-rotundata, supra convexa, punctato-striata; nigra, sub-nitida, tomento cinerascente, in dorso maculis plus minusve oblitteratis fuscis variegato, vestita. Corpus subtus nigrum, squamositate cinereo-albida æqualiter obductum. Pedes nigri, nitidi, pube cinerascente ante apicem femorum plagiatis condensata obsiti.

FHS.

* 7. *S. CRIBRICOLLIS*. Schh. — *Huj. op.* II. p. 101. 6.

Patria: Austria.

* 8. S. CONSTRICTUS. Germar.

Dblongus, niger, sub-nitidus, subtus dense cinereo-squamosus, supra fusco cinereoque pubescens, fronte rostroque canaliculatis; thorace basi apiceque constricto, medio valde ampliato, dorso disperse punctato; elytris evidenter punctato-striatis, antennis basi piceis.

Patria: Saxonia. E Musæo Dom. GERMAR ad describendum missus.

Magnitudo *Sitonis 8-punctati* minoris. Caput crassum, rugoso-punctatum, nigrum, subtus dense cinereo-squamulosum, supra tenuiter fusco cinereoque pubescens, fronte depressa, medio canaliculata; oculi sub-rotundati, prominuli, nigri; rostrum capite non brevius at paulo angustius, supra planiusculum, rugoso-punctatum, nigrum, tenuiter cinereo-pubescens, dorso sulco vadoso, extrorsum dilatato, supra os sub-duplicato, impressum: canalicula frontali præterea in fundo sulci ultra medium continuata. Antennæ medium thoracis attingunt nigræ, parce cinereo pubescentes, scapo piceo. Thorax sub-quadratus, intra basin apicemque evidenter constrictus, medio admodum rotundato-ampliatum, antice posticeque truncatus, supra parum convexus, disperse rugoso-punctatus; niger, subtus dense cinereo-squamulosus, supra pube fusca tenuiore pilis cinereis parce immixta vestitus. Scutellum punctiforme tomento albido tectum. Elytra thorace triplo longiora ejusque basi fere duplo latiora, antice conjunctim leviter emarginata, ab humeris obtuse elevatis, ultra medium linearia, apice conjunctim rotundata, supra convexa, evidenter punctato-striata, interstitiis sub-planis alutaceis; nigra, sub-nitida, pube tenui fusco-cinerascente obsita. Corpus subtus punctulatum, nigrum, dense cinereo-squamulosum et pubescens. Pedes longiusculi nigri, nitidi, tenuiter cinereo-pubescentes, femoribus clavatis; tibiis anticis apice sub-arcuatis; tarsis dilatatis, subtus griseo-spongiosis. — FHS.

♂ 9. S. REGENSTEINENSIS. *Herbst. — Huj. op. II. p. 101. 7.*

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 255. ed. 3. p. 278.

Patria: Germania, Gallia, Anglia.

VOL. VI. — Pars prima.

♂ 10. *S. GLOBULICOLLIS*. Schh. — *Huj. op.* II. p. 102. 8.

In diagnosis loc. cit. lin. 1, lege : *Oblongus, niger, fusco-setosus*, etc.

* VAR. β tibiis tatisque obscure ferrugineis.

Patria. Gallia intermedia.

11 *S. MAURITANICUS*. Chevrolat.

Oblongus, niger, supra tomento griseo et fusco variegatus, subtus lateribusque densius flavo-griseo-squamosus, capite rostroque canaliculatis; thorace pone medium ampliatus, intra apicem profunde constricto, dorso linea flavescenti obsoletiore notato; elytris ampliatis, antennis interne ferrugineis.

Patria : Algier. E Musæo Dom. CHEVROLAT, hoc nomine designatus, ad describendum missus.

Sitoni 8-punctato magnitudine sub-æqualis. Statura et formatione partium cæterarum *Sitoni Regensteinensi* simillimus, differt tamen antennarum funiculo ferrugineo, pedibus totis nigris, indumento obscuriori et præcipue elytris absque setulis. Caput nigrum, rugoso-punctatum, parce griseo-tomentosum, fronte deplanata, in medio canalicula ad verticem surgente sat profunde insculpta; oculi sub-rotundati, sat prominuli, nigri; rostrum vix capitis longitudine illoque parum angustius, supra depressum, rugoso-punctatum, nigrum, parce griseo-tomentosum, canalicula frontali ad apicem continuata. Antennæ thoracis basin vix attingunt, subtenuæ, ferrugineæ, clava oblongo-ovali nigro-fusca, cinereo-pubescente. Thorax latitudine baseos non longior, apice oblique truncatus, lateribus pone medium sat ampliatus, ante apicem transversim profunde impressus et constrictus, basi truncatus, margine elevato; supra modice convexus, rugoso-punctatus: niger, squamulis ad latera flavo-ochraceis, condensatis, in dorso griseis, parcius adpersus, in medio dorsi linea longitudinali, obsoletiore, flavescenti. Scutellum triangulare concolor. Elytra basi thoracis medio paulo latiora, conjunctim sub-emarginata, humeris subangulatis; lateribus ultra medium ampliata, apice conjunctim acute

sub-rotundata, thorace quadruplo longiora, supra convexa, evidenter punctato-striata, interstitiis sub-planis vel parum convexis alutaceis; nigra, tomento in dorso griseo fuscoque, ad margines laterales densiore, magis flavescenti, vestita. Corpus subtus nigrum, densius griseo-squamosum. Pedes mediocres nigri, griseo-tomentosi, femoribus modice clavatis; tarsis elongatis, subtus griseo-spongiosis. — FHS.

* 12. *S. STRIATELLUS*. Steven. — *Huj. op.* II. p. 106. 14.

Siton. canus. *Huj. op.* II. p. 119. 32, species delenda, ut *Sitonis striatelli* mera varietas, lineis thoracis elytrorumque oblitteratis vel deficientibus pedibusque pallidioribus.

Patria : Tauria.

* 13. *S. OBSCURIPES*. Schh. — *Huj. op.* II. p. 122. 36.

Obs.—*Sitone striatello*, cui admodum affinis, paulo minor, elytris profundius punctato-striatis, pedibus obscurioribus, etc.; rostrum ut in affinibus, apice argenteo-squamosum. — FHS.

Patria : Caucasus.

* 14. *S. LIVIDIPIES*. Schh.

Oblongus, niger, subtus tenuiter cinereo-pubescent, vitta laterali albidu-squamosa; supra sub-ochraceo-squamulosus, fronte canaliculata: rostro apice aureo-fulgente; thorace æqualiter ampliato, dorso vittis tribus pallidioribus: antennis pedibusque testaceis.

* VAR. β elytris apice testaceis, interstitiis alternis fusco albidoque variegatis.

* VAR. γ elytris totis dilute testaceis, flavescenti-sericeis.

Patria : Ægyptus. Dom. HEDENBORG. Mus. SCHH

Magnitudo *Sitonis lineati*. Habitu cæterum *Sitoni striatello* proximus, elytris tamen tenuius striatis, vitta laterali paginæ subterioris picturaque alia, abunde distinctus. Caput latum, parum convexum,

rugoso-punctatum, nigrum, tomento flavo-ochraceo fuscoque obsitum, fronte linea longitudinali impressa; oculi rotundati, sat prominuli, nigri; rostrum capite dimidio angustius et brevius, supra depressum, vix canaliculatum, punctatum, nigrum, tomento sub-ochraceo adpersum, apice aureo-squamosum. Antennæ thoracis medium paulo superant rufo-testaceæ, clava obscuriori. Thorax latitudine media vix brevior, basi apiceque truncatus, lateribus æqualiter modice ampliatus, intra apicem obsolete constrictus, supra parum convexus, confertim ruguloso-punctatus; niger, tomento fusco-umbrino vestitus, lineis tribus longitudinalibus dilutius ochraceis punctisque quatuor in dorso transversim positis obsoletioribus albidis, subtus ad latera vitta determinata albido-squamosa. Scutellum triangulare dense albo-squamosum. Elytra thoracis basi duplo latiora illoque plus triplo longiora, basi leviter sub-sinuata, humeris obtuse angulatis; lateribus vix ampliata, margine in medio leviter sinuato; apice conjunctim acute sub-rotundata, supra parum convexa, tenuiter punctato-striata, interstitiis planis; nigra, undique squamositatem tenui sub-ochracea vestita. Corpus subtus nigrum, nitidum, subtiliter punctulatum, tenuiter cinereo-pubescent, margine laterali, præsertim pectoris, late et dense albido-squamoso. Pedes mediocres toti pallido-testacei, tenuiter cinereo-pubescentes.

Var. colore tantummodo, ut in diagnosi indicatum, differunt.

FHS.

15. S. CHLOROLOMA. Gené.

Oblongus, niger, tenuiter cinereo-pubescent, subtus vitta laterali cæsi-squamosa; fronte profunde canaliculata, oculis globosis; thorace subtiliter punctulato, obsolete albido-tri-vittato; elytris evidenter punctato-striatis, lineis albidis oblitteratis: antennis pedibusque testaceis.

Patria : Sardinia. E Musæo Dom. CHEVROLAT benevole communicatus.

Sitoni lividipedi, quem magnitudine adæquat, satis propinquus, canalicula vero frontali profundiore, elytris evidentius punctato-striatis, oculis manifeste convexioribus, indumento diverso, etc., distinctus. Caput latum, confertim punctatum, nigrum, tenuiter

cinereo-pubescent, subtus vitta laterali cæruleo-squamosa; fronte depressa, medio longitudinaliter distincte canaliculata: oculi rotundati, valde prominuli, nigri; rostrum capite dimidio angustius et brevius, sub-quadratum, dorso depressum, utrinque tenuiter carinulato-marginatum, crebre punctatum, parce cinereo-pubescent. Antennæ rufo-testaceæ, nudiusculæ, clava saturatiore. Thorax latitudine media haud brevior, basi apiceque truncatus, lateribus æqualiter modice rotundato-ampliat, supra parum convexus, confertim punctulatus; niger, pube fusco-cinerea parce adpersus, lineis tribus e tomento sub-condensato grisescente parum distinctis, vitta vero laterali paginæ inferioris determinata læte cærulescente-squamosa. Scutellum minutum albido-squamosum. Elytra thoracis basi fere duplo latiora illoque triplo longiora, antice sub-truncata, pone humeros obtuse angulatos ultra medium linearia, apice conjunctim sub-rotundata, supra modice convexa, distincte punctato-striata; nigra, nitida, pube cinerascens adpersa, interstitiis quarto sextoque singulo linea albido-squamulosa notatis. Corpus subtus crebre punctulatum, nigrum, nitidum, tenuiter cinereo-pubescent, vitta marginali a thorace continuata, postice evanescente, cæsiio-vel cærulescenti-squamosa. Pedes toti rufo-testacei, tenuiter albido-pubescentes. — Fhs.

* 16. S. VIRGATUS. Schh.

Oblongus, niger, pubescens, supra breviter setulosus, fronte rostroque tenuiter canaliculatus; thorace æqualiter rotundato-ampliato, dense albido-tri-lineato; elytris fusco albidoque sub-lineatis, antennis, tibiis tarsisque ferrugineis.

Patria: Ægyptus vel Sicilia? A Dom. LEFEBVRE communicatus. Mus. Schh.

Sitoni lineato auctorum magnitudine et formatione similis, differt tamen oculis magis rotundatis et convexis, thorace antice vix constricto, et pictura alia. Caput parum convexus, nigrum, punctatum, cinereo-pubescent, fronte canalicula obsoleta impressa; oculi sub rotundati, sat prominuli, nigri; rostrum vix longitudine capitis, apice sub-attenuatum, supra depressum, punctatum, uti caput coloratum et vestitum, canalicula frontali continuata ante apicem evanescente. Antennæ thoracis medium parum superant fusco-ferrugineæ, scapo dilutiore, clava oblongo-ovali. Thorax la-

teribus sat ampliatus, intra apicem vix vel obsoletissime constrictus, basi truncatus, tenuiter marginatus, supra modice convexus, punctatus; niger, pube cinerea, setulis brevibus concoloribus interjectis, adpersus, vittis tribus dorsalibus, exterioribus subarcuatis, paginaque subteriori dense albido-squamosis. Scutellum minutum, triangulare, squamulis albis tectum. Elytra thoracis medio dimidio latiora, basi conjunctim nonnihil sinuata, humeris obtuse angulatis; lateribus vix ampliata, margine inflexo, in medio sinuato; apice conjunctim sub-rotundata, thorace plus triplo longiora, supra modice convexa, punctato-striata: nigra, cinereo-pubescentia, breviter setulosa, sutura interstitiisque 4° et 6° dense albido-squamosis, secundo tertioque fuscis interrupte albido-lineatis. Corpus subtus nigrum, punctulatum, dense cinereo-pubescent. Pedes validiusculi tenuiter cinereo-pubescentes, femoribus incrassatis nigris, tibiis tarsisque ferrugineis. — FHS.

* 17. S. LINEELLUS. *Bonsdorff*. — *Huj. op.* II. p. 111. 20.

STEPH. *Brit. Ent.* IV. p. 139. 21.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 255. ed. 3. p. 278.

Curculio id. SAHLB. *Ins. Fenn.* II. p. 119. 14.

ZETTERST. *Ins. Lapp.* I. I. p. 190. 23.

Brachyrhinus id. LATR. *Hist. nat.* XI. p. 176. 78.

* VAR. β. *Hujus operis* et SAHLB. *Ins. Fenn.* l. c.

* VAR. γ. *Ibid.*

* VAR. δ. *Ibid.*

* VAR. ε. *Ibid.*

Sitona scissifrons et indifferens. SAY *Descr. of Curc. of N. Amer.* p. 10. 1. 2.

Patria : Europa, var. ε in America boreali et in Sibiria.

* 18. S. TIBIALIS. *Herbst*. — *Huj. op.* II. p. 114. 23.

Patria : Germania, Gallia.

* 19. S. GENICULATUS. Schh.

Oblongus, niger, squamulis supra flavo-griseis metallico-micantibus tenuiter, subtus albidis densius vestitus, thorace pone medium ampliato, subtiliter crebre punctulato, obsolete tri-vittato, antennis, femoribus basi, tibiis cum genibus tarsisque testaceis.

Sitona neophytes. HERBST. *Huj. op.* II. p. 124. 40. teste Dom. GERMAR. — an?

Patria: Parisii A Dom. AUBÉ benevole communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo Sitonis tibialis eique simillimus, vix nisi thorace subtilius et crebrius punctato, antennis femoribusque aliter coloratis, distinctus. Caput nigrum, confertim subtiliter punctatum, supra squamulis flavescentibus vel griseis tenuiter adpersum, subtus dense albo-squamosum, fronte depressa, evidenter canaliculata; oculi rotundati, modice prominuli, nigro-brunnei; rostrum capite paulo brevius et angustius, supra depressum, canaliculatum, crebre punctulatum: nigrum, squamulis uti caput indutum. Antennæ totæ flavo-testaceæ, clava oblonga, acuminata. Thorax sub-quadratus, basi apiceque truncatus, pone medium nonnihil ampliatus, intra apicem leviter constrictus, supra parum convexus, creberrime subtiliter punctulatus, minime rugulosus; niger, squamositate in dorso tenui grisea vel flavescente, metallico-micante, in vittas tres obsoletiores, distantes, condensata, subtus densiore, albida, vestitus. Scutellum minutum albidum-squamosum. Elytra thorace dimidio latiora et plus triplo longiora, humeris rotundatis; lateribus inflexa, haud ampliata, apice conjunctim acute sub-rotundata, supra æqualiter convexa, evidenter punctato-striata, interstitiis planis; nigra, squamulis griseo-albidis vel flavescentibus, metallico-micantibus, inæqualiter vestita. Corpus subtus nigrum, punctulatum, densius albidum-squamosum. Pedes longiusculi tenuiter albidum-pubescentes, femoribus pone medium incrassatis, sub-æqualibus, nigris, basi apiceque testaceis, tibiis tarsisque totis testaceis. — FHS.

- * 20. *S. BREVICOLLIS*. Schh. — Huj. op. II. p. 44. 24.

Curculio id. SAHLB. *Ins. Fenn.* II. p. 120. 15.

Patria : Europa borealis et intermedia.

- * 21. *S. AMBIGUUS*. Gyllenh. — Huj. op. II. p. 116. 27.

Curculio id. SAHLB. *Ins. Fenn.* II. p. 120. 16.

Patria : Europa borealis et intermedia.

- * 22. *S. SULCIFRONS*. Thunb.

Ut ab affinibus speciebus facilius dignoscatur, diagnosis emendanda :

Oblongus, niger, subtus tenuissime albido-pubescens, vitta laterali, postice abbreviata, argenteo-aut cæsio-squamosa; supra parce cupreo-squamulosus: rostro apice sub-excavato, linea marginali carinulaque media brevissima elevatis; fronte profunde canaliculata; thorace subtiliter punctato, obsolete cupreo-tri-vittato; elytris evidenter punctato-striatis, plus minusve distincte albido-variegatis, antennis, tibiis tarsisque ferrugineis.— FHS.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 255. ed. 3. p. 278.

Curculio id. SAHLB. *Ins. Fenn.* II. p. 121. 17.

Sitona tibialis. STEPH. *Brit. Ent.* IV. p. 138. 17 forte.

ZETTERST. *Ins. Lapp.* I. I. p. 190. 24.

- * VAR. β . Huj. op. et SAHLB. *Ins. Fenn.* loc. cit. var. β .

Strophosomus atomarius? STEPH. *Brit. Ent.* IV. p. 127. 6.

Patria : Europa borealis et intermedia.

- * 23. *S. LANGUIDUS*. Schh. — Huj. op. II. p. 116. 26.

Patria : Tauria.

- * 24. *S. ARCTICOLLIS*. Schh. — Huj. op. II. p. 121. 34.

Patria : Tauria.

25. *S. CRINITUS*. Olivier. — *Huj. op.* II. p. 124. 39.

STEPH. *Brit. Ent.* IV. p. 139. 20.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 255. ed. 3. p. 278.

Sitona nanus. *Huj. op.* II. p. 123. 38.

Obs.— Individuis pluribus lustratis et inter se comparatis, dubium nobis vix superest : quin species hæcce et *Sitona nanus* reipsa synonyma sint; quare e systemate hoc species deleatur.— FHS.

* VAR. β indumento elytrorum flavo-griseo unicolore.

Patria : Europa intermedia.

STIRPS 2.— *Oculi minus convexi* (Spec. 26-47).

26. *S. VARIEGATUS*. Dahl.

Oblongus, niger, subtus dense albido-squamosus, supra griseo-tomentosus, fronte rostroque canaliculatis, hoc utrinque sub-costato; thorace æqualiter ampliato, elytris parum angustiore, lateribus fusco-vittatis; elytris obsolete punctato-striatis, parce fusco-variegatis; oculis parum convexis.

* VAR. β elytris tomento griseo sub-æqualiter indutis absque lituris fuscis.

Patria : Sardinia, Sicilia. Mus. SCHH.

Magnitudo *Sitonis grisei*, a quo differt statura magis lineari, humeris obliquis, thorace vix canaliculato, tomento uberiore puncta thoracis striarumque elytrorum tegente, oculis sub-depressis, etc. Caput breviusculum, nigrum, tomento griseo tectum, pone oculos plaga fusca; fronte canalicula profunde impressa : oculi breviter ovals, parum convexi, nigro-brunnei : rostrum longitudine capitis, extrorsum nonnihil angustatum, dorso longitudinaliter late impressum, costula abbreviata utrinque elevata, canalicula media frontali usque ad os continuata; nigrum, griseo-tomentosum, supra os plaga sub-metallico-squamosa. Antennæ capite parum longiores nigæ, cinereo-tomentosæ. Thorax latitudine non

longior, basi apiceque truncatus, lateribus æqualiter modice ampliatus, ante apicem transversim impressus et constrictus, supra modice convexus, sub-rugoso-punctatus; niger, tomento subtus albo, supra griseo, hic setulis tenuibus reclinantibus mixto, dense vestitus, vitta laterali, interdum duplicata, fusco-ochracea: canalicula dorsi vix manifesta. Scutellum breve albido-tomentosum. Elytra thoracis medio parum latiora, humeris obtuse rotundatis; lateribus haud ampliata, apice conjunctim acute sub-rotundata, thorace triplo longiora, supra æqualiter convexa, punctato-striata: nigra, tomento griseo densissimo sculpturam fere omnino tegente. in interstitiis alternis plerumque magis canescente ibique irregulariter fusco-variegato, induta; setulis tenuibus depressis, uti in thorace immixtis. Corpus subtus et pedes nigra, dense albido-squamosa, femoribus anticis reliquis distincte crassioribus.

Var. β differt tantummodo tomento elytrorum minus variegato, maculis fuscis obsoletis vel nullis.—FHS.

27. S. ORDINARIUS. Chevrolat.

Oblongo-ovatus, niger, fusco cinereoque tomentosus, fronte depressa, sulcata; rostro bi-costato, vertice thoraceque supra fuscis, albido-tri-lineatis, scutello niveo, antennis fusco-ferrugineis, oculis sub-depressis.

Patria : Mexico. Musæo Dom. CHEVROLAT.

Sitonis grisei individuis minoribus magnitudine sub-æqualis; statura tamen paulo latior, elytris sub-ovatis. Caput crassum, nigrum, tomento subtus albido, supra fusco vestitum, vertice vittis tribus albido-pubescentibus notato; fronte depressa, sub-retusa, evidentius punctata, medio sulco profundo exarata: oculi sub-rotundati, parum convexi, nigri; rostrum capite paulo brevius et angustius, dorso late impressum, utrinque costatum, supra os carinula brevissima notatum, colore et indumento capitis. Antennæ medium thoracis attingunt fusco-ferrugineæ, clava oblonga saturatiore. Thorax latitudine baseos haud brevior, antice vix angustior, leviter constrictus, medio nonnihil ampliatus, basi apiceque sub-truncatus vel lævissime rotundato-productus, supra parum convexus, minus evidenter rugoso-punctulatus; niger, tomento depresso subtus albido, supra fusco vestitus, dorso vittis

tribus a vertice continuatis albido-pubescentibus. Scutellum rotundatum tomento niveo tectum. Elytra sub-ovata, thorace fere duplo latiora et plus triplo longiora, basi interne conjunctim subemarginata, humeris obtusis; lateribus inflexa, margine parum sinuato; apice conjunctim rotundata, supra parum convexa, punctato-striata, tomento depresso fusco cinereo-variegato vestita, macula marginali baseos utrinque albidior. Corpus subtus nigrum, punctulatum, cinereo-tomentosum. Pedes mediocres nigri, fusco-tomentosi, femoribus anticis reliquis vix crassioribus, posticis ante apicem obsolete albido-fasciatis.— FHS.

28. *S. CALIFORNIUS. Eschscholtz.*

Oblongus, niger, fusco-cinereo-tomentosus et setulosus, fronte canaliculata; rostro sub-costato; thorace evidenter punctato, griseo-trivittato, antennis tibiisque anticis fusco-ferrugineis, oculis subdepressis.

Sitona californicus. DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 255. ed. 3. p. 278 forte.

Patria: California. Dom. ESCHSCHOLTZ. Mus. Imp. Acad. Alex.

Magnitudo *Sitonis 8-punctati*, paulo tamen latior. *Sitoni ordinario* habitu coloreque valde propinquus, dimidio autem minor; fronte haud retusa tomentoque setuloso, præcipue distinctus. Caput exsertum, crassum, crebre punctatum, nigrum, cinereo-tomentosum et setulosum, subtus albidum, fronte canaliculata; oculi breviter ovals, parum convexi, nigro-brunnei; rostrum capite paulo brevius et angustius, dorso longitudinaliter late impressum, apice medio tenuiter carinatum, utrinque sub-costatum, colore et indumento capitis. Antennæ thoracis medium haud excedunt ferruginæ, clava oblonga fusca. Thorax sub-quadratus, medio parum ampliatus, intra apicem leviter constrictus, antice posticeque subtruncatus, supra parum convexus, sat crebre punctatus; niger, tomento subtus albido, supra fusco, setulis reclinantibus immixtis, vestitus, dorso vittis tribus remotis griseo-albido-pubescentibus ornatus. Scutellum parvum concolor. Elytra oblongo-sub-ovata, thoracis medio dimidio latiora illoque plus triplo longiora, basi conjunctim leviter sub-emarginata, humeris sub-rotundatis; lateribus inflexa, apice conjunctim rotundata, supra parum convexa, dorso depressiuscula, punctato-striata: nigra, tomento cinereo,

obsolete fusco - variegato, vestita setulisque fuscis griseisque sat confertim adspersa. Corpus subtus sub-depressum, nigrum, cinereo-tomentosum. Pedes mediocres nigri, cinereo-tomentosi, tibiis anticis fusco-ferrugineis, femoribus ejusdem paris valide clavatis.

FHS.

* 29. S. INSULSUS. Schh. — Huj. op. II. p. 103. 9.

FALDERM. *Fauna Ent. Transcaucas.* II. p. 178. 411. — III. p. 182.

* VAR. β . Hujus operis l. c. var. β .

Patria : Caucasus, Persia, Tauria, Podolia.

* 30. S. CONSPECTUS. Schh.

Oblongus, niger, supra sub-variegatim griseo-tomentosus, scutello, puncto baseos lateribusque elytrorum ut et corpore subtus albidosquamosis, fronte rostroque canaliculatis; thorace oblongo, in medio ampliato, intra apicem constricto, vitta laterali ochracea: elytris vix ampliatis.

Patria : Sicilia? A DOM. LEFEBVRE communicatus. Mus. SCHH.

Sitone 8-punctato paulo major. Statura Sitoni insulso proximus. Caput nigrum, punctatum, tomento supra griseo, subtus albo vestitum, fronte plana, in medio evidenter canaliculata; oculi breviter ovals, parum convexi, brunnei; rostrum capite paulo brevius et dimidio angustius, supra depressum, rugoso-punctatum, in medio canaliculatum, colore et indumento capitis. Antennae vix capite longiores totae nigrae, cinereo-pubescentes, clava ovali. Thorax latitudine baseos dimidio longior, basi apiceque sub-truncatus, lateribus in medio modice ampliatus, ante apicem nonnihil constrictus, supra parum convexus, confertim punctatus; niger, tomento in dorso griseo-albido, subtus niveo vestitus, vitta lata ochraceo-tomentosa ad latera utrinque. Scutellum minutum albosquamosum. Elytra thoracis medio paulo latiora illoque triplo fere longiora, basi sub-truncata, humeris obtuse angulatis; lateribus vix ampliata, margine in medio sinuato; apice conjunctim acute sub-rotundata, supra convexa, tenuiter punctato-striata: nigra, tomento flavo-griseo, in interstitiis alternis fusco albidoque sub-variegato, vestita, margine laterali late punctoque baseos utrinque

minuto albido-squamosis. Corpus subtus et pedes nigra, dense albido-squamosa, femoribus anticis crassioribus, tarsis modice elongatis.

Obs. — *Sitoni variegato* simillimus, at dimidio minor: thorace subtilius et magis concinne punctato, rostro sub-deplanato absque impressione lata dorsali costisque adjacentibus, quæ in *Sitone variegato* et *griseo*, ut notæ characteristicæ, semper adsunt. — FHS.

* 31. S. OCTOPUNCTATUS. Germar.

Oblongus, niger, tomento subtus grisescente, supra sub-ochraceo sat dense vestitus, fronte linea impressa, in carinulam mediam rostri transeunte; thorace subtilissime punctulato, intra basin apicemque leviter sub-constricto, dorso albido- aut flavo- tri-vittato; elytris punctato-striatis, margine et nonnunquam lituris oblitteratis dorsi cinerascens; antennis, tibiis tarsisque obscure ferrugineis. — FHS.

Huj. op. II. p. 104. 10.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 255. ed. 3. p. 278.

FALDERM. Fauna Ent. Transcaucas. III. p. 182.

Curculio id. SAHLB. *Ins. Fenn.* II. p. 117. 12.

Curculio caninus. ZETTERST. *Ins. Lapp.* I. I. p. 190. 21.

Sitona canina. STEPH. *Brit. Ent.* IV. p. 136. 11.

* VAR. β. *Huj. op.* et SAHLB. *Ins. Fenn.* I. c. var. β.

Sitona flavescens. STEPH. *Brit. Ent.* IV. p. 137. 12.

* VAR. γ. *Hujus operis.* loc. cit. var. γ.

Patria: Europa borealis et intermedia.

32. S. CYLINDRICOLLIS. Schh.

Oblongus, niger, tomento supra griseo, fusco albidoque variegato, subtus cinereo-albido, vestitus, fronte rostroque canaliculatis; thorace sub-cylindrico, obsolete tri-lineato, antennis, femoribus basi, tibiis tarsisque ferrugineis.

Patria · Lotharingia. A Dom. CHEVROLAT ad describendum missus.

Sitoni 8-punctato magnitudine et habitu sub-æqualis. Caput nigrum, rugoso-punctatum, supra griseo-subtus albido-tomentosum, fronte plana, in medio linea longitudinali impressa; oculi subrotundati, modice prominuli, nigri; rostrum capite dimidio angustius et brevius, supra depressum, rugoso-punctatum, in medio canaliculatum, colore et indumento capitis. Antennæ thoracis medium vix attingunt piceo-ferrugineæ, scapo dilutius, clava oblongo-ovata, acuminata. Thorax longitudine latitudinem vix æquat sub-cylindricus vel lateribus vix ampliatus, basi apiceque truncatus, supra parum convexus, punctatus; niger, tomento flavo-griseo in lineas tres longitudinales, parum determinatas, condensato adpersus, pagina subteriore dense albido-squamosa. Scutellum breviter triangulare nigrum, albido-squamosum. Elytra thorace fere duplo latiora et quadruplo longiora, basi sub-truncata, humeris callosis, obtuse angulatis; lateribus vix ampliata, margine inflexo, in medio leviter sinuato; apice conjunctim rotundata, supra modice convexa, tenuiter punctato-striata, interstitiis planis; nigra, tomento griseo, fusco albidoque sub-variegatim obducta, lateribus certo lumine niveo-micantibus. Corpus subtus nigrum, punctulatum, tomento tenuiore cinereo-albido tectum. Pedes mediocres cinereo-tomentosi, femoribus clavatis, nigris, basi indeterminate rufescentibus, tibiis tarsisque ferrugineis. — FHS.

* 33. S. LEPIDUS. Schh. — Huj. op. II. p. 104. 11.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 255. ed. 3. p. 278.

Sitona carmelita. Dom. CHEVROLAT in *Litteris*.

Obs. — Elytra tenuiter tomentosa, interstitio secundo a sutura reliquis paulo latiore et convexiore, margine laterali albido-sericeo.

Patria : America borealis.

* 34. S. LATERALIS. Schh. — Huj. op. II. p. 105. 13.

Patria : Tauria.

- * 35. *S. ATTRITUS*. Schh. — *Huj. op.* II. p. 107. 15.

Patria : Tauria.

- * 36. *S. DISCOIDUS*. Megerle. — *Huj. op.* II. p. 112. 21.

Obs. — Synonymia Olivieri loc. cit. deleatur, ut ad *Sitonem hispidulum* referenda.

Patria : Austria, Lusitania, Tauria.

- * 37. *S. PROMPTUS*. Schh. — *Huj. op.* II. p. 113. 22.

FALDERM. *Fauna Ent. Transcaucas.* II. p. 180. 413.—III, p. 183.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 255. ed. 3. p. 278.

- * VAR. β . *Huj. op.* loc. cit. var. β .

Patria : Gallia meridionalis, Austria, Volhynia, Tauria, Persia.

- * 38. *S. LONGULUS*. Gyllenh. — *Huj. op.* II. p. 108. 16.

Patria : Sibiria.

- * 39. *S. LONGICOLLIS*. Schh.

Oblongus, niger, cinereo-tomentosus, thorace longiore, perparum ampliato, dorso albido-tri-lineato, subtilissime punctulato; elytris tenuiter striato-punctatis, indeterminate albido-variegatis, antennis, tibiis tarsisque testaceis.

Patria : Tauria. DOM. STEVEN. MUS. SCHH.

Sitoni 8-punctato valde propinquus ejusdemque fere magnitudo, differt vero præcipue thorace manifeste longiore et angustiore. A *Sitone longulo*, cui etiam affinis, præter colorem diversum elytris latoribus et brevioribus dignoscitur. Caput crassiusculum, porrectum, punctulatum, nigrum, supra dense cinereo-tomentosum, subtus albido-squamosum, fronte depressa, linea longitudinali ad verticem assurgente insculpta; oculi majusculi, parum convexi, nigro-brunnei; rostrum capite paulo brevius et angustius, apice emarginatum, supra depressum, punctulatum, nigrum, tenuiter cinereo-pubescent, versus apicem dorsi carinula brevis-

sima canaliculam a fronte continuatam excipiente margineque utrinque sub-elevatis. Antennæ medium thoracis vix attingunt testaceæ, clava acuminata fusca. Thorax latitudine paulo longior, basi apiceque truncatus, medio leviter ampliatus, intra apicem sub-constrictus, supra modice convexus, crebre punctulatus; niger, fusco-cinereo-tomentosus, vittis tribus dorsalibus distantibus paginaque inferiore albedo-squamosis. Scutellum minutissimum albedo-squamosum. Elytra thorace duplo latiora et triplo longiora, basi conjunctim emarginata, pone humeros sub-rotundatos ultra medium sub-linearia, apice conjunctim rotundata, supra modice convexa, tenuiter striato-punctata; nigra, tomento fusco-cinereo, indeterminate albedo-variegato, obsita, margine laterali distinctius albedo-squamoso. Corpus subtus nigrum, punctulatum, sub-æqualiter cinereo-albedo-tomentosum. Pedes validiusculi cinereo-pubescentes, femoribus clavatis, nigris, genibus, tibiis tarsisque testaceis.— FHS.

40. S. CACHECTA (1). *Chevrolat.* — *Huj. op.* II. p. 108. 17.

Patria : Hispania, Africa.

* 41. S. LINEATUS. *Linné.* — *Huj. op.* II. p. 109. 18.

STEPH. *Brit. Ent.* IV. p. 135. 7.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 1. p. 94. ed. 2. p. 255. ed. 3. p. 278.

Curculio id. SAHLB. *Ins. Fenn.* II. p. 118. 13.

ZETTERST. *Ins. Lapp.* I. I. p. 190. 22.

Brachyrhinus id. LATR. *Hist. nat.* XI. p. 166. 33.

* VAR. β. *Huj. op.* loc. cit. var. β.

* VAR. γ. *Huj. op.* loc. cit. var. γ.

SAHLB. *Ins. Fenn.* loc. cit. var. b.

Brachyrhinus caninus? LATR. *Hist. nat.* XI. p. 166. 35.

* VAR. δ. *Huj. op.* loc. cit. var. δ.

SAHLB. *Ins. Fenn.* loc. cit. var. c.

Brachyrhinus chloropus. LATR. *Hist. nat.* XI. p. 171. 56.

(1) Specimen quod iterum examinare mihi non ad manum.

Sitona ruficlavus. STEPH. Brit. Ent. IV. p. 136. 9.

Patria : Europa tota.

42. S. SETULIFERUS. Schh.

Oblongus, niger, squamositate subtus albida, supra cinerascens, dense vestitus setulisque brevissimis adpersus, thorace versus latera helvotomentoso, vitta dorsali albida; elytris tenuiter punctato-striatis, linea discoidali humerisque helvo-squamosis, tibiis testaceis.

Patria : Teneriffa. E Musæo Dom. CHEVROLAT descriptus.

Sitoni lineato magnitudine et habitu haud dissimilis. Caput crassum, porrectum, nigrum, punctatum, dense albido-squamosum, supra setulis fusco-griseis adpersum, plaga pone oculos subochracea notatum, fronte depressa, linea media versus apicem rostri continuata insculpta; oculi breviter sub-ovales, modice convexi, nigri; rostrum capite paulo brevius et angustius, nigrum, punctulatum, squamositate griseo-albida, indeterminate helvotincta, vestitum setulisque minutissimis adpersum, supra os triangulariter sub-impressum, costula intra-marginali, ut in affinis, utrinque sub-elevata. Antennæ medium thoracis vix attingunt nigrae, albido-pubescentes. Thorax latitudine baseos haud longior nec antice angustior, basi apiceque truncatus, medio modice rotundato-amplius, intra apicem constrictus, supra parum convexus, confertim punctulatus; niger, squamositate subtus densissima nivea, plaga utrinque fulvescenti notata, supra cinerascens, setulis minutissimis fuscis immixta, versus latera helvotincta, vestitus, vitta media longitudinali dorsi albo-squamosa, satis distincta. Scutellum minutum albo-squamosum. Elytra basi thoracis fere duplo latiora, ante medium sub-linearia, humeris calloso-elevatis, sub-rotundatis; postice attenuata, apice conjunctim acute sub-rotundata, thorace plus triplo longiora, supra convexa, tenuiter punctato-striata: nigra, squamositate cinerea sub-æquali puncta quoque striarum tegente obducta setulisque albidis adpersa, linea in interstitio tertio a sutura margineque baseos externe helvotinctis. Pectus et abdomen nigra, squamositate albida æqualiter tecta, maculis lateralibus helvotinctis, obsoletis. Pedes validiusculi dense cinereo-albido-squamulosi et pilosi, femoribus incrassatis, piceo-nigris; tibiis testaceis, anticis saturatioribus; tarsis piceis. — FHS.

* 43. S. ALBARIUS. Schh.

Oblongus, niger, corpore subtus, thorace vittis tribus, elytris lineis totidem sub-abbreviatis lateribusque albo-squamosis, fronte rostroque evidenter canaliculatis; thorace aequaliter modice ampliato, antennis, tibiis tarsisque ferrugineis.

Patria : Bucharia. A Dom. FALDERMANN amice communicatus.

Sitoni lineato magnitudine et habitu haud dissimilis; præter colorem, tamen formatione thoracis ab illo facile distinctus. Caput crassum, punctatum, nigrum, vertice parcius, orbitis oculorum densius albo-tomentosis, fronte sub-plana, in medio canalicula sat profunda impressa; oculi sub-rotundati, parum prominuli, brunnei; rostrum capite paulo angustius et brevius, supra depressum, continuatim a fronte canaliculatum, rugoso-punctatum, nigrum, albo-tomentosum, apice metallico-squamosum. Antennæ thoracis medium nonnihil superant totæ ferrugineæ, tenuiter griseo-pubescentes, clava oblongo-ovata, acuminata. Thorax latitudine baseos haud longior, basi apiceque sub-truncatus, lateribus in medio nonnihil ampliatus, ante apicem obsolete constrictus, supra modice convexus, rugoso-punctatus; niger, tenuissime fusco-pubescent, dorso vittis tribus distantibus sub-rectis paginaque subteriore dense albo-squamosis. Scutellum minutum, triangulare, squamulis albis tectum. Elytra thoracis medio nonnihil latiora, basi conjunctim leviter sub-emarginata, humeris obtusis, lateribus ultra medium parallelis; apice conjunctim exacte rotundata, thorace plus triplo longiora, supra modice convexa, sat profunde punctato-striata, interstitiis internis sub-convexis; nigra, tenuiter fusco-pubescentia, vittis tribus versus basin distinctioribus a thorace sub-continuatis, media suturali, exterioribus interstitium quartum a sutura occupantibus, lateribusque late albo-squamosis. Corpus subtus nigrum, punctatum, sat dense albo-squamosum. Pedes mediocres albidotomentosi, femoribus nigris, tibiis tarsisque ferrugineis. — Fhs.

* 44. S. ELEGANS. Schh. — *Huj. op.* II. p. 117. 29.

SAHLB. *Ins. Fenn.* II. p. 122 18.

* VAR. β. *Huj. op.* et SAHLB. *Ins. Fenn.* loc. cit. var.

Patria : Suecia, Saxonia

- * 45. S. ANCHORA. Schh. — Huj. op. II. p. 118. 30.

Patria : Tauria.

- * 46 S. ARGUTULUS. Schh. — Huj. op. II. p. 119. 31.

Sitona sub-aurata. STEPH. Brit. Ent. IV. p. 138. 16 forte.

Patria : Italia (Anglia?).

47. S. BICOLOR. Schh.

Oblongus, niger, subtus lateribusque densius albido-squamosus, supra in dorso tenuius cinereo-tomentosus, fronte rostroque sulcatis; thorace temere punctato, æqualiter ampliato, dorso, sub-canaliculato, obsolete albido-tri-lineato, antennis pedibusque ferrugineis.

VAR. β antennis fusco-ferrugineis, pedibus piceis.

Patria : Dalmatia. A DOM. CHEVROLAT ad describendum missus.

Sitone lineello vix major. Caput nigrum, rugoso-punctatum, tenuiter cinereo-pubescent, fronte sub-plana, canalicula in medio profunde impressa et versus apicem rostri producta; oculi sub-rotundati, parum prominuli, brunnei; rostrum capite paulo angustius et brevius, supra inæqualiter impressus, colore, punctura et indumento capitis. Antennæ thoracis medium vix superant rufo-ferrugineæ, tenuiter pubescentes, clava ovata, acuminata. Thorax latitudine postica vix longior, basi apiceque truncatus, lateribus in medio nonnihil ampliatus, intra apicem constrictus, supra modice convexus, profunde at minus confertim punctatus; niger, tenuiter cinereo-pubescent, vittis tribus obsoletioribus paginaque subteriore densius albo-squamosis, in medio dorsi canalicula antice abbreviata impressa. Scutellum triangulare squamulis albidis tectum. Elytra thoracis basi fere duplo latiora, antice sub-truncata, humeris elevatis, fere rectangulatis; lateribus non ampliata, margine lævissime sinuato; apice conjunctim rotundata, thorace fere quadruplo longiora, supra parum convexa, punctato-striata: nigra, in dorso parcius fusco-cinereo-tomentosa, ad latera indeterminate densius albido-squamulosa. Corpus nigrum, pun-

ctulatum, albido-squamulosum. Pedes mediocres rufo-ferruginei, femoribus in medio infuscatis.

Var. β antennis extrorsum magis infuscatis, pedibus nigropiceis. Cæterum ut in α .— FHS.

STIRPS 3. — *Oculi sub-depressi* (Spec. 48-54).

* 48. S. INOPS. *Schh.* — *Huj. op.* II. p. 110. 19.

MÉNÉTRIÉS. *Catal. raisonné.* p. 217. 972.

FALDERM. *Fauna Ent. Transcaucas.* II. p.

Patria : Russia meridionalis, Caucasus, Volhynia, Austria.

* 49. S. TRISULCATUS. *Schh.*

Oblongo-ovatus, niger, parce cinereo-squamulosus et setosus, antennis, tibüs tarsisque testaceis; rostro obsolete tri-sulcato, thorace brevi punctato, elytris profunde et remote punctato-striatis, oculis sub-ovatis, sub-depressis.

Patria : Europa meridionalis. A Dom. LEFEBVRE amice communicatus. Mus. SCHH.

Sitoni lineello mediocri magnitudine æqualis; *Sitoni brevicollis* etiam simillimus, sed rostrum sub-tri-sulcatum, oculi minus prominuli, corpus supra setis erectis adpersum. Caput fere planum, punctatum, nigrum, cinereo-setulosum, fronte canalicula brevi tenui impressa; oculi sub-ovati brunnei, sub-depressi; rostrum longitudine capitis et illo vix angustius, crassum, supra planum, rugoso-punctatum, canalicula media tenui et alia obsoleta utrinque exaratum: nigrum, setulosum. Antennæ ferrugineæ, clava obscuriore. Thorax latitudine brevior, basi apiceque truncatus, intra apicem leviter constrictus, margine apicis elevato; lateribus parum ampliatus, supra modice convexus, ruguloso-punctatus: niger, setulis brevibus erectis cinereis adpersus. Scutellum minutum, ægre observandum. Elytra antice truncata, thoracis basi paulo latiora, humeris fere rectangulatis, lateribus non ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace fere quintuplo longiora, supra convexa, profunde et sub-remote punctato-striata, interstitiis planis,

lævibus; nigra, sub-nitida, setis longioribus erectis cinereis, præsertim versus latera et apicem, adspersa. Corpus subtus obsolete punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum. Pedes mediocres, validi, femoribus clavatis, muticis, nigris, apice, tibiis tarsisque totis testaceis.—GHL.

50. S. HÆMORRHOIDALIS. Schh. — Huj. op. II. p. 115. 25.

Patria : Austria (haud Tauria).

* 51. S. FOEDUS. Schh. — Huj. op. II. p. 120. 33.

Patria : Tauria.

* 52. S. TIBIELLUS. Schh. — Huj. op. II. p. 121. 35.

Patria : Austria.

* 53. S. HISPIDULUS. Fabricius. — Huj. op. II. p. 123. 37.

STEPH. Brit. Ent. IV. p. 134. 5.

Curculio id. SAHLB. Ins. Fenn. II. p. 123. 19.

Brachyrhinus id. LATR. Hist. nat. XI. p. 168.

Curculio tibialis. OLIV. Ent. V. 83. p. 383. 459. Tab. 31. f. 474.—
Secundum ipsius manu script., teste Dom. CHEVROLAT.

Patria : Europa borealis et intermedia.

* 54. S. SERIESETOSUS. Schh.

Oblongus, niger, squamositate grisea inequaliter obsitus, fronte rostroque profunde canaliculatis, thoracis dorso fusco-bi-vittato; elytris fusco-irroratis, interstitiis alternis seriatim remote albido-setulosis, antennis pedibusque testaceis, femoribus medio fuscis.

Patria : Ægyptus. Dom. HEDENBORG. Mus. SCHH.

Magnitudo Sitonis lineelli. Caput crassum, punctatum, nigrum, griseo-tomentosum, fronte deplanata, medio foveola in canaliculam versus apicem rostri exeunte impressa; oculi rotundati, parum convexi, brunnei; rostrum capite paulo brevius et angustius, uti illud coloratum et vestitum. Antennæ tenues fusco-ferruginæ,

clava saturatiore. Thorax sub-quadratus, basi apiceque truncatus, pone medium nonnihil ampliatus, intra apicem constrictus, supra modice convexus, remote evidenter punctatus; niger, fusco-squamosus, dorso vittis duabus latis, approximatis, fuscis. Scutellum parvum, rotundatum, tomento griseo-albido obductum. Elytra thorace fere duplo latiora et plus triplo longiora, humeris rotundatis; lateribus inflexa, margine medio sinuato; apice conjunctim rotundata, supra modice convexa, tenuissime punctato-striata, interstitiis planiusculis, alutaceis; nigra, squamositate grisea, interdum ochraceo-tincta, plus minusve fusco-irrorata, induta, interstitiis alternis setulis erectis albidis, rigidis, seriatim remote adpersis. Corpus subtus nigrum, griseo-albido-squamosum. Pedes mediocres rufo-testacei, femoribus medio plus minusve infuscatis, omnibus crassitie sub-æqualibus. — FHS.

Species dubiæ, mihi invisæ (Spec. 55-68).

55. S. ULICIS. Kirby.

Ater, squamulis cinereis variegatus, thoracis lateribus lineaque media pallidis; elytris haud lineatis, humeris litura pallida (long. corp. $2\frac{1}{2}$ - $3\frac{1}{4}$ lin.). — STEPH.

Sitona id. STEPH. Brit. Ent. IV. p. 133. 1.

Patria : Anglia.

56. S. SPARTII. Kirby.

Niger, squamulis virescentibus variegatus, thoracis lateribus pallidis; elytris tenue punctato-striatis, antennarum basi tarsisque atro-piceis (long. corp. $2\frac{1}{2}$ lin.). — STEPH.

Sitona id. STEPH. Brit. Ent. IV. p. 133. 2.

Patria : Anglia.

57. S. FEMORALIS. Steph.

Niger, squamulis virescentibus sub-nebulosus, antennis pedibusque piceis, femoribus magnis atris (long. corp. $2\frac{1}{2}$ lin.). — STEPH.

Sitona id. STEPH. Brit. Ent. IV. p. 134. 3.

Patria : Anglia.

58. S. PLEURITICUS. Kirby.

Niger, squamulis virescenti-cinereis tenue obtectus, elytris cinereo-hispidis, pleuribus argenteo-cinereis (long. corp. $1\frac{1}{2}$ - $2\frac{1}{4}$ lin.).
STEPH.

Sitona pleuritica. STEPH. Brit. Ent. IV. p. 134. 4.

Patria : Anglia.

59. S. PALLIPES. Stephens.

Niger, fusco-squamosus, pedibus pallide testaceis; thorace sub-punctato, lateribus pallidis; elytris immaculatis, pilis erectis cinereo-seriatis (long. corp. $2\frac{1}{4}$ lin.). — STEPH.

Sitona id. STEPH. Brit. Ent. IV. p. 135. 6.

Patria : Anglia.

60. S. TURBATUS. Schh.

Niger, supra squamulis griseo-fuscis, subtus cinereis tectus, thorace albido-lineato; elytris striatis, haud lineatis (long. corp. $2\frac{1}{2}$ -3 lin.).
STEPH.

Sitona grisea. STEPH. Brit. Ent. IV. p. 135. 8.

Patria : Anglia.

61. S. NIGRICLAVIS. Marsham.

Niger, obscurus, antennis, tibiis tarsisque rufis, antennarum clava nigra (long. corp. 2 - $2\frac{1}{2}$ lin.). — STEPH.

Sitona id. STEPH. Brit. Ent. IV. p. 136. 10.

Curculio id. MARSH. Ent. Brit. p. 312. 213.

Patria : Anglia.

62. S. PUNCTICOLLIS. Kirby.

Niger, dense fusco-aut griseo-squamosus, thorace tri-lineato punctisque duobus pallidis, antennis, tibiis tarsisque ferrugineis (long. corp. $2\frac{1}{2}$ -3 lin.). — STEPH.

Sitona id. STEPH. *Brit. Ent.* IV. p. 137. 13.

Patria : Anglia.

63. *S. LONGICLAVIS.* Marsham.

Niger, griseo-squamosus, thorace obsoletissime tri-lineato, lateribus haud dilatato; elytris immaculatis, antennarum capitulo atro elongatoque: basi pedibusque piceo-ferrugineis (long. corp. 3 lin.).

STEPH.

Sitona id. STEPH. *Brit. Ent.* IV. p. 137. 14.

Patria : Anglia.

64. *S. SUTURALIS.* Stephens.

Ater, squamulis cinereis aut virescentibus obtectus, thoracis lateribus, sutura lineaque longitudinali elytrorum pallidioribus, antennarum basi pedibusque ferrugineis (long. corp. 2-2 1/4 lin.). — STEPH.

Sitona id. STEPH. *Brit. Ent.* IV. p. 138. 15.

Patria : Anglia.

65. *S. HUMERALIS.* Kirby.

Niger aut fuscus, griseo-aut cinereo-squamulosus, thorace obsolete tri-lineato; elytris tenue punctato-striatis, scutello lineolaque humerali pallidis, antennis pedibusque rufo-ferrugineis (long. corp. 1 3/4-2 1/2 lin.). — STEPH.

Sitona id. STEPH. *Brit. Ent.* IV. p. 138. 18.

Patria . Anglia.

66. *S. PISI.* Stephens.

Niger, cinereo-squamosus, thoracis lateribus scutelloque pallidis, antennarum basi, tibiis tarsisque rufo-testaceis (long. corp. 2-2 1/2 lin.). — STEPH.

Sitona id. STEPH. *Brit. Ent.* IV. p. 139. 19.

Patria : Anglia.

67. S. ALBESCENS. Kirby.

Niger, squamulis albedo-cinereis tectus, thorace sub-lineato, elytris immaculatis, pedibus rufo-testaceis (long. corp. 2 lin.). — STEPH.

Sitona id. STEPH. Brit. Ent. IV. p. 140. 22.

Patria : Anglia.

68. S. CAMBRICUS. Kirby.

Niger, immaculatus, supra parcius cinereo-fusco- subtus cinereo-squamosus, antennis pedibusque concoloribus (long. corp. $3\frac{1}{2}$ lin.). — STEPH.

Sitona cambrica. STEPH. Brit. Ent. IV. p. 140. 23.

Patria : Anglia.

GENUS 172. MESAGROICUS. Nobis.

Thylacites. SCHH. olim.

Character generis. — Antennæ mediocres, minus tenues, articulis 1, 2 funiculi longiusculis, ob-conicis, illo longiore, reliquis brevibus, sub-rotundatis; clava ovata, acuminata.

Rostrum breve, oblongo-quadratum, canaliculatum, apice profunde triangulariter emarginatum, margine elevato.

Oculi rotundati, modice convexi.

Thorax sub-transversus, basi apiceque truncatus, lateribus æqualiter modice rotundatus, anterie paulo angustior.

Scutellum minutissimum, vix conspicuum.

Elytra oblongo-ovata, basi sub-truncata; humeri obtuse angulati.

DESCRIPTIO. — *Corpus* oblongum, modice convexum, sculpturatum, parce squamulosum et setosum, alatum; minori magnitudine. — *Antennæ* ad thoracis medium pertingentes, non procul ab apice rostri insertæ, validiusculæ, parce pilosæ, fractæ, 12-articulatæ, scapo elongato, clavato, oculorum marginem superiorem attingente; articulis duobus basalibus funiculi longiusculis, ob-conicis, 1° secundo duplo longiore, reliquis brevibus, sub-rotundatis, ultimo perparum crassiore, clavæ haud adpresso, omnibus

nonnihil distantibus: clava ovata, acuminata, 4-articulata.—*Caput* latum, supra parum convexum.—*Rostrum* capite paulo brevius et illo nonnihil angustius, deflexum, supra sub-planum, in medio linea longitudinaliter impressa notatum, apice profunde triangulariter emarginatum, margine elevato; scrobe juxta canthum oculi inferum desinente curvata, profunda.—*Oculi* laterales, rotundati, modice convexi.—*Thorax* latitudine media nonnihil brevior, basi apiceque truncatus, lateribus æqualiter modice rotundato-ampliat, supra nonnihil convexus.—*Scutellum* vix observandum.—*Elytra* oblongo-ovata, basi truncata, antice thoracis basi fere dimidio latiora, humeris obtuse angulatis; a basi pone medium linearia, tum angustata, apice ipso conjunctim obtuse rotundata, supra modice convexa.—*Pedes* mediocres, validiusculi, femoribus medio incrassatis, muticis; tibiis teretibus sub-rectis, apice latioribus, unco minutissimo intus armatis, anterioribus intus crenulatis; tarsis subtus spongiosis, articulo ultimo bi-unguiculato.

Α μεσάγροικος, sub-rusticus.

TYPUS. — *Mesagroicus piliferus*.

Patria: Caucasus, Tauria.

Obs. — Generi *Sitoni* haud dissimile est hoc genus.

* 1. S. PILIFERUS. *Schh.*

Thylacites id. Huj. op. I. p. 522. 4.

Patria: Caucasus.

* 2. M. OBSCURUS. *Steven.*

Oblongus, *niger*, *squamulis cinereis pubeque pallida parce adpersus*, *antennis pedibusque obscure ferrugineis, capite rostroque tenue canaliculatis*; *thorace antice posticeque angustato, undique tuberculis poriferis, parum elevatis, obsito*; *elytris evidenter punctato-striatis, interstitiis seriatim albido-setulosis*.

Thylacites id. DOM. STURM in *Litteris*.

Patria: Tauria. DOM. STEVEN.— Italia DOM. STURM. MUS. SCHH.

Mesagroico pilifero affinis sed dimidio angustior, breviter pubescens; thorace antice posticeque magis angustato, obsoletius tuberculato, ab illo distinctus. Caput latum, supra parum convexum, nigrum, crebre ruguloso-punctatum, pube fusca parce obsitum, canalicula tenui impressum; oculi laterales, rotundati, prominuli, nigri; rostrum longitudine et fere latitudine capitis, crassum, supra planum, confertim rugoso-punctatum, longitudinaliter canaliculatum: totum nigrum, indumento capitis. Antennæ ad dimidium thoracis pertingentes, minus tenues, ferrugineæ, parce pilosæ, clava oblongo-ovata, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine media nonnihil brevior, basi apiceque truncatus, antice posticeque nonnihil angustatus, lateribus rotundato-amplius, supra parum convexus; niger, tuberculis parum elevatis, crebris, poriferis, undique obsitus, pube fusca squamulisque cinereis adpersus. Scutellum minutissimum, vix conspicuum, sub-triangulari, nigrum. Elytra oblonga, basi sub-truncata, antice thorace nonnihil latiora, quam lata fere triplo longiora, humeris obtuse angulatis; pone medium apicem versus attenuata, apice ipso conjunctim rotundata, supra convexa, postice declivia: nigra, regulariter evidenter punctato-striata, interstitiis sub-planis, subtilissime coriaceis, squamulis cinereis setulisque brevibus albidis seriatim obsitis. Corpus subtus nigrum, minus crebre punctatum, squamulis cinereis sub-metallicis dense tectum, setulis depressis pallidis adpersum. Pedes mediocres ferruginei, obsolete punctati, squamulis cinereis pubeque pallida adpersi, femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus sub-rectis, apice nonnihil ampliatis, anticis intus crenulatis; tarsis parum dilatatis, subtus fusco-spongiosis.

BHN.

GENUS 173. SIDERODACTYLUS. *Nobis.*

Huj. op. II. p. 125. 102. — Cui, propter meliorem ab affinibus distinctionem, descriptio hæc addenda: — Elytra... apice conjunctim breviter mucronata.

Mas: elytra angustiora, thoracis basi vix latiora, sub-linearia, humeris acutangulatis.

Femina: elytra fere oblongo-ovata, thoracis parte postica dimidio latiora, humeris paulo retusis, obtuse angulatis.

Curc. Disp. Meth. p. 137. *Hadromerus*, STIRPS 2.

Patria : Senegallia.

♀ 1. S. SAGITTARIUS. *Olivier.* — *Huj. op.* II. p. 126. 1.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 255. ed. 3. p. 278.

Patria : Senegallia.

2. S. HERBACEUS. *Chevrolat.*

Elongatus, *niger*, *supra viridi-argenteo-subtus cupreo-squamosus*, *thorace confertim ruguloso, postice canaliculato; elytris evidenter punctato-striatis, femoribus anticis minus incrassatis.*

Mas : thorace magis convexo, elytris angustioribus, convexioribus, femoribus anticis magis incrassatis, tibiis intus evidenter crenulatis.

Femina : thorace supra antice posticeque transversim impresso, elytris latioribus, tibiis anticis obsolete remote crenulatis.

Patria : Senegallia. Mus. Dom. CHEVROLAT et HOPE.

Statura et summa similitudo *Siderodactyli adstringati* var. β, dimidio tamen major; canalicula thoracis antice evanescente, elytris profundius punctato-striatis, femoribus anticis minus incrassatis, ab illo distinctus videtur. Caput breve, latum, obsolete punctulatum, nigrum, squamulis læte viridi-argenteis tectum, canalicula tenui usque ad apicem rostri continuata insculptum; oculi laterales, oblongi, modice prominuli, nigri; rostrum longitudine capitis et illo paulo angustius, crassum, angulatum, supra impressum, tenuiter canaliculatum, utrinque plica parum elevata instructum, obsolete punctulatum: nigrum, squamulis læte viridi-argenteis cupreis interdum mixtis tectum, apice ipso emarginatum, albidociliatum. Antennæ rufo-piceæ vel testaceæ, cinereo-pubescentes, clava parva, acuminata. Thorax latitudine paulo brevior, basi apiceque truncatus, lateribus æqualiter modice rotundato-amplius, supra in mare modice convexus, in femina intra apicem et basin transversim impressus, in utroque subtiliter confertim rugoso-punctatus, in medio canalicula tenui antice evanescente insculptus,

niger, supra viridi-argenteo-subtus cupreo-squamosus, linea utrinque laterali parcius squamosa, obscuriore. Scutellum mediocre, rotundatum, parce pallido-squamosum. Elytra in mare elongata, magis convexa, antice thoracis medio angustiora, in femina oblongo-ovata, supra in dorso sub-depressa, thorace nonnihil latiora, apicem versus perparum ampliata, in utroque apice angustata, apice ipso singulatim mucrone parvo acuto instructa, thorace quadruplo longiora, evidenter punctato-striata, interstitiis sub-convexis, coriaceis; nigra, squamulis minutis, rotundatis, viridi-argenteis tecta. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigrum, cupreo-squamosum. Pedes nigri, cupreo-squamosi, femoribus anticis magnis, crassis; tibiis ejusdem paris elongatis, arcuatis, interne denticulatis: pedes posteriores multo minores, femoribus vix clavatis, tibiis rectis. — BHN.

3. S. ADSTRINGATUS. Schh. — Huj. op. II. p. 126. 2.

♂ VAR. β , supra undique dense læte viridi-argenteo-squamosus, thorace utrinque fusco-lineato, subtus pedibusque cupreo-squamosis. — BHN.

Siderodactylus bicolor. DOM. CHEVROLAT in *Litteris*.

Patria: Senegallia.

4. S. RHODINUS (1). Chevrolat. — Huj. op. II. p. 127. 3.

Patria: Senegallia.

5. S. GALAMENSIS. Chevrolat.

Oblongus, sub-depressus, niger, squamulis fuscis cinereisque variegatus, antennis pedibusque rufo-piceis; thorace anterieus angustiore, confertim granulato, medio profunde canaliculato; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis æqualibus, breviter albo-setulosis, apice conjunctim rotundatis.

Patria: Galam Africæ. A DOM. CHEVROLAT ad describendum missus.

(1) Specimen in presenti mihi non ad manum.

Habitus Siderodactyli Sagittarii, sed nonnihil minor. Femina nobis tantum cognita. Caput sub-quadratum, crassum, supra fere planum, obsolete punctulatum, canalicula angusta ad apicem rostri continuata insculptum; nigrum, opacum, supra parce, subtus dense cinereo-albido squamosum: oculi laterales, rotundati, modice prominuli, nigri; rostrum longitudine capitis et illo nonnihil angustius, crassum, angulatum, supra planum, obsolete punctulatum: nigrum, opacum, supra parcius, lateribus et subtus densius sordide albido-squamosum. Antennæ sub-tenues rufo-piceæ, cinereo-pubescentes, clava oblonga, acuta. Thorax latitudine postica nonnihil longior, apice oblique truncatus, anterieus angustior, lateribus pone medium rotundato-amplius, basi leviter emarginatus, tenue reflexo-marginatus, supra paulo convexus, confertim granulatus, medio anguste sat profunde canaliculatus; niger, opacus, supra parcius, lateribus et subtus densius sordide albido-squamulosus. Scutellum parvum, rotundatum, parce cinereo-squamulosum. Elytra antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi nonnihil latiora sed mox pone basin oblique ampliata, callo humerali modice elevato; lateribus dein linearia, apicem versus angustata, apice ipso simultané rotundata, thorace vix triplo longiora, supra in dorso parum convexa, postice declivia, subtiliter punctato-striata: nigra, squamulis fuscis cinereisque variegata, setulis brevissimis albidis seriatim adspersa. Corpus subtus punctulatum, nigrum, squamositate densa cinerea tectum et setulis albidis adpersum. Pedes rufo-picei, squamulis cinereis et setulis albidis adpersi: primi paris elongati, femoribus valde crassis; tibiis arcuatis, intus denticulatis: pedes posteriores multo minores, tibiis rectis, muticis. — BHN.

* 6. S. PELLICULATUS. *Chevrolat.*

Oblongus, niger, squamulis cinereo-albidis tectus, antennis pedibusque rufo-ferrugineis; thorace transverso, inæquali, granulato, intra apicem transversim impresso; elytris mediocriter punctato-striatis, apice sub-acuminatis; femoribus argenteo-squamosis, anticis crassioribus.

Patria : Senegallia. A DOM. CHEVROLAT communicatus. MUS. SCHH.

Brachydero incano ♂ magnitudine æqualis. Caput breve, latum, crassum, supra parum convexum, obsolete punctulatum, anguste

canaliculatum; nigrum, supra parcius, subtus dense cinereo-albido-squamosum, orbitis oculorum albidius squamosis: oculi laterales, ovati, nigri, modice prominuli; rostrum longitudine capitis et illo nonnihil angustius, crassum, angulatum, supra planum, medio impressum, tenuiter canaliculatum, utrinque infra oculos longitudinaliter sulcatum, ruguloso-punctatum, nigrum, supra parcius, subtus densius albido-squamulosum, apice profunde triangulariter emarginatum, pallido-ciliatum. Antennæ tenues rufo-testaceæ, clava parva, ovata, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine media brevior, basi apiceque truncatus, antice posticeque nonnihil angustatus, lateribus æqualiter modice rotundato-ampliatum, basi tenue marginatus, supra inæqualis, intra apicem late et profunde transversim constrictus, in dorso postico utrinque parum profunde impressus, undique subtiliter granulatus; niger, squamulis cinereo-albidis ad latera densioribus obsitus. Scutellum parvum, rotundatum, albo-squamulosum. Elytra antice sub-truncata, elevato-marginata ibique latitudine thoracis sed mox pone basin oblique ampliata, humeris haud elevatis, rotundatis; lateribus inflexa, linearia, apicem versus angustata, apice conjunctim sub-acuminata, thorace fere quadruplo longiora, supra in dorso modice convexa, postice declivia, mediocriter concinne punctato-striata, interstitiis parum convexis; nigra, squamis rotundatis cinereo-albidis tecta. Corpus subtus obsolete coriaceum, parcius cinereo-squamulosum. Pedes ferruginei, argenteo-squamosi: antici elongati, femoribus valde crassis, muticis; tibiis ejusdem paris elongatis, arcuatis, intus denticulatis: posteriores multo minores, tibiis rectis. — BHN.

Obs. — Individuum adest, interstitiis elytrorum omnino planis; cæteris simillimum: vix species distincta.

GENUS 174. ISCHNOTRACHELUS. *Nobis.*

Character generis. — Antennæ breviusculæ, tenues, articulis duobus basalibus funiculi longiusculis, ob-conicis, basali crassiore, reliquis brevibus, sub-rotundatis; clava ovata acuminata.

Rostrum breve, versus apicem sensim angustatum, medio impressum, apice triangulariter emarginatum.

Oculi rotundati, modice prominuli.

Thorax oblongus, angustus, lateribus nonnihil rotundatus.

Scutellum parvum, rotundatum.

Elytra oblongo-ovata, antice conjunctim introrsum leviter emarginata, humeris obtuse-angulatis; apice singulatim sub-acuminata.

Pedes intermedii paulo breviores; femora subtus obtuse dentata, articulo tarsorum unguiculari mediocre.

DESCRIPTIO. — *Corpus* oblongum, sub-ovatum, squamosum, modice convexum, alatum; minori magnitudine. — *Antennæ* rostro capiteque nonnihil longiores juxta apicem rostri insertæ tenues, fractæ, parce pilosæ, 12-articulatæ: articulo 1° oculos attingente recto, apice clavato, 2° et 3° longiusculis, ob-conicis, illo crassiore, 4-8 brevibus, sub-rotundatis, articulo ultimo perparum latiore, clavæ haud adpresso; clava ovata, acuminata, 4-articulata. — *Caput* latiusculum, fronte elevata, transverse-convexa. — *Rostrum* capite vix longius illoque basi parum angustius, apicem versus sensim angustatum, sub-deflexum, basi supra sub-impressum, apice modice triangulariter emarginatum, scrobe lineari, profunda, arcuata, subtus flexa. — *Oculi* laterales, rotundati, sat convexi. — *Thorax* angustus, latitudine postica sesqui-longior, basi apiceque truncatus, lateribus æqualiter nonnihil rotundato-amplius, supra modice convexus, intra apicem leviter constrictus. — *Scutellum* parvum, punctiforme. — *Elytra* thoracis basi duplo latiora et illo plus triplo longiora, basi conjunctim introrsum leviter emarginata, humeris nonnihil retusis, obtuse-angulatis; oblongo-ovata, apice singulatim sub-acuminata, supra modice convexa. — *Pedes* medio-cre, validi; intermedii nonnihil breviores, femoribus in medio incrassatis, subtus dente obtuso munitis; tibiis teretibus rectis, anterioribus intus haud crenulatis, apice unco valido armatis, posticis muticis; tarsis subtus spongiosis, articulo ultimo parum elongato, bi-unguiculato, unguiculis parvis.

TYPE. — *Ischnotrachelus granulicollis* e Senegallia.

Ab ἰσχνός, gracilis; τραχηλος, collum.

Obs. — *Siderodactylo* generi proximum, sed corpore paulo latiore: rostri, thoracis pedumque structura alique nonnulli characteres ab hoc genere discrepant.

1. I. GRANULICOLLIS. Schh.

Oblongus, niger, squamulis cinereis vestitus, thorace longo, angusto, intra apicem constricto, lateribus parum rotundato-ampliato, confer-tim granulato; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis sub-convexis: medio dorsi plaga irregulari communi, antrorsum flexa, fusca, obsoleta, ornatis.

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

Magnitudo fere *Scytropi Mustelæ*. Caput mediocre, crassum, pone oculos sub-constrictum, fronte elevata; totum punctulatum, dense cinereo-squamosum: oculi laterales, parvi, rotundati, prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil longius, basi illo parum angustius, apicem versus tamen angustatum: crassum, rectum, supra planum, medio tenue canaliculatum; nigrum, punctulatum, squamulis cinereis tectum, apice triangulariter emarginatum, ciliatum. Antennæ breviusculæ, sub-tenues, piceæ, parce squamosæ et pubescentes, clava oblongo-ovata, acuminata. Thorax angustus, latitudine media fere duplo longior, antice posticeque truncatus, mox intra apicem leviter constrictus, lateribus nonnihil rotundato-amplius, supra modice convexus, sat crebre rugoso-granulatus; niger, squamositate densa cinerea tectus. Scutellum parvum, rotundatum, nigrum, parce squamosum. Elytra thoracis basi plus duplo latiora, antice introrsum leviter emarginata, ad basin subito oblique ampliata, humeris rotundatis, non elevatis; lateribus linearia, apicem versus angustata, apice ipso singulatim sub-acuminata, thorace triplo longiora, supra in dorso paulo convexa, postice declivia, subtiliter punctato-striata, interstitiis sub-convexis; nigra, squamulis cinereis dense vestita, medio dorsi plaga difformi communi, antrorsum in disco arcuata, obsoleta, fusca insignita. Corpus subtus subtiliter crebre punctulatum, cinereo-squamosum. Pedes nigri, cinereo-squamulosi et pallido-setulosi, femoribus modice incrassatis, subtus dente obtuso armatis: tibiis teretibus rectis. — BHN.

GENUS 175. HADROMERUS. Nobis.

Huj. op. II. p. 128. 103.—Curc. Disp. Meth. p. 136. 69.

* 1. H. TOGATUS. Schh.

Oblongo-ovatus, piceus, squamulis late cupreis adpersus, antennis ferrugineis, rostro canaliculato; thorace remote rugoso, vitta utrinque lata argenteo-squamosa decorato; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis planis, remote rugosis, singula elythro plaga magna, elongata, laterali, dentata, a basi fere ad medium extensa, apiceque late argenteo-squamosis.

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

Magnitudo *Hypsonoti loculosi*. Caput latum, crassum, supra modice convexum, rugulosum, piceum, supra et subtus squamulis pallide cupreis adpersum, lateribus argenteo-squamosum; oculi laterales, rotundati, modice prominuli, nigri; rostrum longitudine et fere latitudine capitis, crassum, supra planum, punctatum, medio impressum et longitudinaliter canaliculatum, piceum, squamulis pallido-cupreis adpersum, apice triangulariter emarginatum, ciliatum. Antennæ thoracis medium vix superantes, subtenuæ, ferrugineæ, parce pilosæ, clava oblonga, obscuriore, cinereo-pubescente. Thorax latitudine baseos nonnihil longior, basi apiceque truncatus, antice posticeque angustatus, mox intra apicem leviter constrictus, lateribus modice rotundato-amplius, basi etiam constrictus, supra parum convexus, sub-remote rugosus, piceus, squamulis dilute cupreis adpersus, vitta utrinque lata, laterali, dense argenteo-squamosa ornatus. Scutellum minutum, sub-triangulare, nigrum, parce pallido-pubescent. Elytra antice sub-truncata, thoracis basi duplo latiora, quam lata fere triplo longiora, humeris vix prominulis, sub-elevatis, obtuse angulatis; pone humeros ultra medium sensim nonnihil ampliata, tum apicem versus angustata, apice ipso conjunctim acuminata, supra in dorso parum convexa, postice declivia, subtiliter punctato-striata, interstitiis planis, transversim remote rugosis; tota picea vel ferruginea, squamulis dilute cupreis adpersa, singulo elythro ad latera plaga elongata, a basi ad medium extensa, apice introrsum nonnihil dilatata, dentata, apiceque late dense argenteo-squamosis: callo postico tamen denudato, setulis nonnullis longis, erectis, fuscis in dorso postico et in ipsa sutura instructa. Corpus subtus piceum, sub-

nitidum, obsolete punctulatum, squamulis dilute cupreis adspersum. Pedes validi punctulati, squamulis cupreis pubeque pallida adpersi: antici longiores, femoribus valde clavatis, piceis; tibiis ferrugineis, intus crenulatis, apice arcuatis: reliqui magis graciles; tarsis modice dilatatis, subtus fusco-spongiosis. — BRN.

* 2. H. NOBILITATUS. Schk. — *Huj. op.* II. p. 128. 1.

Patria: Brasilia.

* 3. H. BRACHISPINOSUS. Chevrolat.

Oblongus, fusco-ferrugineus, squamulis majoribus, rotundatis, thalassinis, cupreis et argenteis tectus et variegatus, thorace longiore, oblongo, remote rugoso, granulato; elytris subtiliter remotius punctato-striatis, femoribus anticis crassissimis, tibiis incurvis, acutius denticulatis.

Hadromerus micronychus. DOM. GERMAR in *Litteris*.

Patria: Brasilia. A DOM. CHEVROLAT et GERMAR ad describendum communicatus.

Hadromero nobilitato certe affinis sed illo angustior et longior, thorace magis oblongo, supra rugoso, elytris subtiliter punctato-striatis, femoribus anticis adhuc crassioribus, tibiis anticis denticulatis, etc., ab illo bene distinctus. Caput oblongum, crassum, supra modice convexum, rugoso-punctatum, piceum, sub-nitidum, squamulis magnis rotundatis thalassinis vel aureis vestitum; oculi laterales, semi-globosi, nigri; rostrum longitudine et fere latitudine capitis, crassum, rectum, supra planum, medio impressum et in impressione longitudinaliter canaliculatum, rugoso-punctatum: piceum, parce squamosum, apice triangulariter emarginatum, ciliatum. Antennæ vix thoracis basin attingunt tenues ferrugineæ, cinereo-pubescentes, clava elongata, acuminata. Thorax oblongus, latitudine media longior, basi apiceque truncatus, lateribus æqualiter rotundato-amplius, intra basin et apicem sat profunde constrictus, supra modice convexus, sub-remote transversim ruguloso-granulatus, piceus, sub-nitidus, squamulis thalassinis cupreo-aureis mixtis dorso parcius et subtus densius obsitus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, squamosum. Elytra oblonga, antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi duplo latiora,

humeris elevatis, obtuse angulatis; lateribus inflexa, ab humeris longe ultra medium linearia, tum apicem versus angustata, apice ipso conjunctim acuminata, thorace plus triplo longiora, supra in dorso paulo convexa, subtiliter punctato-striata, interstitiis obsolete coriaceis; fusco-ferruginea, dense thallassino-squamosa, parce argenteo-variegata. Corpus subtus obsolete punctatum, piceum, viridi-squamosum et tenue cinereo-pubescens. Pedes validi picei, parce viridi-aureo squamosi cinereoque pilosi, femoribus anticis crassissimis, muticis; tibiis primi paris longioribus, arcuatis, intus acute denticulatis, albo-pilosis: pedes posteriores multo minores, femoribus vix clavatis, tibiis rectis, tarsis omnibus modice dilatatis et subtus fusco-spongiosis. — BEN.

* 4. H. ATOMARIUS. Schh.

Oblongo-ovatus, nigro-piceus, squamulis dilute cupreis dense adpersus, antennis pedibusque ferrugineis, rostro canaliculato; thorace obsolete rugoso, tenue canaliculato; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis planis, punctis remotis, sub-elevatis, denudatis irroratis, apice mucronatis.

Hadromerus irroratus. Dom. KLUG secundum Dom. CHEVROLAT.

Hadromerus pygalpis. Dom. GERMAR in Litteris.

* VAR. β , testaceus, elytris argenteo-squamosis basi fasciaque obliqua pone medium dilute cupreo-squamosis ornatis.

Patria: Brasilia meridionalis. A Dom. SCHUPPEL amice communicatus. Mus. SCHH.

Statura *Hadromeri nobilitati*, sed duplo minor. Caput latum, crassum, supra modice convexum, sub-remote punctulatum, piceum, squamulis dilute cupreis sat dense obsitum; oculi laterales, sub-rotundati, modice prominuli, nigri; rostrum longitudine et fere latitudine capitis, crassum, parum arcuatum, supra planum, punctatum, medio longitudinaliter canaliculatum: piceum, indumento capitis. Antennæ thoracis medium vix superant sub-tenues rufo-testaceæ, parce pilosæ, clava oblonga, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine media fere brevior, basi apiceque truncatus, antice posticeque angustatus ibique leviter constrictus, lateribus modice rotundato-ampliatus, supra parum convexus;

nigro-piceus, obsolete rugosus, dorso longitudinaliter tenue canaliculatus, squamulis læte cupreis sat dense adpersus. Scutellum parvum, sub-triangularare, piceum, cupreo-squamosum. Elytra antice sub-truncata, thoracis basi fere duplo latiora, quam lata triplo longiora, humeris vix prominulis, obtuse angulatis; pone humeros ultra medium nonnihil ampliata, tum apicem versus angustata, apice ipso acuminata, singulatim breviter acute mucronata, supra in dorso parum convexa, postice declivia, subtiliter punctato-striata, interstitiis planis, punctis parum elevatis, remotis, denudatis obsitis; tota nigro-picea, squamulis dilute cupreis vestita. Corpus subtus nigrum, sub-nitidum, obsolete punctulatum, squamulis cupreo-micantibus parcius obsitum. Pedes validi ferruginei, punctulati, squamulis læte cupreis vestiti pubeque pallida adpersi: antici longiores, femoribus valde clavatis, muticis; tibiis intus crenulatis, apice arcuatis: posteriores magis graciles, femoribus vix incrassatis; tibiis rectis, intus muticis: tarsis omnium modice dilatatis, subtus fusco-spongiosis. — BHN.

* 5. H. DEJEANII. Chevrolat.

Oblongus, niger, squamulis viridi-nitidis aureis mixtis sat dense obsitus, rostro triangulariter impresso, thorace obsolete punctulato; elytris mediocriter punctato-striatis, interstitiis sub-planis: femoribus anticis crassis; tibiis incurvis, denticulatis.

Hadromerus lepidopterus. DOM. KLUG in *Litteris*.

Patria: Vera Crux in Mexico, California. E Musæo Dom. CHEVROLAT descriptus.

Magnitudo *Phyllobii calcarati*. Caput oblongum, crassum, supra modice convexum, parum profunde punctulatum; nigrum, nitidum, supra squamulis raris circa oculos in lateribus et subtus densioribus viridi-nitentibus obsitum: oculi laterales, rotundati, prominuli, nigri; rostrum longitudine et fere latitudine capitis, crassum, sub-rectum, supra late sed parum profunde triangulariter impressum, medio canalicula tenui abbreviata insculptum, similiter coloratum et squamosum, apice profunde triangulariter emarginatum, pallido-ciliatum. Antennæ vix thoracis basin attingunt subtenuis nigro-piceæ, parce pilosæ, clava elongata, acuminata, pubescente. Thorax latitudine media nonnihil brevior, basi apiceque

truncatus, lateribus rotundato-amplius, basi reflexo-marginatus, supra modice convexus, intra basin et apicem leviter constrictus, parum profunde sat crebre punctatus; niger, sub-nitidus, squamulis viridi-nitidis aureis mixtis adpersus. Scutellum triangulare nigrum, parce squamosum. Elytra antice thoracis basi dimidio latiora, humeris elevatis, obtuse rotundatis; lateribus inflexa, linearia, apice conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra convexa, mediocriter punctato-striata, interstitiis sub-planis, lævibus; nigra, sub-nitida, squamis rotundatis viridi-nitentibus aureis mixtis sat dense obsita. Corpus subtus nigrum, obsolete punctulatum, similiter parce squamosum. Pedes validi nigri, aureo- et viridi-argenteo-squamosi cinereoque pilosi, femoribus anticis multo crassioribus; tibiis primi paris longioribus, arcuatis, intus dentatis; tarsis dilatatis, supra albo-pilosis. — BEN.

* 6. H. Porosus. Germar.

Oblongo-ovatus, niger, cinereo-squamulosus, antennis, tibiis anticis pedibusque posterioribus ferrugineis: thorace confertim obtuse tuberculato, tuberculis poriferis; tenue canaliculato: elytris obsolete punctato-striatis, apice conjunctim acuminatis; femoribus anticis valde crassis.

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

Phyllobio vespertino magnitudine æqualis. Caput mediocre, crassum, supra modice convexum, obsolete punctulatum; nigrum, supra cinereo-subtus albido-squamosum: oculi sub-rotundati, modice prominuli, nigri; rostrum capite vix longius et parum angustius, crassum, rectum, supra planum, leviter impressum et tenue canaliculatum, obsolete punctulatum: nigrum, squamulis cinereo-albidis tectum, apice triangulariter emarginatum, pallidociliatum. Thorax latitudine postica parum longior, basi apiceque truncatus, lateribus nonnihil rotundato-amplius, intra apicem latius et intra basin angustius constrictus; supra modice convexus, tuberculis crebris, parum elevatis, obtusis, poriferis, obsitus, a medio fere ad apicem tenuissime canaliculatus: niger, squamulis cinereis dense vestitus. Scutellum parvum, rotundatum, nigrum, parce squamosum. Elytra antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi fere duplo latiora, humeris oblique angulatis, haud elevatis; lateribus ultra medium nonnihil ampliata, apicem versus

citius angustata, apice ipso *conjunctim acuminata*, thorace triplo longiora, dorso paulo convexa, obsolete *punctato-striata*, interstitiis planis; rufo-picea, squamulis cinereis dense adspersa pubesque brevi albida adspersa. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigrum, argenteo-squamosum. Pedes ferruginei, argenteo-squamulosi: antici elongati, femoribus piceis, valde crassis; tibiis arcuatis, intus denticulatis: pedes posteriores multo minores, femoribus parum clavatis, tibiis rectis. — BHN.

* 7. H. TUBERCULIFER. Schh.

Oblongus, niger, squamulis læte brunneis dense vestitus, antennis pedibusque ferrugineis; thorace angusto, sub-cylindrico, subtiliter punctulato, medio utrinque obsolete impresso; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis 2° et 4° dorso postico in tuberculo oblongo elevatis, apice conjunctim acuminatis, femoribus anticis parum clavatis.

Patria: Minas Geraes Brasilæ. Dom. BESCKE. A Dom. Com. MANNERHEIM missus. Mus. SCHH.

Statura ab hoc genere nonnihil discrepat, sed characteribus reliquis quadrat. Magnitudo et fere habitus *Sitonæ grisei* minoris, a reliquis hujus generis femoribus anticis parum incrassatis, interstitiis 2° et 4° postice elevatis, mox dignoscitur. Caput sub-quadratum, crassum, supra modice convexum, obsolete punctulatum, nigrum, squamulis læte brunneis dense tectum, orbitis oculorum dilutioribus; oculi laterales, sub-rotundati, modice prominuli, nigri; rostrum longitudine et fere latitudine capitis, crassum, supra planum et leviter impressum, basi tenue canaliculatum, apice triangulariter emarginatum, colore, punctura et indumento capitis. Antennæ tenues fusco-ferrugineæ, parce pubescentes, clava oblonga, acuta. Thorax angustus, latitudine basæos nonnihil longior, basi apiceque truncatus, lateribus parum rotundato-ampliatus, intra apicem latius et basi angustius constrictus, utrinque in medio obsolete impressus, subtiliter punctulatus; niger, dense læte brunneo-squamosus. Scutellum parvum, sub-triangulare, læte brunneo-squamosum. Elytra antice *conjunctim leviter emarginata*, thoracis basi nonnihil latiora sed mox pone basin oblique ampliata, humeris non elevatis, obtuse angulatis; lateribus ultra medium sensim ampliata, dein apicem versus citius angustata, apice ipso

conjunctim acuminata, thorace fere quadruplo longiora, dorso sub-depressa, postice modice declivia, subtiliter minus regulariter punctato-striata, interstitiis sub-convexis, 2° et 4° pone medium in tuberculo oblongo elevatis; nigra, squamulis læte brunneis dense tecta. Corpus subtus nigrum, dense læte brunneo-squamosum. Pedes obscure ferruginei, squamulis læte brunneis tecti: antei longiores, femoribus modice clavatis, muticis; tibiis apice nonnihil arcuatis, intus breviter denticulatis: pedes posteriores breviores, tibiis rectis. — BHN.

GENUS 176. PANDELETEIUS. *Nobis.*

Huj. op. II. p. 129. 104.

* 1. P. HILARIS. *Herbst.*

Curculio id. HERBST. Col. VII. p. 58. 616. Tab. 100. f. 7. 8.

Hadromerus id. SAY Descr. of Curc. of N. Amer. p. 10.

Pandeleteius pauperculus. Huj. op. I. p. 130. 1.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 255. ed. 3. p. 278.

Patria: America borealis, Pennsylvania.

2. P. NUBILOSUS. *Schh.*

Oblongus, niger, squamulis cinereis et griseis inæqualiter variegatus, antennis tarsisque obscure ferrugineis; rostro apice profunde triangulariter emarginato; thorace oblongo, cylindrico, subtilius disperse punctato; elytris evidenter punctato-striatis, interstitiis convexis, pone medium fascia transversa, obsoleta, e squamulis albidis ornatis.

Patria: Mexico. A Dom. SOMMER communicatus.

Statura et summa similitudo *Pandeletei hilaris*, ab illo rostro apice profunde triangulariter emarginato, thorace cylindrico, subtilius punctato, elytris latioribus, evidenter punctato-striatis, aliter coloratis, differt. Caput oblongo-quadratum, crassum, disperse punctatum, posterius modice convexum, fronte plana, canalicula tenui insculpta; nigrum, supra squamulis griseis et subtus

cinereis dense obsitum, setulis brevibus albidis parce adpersum: oculi sat magni, rotundati, nigri, modice prominuli; rostrum capite brevius et nonnihil angustius, crassum, deflexum, supra planum, disperse punctulatum, vix sulcatum: nigrum, similiter squamosum et setosum, apice profunde triangulariter emarginatum. Antennæ breviusculæ, tenues, ferrugineæ, clava oblongo-ovata, acuminata, obscuriore. Thorax latitudine longior, cylindricus, basi apiceque truncatus, lateribus haud ampliatus, supra modice convexus, subtiliter disperse punctatus; niger, squamulis griseis sat dense vestitus. Scutellum parvum, triangulare, concolor. Elytra antice truncata, thoracis basi duplo latiora, humeris sub-elevatis, obtuse angulatis; lateribus inflexa, ultra medium nonnihil ampliata, dein apicem versus angustata, apice conjunctim rotundata, thorace triplo longiora, supra in dorso parum convexa, posterius declivia, profundius punctato-striata, interstitiis convexis; nigra, squamulis cinereis et griseis variegata, pone medium fascia transversa, obsoleta, e squamulis albidis decorata, pube erecta, brevi, fusca parce adpersa. Corpus subtus nigrum, magis nitidum, obsolete remote punctulatum, parce cinereo-squamulosum. Pedes picei, cinereo-squamulosi: antici magni, elongati, femoribus crassis; tibiis nonnihil arcuatis, interne obsolete denticulatis: pedes posteriores magis tenues, femoribus modice clavatis, tibiis rectis, tarsis omnium obscure ferrugineis. — BHN.

3 P. TIBIALIS. Schh.

Oblongus, niger, squamulis sub-argenteis vestitus, antennis, tibiis tarsisque dilute ferrugineis; thorace breviori, angusto, antice posticeque constricto, remote punctulato; elytris mediocriter punctato-striatis, interstitiis planis.

Patria: Mexico. A Dom. SOMMER ad describendum missus.

Polydroso cervino longitudine æqualis, nonnihil angustior. Caput oblongo-quadratum, crassum, subtiliter disperse punctulatum, posterius convexum, fronte plana; nigrum, squamulis sub-argenteis tectum: oculi parvi, semi-globosi, nigri; rostrum capite vix brevius sed illo nonnihil angustius, crassum, deflexum, supra planum, subtiliter disperse punctulatum, canalicula tenui profunda insculptum, similiter coloratum ac squamosum, apice triangulariter emarginatum, albido-ciliatum. Antennæ tenues dilute ferrugineæ,

tenuiter albido-pubescentes, clava oblonga, ovata, acuminata, nigro-fusca. Thorax angustus, latitudine baseos nonnihil longior, antice posticeque truncatus, intra apicem latius et intra basin angustius constrictus, lateribus nonnihil rotundato-ampliatum, supra modice convexus, sub-remote, subtiliter, disperse punctulatus; niger, squamulis sub-argenteis undique lateribus tamen densius tectus. Scutellum parvum, rotundatum, concolor. Elytra antice truncata, thoracis basi dimidio latiora, humeris haud elevatis, obtuse angulatis; lateribus ultra medium nonnihil ampliata, dein apicem versus angustata, apice ipso conjunctim rotundata, supra in dorso parum convexa, posterius modice declivia, regulariter mediocriter punctato-striata, interstitiis planis; obscure ferruginea, squamulis sub-argenteis dense oblecta. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigrum, sat dense sub-argenteo-squamosum. Pedes argenteo-squamulosi: antici magni, elongati, femoribus crassis piceis; tibiis arcuatis ferrugineis, interne denticulatis: pedes posteriores magis tenues, femoribus modice clavatis piceis, tibiis rectis tarsisque omnium ferrugineis.—BAN.

GENUS 177. POLYDACRYS. *Nobis.*

Huj. op. II. p. 130. 105, lege: rostrum... in nonnullis anguste carinatum, etc.

* 1. P. MODESTUS. *Dejean. — Huj. op. II. p. 131. 1.*

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 255. ed. 3. p. 278.

* VAR. β . *Huj. op. loc. cit. var. β .*

Patria: Cuba.

2. P. DEPRESSIFRONS. *Chevrolat.*

Oblongus, niger, squamulis cinereis et fuscis variegatus, antennis, tibiis tarsisque testaceis, fronte depressa; thorace oblongo, sub-cylindrico, granulato, vitta media fusca decorato; elytris evidenter punctato-striatis, fascia postica obliqua albida insignitis, setulis raris albidis adpersis.

Patria: Vera Crux in Mexico. A Dom. CHEVROLAT ad describendum amice missus.

Polydacre modesto nonnihil minor, præsertim angustior; fronte magis depressa, rostro non carinato, colore antennarum, pedum et indumenti, ab illo distinctus. Caput sub-quadratum, crassum, vertice modice convexum, fronte depressum, crebre punctulatum, nigrum, cinereo-squamosum; oculi rotundati, modice prominuli, nigri; rostrum capite paulo brevius et angustius, crassum, sub-rectum, supra planum, nigrum, cinereo-squamulosum, apice triangulariter profunde emarginatum, ciliatum. Antennæ breviusculæ, sub-tenuæ, testaceæ, parce pubescentes, clava oblongo-ovata, acuminata, obscuriore. Thorax parvus, latitudine nonnihil longior, apice leviter bi-sinuatus, medio nonnihil rotundato-productus, sub-cylindricus, lateribus vix rotundato-amplius, intra basin et apicem obsolete transversim impressus, postice sub-truncatus, supra parum convexus, confertim granulatus; niger, cinereo-squamosus, vitta media longitudinali fusca decoratus. Scutellum parvum, triangulare, cinereo-squamosum. Elytra antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi duplo latiora, humeris sub-elevatis, obtuse rotundatis; lateribus usque pone medium nonnihil ampliata, posterius attenuata, apice conjunctim sub-acuminata, thorace plus triplo longiora, supra convexa, postice declivia, distincte evidenter punctato-striata, interstitiis convexis, confertim alutaceis; nigra, squamulis cinereis et fuscis variegata et vestita, postice fascia obliqua, transversa, albida decorata, setulis raris albidis adspersa. Corpus subtus ferrugineum, punctulatum, squamulis cinereis parcius obsitum. Pedes mediocres pallido-squamulosi et pilosi, femoribus clavatis, nigro-piceis, tibiis tarsisque rufo-testaceis. — BHN.

GENUS 178. ANYPOTACTUS. *Nobis.*

Polydacrus. KLUG.

Character generis.—Antennæ longiusculæ, tenuæ, articulis duobus basalibus funiculi longiusculis, ob-conicis, reliquis brevioribus, apice rotundatis, distantibus; clava ovali.

Rostrum breve, crassum, basi angulatim impressum, apice profunde rotundato-emarginatum, margine elevatum.

Oculi parvi, rotundati, parum convexi.

Thorax oblongus, sub-cylindricus.

Elytra oblongo-ovata, modice convexa, humeris obtuse angulatis.

Pedes mediocres, femoribus subtus dentatis.

DESCRIPTIO. — *Corpus* oblongo-ovatum, modice convexum, alatum, minima magnitudine. — *Antennæ* thoracis basin nonnihil superantes, mox pone apicem rostri insertæ tenues, fractæ, 12-articulatæ, scapo elongato thoracis marginem anticum pertingente, recto, clavato, funiculo 7-articulato: articulis 1, 2 longiusculis, ob-conicis, illo longiore; 3-7 sub-oblongis, apice rotundatis, versus apicem sensim nonnihil latioribus, omnibus distantibus: clava ovali, acuminata, 4-articulata, articulis arcte connexis. — *Frons* latiuscula convexa. — *Rostrum* longitudine capitis sed paulo angustius, deflexum, crassum, sub-teres, basi linea angulata impressa; apice ipso sat profunde rotundato-emarginatum, margine elevatum, scrobe lineari, subito subtus flexa, in medio rostri subtus cum opposita connexa. — *Oculi* laterales, rotundati, parum convexi, parvi. — *Thorax* latitudine baseos paulo longior, basi truncatus, lateribus æqualiter perparum rotundato-amplius, antice oblique truncatus, intra apicem late coarctatus, supra modice convexus. — *Scutellum* parvum rotundatum. — *Elytra* thoracis basi fere duplo latiora et quadruplo longiora, oblongo-ovata, basi singulatim nonnihil rotundata, humeris obtuse angulatis; apice conjunctim obtuse rotundata, supra modice convexa. — *Pedes* mediocres, minus validi, anticis paulo longioribus, in medio incrassatis, subtus dentatis; tibiis teretibus rectis, apice truncatis; tarsis longiusculis: articulo tertio bi-lobo, subtus spongioso; ultimo clavato, bi-unguiculato.

Ab *ἄνποτακτος*, confusus, perturbatus

Typus. — *Anypotactus exilis* e Columbia.

Obs. — Generi *Pandeletero* prope accedit, sed notæ, in diagnosi indicatæ, facile distinguunt.

* 1. A. EXILIS. Klug.

Oblongo-ovatus, ferrugineus, parce cinereo-albido-squamosus, thorace sub-cylindrico, confertum ruguloso-punctato, antice late constricto, lateribus lineaque angusta dorsali dense cinereo-squamosis; elytris dorso plagis denudatis, mediocriter punctato-striatis, interstitiis sub-convexis, breviter albo-setulosis.

Polydacrys id. Dom KLUG in LITTENS.

Patria : Columbia. Dom. MORITZ. A Dom. SCHUPPEL communicatus. Mus. SCHH.

Parvus. Statura et facies fere *Polydrosi fulvicornis*, sed minoribus ejus adhuc duplo minor. Caput crassum, convexum, obscure ferrugineum, confertissime punctulatum, squamulis minutis cinereis parce supra oculos et subtus densius obsitum; oculi laterales, parvi, rotundati, parum prominuli, nigri; rostrum longitudine capitis sed illo nonnihil angustius, crassum, sub-teres, haud arcuatum, basi linea angulata impressa insculptum, apice ipso sat profunde rotundato-emarginatum, colore, punctura et indumento capitis. Antennæ sub-tenues dilutius ferrugineæ, parce pilosæ, clava ovali, acuminata. Thorax sub-cylindricus, latitudine media nonnihil longior, basi truncatus, tenue reflexo-marginatus, lateribus vix vel perparum rotundato-ampliatus, antice oblique truncatus, intra apicem late coarctatus, supra modice convexus, confertim ruguloso-punctatus, obscure ferrugineus, parce linea tamen angusta dorsali lateribusque densius cinereo-albido-squamosus. Scutellum parvum, rotundatum, ferrugineum. Elytra thoracis basi fere duplo latiora et quadruplo longiora, antice singulatim nonnihil rotundata, humeris obtuse angulatis; lateribus inflexa, ultra medium perparum ampliata, apicem versus angustata, apice ipso conjunctim obtuse rotundata, supra modice convexa, postice declivia, mediocriter crebre punctato-striata, interstitiis sub-convexis; obscure ferruginea, squamulis parvis cinereo-albidis vestita, plagis magnis dorsalibus denudatis variegata, setulis brevissimis albidis seriatim obsita. Corpus subtus ferrugineum, punctulatum, cinereo-squamulosum. Pedes mediocres ferruginei, parce cinereo-squamulosi, femoribus modice incrassatis, subtus dente parvo acuto armatis; tibiis teretibus rectis; tarsis longiusculis, subtus cinereo-spongiosis. — BHN.

GENUS 179. SCYTHROPUS. *Nobis*.

Huj. op. II. p. 153. 108. Scytropus loc. cit., lege : Thorax... intra apicem leviter coarctatus.

Curc. Disp. Meth. p. 140. Genus Polydrosus, sub-genus Scytropus.

* 1. S. MUSTELA. *Herbst.* — *Huj. op.* H. p. 154. 1.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 256. ed. 3. p. 278.

* VAR. β . *Huj. op.* loc. cit. var. β .

Patria : Germania.

GENUS 180. CECRACTES. *Nobis.*

Character generis.—Antennæ mediocres, tenues, articulis primis funiculi longiusculis, reliquis gradatim brevioribus, omnibus ob-conicis; clava elongata, ovali.

Rostrum breve, crassum, supra plaga sub-elevata magna, ob-cordata, in medio impressa instructum.

Oculi rotundati, modice convexi.

Thorax basi apiceque truncatus, lateribus pone medium rotundato-amplius, antè angustatus, juxta basin apicemque leviter constrictus.

Elytra oblonga, sub-ovata, humeris obtuse angulatis.

DESCRIPTIO. — *Corpus* oblongum, paulo convexum, sculpturatum, dense squamosum, alatum, minori magnitudine. — *Antennæ* ad thoracis medium pertinentes, in medio rostri insertæ tenues, fractæ, 12-articulatæ: articulo 1^o oculum attingente clavato, 2^o et 3^o longiusculis, illo parum longiore et crassiore; 4-8 brevibus, exterioribus successive brevioribus et perparum latioribus, omnibus sub-ob-conicis: clava elongata, ovali, acuminata, 4-articulata, articulis 1-3 nonnihil distantibus, ultimo parvo. — *Caput* longiusculum, parum convexum, frons latiuscula, canaliculata. — *Rostrum* breve, crassum, capiti fere æquale, sub-deflexum, supra os plaga magna sub-elevata, ob-cordata, in medio longitudinaliter concava, præditum, scrobe lineari, arcuata, pone oculum desinente. — *Oculi* laterales, rotundati, nonnihil prominuli. — *Thorax* latitudine baseos nonnihil longior, antice posticeque truncatus, lateribus a basi ad medium rotundato-amplius, dein sensim angustior, prope basin et intra apicem transversim leviter impressus, supra modice convexus. — *Scutellum* mediocre, triangulare. — *Elytra* thoracis basi duplo latiora illoque triplo longiora, sub-ovata, humeris obtuse angulatis, perparum elevatis; dein sub-recta, apicem versus paulo angustata, obtuse rotundata, supra in dorso parum convexa. —

Pedes mediocres, validi, mutici; intermedii paulo breviores et tenuiores, femoribus in medio incrassatis, tibiis teretibus rectis: tarsis elongatis, subtus spongiosis, articulo ultimo clavato, sulcato, bi-unguiculato, unguibus validis.

A κρηκτής, clamator.

TYFUS. — *Cecractus argenteus* ex insula Madagascar.

Obs. — Quoad habitum generi *Polydrosus* primo intuitu aliquatenus simile est hoc genus.

* 1. C. ARGENTUS. Schh.

Oblongus, piceus, dense orichalceo-squamosus, elytris, dorso sub-opacis, setulis griseis parce adpersis, fronte canaliculata, rostro plaga ob-cordata, elevata, medio impressa; thorace pone medium ampliato, intra basin apicemque constricto, antennis, tibiis tarsisque ferrugineis.

VAR. β elytris fusco-squamosis, limbo lineisque duabus disco-dalibus silaceo-sub-orichalceis.

Patria: Madagascar. A Dom. SCHUPPEL et FALDERMANN communicatus. Mus. Reg. Gall. et SCHH.

Longitudo, præter rostrum, 3-3 $\frac{1}{2}$, lat. 1 $\frac{1}{4}$ -1 $\frac{1}{3}$ lin. Par. Caput latitudine fere longius, nigrum, squamis orichalceis, nitidis, obductum, supra setulis griseis parce adpersum, fronte deplanata, canalicula longitudinali insculpta; oculi sub-rotundati, modice prominuli, nigri; rostrum capite parum angustius at dimidio brevius, uti illud coloratum et vestitum, dorso apice plaga magna ob-cordata, elevata, medio longitudinaliter excavata, mandibulis crassis, edentulis, supra orichalceo-squamosis, apice griseo-pilosis. Antennæ medium thoracis attingunt rufo-testaceæ, clava elongata albedo-sericea. Thorax latitudine baseos perparum longior, antè manifeste angustior, basi apiceque truncatus, pone medium rotundato-amplius, prope basin distincte, intra apicem obsoletius constrictus et transversim impressus, dorso modice convexus; piceus, squamis orichalceis, nitidis, obductus, supra setulis minutis griseis adpersus, disco interdum infuscato, relicta vitta

media metallico-nitente. Scutellum triangulare squamositate orichalcea tectum. Elytra thoracis basi duplo latiora illoque triplo longiora, sub-linearia, antice sub-truncata, humeris sub-rectangulatis; apice conjunctim obtuse rotundata, dorso sub-depressa, evidenter punctato-striata; picea, squamositate orichalcea, in tergo sub-opaca, certo lumine tamen metallico-fulgente, dense vestita, setulis griseis passim adspersa. Corpus subtus piceum, squamositate læte orichalcea, nitidissima, tectum. Pedes mediocres, femoribus anticis posticisque dilatatis, sub-lanceolatis, intermediis distincte debilioribus, omnibus piceis, orichalceo-squamosis, posterioribus interne deplanatis ibique rufescentibus, sub-nudis; tibiis fusco-ferrugineis, parce squamosis, griseo-pilosis, posticis apice dilatatis: tarsis elongatis, subtus spongiosis.

VAR. β paulo major, de cætero, præter picturam in diagnosi indicatam, nullo modo discrepans.—FHS.

GENUS 181. EUGNATHUS. *Nobis.*

Huj. op. II. p. 132. 106.

* 1. E. VIRIDANUS. *Schh.* — *Huj. op. II. p. 133. 1.*

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 255. ed. 3. p. 278.

Patria : Java.

2. E. ALTERNANS. *Schh.*

Oblongus, niger, subtus dense viridi-squamosus, supra atro-fuscus, vitta frontali, lineis tribus thoracis, elytrorum limbo interstitiisque alternis virescenti-squamosis.

Patria : Siam. A Dom. GERMAR benevole communicatus.

Phytonomo polygone dimidio minor. Caput sub-deflexum, nigrum, punctatum, pagina inferiore vittaque frontali viridi-squamosis; rostrum capite paulo brevius et angustius, supra depressum, punctatum, nigrum, inferne et in medio dorsi virescenti-squamulosum, canalicula dorsali in frontem assurgente insculptum; oculi sub-rotundati, modice prominuli, nigri. Antennæ medium thoracis

non excedunt nigro-piceæ, fusco-pubescentes. Thorax sub-quadrangulus, medio modice rotundato-ampliatus, intra basin apicemque leviter constrictus, postice sub-emarginatus, antice truncatus, supra parum convexus, confertim punctatus; niger, dorso squamositate atro-fusca vestitus, lineis tribus distantibus, longitudinalibus, ut et pagina tota inferiore virescenti-squamosis. Scutellum punctiforme squamulis viridibus obductum. Elytra antice singulatim sub-rotundata ibique basi thoracis dimidio latiora, ultra medium sensim at leviter ampliata, apice conjunctim sub-rotundata, thorace plus quam triplo longiora, supra posterius convexa, evidenter punctato-striata; nigra, interstitiis dorsalibus quatuor alternis atro-fuscis, exterioribus squamulis viridibus irroratis, sutura, margine laterali interstitiisque alternis dense virescenti-squamosis. Corpus subtus nigrum, squamositate viridi æqualiter indutum. Pedes mediocres nigri, tenuius viridi-squamulosi, femoribus anticis validioribus clavatis, intermediis sub-simplicibus; tarsis dilatatis, subtus griseo-spongiosis. — FHS.

GENUS 182. CATACHÆNUS. *Nobis.*

Character generis.—Antennæ breviusculæ, minus tenues, articulo 1° funiculi brevi, turbinato, 2° longiusculo, ob-conico, reliquis brevibus, apice truncatis, sub-coarctatis; clava oblongo-ovata, acuminata.

Rostrum breve, crassum, supra planum; mandibulæ paulo exsertæ, amplæ

Oculi rotundati, in fronte minus distantes, parum convexi.

Thorax basi leviter bi-sinuatus, angulis posticis acuminatis; anterioribus angustior.

Elytra ovata, humeris sub-retusis, obtuse angulatis; apice conjunctim breviter acuminata.

Pedes longiusculi; tibiæ teretes, 4 anteriores intus curvatæ.

DESCRIPTIO. — *Corpus* sub-ovatum, squamosum, alatum, minori magnitudine. — *Antennæ* longitudine capitis rostrique, in medio rostri insertæ, minus tenues, fractæ, 12-articulatæ: articulo 1° oculos attingente, apice clavato, recto, 2° brevi, crassiusculo, sub-turbinato, 3° elongato, sub-conico, basi tenui, 4-8 brevibus, sub-turbinatis, paulo coarctatis, successive parum crassioribus, ultimo clavæ adpresso; clava oblongo-ovata, acuminata, articulis arcte connexis. — *Caput* sub-clongatum, parum convexum. — *Rostrum*

latitudine fere capitis quo paulo brevius, sub-deflexum, crassum, sub-teres, supra planum, apice ipso leviter emarginatum, scrobe profunda, curvata, subtus in medium rostri decurrente; mandibulæ paulo exsertæ, intus concavæ, apice acuminatæ. — *Oculi* rotundati, in fronte nonnihil approximati, parum convexi. — *Thorax* latitudine postica vix brevior, basi leviter bi-sinuatus, rectangulatus, anterie paulo angustior, lateribus pone medium nonnihil rotundatus, apice truncatus, supra modice convexus. — *Scutellum* minutum, triangulare. — *Elytra* thoracis basi fere duplo latiora illoque triplo longiora, sub-ovata, antice singulatim subrotundata, humeris nonnihil retusis, obtuse sub-angulatis; apice conjunctim breviter acuminata, supra modice convexa. — *Pedes* longiusculi, validi; antici paulo longiores: femoribus parum incrassatis, muticis; tibiis teretibus, anterioribus sub-elongatis, intus nonnihil curvatis, posticis rectis; tarsis subtus spongiosis, articulo ultimo valido, falcato, bi-unguiculato.

Typus. — *Catachænus cinctellus* ex insula Manilla.

A *καταχαινω*, dehisco: magno hiatu os diduco.

Obs. — Videtur essentialiter in eo differre a genere *Eugnatho*, quod primus articulus funiculi antennarum secundo brevior est, rostrum aliter constructum, thorax basi bi-sinuatus, etc.

* 1. C. CINCTELLUS. Schh.

Oblongo-ovatus, ater, subtus sub-æqualiter viridi-squamosus, capite thoraceque profunde et crebre punctatis, hoc lateribus irregulariter vittaque dorsali virescenti-squamosis; elytris evidenter striato-punctatis, limbo exteriori latius indeterminate, sutura anguste, fasciis duabus dorsalibus circuloque apicis viridi-squamosis.

Patria: Manilla. A Dom. SCHUPPEL communicatus. Mus. SCHH.

Hylobio Abietis duplo minor. Caput latitudine baseos paulo longius, apicem versus nonnihil angustatum, undique profunde et crebre excavato-punctatum; nigrum, subtus squamulis virescentibus albidisque adpersum, supra sub-glabrum, fronte depressa, linea longitudinali abbreviata insculpta: oculi sub-rotundati, modice convexi, nigri; rostrum capite paulo brevius et angustius,

sub-quadratum, dorso deplanatum, ante apicem obsolete impressum, costula intra-marginali utrinque, obliqua, sub-elevata : undique crebre punctatum, nigrum, squamulis virescentibus albidisque raro adpersum. Antennæ basin capitis parum excedentes piceæ, clava fusco-holosericea. Thorax postice longitudine fere latior, basi leviter bi-sinuatus, a basi ultra medium linearis, tum cito angustatus, apice truncatus, supra modice convexus, temere excavato-punctatus; niger, subtus lateribusque postice squamulis viridibus albidisque promiscue obsitus, dorso sub-nudus, linea tantum media longitudinali e squamulis ejusmodi notatus. Scutellum minutum, breviter triangulare, atrum. Elytra antice singulatim sub-rotundata, pone humeros obtuse angulatos ultra medium sub-linearia ibique thorace duplo fere latiora, apice conjunctim sub-rotundata, angulo tamen suturali in mucronem parvulum producto; thorace triplo longiora, supra æqualiter convexa, regulariter striato-punctata, atro-fusco-pulverulenta, limbo omni, sutura anguste, margine laterali latius at irregulariter, fasciis duabus angustis, una ante medium, interne abbreviata, recta, altera pone medium, obliqua, sub-maculari, signaturaque sub-circulari, margini apicis contigua, promiscue viridi albedoque squamosis. Corpus subtus nigrum, squamulis viridi-argenteis albidisque promiscue obductum. Pedes longiusculi, femoribus parum incrassatis, nigris, squamulis ejusmodi ac corporis obsitis; tibiis tarsisque piceis : illis parce albedo-squamulosis et setulosis, his subtus griseo-spongiosis.

FHS.

GENUS 183. EUDIAGOGUS. *Nobis.*

Promecops. DEJEAN, SCHH. olim.

Character generis. — Antennæ mediocres, validiusculæ, articulis duobus basalibus funiculi longiusculis, ob-conicis, reliquis brevibus, turbيناتis; clava oblongo-ovata, acuminata.

Rostrum breve in medio profunde sulcatum, apice sub-depressum.

Oculi breviter ovati, depressi.

Thorax sub-brevis, basi in medio paulo rotundato-productus, angulis sub-rectis; antice perparum latior, apice supra et infra latissime et profunde emarginatus, pone oculos eminentissime lobatus.

Scutellum transversum, apice rotundatum.

Elytra oblonga, sub-ovata, basi conjunctim emarginata, humeris antrorsum sub-prominulis.

DESCRIPTIO. — *Corpus* oblongum, sub-ellipticum, parum convexum, squamosum, alatum, minori magnitudine. — *Antennæ* ad thoracis medium vix pertingentes, in medio rostri sitæ, validiusculæ, fractæ, 12-articulatæ, articulo 1° oculorum marginem superiorem attingente, 2° et 3° longiusculis, sub-ob-conicis, 4-8 brevibus, turbinatis, ultimo paulo crassiore, clavæ haud adpresso; clava oblongo-ovata, acuminata, 4-articulata, articulis arcte connexis. — *Caput* brevissimum, latum, parum convexum. — *Rostrum* capite nonnihil longius et angustius, sub-deflexum, supra planum, in medio profunde et late sulcatum, supra os sub-depressum, apice ipso anguste emarginatum, scrobe arcuata, profunda, pone canthum inferum oculi excurrente. — *Oculi* laterales, breviter ovati, acuminati, depressi. — *Thorax* latitudine baseos parum brevior, basi ante scutellum rotundato-productus, angulis acutis, lateribus postice rectis; paulo ante medium nonnihil rotundato-amplius, antice nonnihil angustior, apice sat late et profunde emarginatus, pone oculos lobis eximiiis productis; supra parum convexus, subtus pone gulam latissime emarginatus. — *Scutellum* breve, latum, apice sub-rotundatum. — *Elytra* thoracis basi paulo latiora illoque triplo longiora, oblonga, sub-ovata, basi conjunctim leviter emarginata, angulis humeralibus paulo prominulis; mox pone humeros rotundato-ampliata, posterius attenuata, apice conjunctim obtuse rotundata, supra modice convexa. — *Pedes* mediocres, validi, mutici, femoribus modice clavatis; tibiis teretibus sub-rectis; tarsis latiusculis, subtus spongiosis, articulo ultimo longiusculo, valido, sub-clavato, falcato, bi-unguiculato.

Ab εὐδιαγωγός, lætus, hilaris.

TYPUS. — *Eudiagogus episcopalis*.

Patria : Brasilia, civitates foederatæ Americæ borealis.

Obs. -- A genere *Promecope*, corpore elliptico, thorace latiore infra pone gulam magis late emarginato, scutello latiore, elytris basi conjunctim emarginatis, humeris antrorsum prominulis, bene et facile distinguitur.

* 1. E. ROSENSCHOELDI. *Schl.*

Sub-ellipticus, niger, squamositate silacea cupreo-tincta inæqualiter vestitus, rostro sulcato; thorace disperse punctato, vittis duabus dorsalibus latis maculisque totidem infra-lateralibus utrinque atris; elytris striato-punctatis, vitta lata erosa juxta suturam maculisque lateralibus difformibus atris.

VAR. β squamositate silacea haud metallico-nitente.

Patria. Nova Aurelia. A Dom. GUÉRIN benevole donatus. Mus. SCHH. *Var.* β e Louisiana a Dom. CHEVROLAT missus.

Longitudo, rostro excluso. 2 $\frac{3}{4}$ -3 $\frac{1}{2}$, lat. 1 $\frac{1}{4}$ -1 $\frac{1}{2}$ lin. Par. Caput brevissimum, crassum, alutaceum, nigrum, squamulis cupreis vestitum; oculi sub-ovati, depressi, nigri; rostrum capite paulo angustius et parum longius, dorso deplanatum, medio sulco in frontem assurgente profunde exaratum, supra os obsolete impressum, anguste emarginatum: nigrum, alutaceum, squamositate uti caput indutum, medio dorsi sub-nudo. Antennæ medium thoracis vix attingentes nigrae, parce albido-pubescentes. Thorax latitudine baseos superne parum brevior, postice medio leviter rotundato-productus, a basi ultra medium linearis, dein nonnihil angustatus, apice supra et infra late emarginatus, pone oculos insigniter lobatus, dorso parum convexus, sub-alutaceus, punctis excavatis remote obsitus; niger, squamositate silacea cupreo-tincta vestitus, relictis vittis duabus latis, in dorso approximatis, integris, maculisque duabus ad latera paginæ inferioris utrinque, sub-nudis, atris. Scutellam transversum, nigrum, cupreo-squamosum. Elytra sub-ovata, thoracis basi paulo latiora illoque triplo longiora, antice conjunctim leviter emarginata, humeris subprominulis; ad basin subito nonnihil ampliata, posterius attenuata, apice conjunctim rotundata, supra modice æqualiter convexa, evidenter striato-punctata, interstitiis alutaceis, planis; nigra, squamositate silacea cupreo-tincta induta, relictæ vittæ juxta suturam utrinque a thorace sub-continuata, apicem vero haud plane attingente, externe plus minusve distincte erosa, posterius maculas cupreo-squamulosas includente, plagisque difformibus lateralibus, passim confluentibus, atris. Corpus subtus nigrum, squamositate uti paginæ superioris vestitum, pectore plaga laterali

abdominisque segmentis duobus basalibus, singulo maculis tribus et apicali unica, denudatis, nigris. Pedes validiusculi nigri, cupreo-squamulosi, femoribus plaga media rotundata, anticis postice, posterioribus antice, genibusque, denudatis, nigris.

FHS.

* 2. E. EPISCOPALIS. Schh.

Promecops id. Huj. op. II. p. 164. 1.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 257. ed. 3. p. 278.

Obs. — Variat duplo vel triplo major.

Patria : Brasilia.

* 3. E. PULCHER. Chevrolat.

Sub-ellipticus, niger, subtus silaceo-squamulosus, vertice thoraceque cupreo-squamosis, hoc plagis quatuor dorsalibus atris; elytris alutaceis, striato-punctatis, sutura, margine laterali vittaque subinæquali utrinque ab humeris ad apicem ducta, ante medium margini connexa, cupreo-squamosis.

Entyus id. CHEVROLAT in *Litteris*.

DEJ. Cat. Col. ed. 3. p. 280.

Patria : Mexico. A Dom. CHEVROLAT amice donatus. Mus. SCHH.

Eudiagogo episcopali simillimus ejusque individuis insignioribus magnitudine æqualis; species tamen, ut videtur, distinguenda. Thorax latitudine vix brevior, dorso disperse obsoletius punctatus. Elytrorum vitta squamositatem thoracis. concolor, discoidalis, haud, ut in specie citata, interstitium modo quintum concinne excipiens sed interstitia quoque adjacentia inæqualiter occupans et ante medium cum vitta marginali dilatata connexa. Corpus subtus et pedes tenuiter silaceo-squamulosa, fasciis femorum vix cupreo-tinctis, margine autem pectoris ventrisque inæqualiter cupreo-squamosis. Cætera omnia ut in *Eudiagogo episcopali*, quare delineationem ulteriorem omittimus. — FHS.

GENUS 184. PORORHYNCHUS. *Nobis.*

Character generis.—Antennæ mediocres, validiusculæ, articulis 1, 2 funiculi longiusculis, ob-conicis, reliquis brevibus, turbinatis, gradatim perparum latioribus; clava ovata, acuminata.

Rostrum breve, crassum, supra profundissime sulcatum, apice subtus utrinque valde inflatum.

Oculi sub-ovati, depressi.

Thorax sub-transversus, basi leviter bi-sinuatus, angulis posticis acutis; supra intra apicem transverse depressus, apice late emarginatus, pone oculos lobis rotundatis productis.

Scutellum sub-transversum, sub-elevatum.

Elytra thorace parum latiora, oblonga, sub-ovata, humeris sub-angulatis.

Descriptio.—*Corpus* oblongum, sub-lineare, modice convexum, squamosum, alatum, minori magnitudine. — *Antennæ* thoracis medium vix attingentes, mox pone medium rostri sitæ, validiusculæ, fractæ, 12-articulatæ: articulo 1° oculum sub-attingente clavato, 2° et 3° longiusculis, ob-conicis, 4-8 brevibus, turbinatis, ultimo clavæ haud adpresso, exterioribus successive perparum crassioribus; clava breviter ovata, acuminata, articulis ægre discernendis.—*Caput* breve, modice convexum.—*Rostrum* longitudine capitis eoque paulo angustius, deflexum, apice utrinque sub scrobibus antennarum callo valde tumido instructum, supra late et profunde sulcatum, apice ipso triangulariter emarginatum, apertura oris ampla; scrobibus curvatis, subito subtus flexis, in medio rostri subtus conniventibus. — *Oculi* laterales, sub-ovati, depressi.—*Thorax* latitudine baseos nonnihil brevior, transverse sub-quadratus, basi leviter bi-sinuatus, angulis rectis, lateribus ultra medium rectis; anterieus cito angustior, apice late emarginatus, pone oculos eminenter lobatus, supra modice convexus, intra apicem transverse depressus, infra pone gulam profunde rotundato-emarginatus.—*Scutellum* breve, sub-transversum, apice rotundatum, parum elevatum.—*Elytra* antice thoracis basi vix latiora illoque fere triplo longiora, oblonga, sub-ovata, basi sub-trisinuata, humeris sub-angulatis; ad latera ultra medium sub-recta, dein rotundato-attenuata, apice conjunctim obtuse rotundata, supra modice convexa.—*Pedes* breviusculi, validi, femoribus anticis posticisque in medio valde ampliatis, muticis; tibiis rectis,

posticis crassiusculis, apice dilatatis, oblique truncatis, omnibus apice intus unco parvo instructis; tarsis latiusculis, subtus spongiosis, articulo ultimo bi-unguiculato.

Α πῶρος, callus, tophus; ῥύγχος, rostrum.

TYPUS.—*Pororhynchus labeonis* ex America boreali.

Obs.—Quoad habitum hoc genus haud plane dissimile est speciebus generis *Rhinobati*.

1. P. LABEONIS. Schh.

Oblongus, sub-linearis, niger, squamositate subtus argentea, supra fusca, albido nigroque variegata, vestitus, rostro profundissime sulcato, apice inferne valde inflato; thorace obsolete albido-signato, antice transversim impresso; elytris pone medium distinctius atromaculatis, scutello transverso albo.

Patria : Buenos-Ayres. A DOM. ERICHSON benevole communicatus.

Longitudo, rostro excl., 2 $\frac{1}{2}$, latitudo. 1 lin. Par. Caput breve, deflexum, parum convexum, nigrum, squamis fuscis dense et concinne obductum; rostrum capite vix longius, crassum, apice sub scrobibus antennarum valde rotundato-dilatatum et inflatum, undique dense cervino-squamosum, dorso sulco lato ab apice in frontem adscendente profundissime exaratum; oculi oblongi, depressi, nigri. Antennæ medium thoracis vix attingunt piceæ, griseo-pubescentes, clava breviter ovata. Thorax latitudine postica paulo brevior, posterius sub-linearis, ante medium angustatus, basi leviter bi-sinuatus, apice dorsi truncatus, pone oculos late lobatus, supra parum convexus, intra apicem transversaliter impressus, basi ante scutellum lineola brevi in sculptus; niger, squamis fuscis uti caput obtectus, signaturis oblitteratis trifariam positis albidis, squamositate paginæ inferioris albida ad latera cervina. Scutellum transversum, distinctum, niveo-squamosum. Elytra thorace parum latiora at triplo longiora, basi conjunctim sub-tri-sinuata, pone humeros linearia, margine inflexo leviter sinuato; apice conjunctim sub-rotundata, supra modice convexa, evidenter striata, striis punctis squamiferis sat crebre excavatis, interstitiis convexis, dorsalibus alternis posterius elevatioribus; nigra, squamositate fusca

albido nigroque variegata vestita, pone medium maculis aliquot atro-fuscis distinctioribus notata. Corpus subtus sub-depressum, squamositate argenteo-albida tectum. Pedes breviusculi, validi, dense cervino-squamosi et disperse albido-setulosi, femoribus posticis sub-compressis tibiisque ejusdem paris apice dilatatis, oblique truncatis; tarsis omnibus extrorsum dilatatis, subtus griseo-spongiosis. — FHS.

GENUS 185. EURYSACES. *Nobis.*

Character generis. — *Antennæ breviusculæ, minus tenues, articulis tribus basalibus funiculi ob-conicis, reliquis brevibus, sub-rotundatis; clava breviter ovata, acuminata.*

Rostrum breve, supra profunde canaliculatum, lateribus apice lateraliter extensis.

Oculi ovati, sub-depressi.

Thorax transversus, basi profunde bi-sinuatus, anterieus multo angustior, apice late emarginatus, pone oculos lobatus.

Scutellum transversum, posterius rotundato-ampliatum.

Elytra oblongo-ovata, antice thoracis basi dimidio latiora, humeris obtusis.

Pedes mediocres, tibiæ breviusculæ, validæ, intus crenulatæ.

DESCRIPTIO. — *Corpus ovale, nonnihil convexum, dense squamosum, alatum, minori magnitudine. — Antennæ thoracis medium vix attingentes, infra medium rostri insertæ minus tenues, fractæ, 12-articulatæ, articulo 1° oculos sub-attingente clavato, 2-4 longiusculis, ob-conicis, sensim brevioribus, 5-8 sub-rotundatis; clava breviter ovata, apice acuminata, 4-articulata, articulis arcte connexis. — Caput breve, supra fere planum. — Rostrum capite paulo longius, sub-deflexum, basi angustius, versus apicem modice incrassatum, lateribus utrinque protensis; supra depressum, longitudinaliter excavatum, apice profunde sed non late emarginatum, ciliatum, scrobe lineari, profunde valde arcuata, subtus subito flexa, pone angulum inferum oculi desinente. — Oculi mediocres, laterales, ovati, sub-depressi. — Thorax latitudine baseos dimidio brevior, anterieus multo angustior, basi sat profunde bi-sinuatus, lateribus parum rotundatus, apice supra late sed non profunde infraque pone gulam magis profunde emarginatus, pone oculos modice lobatus, supra parum convexus. — Scutellum transversum, antice nonnihil angustius,*

posterius latum, obtusissime rotundatum. — *Elytra* antice thoracis basi dimidio latiora illoque quadruplo longiora, tri-sinuata, humeris obtusis; sub-ovata, supra modice convexa, versus apicem declivia, apice ipso conjunctim rotundata. — *Acetabulum* utrinque mox ante pedes posticos denticulo clavato valido munitum. — *Pedes* mediocres validi, longitudine sub-æquales, femoribus versus apicem sensim incrassatis, muticis; tibiis breviusculis, sat validis, rectis, intus denticulatis, apice sub-truncatis, unguiculatis; tarsis subtus spongiosis; articulo penultimo lato, profunde bi-lobo: ultimo clavato, falcato, bi-unguiculato.

Ab εὐρύσάκης, latum et amplum scutum habens.

Typus. — *Eurysaces grammicus* e Brasilia.

Obs. — Generi *Promecops* primo intuitu simile est hoc genus.

* 1. E. GRAMMICUS. Schh.

Ovalis, niger, supra dense cinnamomeo-squamosus, rostro canaliculato, apice dilatato; thorace nigro-tri-lineato, scutello transversa; elytris bifariam punctato-striatis, lineola baseos juxta scutellum utrinque liturisque duabus didymis in dorso atris, his fascia obliqua determinate sub-albida disjunctis, antennis ferrugineis.

Patria : Brasilia. A Dom. FALDERMANN donatus.

Phytonomo Rumicis duplo major. Caput breve, nigrum, punctatum, supra fere planum, squamis rotundis cinnamomeis metallico-nitentibus dense vestitum; oculi perpendiculares, ovati, sub-depressi, nigri; rostrum capite paulo longius, basi duplo angustius, apice sat dilatatum, supra depressum, in medio evidenter canaliculatum, colore et indumento capitis. Antennæ medium thoracis vix attingunt fusco-ferrugineæ, clava ovata, acuminata. Thorax latitudine baseos dimidio brevior anticeque multo angustior, apice late et profunde emarginatus, lateribus in medio nonnihil ampliatus, basi sat profunde bi-sinuatus, supra parum convexus, confertim punctatus; niger, squamositate cinnamomea dense vestitus, dorso lineis tribus longitudinalibus, sub-parallelis, distinctis, nigris. Scutellum transversum, cinnamomeo-squamosum, apice obtusissime sub-rotundatum, albido-marginatum. *Elytra*

antice thoracis basi dimidio latiora, humeris obtusis; lateribus inflexa, posterius angustata, apice conjunctim rotundata, thorace plus triplo longiora, supra æqualiter convexa, versus apicem declivia, evidenter punctato-striata, striis per paria approximatis, 3-6 a sutura in medio dorsi sub-flexuosis, interstitiis sub-planis; nigra, squamositate cinnamomea dense vestita, in medio dorsi linea sub-fasciari, distincta, ab interstitio secundo ad humeros arcuatim adscendente, sub-albida, plagis duabus, extus attenuatis, atro-holosericeis terminata, singula a stria tertia inchoata, anteriore ad striam sextam, posteriore ad septimam extensa, illa antice, hæc postice dentata, interstitio præterea quarto a sutura basi et versus apicem dilutius, secundo iterum basi striisque duabus intimis in fundo atris. Corpus subtus nigrum, squamositate dilute cinnamomea, ad lucem aureo-splendente, vestitum. Pedes medio-cres picei, squamulis aureo-micantibus tecti, setulis depressis griseis adpersi, tibiis breviusculis, apice uncinatis, tarsis subtus griseo-spongiosis. — Fms.

GENUS 186. PROMECOPS. *Nobis*.

Curc. Disp. Meth. p. 135. 68. — *Huj. op.* II. p. 164. 112. —
Diagnosis, ob distinctionem a generibus affinibus, emendanda.

Thorax... lateribus paulo rotundato-amplius, antice sub-lator, ... infra pone gulam rotundato-emarginatus.

Scutellum rotundatum.

Elytra sub-ovata, thoracis basi dimidio latiora, singulatim sub-rotundata, etc.

* 1. P. BOOPS. *Schh.* — *Huj. op.* II. p. 165. 2.

Obs.— Specimen a Dom. GERMAR communicatum, cui nomen *Hyponoti papilloso* impositum, etsi magnitudo duplo minor, statura nonnihil angustior lituræque elytrorum posticæ fuscae obsoletiores, vix nisi varietatem hujus speciei masculi considerare possumus.

Fms.

Patria : Brasilia.

* 2. P. NUBECULOSUS. *Schh.* — *Huj. op.* II. p. 166. 3.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 257 ed. 3. p. 280.

Patria . Brasilia.

* 3. P. VULPINUS. Chevrolat.

Oblongo-ovatus, piceo-niger, squamositate densa supra cervina, subtus cinereo-argentea tectus, thorace sub-cylindrico, dorso disperse profunde punctato; elytris obsolete albido-bi-fasciatis, remote striato-punctatis, interstitiis parum convexis, antennis ferrugineis.

Patria : Brasilia. DD. CHEVROLAT et FAHRÆUS. Mus. SCHH.

Promecopi nubeculoso magnitudine et statura similis : at thorace perparum ampliato, supra profunde punctato; elytris aliter coloratis, interstitiis minus convexis, etc., facile discernitur. Caput breve, porrectum, supra sub-planum, nigrum, dense cervino-squamosum; oculi sub-perpendiculares, ovati, nigri, sub-depressi; rostrum capite duplo longius at vix angustius, supra planiusculum, canalicula profunda in frontem adscendente exaratum, colore et indumento capitis. Antennæ ad medium thoracis attingunt, minus tenues, ferrugineæ, griseo-pubescentes, clava ovata, albido-sericea. Thorax latitudine baseos haud brevior, sub-cylindricus vel ante medium nonnisi perparum ampliat, apice late et profunde emarginatus, basi sub-truncatus, supra convexus, punctis majoribus disperse impressus; piceo-niger, squamositate supra albido-cervina, versus latera utrinque longitudinaliter infuscata, subtus cinereo-argentea, tectus, dorso setulis decumbentibus parce adspersus. Scutellum parvum, rotundatum, albido-squamosum. Elytra antice thorace fere duplo latiora, humeris callosis, obtuse angulatis; lateribus vix ampliata, posterius attenuata, apice conjunctim sub-rotundata, thorace triplo longiora, supra convexa, sub-remote striato-punctata, punctis squamula umbilicatis, interstitiis fere planis vel perparum convexis, alutaceis; piceo-nigra, squamositate cervina dense vestita, fasciis duabus obliquis dilutionibus, una ante, altera pone medium, parum evidenter notata. Corpus subtus nigrum, squamulis cinereo-argenteis vestitum. Pedes mediocres picei, squamulis in femorum basi cinereo-argenteis, alibi cervinis, tecti setulisque griseis sat confertim adspersi, tarsis apice ferrugineis.

Variat indumento paginae superioris obscuriore, sub-brunnescente, fasciis elytrorum vix conspicuis — FHS

* 4. P. LEPIDUS. Klug.

Oblongo-ovatus, fusco-ferrugineus, cervino-ochraceo-vel corticino-squamosus, thorace lineis tribus, elytris simul quinque paginaque inferiori metallico-virescentibus.

Promecops lepidus. KLUG, teste Dom. Com. MANNERHEIM.

Eudius jucundus. KLUG, teste Dom. SCHUPPEL.

Patria: Columbia. Dom. Doct. MORITZ. Mus. SCHH.

Phytonomo Rumicis paulo minor. Caput breve, piceum, squamositatem cervino-ochraceam tectum, fronte tenuiter canaliculata; oculi oblongo-ovati, sub-depressi, nigri; rostrum capite paulo longius et angustius, extrorsum parum ampliatus, apice triangulariter profundissime emarginatus, dorso depressum, medio tenuissime canaliculatum et ante oculos longitudinaliter obsolete impressum, colore et indumento capitis. Antennæ medium thoracis vix attingentes fusco-ferrugineæ, parce griseo-pubescentes. Thorax longitudine latitudinem posticam adæquat, antice nonnihil angustior, ante medium lævissime ampliatus, basi bi-sinuatus, apice late emarginatus, lobis ocularibus modice productis; supra parum convexus, disperse punctatus: piceus, cervino-ochraceo-squamosus, dorso lineis tribus parallelis, exterioribus sub-marginalibus, paginaque inferiore metallico-virescentibus. Scutellum exacte rotundatum squamulis albido-virescentibus obductum. Elytra thorace duplo latiora et plus triplo longiora, basi interne leviter rotundato-producta, pone humeros oblique callosos haud ampliata, posterius angustata, apice conjunctim rotundata, supra sub-fornicata, vix nisi interne striata, punctis vero squama umbilicata concinne striatis; fusco-ferruginea, squamositatem cervino-ochraceam vestita, linea suturali, interdum obsoleta, vittisque duabus utrinque, interstitia quartum et octavum excipientibus, exteriore postice ad marginem dilatata, metallico-virescentibus. Corpus subtus fusco-ferrugineum, virescenti-squamosum. Pedes ferruginei, cervino-ochraceo-squamulosi, femoribus omnibus basi posticisque fascia intra-apicali necnon tibiis apice metallico-virescentibus. — FHS.

5. P. SETIGER. Schh.

Oblongus, niger, dense fusco-ochraceo-squamosus, opacus, rostro tenuiter canaliculato; thorace perparum ampliato; elytris sub-linearibus, dorso atro-sub-tri-fasciatis, interstitiis setulis declinatis seriatim obsitis.

Patria : Brasilia. E Musæo Dom. GERMAR communicatus.

Promecope nubeculoso haud brevior, at multo angustior; statura oblonga, sub-lineari, ab affinibus præcipue distinctus. Caput sub-deflexum, latum, parum convexum; nigrum, squamulis rotundis ochraceis dense vestitum setulisque declinatis fusco-griseis parce adpersum: oculi elongati, depressi, nigri; rostrum capite parum angustius et longius, dorso sub-depressum, medio linea longitudinali abbreviata insculptum, versus apicem rugulosum: nigrum, indumento uti capitis vestitum. Antennæ piceo-nigræ, fusco-pubescentes. Thorax latitudine antica non brevior, posterius nonnihil angustior, ante medium lævissime modo ampliatus, basi sub-truncatus, apice sub-bi-sinuatus, medio leviter productus, supra convexus, disperse punctulatus, squamulis rotundis ochraceis undique obductus setulisque declinatis fuscis parce adpersus. Scutellum rotundatum dense ochraceo-squamosum. Elytra thorace dimidio latiora et plus triplo longiora, antice sub-truncata, ab humeris fere rectangulatis ultra medium sub-linearia, margine laterali inflexo; apice conjunctim sub-rotundata, intra apicem oblique impressa, supra convexa, leviter striata, in striis remote punctata: nigra, squamulis parvis rotundis ochraceis densissime induta punctisque præterea striarum singulo squama repletis, interstitiis parum convexis, setulis declinatis griseis fuscisque seriatim parce adpersis, in medio dorsi fascia communi distinctiori, sub-integra, adjacente antrorsum alia maculari abbreviata obsoletiore, posticeque striga indeterminata, atris. Corpus subtus nigrum, dense cinereo-ochraceo-squamosum. Pedes validiusculi nigri, ochraceo-squamosi, tibiis rigide setulosis, tarsis dilatatis subtusque griseo-spongiosis. — FHS.

6. P. CERUSSATUS. Schh.

Oblongo-ovatus, piceus, flavo-ochraceo-squamosus, parce setulosus, fronte rostroque canaliculatis; thorace antice perparum ampliato, dorso posterius carinula tenui abbreviata notato; elytris remote punctato-sub-striatis, dorso fascia obliqua maculari brunnea utrinque albido-terminata.

Patria : Brasilia. A Dom. GERMAR benevole communicatus.

Magnitudine *Phytonomo Rumicis* sub-æqualis; carinula thoracis, fascia elytrorum diagonaliter ducta, etc., ab affinibus facile distinctus. Caput brevissimum, crassum, nigro-piceum, squamositate flavo-ochracea-tectum, fronte sub-depressa, tenuiter canaliculata; oculi oblongo-ovati, depressi, nigri; rostrum capite paulo angustius et dimidio longius, rectum, supra deplanatum, sulco vadoso longitudinali exaratum: piceum, ochraceo-squamosum et setulosum. Antennæ medium thoracis parum excedentes piceæ, basi flavo-ochraceo-squamulosæ, extrorsum parce griseo-pubescentes. Thorax sub-quadratus, ante medium nonnihil ampliatus, basi leviter bi-sinuatus, apice utrinque sinuato-lobatus, supra parum convexus, intra apicem transversim impressus, dorso postice carinula tenui abbreviata, longitudinali, notatus; piceus, disperse punctatus, squamositate flavo-ochracea in dorso setulis rigidis procumbentibus parce immixta obductus. Scutellum elevatum, sub-rotundatum, dense flavo-griseo-squamosum. Elytra thorace fere duplo latiora et triplo longiora, basi interne sub-truncata, humeris sub-oblique valde calloso-elevatis; lateribus inflexa, pone humeros non ampliata, apice conjunctim sub-rotundata, supra convexa, distincte punctato-striata: picea, squamis flavo-ochraceis setulis declinatis passim immixtis vestita, dorso utrinque plaga magna obliqua, marginem lateralem non attingente, inæqualiter fusco-brunnea, antice posticeque lætius flavo-marginata, signata. Corpus subtus et pedes picea, flavo-ochraceo-squamulosa, femoribus parum incrassatis, tibiis breviter setulosis; tarsis dilatatis, subtus griseo-spongiosis. — FHS.

* 7. P. SCROBICOLLIS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, squamositate densa supra flavo-ochracea, subtus viridi-argentea vestitus, thorace profunde et disperse rugoso-punctato, fusco-bi-vittato; elytris remote punctato-striatis, plaga communi baseos fasciaque media atro-brunneis ochraceo-irroratis.

Patria : Minas Geraes Brasiliæ interioris. Dom. BESCKE. A Dom. Com. MANNERHEIM dono missus. Mus. SCHH.

Promecopi nubeculoso magnitudine æqualis illique haud dissimilis, differt tamen thorace manifeste angustiore, dorso profundius punctato picturaque paginæ superioris insigniore. Caput breve, porrectum, punctatum, nigrum, dense flavo-ochraceo-squamosum, setulis concoloribus parce immixtis, fronte plana; rostrum capite dimidio longius et vix angustius, medio nonnihil coarctatum, supra deplanatum, longitudinaliter distincte canaliculatum, colore et indumento capitis; oculi oblongo-sub-ovati, depressi, nigri. Antennæ medium thoracis vix attingentes fusco-ferugineæ, parce pilosæ, clava breviter ovata. Thorax sub-quadratus, medio leviter tantum ampliatus, basi apiceque dorsi truncatus, pone oculos late lobatus, supra convexus, dorso temere disperse punctatus; totus niger, squamositate flavo-ochracea setulis albidis fuscisque immixta vestitus, vittis duabus dorsalibus, plus minusve determinatis, atro-brunneis. Scutellum rotundatum squamulis flavo-ochraceis tectum. Elytra antice thoracis basi duplo latiora, humeris fere rectangulatis; ultra medium nonnihil ampliata, margine inflexo; versus apicem attenuata, apice ipso conjunctim acute sub-rotundata, thorace plus triplo longiora, supra convexa, sub-fornicata, ante apicem utrinque impressa, remote et sat profunde punctato-striata, punctis squamula umbilicatis, interstitiis parum convexis, alutaceis; tota nigra, squamositate flavo-ochracea setulis ut in thorace mixta vestita, plaga magna communi baseos vittaque lata, determinata, integra, in medio dorsi, atro-brunneo-squamosis, lituris parvis ochraceis adpersis. Corpus subtus depressum, dense viridi-argenteo-squamosum et pubescens, marginibus cupreo fuscoque sub-variegatis. Pedes mediocres piceï vel fusco-testacei, flavo-ochraceo-squamosi, dense griseo-setulosi, femoribus basi argenteo-micantibus. — FHS.

* 8. P. VAGABUNDUS Schh.

Oblongus, niger, squamositate densa supra flavo-ochracea, subtus viridi-argentea vestitus, thorace obsoletius punctato; elytris profunde punctato-striatis, medio fascia lata, determinata, brunnea.

Patria : prope Minas Geraes Brasiliæ interioris. Dom. BESCKE.
A Dom. Com. MANNERHEIM donatus. Mus. SCHH.

Promecope nubeculoso angustior, at non brevior; cæterum ei simillimus, tamen, ut videtur, distinctus humeris haud extensis fasciæque elytrorum magis determinata. A *Promecope scrobicollis* differt thorace elytrorumque basi vix maculatis illoque obsoletius punctato. Caput cum rostro sub-lineari latitudine duplo longius, supra os profunde emarginatum, dorso sub-depressum, canalicula distincta ab apice in frontem adsurgente; nigrum, squamositate densa flavo-ochracea setulis parvis mixta vestitum; oculi elongati, inferne valde attenuati, nigri. Antennæ testaceæ, griseo-pubescentes. Thorax longitudine fere angustior, ante medium leviter ampliatus, basi apiceque dorsi truncatus, pone oculos distincte lobatus, supra convexus, obsolete punctatus, ochraceo-squamosus, dorso plus minusve infuscatus. Scutellum rotundatum dense flavo-ochraceo-squamosum. Elytra thorace dimidio latiora et plus triplo longiora, antice truncata, humeris modice elevatis, sub-rectangulatis; apice conjunctim sub-rotundata, margine laterali inflexo, profunde sinuato; supra convexa, remote punctato-striata, punctis squamiferis; nigra, squamositate flavo-ochracea vestita, medio fascia lata, integra, sat distincta, brunnea vel ochraceo atroque variegata, nonnunquam dilutius flavo terminata. Corpus subtus et pedes ut in *Promecope nubeculoso*.

FHS.

* 9. P. IMPURATUS. Schh. — *Huj. op.* II. p. 167. 4.

Patria : Brasilia.

* 10. P. POSTICUS. Chevrolat.

Oblongus, niger, squamositate supra fusco-testacea, subtus cinereo-sub-metallica tectus, rostro profunde canaliculato, thorace obsolete fusco-bi-lineato, dorso lateribusque disperse punctatis, plaga triangulari ante scutellum denudata nigra; elytris punctato-striatis, apice acute sub-rotundatis, interstitiis convexis, seriatim setulosis, plaga sub-fasciari in medio fusca: postice oblique determinate griseo-testaceis.

Patria : Guadulpia. Dom. CHEVROLAT. Mus. SCHH.

Promecopi vulpino propinquus ejusque magnitudine, differt statura paulo magis elongata, rostro profundius canaliculato, thorace etiam lateribus punctato, elytrorum interstitiis convexioribus picturaque alia. Caput breve, nigrum, punctatum, fusco-squamosum; oculi sub-perpendiculares, ovati, vix prominuli, nigri; rostrum capite longius at parum angustius, nigrum, punctatum, posterius fusco-testaceo-squamosum, apice tenuiter griseo-setulosum, in medio fovea longitudinali, lata, exaratum et in fundo illius linea in frontem adscendente insculptum. Antennæ thoracis medium nonnihil superant obscure ferrugineæ, clava ovali cinereo-pubescente. Thorax sub-cylindricus, latitudine baseos haud brevior, apice late emarginatus, lateribus ante medium nonnihil ampliatus, basi sub-truncatus, supra modice convexus; piceo-niger, dense fusco-testaceo-squamosus, undique disperse punctatus, punctis laterum plerisque majoribus, plaga ad basin ante scutellum sub-cuneiformi, denudata, nigra, nitida, litura intra apicem opposita, abbreviata, lineaque utrinque longitudinali, flexuosa, fuscis, sat obsoletis, notatus. Scutellum rotundatum, elevatum, dense griseo-albido-squamosum. Elytra sub-linearia, thorace fere duplo latiora illoque plus triplo longiora, antice sub-truncata, humeris alte elevatis, sub-angulatis; apice conjunctim acute sub-rotundata, supra convexa, distincte punctato-striata, interstitiis convexis; piceo-nigra, basi fusco-testaceo-squamosa, in medio plaga obliqua, sub-fasciari, interne retrorsum ducta, anterior parum distincta, nigro-fusca, squamositate pone fasciam determinate dilutius griseo-testacea, punctis striarum squama umbilicatis, interstitiis setulis griseis seriatim adspersis. Corpus subtus nigrum, punctatum, squamositate cinerea cupreo-tincta vesti-

tum, segmento ventris anali foveola impresso. Pedes mediocres picei, griseo-squamosi et setulosi, femoribus modice incrassatis, tarsis obscure ferrugineis subtusque griseo-spongiosis. — FHS.

* 11. P. CINCTUS. Chevrolat.

Breviter ovatus, convexus, niger, griseo-albido-vel cinereo-squamosus, fronte rostroque planis, tenuiter canaliculatis; thorace postice attenuato; elytris sub-gibbosis, interstitiis convexis, seriatim setosis, plaga sub-fasciari pone medium nigro-fusca, scutello niveo, antennis ferrugineis.

* VAR. β squamulis ochraceis tectus.

Patria : in campis Geraes Brasiliæ interioris. A DOM. CHEVROLAT transmissus. Mus. SCHN.

Promecope nubifero paulo brevior at multo latior. Caput latum, nigrum, punctatum, squamulis pillisque griseo-albidis vestitum, fronte plana tenuiter canaliculata; oculi perpendiculares, ovati, perparum convexi, nigri; rostrum capite paulo longius ejusque fere latitudine, supra planum, nigrum, basi lateribusque griseo-squamosum, canalicula frontis ad apicem continuata. Antennæ medium thoracis nonnihil superant obscure ferruginæ, articulo primo griseo-tomentoso; clava ovata, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine media paulo brevior, posterius angustatus, ante medium sat ampliatus, apice in medio sub-productus, basi truncatus, supra convexus; niger, punctatus, squamis tomentoque griseis tectus setulisque antrorsum declinatis fuscis obsitus. Scutellum majusculum, exacte rotundatum, niveo-squamosum. Elytra antice thoracis basi plus dimidio latiora, humeris angulatis, sub-elevatis; lateribus ultra medium dilatata, apice conjunctim acute sub-rotundata, thoracæ vix triplo longiora, supra posterius admodum convexa, sub-gibbosa, evidenter punctato-striata, punctis squamigeris, interstitiis convexis; tota nigra, squamositate sordide griseo-albida vestita, in medio fere dorsi plaga magna sub-fasciari, nonnihil oblique posita, suturam haud plane attingente, nigro-fusca, lituram transversam, obsoletam, griseo-squamosam includente, setis præterea rigidis, erectis, colore indumenti in interstitiis sat confertim, seriatim adpersis. Corpus subtus nigrum, squamulis cinereo-albidis, vix metallico-nitentibus, tectum.

Pedes mediocres nigri, squamulis pilisque griseis vestiti, tarsis subtus griseo-spongiosis. — FHS.

* 12. P. UMBRATUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, silaceo-squamosus et fusco-setulosus, thoracis dorso elytrorumque plaga baseos communi fasciaque pone medium sub-obliqua atro-fuscis; fronte obsolete canaliculata; thorace angustiore, subtilius punctato; elytris striatis, striis crebrius punctatis.

Patria: Mexico. A DOM. GERMAR dono missus. Mus. SCHH.

Promecope nubeculoso paulo minor: quoad picturam Promecopi scrobicollis proximus, thorace vero obsoletius striisque elytrorum crebrius punctatis, horum plaga basali ampliori fasciaque dorsali obliqua, utrinque abbreviata, præcipue distinctus. Caput breve, sub-deflexum, punctulatum, nigrum, silaceo-squamosum, setulis fuscis vage adpersum, fronte obsoletissime canaliculata; oculi majusculi, oblongo-ovati, depressi, nigri; rostrum capite paulo angustius et longius, sub-quadratum, supra depressum, obsolete canaliculatum, colore et indumento capitis. Antennæ medium thoracis excedentes piceo-nigræ, parce fusco-pubescentes. Thorax sub-quadratus, ante medium breviter sub-callosio-ampliat, basi truncatus, apice utrinque lævissime sinuato-lobatus, supra modice convexus, subtiliter punctatus; niger, silaceo-squamosus, dorso indeterminate infuscatus setulisque piceis adpersus, medio posterius rudimento carinulæ notatus. Scutellum sub-rotundatum dense silaceo-squamosum. Elytra antice basi thoracis fere duplo latiora, humeris sub-rectangulatim elevatis; lateribus inflexa, posterius nonnihil ampliata, apice conjunctim acute sub-rotundata, thorace triplo longiora, supra fornicata, evidenter striata, in striis sat crebre et profunde punctata, interstitiis sub-convexis, alutaceis; nigra, squamositate silacea vestita setulisque erectis griseis et fuscis seriatim adpersa, basi plaga magna communi sub-semi-circulari fasciaque lata, determinata, circa medium plagæ baseos ad suturam sub-connexa, utrinque antrorsum oblique ducta marginem vero lateralem non attingente, atro-fuscis, ochraceo-irroratis. Corpus subtus nigrum, æqualiter cervino-squamosum. Pedes mediocres nigri, silaceo-squamosi, femoribus parum incrasatis, posticis medio fusco-fasciatis; tibiis breviter griseo-setulosis, tarsis dilatatis subtusque griseo-spongiosis. — FHS.

* 13. P. NUBIFER. Schh. — Huj. op. II. p. 167. 5.

Ob affinitatem specierum plurium recentius descriptarum, diagnosin ita illustratam voluimus :

Oblongus, niger, fusco-cinereo-squamosus, rostro canaliculato; thorace undique disperse punctato, scutello albo; elytris punctato-striatis, apice obtuse rotundatis, plaga sinuata in medio nec marginem nec suturam plane attingente fusco-brunnea, interdum obsoleta, interstitiis sub-convexis, setulis albidis fuscisque seriatim adspersis, antennis tarsisque fusco-ferrugineis.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 257. ed. 3. p. 280.

Obs. — *Promecope postico* duplo fere minor, canalicula rostrali minus profunda, thorace vix nisi unicolore, elytrorum apice obtusiore, etc., distinctus. *Promecops arcuatus* Chevrolati ad hanc speciem loc. cit. immerito relatus, utpote species peculiaris infra describetur.— Fhs.

Patria : America meridionalis, Brasilia, Mexico.

* 14. P. RHOMBIFER. Klug.

Oblongus, nigro-piceus, silaceo-vel griseo-squamosus, parce albido-setulosus, rostro sub-sulcato; thorace sub-æqualiter aliquantulum ampliato, dorso disperse punctato; elytris evidenter punctato-striatis, medio plaga communi transversa, sub-lunata, obsoletiore, fusca, sutura interstitiisque alternis postice costatis.

Patria : Columbia. A DD. GERMAR et SCHUPPEL communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo *Promecopis nubiferi* eidemque, ut etiam *Promecopi rhombico*, valde affinis, differre tamen videtur ab illo elytrorum sutura interstitiisque alternis dorsi postice magis elevatis necnon fascia dorsali obsoletiore, minus sinuata; ab hoc statura latiori thoraceque haud canaliculato. Caput cum rostro latitudine duplo longius, lineare, sub-porrectum, obsolete punctatum; piceum, silaceo-vel griseo-squamosum, tenuiter et parce albido-setulosum, rostro sulco vadoso vix in frontem adurgente exarato

oculi oblongo-ovati, depressi, nigri. Antennæ medium thoracis vix excedentes piceæ, griseo-pubescentes. Thorax sub-quadratus, fere in medio sub-æqualiter aliquantulum ampliatus, basi lævissime sub-bi-sinuatus, apicæ utrinque distincte sinuato-lobatus, supra parum convexus, sat profunde disperse punctatus; nigro-piceus, squamositate silacea vel grisea vestitus setulisque decumbentibus albidis parce obsitus. Scutellum sub-rotundatum dense albido-squamosum. Elytra thorace fere duplo latiora et plus quam triplo longiora, ab humeris obtuse elevatis ultra medium sub-linearia, apicæ conjunctim acute rotundata, supra convexa, evidenter punctato-striata, punctis striarum sub-remotis, squama albida umbilicatis, sutura interstitiisque secundo quartoque postice elevato-costatis; tota nigro-picea, squamositate silacea vel grisea induta, interstitiis alternis setulis rigidis griseis adspersis, medio dorsi fascia communi obliqua, utrinque abbreviata, obsoletius infuscata. Corpus subtus nigrum, albido-squamulosum. Pedes mediocres picei, silaceo-vel griseo-squamulosi, tenuiter albido-setulosi, femoribus vix incrassatis; tarsis modice dilatatis, subtus fusco-spongiosis. — FHS.

* 15. P. RHOMBICUS. Klug.

Oblongus, niger, squamositate cinerea in dorso ochraceo-tincta vestitus setulisque albidis fuscisque adspersus, fronte rostroque sulcatis; thorace disperse punctato, medio sub-canaliculato; elytris punctato-striatis, interstitiis dorsalibus alternis convexioribus: fascia communi sinuata fusco-brunnea.

Patria : Columbia. DOM. DOCT. MORITZ. A DOM. SCHUPPEL donatus. Mus. SCHH.

Promecope nubifero paulo longior, statura angustiore, thorace sub-canaliculato, elytris postice magis attenuatis, etc., ab affinis præcipue distinctus. Caput brevissimum, nigrum, fusco-cinereo-squamosum, parce griseo-setulosum, fronte sulculo longitudinali impressa; oculi oblongo-ovati, depressi, nigri; rostrum capite dimidio longius at versus basin paulo angustius, apicæ profunde emarginatum, dorso longitudinaliter distincte sulcatum, colore et indumento capitis. Antennæ medium thoracis haud excedentes fusco-ferrugineæ, tenuiter cinereo-pubescentes, clava piceo-nigra. Thorax latitudine baseos non brevior anticeque vix

angustior, ante medium modice rotundato-amplius, basi truncatus, sub-marginatus, apice supra et infra late emarginatus, dorso parum convexus, undique sub-remote vage punctatus, medio canalicula longitudinali, antice abbreviata, strigam elevatam includente præditus; niger, squamositate cinereo-ochracea vestitus setulisque minutissimis, declinatis, albidis fuscisque parce adpersus. Scutellum parvum, rotundatum, cinereo-albido-squamosum. Elytra oblongo-ovata, thorace nonnihil latiora et triplo longiora, antice sub-truncata, ab humeris angulatis ad medium sub-linearia, dein angustata, apice conjunctim sub-rotundata, supra modice convexa, evidenter punctato-striata, interstitiis convexiusculis, secundo, quarto sextoque a sutura altius elevatis; nigra, squamositate cinereo-ochracea ad latera sub-albido-sericea obducta, setulis erectis griseis fuscisque, præsertim postice, seriatim adpersa, medio fascia sub-communi, externe abbreviata, juxta suturam retrorsum flexa, nigro-fuliginosa. Corpus subtus et pedes piceo-nigra, dense fusco-cinereo-squamosa setulisque exiguis, declinatis, albidis parce adpersa. — FHS.

* 16. P. LUNATUS. Hope.

Oblongus, niger, supra cinereo-ochraceo-subtus griseo-albido-squamosus setulisque albis parce obsitus, rostro sulcato, thorace disperse punctato; elytris remote punctato-striatis, plaga magna sub-quadrata fusco-brunnea, scutello albo, antennis fusco-ferrugineis.

Patria: insula cognomine S. Vincentii. A Dom. HOPE benevole communicatus. MÜS. SCHH.

A *Promecope nubifero*, cui magnitudine habituque simillimus, differt præcipue sulculo rostri latiore, thorace ratione latitudinis brevior, plaga elytrorum vix obliqua, etc. Caput breve, nigrum, squamositate supra cinereo-ochracea, subtus sub-argentea vestitum; oculi ovati, parum convexi, nigri, rostrum capite vix angustius at duplo fere longius, sub-lineare, dorso late at minus profunde sulcatum, colore et indumento capitis. Antennæ medium thoracis non excedentes fusco-ferrugineæ, tenuiter albido-pubescentes. Thorax latitudine baseos paulo brevior anticeque nonnihil angustior, ante medium leviter amplius, basi truncatus, apice supra et subtus late emarginatus, dorso modice convexus, undique disperse punctatus; piceo-niger, squamositate supra cinereo-ochra-

cea, subtus griseo-albida tectus setulisque minutissimis, declinatis, albidis passim adpersus. Scutellum rotundatum, elevatum, dense albo-squamosum. Elytra thorace fere duplo latiora et triplo longiora, basi interne leviter sub-rotundato-producta, humeris obtuse angulatis; pone humeros non ampliata, supra parum convexa, concinne punctato-striata, interstitiis convexis; tota piceo-nigra, squamositate cinereo-ochracea obducta setulisque declinatis albis seriatim parce adpersa, circa medium plaga sub-quadrata interstitia sex suturæ proxima transeunte, juxta suturam retrorsum dentato-producta, fusco-brunnea. Corpus subtus et pedes nigra, illud dense griseo-albido-squamosum; femoribus tibiisque cinereo-ochraceo-squamosis alboque setulosis: tarsis fusco-ferrugineis, subtus griseo-spongiosis. — FHS.

* 17. P. LEUCOTHYREUS. *Dejean.*

Oblongus, niger, squamositate subtus virescente, supra cervina vestitus, thorace disperse punctato elytrisque dorsò inæqualiter infuscatiss, his oblique albido-sub-bi-fasciatis, vertice striga transversa tenui elevata, antennis fusco ferrugineis.

Patria : Nova Granata, ad S. Fe de Bogota. A DD. Com. DEJEAN et MANNERHEIM communicatus. Mus. SCHH.

Promecopi nubifero habitu et magnitudine æqualis, vel paulo robustior; ab illo, ut etiam a *Promecope umbrato*, rostro longiore et angustiore præcipue distinctus. Caput breve, parum convexum, punctatum, piceo-nigrum, cervino-squamosum, in vertice striga transversa tenui, parum arcuata, elevata; oculi sub-ovati, depressi, nigri; rostrum capite dimidio longius et angustius, rectum, apice emarginatum, dorso canalicula in frontem adscendente impressa: colore et indumento capitis. Antennæ medium thoracis nonnihil superant fusco-ferrugineæ, cinereo-pubescentes. Thorax latitudine postica non brevior, ante medium nonnihil ampliatus, basi indistincte bi-sinuatus, apice dorsi leviter productus, pone oculos lobatus, supra parum convexus, sat profunde remote punctatus; niger, squamulis cervinis vel flavo-ochraceis obsitus, basi plus minusve infuscatus. Scutellum parvum, rotundatum, dense albido-squamosum. Elytra thorace dimidio latiora et triplo longiora, pone humeros haud ampliata, apice conjunctim sub-rotundata, supra convexa, tenuiter striata, striis sat profunde

punctatis, punctis squama umbilicatis; tota nigra, squamositate cervina vel flavo-ochracea vestita, setulis minutis incumbentibus adspersa, dorso a basi ultra medium inæqualiter infuscata, fuscedine interdum medio plaga sub-fasciari obliqua albida interrupta posticeque squamositate dilutiore terminata. Corpus subtus sub-depressum, squamulis virescentibus, nitidis, setulisque griseis obsitum. Pedes crassiusculi picei, squamulis cervinis ad basin femorum metallico-virescentibus vestiti setulisque griseis adpersi, tarsis admodum dilatatis, subtus spongiosis. — FHS.

* 18. *P. ARCUATUS*. Chevrolat.

Sub-ovatus, piceo-ferrugineus, squamositate supra silacea, subtus viridi tectus, rostro profunde sulcato; thorace angustiore, obsoletius punctato, fusco-bi-lineato, scutello niveo; elytris posterius sub-gibbosis dilatatis, interstitiis setulosis, strigis duabus obliquis albidis antice fusco-terminatis, antennis ferrugineis.

Promecops nubifer, var. Huj. op. II. p. 168. 5. Vide supra sub * 13.

Patria: Brasilia. DOM. CHEVROLAT. MUS. SCHH.

A *Promecope nubifero*, cujus varietas hæc species quondam considerata, discernitur præcipue statura brevior, elytris postice convexioribus dilatatis, thorace angustiore, obsoletius punctato, ut et pictura alia. Caput breve, crassum, piceum, dense silaceo-squamosum; oculi perpendiculares, oblongo-ovati, sub-depressi, nigri; rostrum capite paulo longius sed parum angustius, medio sulco longitudinali in frontem adscendente exaratum, colore et indumento capitis. Antennæ medium thoracis nonnihil superant ferrugineæ, clava ovata cinereo-pilosa. Thorax latitudine baseos haud longior, sub-cylindricus vel ante medium modo parum ampliatus, apice late et profunde emarginatus, basi leviter sub-bisinuatus, supra modice convexus, disperse et minus profunde punctatus; piceus, squamulis silaceis ad latera canescentibus, sub-metallico-micantibus, vestitus, dorso lineis duabus longitudinalibus, plus minusve distinctis, fuscis: posterius in medio carinulæ rudimentum observatur. Scutellum minutum, sub-rotundatum, niveo-squamosum. Elytra antice thoracis basi fere duplo latiora, humeris sub-angulatis; lateribus ultra medium nonnihil ampliata, apice conjunctim sub-rotundata, thorace fere triplo lon-

giora, supra antice parum convexa, posterius sub-gibbosa, evidenter punctato-striata, piceo-ferruginea, squamulis silaceis apice dilutioribus vestita, punctis striarum singulatim etiam squama fetis, margine laterali in medio viridi-argenteo-nitente, lineis duabus obliquis parallelis, anteriore ab humeris, posteriore a medio laterum retrorsum ad suturam ductis, albidis, antice plus minusve distincte fusco-terminatis, sutura interstitiisque secundo et quarto postice elevatioribus, parce fusco albidoque setulosis. Corpus subtus piceum, læte viridi-squamosum. Pedes mediocres ferruginei, squamulis pilisque silaceis ad basin femorum argenteo-nitentibus adpersi. — FHS.

* 19. P. TORVUS. Chevrolat.

Oblongus, niger, supra fusco-cinereo- subtus argenteo-squamosus, rostro plano, rugoso, haud canaliculato; thorace sub-cylindrico, subtilius sat confertim punctato, scutello niveo; elytris æqualiter convexis, apice obtusius rotundatis, in medio plaga magna fusca albido-marginata, antennis pedibusque piceis.

Patria : Brasilia. DOM. CHEVROLAT. MUS. SCHH.

Promecopi nubifero magnitudine sub-æqualis. Caput brevè crassum, nigrum, cinereo-squamosum; oculi perpendiculares, ovati, sub-depressi, nigri; rostrum capite paulo angustius et dimidio longius, supra planum, rugosum, colore et indumento capitis. Antennæ medium thoracis vix superant piceæ, cinereo-pubescentes. Thorax longitudine latitudinis, sub-cylindricus, apice late et sat profunde emarginatus, lateribus ante medium perparum ampliatus, basi sub-truncatus, supra modice convexus, confertius at minus profunde punctatus; niger, tomento fusco-cinereo ad latera indeterminate dilatiori vestitus. Scutellum exacte rotundatum, sub-elevatum, dense niveo-squamosum. Elytra thorace dimidio latiora et triplo longiora, sub-lineararia, humeris angulatis, margine laterali parum sinuato; apice conjunctim obtusius rotundata, supra æqualiter convexa, sat profunde-punctato-striata, punctis squamigeris; tota nigra, fusco-cinereo-squamosa, in medio plaga magna fusca antice et postice plus minusve distincte albido-terminata. Corpus subtus nigrum, dense argenteo-squamosum. Pedes mediocres picei, femoribus basi argenteo-squamosis; apice, tibiis tarsisque cinereo-tomentosis. — FHS

* 20. P. COGNATUS. *Fahræus.*

Oblongo-ovatus, piceus, supra fusco-cinereo- subtus sub-argenteo-squamosus, rostro distincte canaliculato; thorace in medio sub-dilatato, obsolete albido-maculato, disco lateribusque disperse punctatis; elytris apice sub-acuminatis, margine laterali profundius sinuato, in medio macula infuscata fasciis duabus albidis terminata, antennis ferrugineis.

Patria: insula cognomine S. Vincentii. Dom. HOPE. Mus. SCHH.

Promecope nubifero dimidio minor: *Promecopi* torvo cæterum valde propinquus, at, præter magnitudinem minorem, differt rostro evidenter canaliculato, elytris posterius devexioribus, magis attenuatis, lateribus profundius sinuatis, etc. Caput breve, latum, nigrum, squamositate cinereo-albida tectum, setulis minutis albis parce adpersum; oculi perpendiculares, ovati, parum convexi, nigri; rostrum capite dimidio longius at parum angustius, supra sub-depressum, canalicula sat profunda in frontem adscendente exaratum, piceum, basi dense cinereo-squamosum, apice tenuiter albido-pubescens. Antennæ validiusculæ ad medium thoracis vix pertingunt ferruginæ, clava minori, ovata, cinereo-pubescente. Thorax longitudine latitudinem mediam vix æquat apice late at parum profunde emarginatus, lateribus fere in medio vel paulo ante nonnihil ampliatus, basi sub-truncatus, supra æqualiter convexus, basi obsolete, alibi distinctius disperse punctatus; piceus, squamositate fusco-cinerea vel sub-silacea tectus, setulis tenuibus albo-sericeis parce adpersus, vittâ laterali sub-geminata lineolaque apicis sub-albidis. Scutellum sub-rotundatum dense albido-squamosum. Elytra antice thoracis basi dimidio latiora, humeris angulatis; lateribus vix vel parum ampliata, margine inflexo, profundius sinuato; apicem versus attenuata, apice ipso conjunctim acute sub-rotundata, thorace triplo longiora, supra modice convexa, postice declivia, sat profunde punctato-striata, punctis squama repletis, interstitiis convexis; tota picea, fusco-cinereo-squamosa, setulis reclinatis, præsertim postice, seriatim obsita, in medio macula magna, sub-rotundata, obsolete infuscata, antice, postice et externe inæqualiter albido-terminata. Corpus subtus piceum, sub-argenteo-squamosum. Pedes mediocres picei, parcius cinereo-albido-tomentosi, femoribus basi sub-argenteo-squamosis, tarsis obscure ferrugineis. *Fas.*

21. P. PARVULUS. Schh.

Oblongo-ovatus, rufo-piceus, supra inæqualiter silaceo-squamulosus, thorace ante medium leviter ampliato, dorso fusco-bi-vittato, elytris punctato-striatis, area baseos triangulari fasciaque obliqua, striga albida ab illa disjuncta, sub-denudatis, scutello, pagina corporis inferiori femorumque basi viridi-squamosis.

Patria : Brasilia. E Musæo Dom. GERMAR communicatus.

Promecopi nubifero magnitudine sub-æqualis. Caput breve, crassum, nigrum, punctatum, griseo-squamosum; oculi ovati, sub-depressi, nigri; rostrum latitudine capitis illoque vix duplo longius, supra longitudinaliter impressum, rugosum, nigrum, griseo-squamosum et pubescens, medio canalicula in frontem surgente impressum. Antennæ crassiusculæ basin fere thoracis attingentes nigrae, funiculo piceo-ferrugineo, clava ovata cinereo-sericea. Thorax longitudine latitudinem æquat apice late et profunde emarginatus, lateribus in medio nonnihil ampliatus, sub-truncatus, supra modice convexus, sat confertim punctatus; niger, squamulis setulisque fuscis ad latera cinereo-albido-variegatis vestitus. Scutellum parvum, sub-rotundatum, concolor. Elytra antice thoracis basi fere duplo latiora, humeris angulatis; lateribus vix vel parum ampliata, apice singulatim sub-rotundata, thorace plus duplo longiora, supra convexa, sat profunde punctato-striata, interstitiis convexis, alutaceis; tota nigra, fusco-squamosa, fasciis duabus obliquis, una ante, altera pone medium, sordide albidis notata, setulis longis erectis colore indumenti undique in interstitiis seriatim adpersa. Corpus subtus nigrum, dense argenteo-squamosum. Pedes mediocres nigro-picei, squamulis griseo-albidis ad basin femorum argenteo-tinctis adpersi, tarsis ferrugineo-piceis. — FHS.

* 22. P. VIATOR. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, supra fusco-subtus argenteo-squamosus, thoracis lateribus variegatim fasciisque duabus obliquis elytrorum sub-albidis; rostro rugoso, impresso; thorace confertim punctato, in medio ampliato, interstitiis elytrorum setis longis erectis seriatim adpersis, antennarum funiculo tarsisque piceis.

Patria : Mexico. DOM. DUPONT. MUS. SCHH.

Promecope nubifero duplo minor. Caput cum rostro latitudine duplo longius, obsolete punctulatum, rufo-piceum, squamulis supra silaceis parcius, subtus viridibus densius obsitum, dorso rostri non nisi tenuissime canaliculato; oculi sub-ovati, depressi, nigri. Antennæ basin thoracis attingentes testaceæ, tenuiter pubescentes. Thorax sub-quadratus, ante medium perparum ampliatus, basi leviter bi-sinatus, apice utrinque sub-sinuato-lobatus, supra modice convexus, obsolete punctulatus; rufo-piceus, lateribus densius silaceo-squamulosis, dorso sub-denudato, linea tantum media, indeterminata, silaceo-squamulosa notato. Scutellum minutum viridi-squamosum. Elytra basi thoracis fere duplo latiora, pone humeros elevatos ultra medium sub-linearia vel lævissime tantum ampliata, apice conjunctim sub-rotundata, thorace triplo longiora, supra convexa, sat confertim punctato-striata, rufo-picea, apice late determinate strigaeque ab humeris utrinque oblique ducta densius silaceo-squamosis setulisque albidis parce adspersis, area communi triangulari baseos fasciaque pone illam satis approximata, valde obliqua, sub-denudatis. Corpus subtus piceum, squamulis læte viridibus æqualiter obductum. Pedes mediocres fusco-testacei, parce silaceo-tomentosi, femoribus basi et subtus viridi-squamulosis. — FHS.

* 23. P. FALLAX. Schh.

Oblongus, piceo-niger, supra fusco-brunneo-squamosus, capite rostroque variegatim, thoracis lateribus, elytrorum vitta repanda griseo-albidis, rostri apice, corpore subtus femorumque basi læte viridi-argenteo-squamosis, scutello albo; thorace sub-cylindrico, undique disperse punctato; elytris punctato-striatis, sub-acuminatis, setulis niveis adspersis, antennis pedibusque ferrugineis.

Patria : Brasilia. A DOM. CHEVROLAT benevole missus. MUS. SCHH.

Promecopsis nubiferi magnitudo. Caput breve piceo-nigrum, squamulis fuscis juxta oculos griseo-albidis tectum; oculi sub-perpendiculares, ovati, depressi, nigri; rostrum capite paulo longius at vix angustius, piceum, squamulis versus basin griseo-albidis fusco-variegatis, apice viridi-argenteis, vestitum, in medio

canalicula tenuiore impressum, adjacente sulculo longitudinali abbreviato utrinque. Antennæ validiusculæ thoracis medium attingunt ferruginæ, clava breviter ovali, albido-sericea. Thorax longitudine latitudinis, sub-cylindricus vel antè modo perparum ampliatus, apice late emarginatus, basi truncatus, supra modice convexus, undique punctis inæqualibus disperse impressus; totus piceo-niger, squamulis in dorso fusco-brunneis et ad latera griseo-albidis vestitus. Scutellum punctiforme niveo-squamosum. Elytra antice thorace dimidio latiora, humeris modice elevatis, sub-angulatis; lateribus a basi ultra medium sub-linearia, dein attenuata, apice sub-acuminata vel conjunctim acute rotundata, supra convexa, regulariter punctato-striata, interstitiis parum convexis, alutaceis; piceo-nigra, fusco-brunneo-squamosa, vitta inæquali ab humeris oblique versus apicem ducta griseo-albida, setulis in interstitiis seriatim parce obsitis albis. Corpus subtus piceum, undique læte viridi-argenteo-squamosum. Pedes mediocres ferruginei, præter basin femorum viridi-squamosam parcius tomentosi, setulis brevibus albidis adpersi, tarsis apice dilatatis et subtus griseo-spongiosis. — FHS.

24. P. CLITELLARIUS. Schh.

Oblongus, niger, subtus argenteo-supra cinereo-albido-squamulosus, thoracis dorso elytrorumque plaga media communi ad basin attenuatim producta fuscis, fronte rostroque candiculatis, antennis ferrugineis.

Patria: Brasilia. E Musæo Dom. GERMAR communicatus.

Sitone lineello vix major. Caput sub-deflexum, crassum, nigrum, squamositæ fusco-cinerea obductum, setulis concoloribus parce adpersum, fronte canalicula sub-albido-lineata impressa; oculi breviter ovati, depressi, nigri; rostrum capite nonnihil angustius et parum longius, supra depressum, punctulatum, medio canaliculatum: nigro-piceum, squamulis albidis obsitum. Antennæ medium thoracis nonnihil excedentes ferruginæ, tenuiter griseo-pubescentes. Thorax sub-quadratus, ante medium leviter ampliatus, basi sub-truncatus, apice utrinque sinuato-lobatus, supra parum convexus, obsolete punctulatus; niger, squamositæ fusco-cinerea ad latera indeterminate albido-tincta vestitus. Scutellum punctiforme cinereo-squamulosum. Elytra thorace dimidio latiora

et triplo longiora, sub-linearia vel posterius indistincte modo ampliata, basi sub-truncata, apice conjunctim rotundata, supra modice convexa, evidenter punctato-striata, sutura interstitiisque secundo quartoque postice nonnihil elevatis; nigra, lateribus sinuatis apiceque late albido-squamosa, relicta circa medium dorsi plaga magna communi, ad basin attenuatim producta, fusco-squamulosa, interstitiis præterea dorsalibus setulis minutis, declinatis, fuscis parce adpersis. Corpus subtus nigrum, argenteo-squamulosum. Pedes mediocres picei, femoribus parum inerassatis, albido-squamulosis, apice cum tibiis tarsisque parcius griseo-tomentosis. — FHS.

* 25. P. LIMBATUS. *Schh.* — *Huj. op.* II. p. 168. 6.

Obs.— In diagnosis loc. cit. adde : *thorace postice latiore.*

Patria : Brasilia.

* 26. P. DORSALIS. *Schh.*

Oblongo-ovatus, niger, subtus cærulescenti- supra albido- squamosus, dorso inæqualiter nigro-fusco, fronte rostroque obsolete canaliculatis, thorace subtiliter parce punctato; elytris attenuatis, punctato-striatis, interstitiis planiusculis, vix setulosis.

Patria : Brasilia. A Dom. AUBÉ ad describendum missus. Mus. SCHH.

Magnitudo et habitus omnino *Promecopsis limbati* a quo tamen differre videtur canalicula rostrali puncturaque thoracis obsoletioribus, elytris vix setulosis, squamositate limbi albida interne dentato-sinuata, etc. Caput breve nigrum, medio fusco- ad latera albido- squamulosum, fronte linea longitudinali tenui impressa; oculi oblongo-ovati, sub-depressi, nigri; rostrum sub-quadratum, capite parum angustius sed paulo longius, nigrum, squamulis in dorso albidis apiceque et subtus cærulescentibus obsitum, linea frontali ad os continuata. Antennæ medium thoracis attingentes crassiusculæ ferrugineæ. Thorax latitudine baseos vix brevior, postice leviter sub-bi-sinuatus, a basi ultra medium linearis, tum leviter angustatus, apice late emarginatus, lobis ocularibus rotundato-productis; supra parum convexus, subtiliter vage punctatus :

niger, squamositate subtus cærulescenti, ad latera albida vestitus, dorso determinate, antrorsum attenuatim, atro-fusco. Scutellum sub-rotundatum dense albo-squamosum. Elytra thorace fere duplo latiora et plus triplo longiora, antice sub-sinuata, humeris elevatis, obtuse sub-angulatis; pone humeros non ampliata, margine profunde sinuata, posterius attenuata, apice conjunctim acute sub-rotundata, supra convexa, interne distinctius punctato-striata, versus latera tenuius seriato-punctata: nigra, lateribus late albo-squamosis, margine medio plagiatis cærulescente, dorso plaga communi a basi longe ultra medium extensa, utrinque oblique bi-sinuata, atro-fusca albido-irrorata. Corpus subtus nigrum, punctulatum, æqualiter cærulescenti-squamulosum. Pedes medio-cretes, mutici, femoribus piceis, squamulis cæsiis versus apicem cinereo-albidis obsitis; tibiis tarsisque fusco-ferrugineis, illis albido-squamulosis apice cæsiis-tinctis. — FHS.

* 27. *P. GRACILIS. Fahræus.*

Oblongus, piceo-niger, supra cervino-squamosus, setulis decumbentibus obsitus, subtus læte viridi-squamosus, rostro tenuiter canaliculato; thorace parum ampliato, disperse punctato, dorso obsolete fusco-bilineato; elytris interne fusco albidoque sub-fasciatis, interstitiis alternis latioribus et convexioribus, scutello niveo, antennis pedibusque ferrugineis.

Patria: Brasilia. A DOM. FALDERMANN donatus. Mus. SCHN.

Promecopi fallaci in multis simillimus; at plus duplo minor, aliter coloratus: pagina superiore undique setulosa, præcipue vero striis elytrorum dorsalibus bifariam approximatis, distinctus. Caput porrectum, breve, planiusculum, piceo-nigrum, dense cervino-squamosum, parce fusco-setosum; oculi sub-perpendiculares, ovati, parum convexi, nigri; rostrum latitudine fere capitis illoque duplo longius, piceo-nigrum, squamositate cervina apice argenteo-nitente vestitum setulisque antrorsum declinatis fuscis parce obsitum, dorso linea longitudinali in frontem adscendente impressum. Antennæ medium thoracis nonnihil superant ferrugineæ, clava ovata albido-pubescente. Thorax latitudine baseos haud brevior, apice late et profunde emarginatus, lateribus ante medium perparum ampliatus, basi leviter sub-bi-sinuatus, supra modice convexus; piceo-niger, disperse punctatus, dense

cervino-squamosus, dorso bi-lineatim obsolete infuscatus, setulis antrosum decumbentibus concoloribus obsitus. Scutellum parvum, sub-quadratum, niveo-squamosum. Elytra antice thoracis basi plus dimidio latiora, humeris obtuse sub-angulatis; lateribus inflexa, vix ampliata, apice conjunctim sub-rotundata, thorace plus duplo longiora, supra convexa, punctato-striata, piceo-nigra, cervino-squamosa, margine laterali in medio argenteo-nitente, dorso fasciis duabus obliquis, anteriore abbreviata, albidis, utrinque antice lituris difformibus nigro-fuscis terminatis, interstitiis 2°, 4° et 6° a sutura latioribus et convexioribus, plerisque setulis retrorsum declinatis colore indumenti seriatim adspersis. Corpus subtus piceum, læte viridi-squamosum. Pedes mediocres ferruginei, squamulis setulisque fusco-cervinis adspersi, femorum basi, tibiæ apice tarsisque argenteo-micantibus. — FHS.

Genus Peristorgis vide Tom VIII in mantissa

SUBDIVISIO II. — *Rostrum capite fere longius sed dimidio angustius, sæpissime teretiùsculum* (Genus 187-210).

GENUS 187. EXOPHTHALMUS. Nobis.

Huj. op. II. p. 4. 86. — Curc. Disp. Meth. p. 115. 54.

Diagnosin ulterius illustrare oportet :

Antennæ. . . . articulis duobus primis funiculi longiusculis, obconicis, reliquis brevioribus aut sub-rotundatis aut apice truncatis, etc.

* I. E. QUADRIVITTATUS. *Olivier.*

Oblongo-ovatus, ater, sub-nitidus, thorace ruguloso, punctis quatuor dorsalibus niveo-squamosis; elytris rude inæqualiter punctato-substriatis, sutura anguste et vittis dorsali marginalique postice coeuntibus albido-sub-ochraceo-tomentosis ornatis.

Exophthalmus id. Huj. op. II. p. 5. 2.

* VAR. ♂ thoracis lineolis duabus dorsalibus interruptis, undatis, niveo-squamosis, elytrorum vitta dorsali interrupta vittaque marginali integra flavo-rufescenti-tomentosis, sutura albido-tomentosa.

Exophthalmus bivittatus. Huj. op. II. p. 4. 1.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 252. ed. 3. p. 278.

Patria : SS. Domingo et Thomas. Mus. SCHH.

Obs. — Variat valde magnitudine, majores *Molytis Germani* et minores *Hylobii antici* æquat. *Exophthalmus bivittatus* et *quadrivittatus* a nobis antea ut species distinctas considerati, pone examinationem individuorum plurimorum unam eandemque speciem efficere pro certo habemus; nam reliquæ hujus generis magnitudine valde variant, vitta dorsali sæpe interrupta.— BHN.

* 2. E. MANNERHEIMI. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, thorace subtiliter crebre punctulato, ante scutellum impresso, lineis duabus dorsalibus, interdum interruptis, albo-squamosis notato, angulis basalibus prominulis; elytris minus regulariter punctato-striatis, linea lata disci sub-impressa cum alia laterali apice conjuncta flavo-tomentosis decoratis, apice dehiscen-tibus mucronatis, sutura albo-tomentosa.

Patria : S. Domingo. A Dom. Com. MANNERHEIM communicatus. Mus. SCHH. et BHN.

Exophthalmo 4-vittato, dimidio, sed variat etiam multo, minor : thorace subtilius crebre punctulato, elytris disco irregulariter minus profunde punctato-striatis, lineis elytrorum latioribus, aliter coloratis, costa laterali deficiente, ab illo facile distinctus. Caput mediocre, crassum, supra parum convexum, nigrum, sub-nitidum, sub-remote punctatum; oculi laterales, semi-globosi, valde prominenti, nigri; rostrum longitudine capitis et illo nonnihil angustius, crassiusculum, parum arcuatum, apicem versus nonnihil incrassatum, supra fere planum, medio obsolete carinatum, sub-remote punctatum et striolato-rugosum : nigrum, sub-nitidum, linea laterali sub-argenteo-squamosa ornatum. Antennæ ad thoracis basin vix pertingentes, minus tennes, nigrae, parce pubescentes, clava oblonga, acuminata, atro-holosericea. Thorax latitudine baseos brevior, apice sub-truncatus, anterieus angustatus, lateribus nonnihil rotundato-ampliatum, basi leviter bi-sinuatus, angulis prominenti; supra modice convexus, subtiliter crebre punctulatus, ante scutellum impressus : niger, sub-nitidus, dorso maculis quatuor parvis sub-argenteo-squamosis, duabus in ipsa basi et duabus in

medio locatis, lateralibus interdum confluentibus. Scutellum parvum, sub-triangulari, nigrum. Elytra antice singulatim nonnihil rotundato-producta, thoracis basi dimidio latiora, quam lata plus duplo longiora, humeris parum prominulis, obtuse rotundatis, pone humeros ultra medium fere linearia, tum apicem versus citius angustata, apice ipso dehiscentia, breviter acute mucronata, supra convexa, postice declivia, ad suturam regulariter punctato-striata, disco sine ordine sub-seriatim punctato; nigra, sub-nitida, linea lata sub-impressa, non procul a sutura, cum alia laterali, apice conjuncta, dense flavo-vel dilute cinnamomeo-squamosis ornata. Corpus subtus nigrum, nitidum, subtilissime crebre punctulatum, pectore linea utrinque maculisque in medio et segmentis basalibus abdominis ad latera argenteo-squamosis. Pedes nigri, nitidi, squamulis albidis parce adpersi, femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus sub-rectis; tarsis dilatatis, subtus brunneo-spongiosis. — BHN.

3. E. SOMMERI. Chevrolat.

Oblongo-ovatus, niger, sub-nitidus, thorace crebre subtiliter punctulato, tenue canaliculato, angulis basalibus haud prominulis; in lateribus maculis quatuor aut albo- aut ochraceo-squamosis notato: elytris parum profunde in disco inordinate punctatis, apice conjunctim acuminatis, vittis disci et intramarginali, apice disjunctis, dense ochraceo-tomentosis et tenuissime albo-marginatis, sutura lineaque inter vittas albo-tomentosis.

* VAR. β thoracis maculis ochraceo-squamosis interius confluentibus.

VAR. γ thorace ut in var. β , vitta elytrorum disci ante medium interrupta.

* VAR. δ maculis thoracis ochraceo-squamosis lineaque inter vittas elytrorum albida deficiente.

Patria Cuba. A DOM. CHEVROLAT ad describendum benevole communicatus.

Statura et summa similitudo *Exophthalmi Mannerheimi*, sed majoribus ejus adhuc major, thorax antierius minus angustatus,

lateribus parum rotundatus, angulis basalibus haud prominulis; elytra minus profunde inter vittas inordinate punctata, apice conjunctim acuminata, vittæ angustiores, etc. Caput crassum, supra parum convexum, sub-læve, parce cinereo-pubescent, fronte puncto impressa; oculi rotundati, minus prominuli; rostrum longitudine capitis, apice paulo incrassatum, supra depressum, subtiliter rugulosum. Antennæ thoracis basin pertingentes sub-tenuēs, parce pubescentes. Thorax latitudine baseos paulo brevior, apice sub-truncatus, antè paulo angustatus, lateribus parum rotundatus, basi leviter bi-sinuatus, angulis rectis haud prominulis; crebre subtiliter punctulatus, tenuissime cinereo-pubescent, canalicula tenui, utrinque abbreviata, impressus, in utroque latere maculis quatuor, quadratim positis, albo-tomentosis, ochraceo-tinctis, notatus. Scutellum parvum, rotundatum, immersum. Elytra latitudine plus duplo longiora, antice singulatim paulo rotundata, thoracis basi fere duplo latiora, humeris obtuse angulatis, sub-elevatis; lateribus ultra medium vix dilatata, dein angustata, apice ipso conjunctim acuminata, haud dehiscentia, supra modice convexa, ad suturam minus regulariter bi-striata, inter vittas crebre, parum profunde, inordinate punctata, linea lata disci aliaque intramarginali, basi apiceque haud connatis, densissime ochraceo-tomentosis et tenuissime albo-marginatis, sutura anguste, linea inter vittas margineque ipso albo-tomentosis. Corpus subtus obsolete punctulatum, pectoris utrinque maculis duabus, segmentorum marginibus maculaque laterali in 1° et 2° albo-tomentosis. Pedes parce albidosquamulosi, tarsis subtus fulvo-spongiosis. — RLD.

* 4. E. SENEGALLENSIS. Hope.

Oblongo-ovatus, niger, sub-nitidus, rostro obsolete carinato; thorace subtiliter crebre punctulato, obsolete canaliculato; elytris disco minus regulariter punctato-striatis, dense flavo-squamosis, sutura, linea ab humeris fere ad apicem margineque denudatis, apice vix mucronatis.

Patria : Senegallia. A Dom HOPE benevole communicatus. Mus. SCHN.

Magnitudo et summa similitudo *Exophtalmi Mannerheimi*: thorace tenue canaliculato, immaculato; elytris undique fere flavo-squamosis, apice vix mucronatis, ab illo bene distinctus. Caput me-

diocre crassum, supra parum convexum, medio transversim leviter impressum, nigrum, sub-nitidum, sub-remote parum profunde punctatum; oculi laterales, rotundati, valde prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil longius et angustius, crassiusculum, parum arcuatum, apicem versus modice incrassatum, supra fere planum, medio longitudinaliter obsolete carinatum, sub-remote punctulatum, nigrum, nitidum, glabrum. Antennæ ad thoracis basin vix pertingentes, minus tenues, nigro-piceæ, cinereo-pubescentes, clava oblonga, acuminata, atro-holosericea. Thorax latitudine basæos brevior, apice truncatus, antè angustatus, lateribus modice rotundato-amplius, basi evidenter bi-sinuatus, supra modice convexus, subtiliter crebre punctulatus, dorso longitudinaliter tenue canaliculatus; niger, nitidus, immaculatus. Scutellum parvum, rotundatum, nigrum. Elytra antice singulatim rotundato-producta, thoracis basi dimidio latiora, humeris parum prominulis, obtuse rotundatis; pone humeros ultra medium fere linearia, tum apicem versus angustata, apice conjunctim acuminata, vix mucronata, thorace plus triplo longiora, supra convexa, postice declivia, ad suturam regulariter subtiliter punctato-striata, pone humeros minus regulariter sat profunde seriatim punctata: nigra, sub-nitida, dense flavo-squamosa, sutura, margine laterali vittaque ab humeris ad apicem fere extensa, basi latiore, denudatis, nigris. Corpus subtus nigrum, obsolete punctulatum, lateribus sub-argenteo-squamosum. Pedes elongati, validi, nigri, nitidi, parce cinereo-pubescentes, femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus subrectis, anticis apice nonnihil arcuatis; tarsis dilatatis, subtus fuscospongiosis. — BHN.

* 5. E. LÆTUS. Olivier. — *Huj. op.* II. p. 5. 3.

Adde: DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 252. ed. 3. p. 275.

Patria: S. Domingo.

6. E. PULCHELLUS. Schh. — *Huj. op.* II. p. 5. 4.

Patria: America meridionalis?

* 7. E. FORSSTROEMI. Schh. — *Huj. op.* II. p. 6. 5.

Curculio pugnax? OLIV. *Ent.* V. 83. p. 349. 404. Tab. 20. f. 262.

Præpodes id. DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 252. ed. 3. p. 275.

Patria: S. Domingo.

GENUS 188. DIAPREPES. *Nobis.*

Huj. op. II. p. 7. 87. — Curc. Disp. Meth. p. 116. 55.

Lege loc. cit. Rostrum — — sæpissime tri-carinatum.

STIRPS 1. — *Rostrum supra tri-carinatum* (Spec. 1-10).

* 1. D. SPENGLERI. *Linné. — Huj. op. II. p. 8. 1.*

* VAR. β . *Huj. op. loc. cit. var. β*

Patria : Americæ meridionalis insulæ.

2. D. COMMA. *Schh. — Huj. op. II. p. 8. 2.*

Patria : America meridionalis (in insulis?).

* 3. D. ROHRII. *Fabricius. — Huj. op. II. p. 9. 3.*

Patria : Americæ meridionalis insulæ.

* 4. D. FESTIVUS. *Fabricius. — Huj. op. II. p. 9. 4.*

Adde : *DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 252. ed. 3. p. 275.*

* VAR. β . *Huj. op. loc. cit. var. β .*

Patria : Guadulpia.

VAR. γ linea interiore elevata elytrorum evanescente, pedibus nigris.

Patria : America meridionalis, Porto-Rico. Musæo Dom. CHEVROLAT.

Obs.—*Statura Diaprepedis Spengleri*: lineæ elevatæ rostri non parallelæ, ut in illo, sed laterales, obliquæ, versus basin conniventes; elytrorum linea elevata interior, seu suturæ proxima, rudimento obsoleto tantum indicata, exteriores etiam minus distinctæ. Puncta striarum in elytris parva sub-remota, dorsalia oblonga. Vitta lateralis elytrorum ochraceo-tincta; squamositas dorsi alba, nitida, modo juxta lineas elevatas sub-virescens.—GHL.

* 5. D. DISTINGUENDUS. *Dejean*. — *Huj. op.* II. p. 10. 5.

Adde : *DEJ. Cat. Col.* ed. 2. p. 252. ed. 3. p. 275.

Patria : Guadulpia.

VAR. β vitta marginali elytrorum tota aurantiaco colore tincta.

Patria : Martinica. Musæo Dom. CHEVROLAT.

* 6. D. EXCAVATUS. *Hope*.

Oblongo-ovatus, niger, opacus, thoracis, pectoris abdominisque lateribus elytrisque dense albido - squamosis; rostro supra convexo, obsoletissime uni-carinato; thorace rugoso; elytris punctato-striatis, humeris, sutura, interstitio secundo vittaque disci obsoleta, abbreviata, denudatis.

Patria : insula cognomine S. Vincentii. A Dom. HOPE benevole communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo *Diaprepedis festivi* ejusque var. γ præsertim sub-similis. Caput sub-quadratum, supra sub-depressum, obsolete punctatum, fronte puncto impressa; oculi ovales, majusculi; rostrum capite paulo longius et angustius, extrorsum nonnihil ampliatum, supra convexum, carina obsoletissima instructum, obsolete punctatum, cum capite parce albido-squamulosum. Antennæ longiusculæ parce pubescentes. Thorax latitudine baseos parum brevior, antice paulo angustior, apice truncatus et leviter coarctatus, lateribus paulo rotundatus, basi lævissime bi-sinuatus, supra parum convexus, crebre subtiliter rugosus, medio longitudinaliter leviter impressus, squamulis albidis in cavitatibus dorsi, parce lateribus vero, densissime vestitus. Scutellum rotundatum pallido-squamosum. Elytra latitudine baseos duplo longiora, antice thorace paulo latiora, basi singulatim perparum rotundata, humeris rotundatis, obtuse angulatis; lateribus ab humeris apicem versus parum rotundata, sensim angustata, apice singulatim sub-acuminata, supra modice convexa, sutura posterius sub-elevata, minus profunde punctato-striata, interstitiis sub-convexis, alternis dorsi paulo elevationibus; dense albido-squamulosa, humeris, sutura, interstitio 2° posterius abbreviato vittaque disci obsoleta denudatis. Corpus subtus sub-læve, nitidum,

pectoris abdominisque lateribus dense albido-squamosis. Pedes validi parce albido-squamulosi, femoribus modice clavatis, tarsis subtus fulvo-spongiosis. — RLD.

* 7. D. MARGINATUS. Olivier. — Huj. op. II. p. 11. 6.

Adde : DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 252. ed. 3. p. 275.

* VAR. β . Huj. op. loc. cit. var. β .

* VAR. γ . Huj. op. loc. cit. var. γ .

* VAR. δ , minor, angustior, vittis lateralibus thoracis et elytrorum æque ac plagis paginæ inferioris dense albo-squamosis, vitta dorsali elytrorum sub-integra virescenti-argenteo-squamosa pedibusque rufo-brunneis. — GHL.

Obs — *Chlorophano viridi* vix major.

Patria : Guadulpia.

8. D. FARINOSUS. Schh.

Niger, opacus, undique squamulis cinereo-albidis sub-æqualiter minus dense vestitus, thorace sub-convexo confertim rugoso, elytris profunde sub-remote punctato-striatis.

Patria : ignota. E Musæo Dom. CHEVROLAT descriptus.

Diaprepedi Rohri magnitudine æqualis et similis, thorace magis convexo et elytris profundius punctato-striatis tamen evidenter distinctus. Caput breve, planum, disperse punctatum, nigrum, cinereo-squamulosum, fronte foveola oblonga impressa; oculi majusculi, sub-ovati, nigri, convexi; rostrum capite parum angustius sed dimidio longius, crassum, porrectum, angulatum, supra tri-carinatum, punctatum, nigrum, squamosum. Antennæ thoracis basin attingunt nigræ, cinereo-setulosæ et pubescentes. Thorax latitudine baseos vix longior, anterieus duplo angustior quam basi, apice truncatus, lateribus obliquis, nonnihil ampliatis; basi vix sinuatus, supra modice convexus, confertim rugosus. niger, squamulis cinereo-albidis æqualiter sed parum dense vestitus. Scutellum rotundatum nigrum. Elytra antice singulatim

obtuse rotundata, thoracis basi fere dimidio latiora, humeris rotundatis, vix elevatis; lateribus non ampliata, apice singulatim sub-acuminata, thorace quintuplo longiora, sat profunde sub-remote punctato-striata, striis intermediis singuli elytri minus regularibus, interstitiis sub-convexis, alutaceis; nigra, opaca, cinereo-albido-squamosa. Corpus subtus obsolete punctatum, nigrum, parce tenuiter squamulosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, femoribus clavatis, muticis, nitidis; tibiis arcuatis scabris, interne distincte denticulatis et ciliatis.— GHL.

* 9. *D. MODESTUS. Dupont.*

Niger, squamositate cretacea vel amianthina undique densissime tectus, fronte impressa; thorace confertim punctato, lateribus ampliato; elytris distincte punctato-striatis.

Patria: Mexico. A Dom. DUPONT communicatus. Mus. SCHH.

Diaprepede Rohri minor, brevior. Caput latum, punctatum, postice convexum, nigrum, squamulis cretaceis densissime tectum, fronte inter oculos transversim impressa; oculi semi-globosi nigri, rostrum vix capite longius et parum angustius, valde crassum, angulatum, supra tri-carinatum, punctatum, nigrum, minus dense cretaceo-squamosum. Antennæ thoracis basin attingunt nigrae, cretaceo-squamulosæ et pilosæ. Thorax latitudine media vix longior, antice paulo angustior quam basi, apice truncatus, lateribus rotundato-ampliatum, basi lævissime sinuatus, supra modice convexus, confertim punctatus et sub-rugulosus; niger, squamositate cretacea vel amianthina omnino tectus. Scutellum rotundatum, convexum, dense cretaceo-squamulosum. Elytra antice singulatim obtuse rotundata, thoracis basi dimidio latiora, humeris rotundatis, parum elevatis; lateribus non ampliata, apice singulatim sub-acuminata, thorace quintuplo longiora, supra convexa, distincte punctato-striata, interstitiis sub-convexis, obsolete punctulatis; nigra, squamositate amianthina densissime tecta. Corpus subtus sub-disperse punctulatum, nigrum, densissime amianthino-squamulosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, squamositate cretacea dense tecti, femoribus clavatis, muticis. GHL.

10. D. GLAUGUS (1). *Olivier.* — *Huj. op.* II. p. 16. 12.

Patria : America meridionalis, in insulis.

STIRPS 2. — *Rostrum in medio leviter carinatum* (Spec. 11-17).

11. D. AURARIUS (2). *Schh.* — *Huj. op.* II. p. 12. 7.

Patria : Guadulpia.

12. D. ELEGANTULUS (2). *Schh.* — *Huj. op.* II. p. 13. 8.

Patria : Martinica.

* 13. D. FAMELICUS. *Olivier.* — *Huj. op.* II. p. 14. 9.

Adde : *DEJ. Cat. Col.* ed. 2. p. 252. ed. 3. p. 275.

Patria : Guadulpia.

* 14. D. LEPIDOPTERUS. *Schh.* — *Huj. op.* II. p. 14. 10.

Obs. — Dom. Chevrolat individuum nobis communicavit elytris apice breviter mucronatis, divaricatis; cæterum simillimum : forte differentiam sexualem.

Patria : Guadulpia.

* 15. D. ESURIENS. *Gyllenhal.* — *Huj. op.* II. p. 15. 11.

Patria : insula cognomine Sancti Bartholomæi.

16. D. RUFESCENS. *Schh.*

Oblongo-ovatus, magis convexus, rufus, parum nitidus, squamulis parvis silaceis parce adpersus, rostro striolato-rugoso, haud carinato; thorace undique confertim rugoso, basi leviter bi-sinuato, linea utrinque laterali, obsoleta, densius silaceo-squamosa notato; elytris rude punctato-striatis, fere clathratis, interstitiis sub-convexis, apice singulatim acuminatis.

(1) Forte hujus generis : mihi invisus.

(2) Specimen in præsentī non ante oculos

Patria : Guadulpia. A Dom. CHEVROLAT ad describendum missus.

Affinis certe *Diaprepedi lepidoptero*, nonnihil angustior; supra in elytris magis convexus, rostro non carinato, ut et colore alio, ab illo distinctus. Caput oblongo-quadratum, crassum, parum convexus, postice obsolete punctulatum, fronte longitudinaliter rugosa; rufum, parum nitidum, denudatum: oculi majusculi, sub-ovati, nigri, modice prominuli; rostrum longitudine capitis et illo paulo angustius, porrectum, crassum, rectum, supra planum, longitudinaliter rugulosum et punctatum, medio vix carinatum, colore capitis, apice triangulariter emarginatum, pallidociliatum. Antennæ piceæ, parce pubescentes, clava oblonga, acuta, dense cinereo-pubescente. Thorax latitudine baseos paulo brevior, antice dimidio angustior, apice truncatus, lateribus oblique ampliatus, basi leviter bi-sinuatus, supra minus convexus, undique confertim inordinate rugosus et punctatus; rufus, sub-nitidus, squamulis parvis silaceis parcissime adpersus, his in vitta laterali, obsoleta, magis condensatis. Scutellum rotundatum, elevatum, rufum. Elytra antice singulatim oblique truncata, thoracis basi latiora, pone basin oblique ampliata, humeris hæud elevatis, obtuse rotundatis; lateribus inflexa, non ampliata, posterius attenuata, apice singulatim breviter acuminata, thorace fere quadruplo longiora, supra in dorso magis convexa, postice declivia, punctis magnis rotundis seriatis impressa, interstitiis omnibus etiam transversalibus, angustis, elevatis; rufa, parum nitida, squamulis parvis silaceis parce adpersa. Corpus subtus obsolete punctulatum, rufo-testaceum, magis nitidum, squamulis silaceis parce adpersum. Pedes longiusculi, validi, rufi, subtiliter punctulati, parce silaceo-squamulosi; femoribus modice crassis, muticis; tibiis anticis arcuatis, reliquis rectis; tarsis dilatatis, subtus dilute brunneo-spongiosis. — BHN.

17. D. VERECUNDUS (1). *Chevrolat.*

Viridi-albicans, fronte puncto impressa, thorace squamuloso, scutello elevato albo; elytris basi una et sesqui latitudine thoracis 12-striatis.— CHEVROLAT.

CHEVROLAT. *Coleopt. Mexic. Fascic. I.*

(1) Mihi non visus.

GENUS 189. PRÆPODES. *Nobis*

Huj. op. II. p. 16. 88.

Diaprepes, sub-genus *Præpodes*. — *Curc. Disp. Meth. p. 117.*

STIRPS 1. — *Rostrum supra sub-planum, utrinque linea impressa notatum* (Spec. 1-3).

* 1. P. VITTATUS. *Linné.* — *Huj. op. II. p. 17. 1.*

Niger, sub-nitidus, parce virescenti-squamulosus, capite thoraceque subtus, utrinque vitta, pectoris abdominisque lateribus læte cæruleo-squamosis; thorace parvo confertim sub-granulato; elytris magnis remote punctato-striatis, singulo vittis tribus squamulosis postice abbreviatis ornato, suturali cærulescente vel albida, discoidali et intramarginali rufescentibus. — *GHL.*

Patria : Jamaica.

2. P. IMPRESSUS. *Fabricius.* — *Huj. op. II. p. 17. 2.*

* VAR. β maculis thoracis et elytrorum dilute roseo colore tinctis. — *Huj. op. loc. cit. var. β .*

Patria : Jamaica.

3. P. PULCHER. *Fabricius.* — *Huj. op. II. p. 18. 3.*

VAR. β , duplo minor, vittis dorsalibus albis elytrorum in plagam communem connatis, corporis lateribus subtus plagi maculisque albo-squamosis ornatis.

Patria : ... ignota. E Musæo Reg. Acad. Upsal. descriptus.

Longitudo *Diaprepedis Spengleri* sed angustior, supra fere planus. Caput et rostrum plana, ruguloso-punctata, atra, vitta laterali albo-squamosa supra oculos incipiente et apicem rostri fere attingente ornata. Antennæ mediocres nigrae, cinereo-pilosæ et pubescentes, articulo secundo funiculi parum longiore primo. Thorax sub-conicus, antice duplo angustior quam basi, apice truncatus, late-

ribus obliquis, vix ampliatis; basi bi-sinuatus, supra fere planus, confertim granulatus seu alutaceus; ater, parum nitidus, lineola transversa in medio baseos et alia obliqua versus angulum posticum utrinque albo-squamosis notatus. Scutellum rotundatum dense albo-squamosum. Elytra antice singulatim obtuse rotundata, pone basin oblique ampliata, callo humerali modice elevato; lateribus inflexa, apice singulatim acuminata, thorace quintuplo longiora, supra in dorso plana, concinne punctato-striata, striis per paria approximatis, interstitiis planis, subtiliter alutaceis; atra, nitida, sed plaga dorsalis tota a basi longe ultra medium dense albo-squamosa, posterius lineis duabus denudatis atris divisa: extra plagam, paulo pone medium, utrinque linea brevis albo-squamosa conspicitur, et in margine inflexo antérieus vitta brevis rubro-squamosa; ipse apex elytrorum cinereo-albido-squamosus. Corpus subtus obsolete alutaceum, atrum, nitidum, lateribus thoracis, pectoris et ventris plagis maculisque albo-squamosis notatis. Pedes longiusculi, validi, atri, femoribus medio crassioribus, nitidis, muticis; tibiis arcuatis scabris, tarsis valde dilatatis, supra cinereo-squamosis, subtus brunneo-spongiosis. — GHL.

STIRPS 2. — *Rostrum supra sub-læve, aut sub-planum, aut basi parum convexum* (Spec. 4-11).

* 4. P. SPHACELLATUS. Olivier. — *Huj. op.* II. p. 20. 7.

Patria: S. Domingo.

* 5. P. SCALARIS. Dejean.

Oblongo-ellipticus, niger, squamulis albo-silaceis vestitus, rostro obsolete carinato; thorace subtiliter confertim coriaceo, vittis tribus denudatis insignito; elytris profunde punctato-striatis, sutura, vitta laterali maculaque rotunda ante medium, sub-denudatis, parce cærulescenti-squamosis, apice singulatim breviter mucronatis, pedibus læte cærulescenti-squamosis.

Præpodes id. DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 252. ed. 3. p. 275.

Patria: Cuba. A DOM. CHEVROLAT communicatus. Mus. SCHN.

Magnitudo Præpodis obsoleti. Caput sub-quadratum, crassum,

supra parum convexum, obsolete disperse punctulatum, nigrum, sub-nitidum, squamulis læte cærulescentibus parce circa oculos et subtus albidis dense obsitum, fronte puncto parvo oblongo insculpta; oculi laterales, majusculi, semi-globosi, nigri; rostrum capite paulo angustius et dimidio longius, crassum, porrectum, parum arcuatum, supra fere planum, obsolete carinatum, subtiliter punctulatum, nigrum, supra parcius et subtus dense albo-squamulosum. Antennæ thoracis basin fere superantes, minus tenues, nigro-piceæ, cinereo-squamulosæ et pubescentes, clava oblonga fusco-holosericea. Thorax latitudine postica brevior, apice truncatus, mox intra apicem utrinque anguste constrictus, antè angustior, lateribus perparum rotundatus, basi bi-sinuatus, tenue reflexo-marginatus, supra paulo convexus, subtiliter crebre coriaceus; niger, squamulis densis silaceo-albidis vestitus, vittis tribus, una dorsali et alia utrinque laterali, sub-denudatis insignitus. Scutellum sub-rotundatum, elevatum, nigrum, parce squamulosum. Elytra antice singulatim obtuse rotundato-producta, thoracis basi fere duplo latiora, humeris obliquis, rotundatis, non-nihil elevatis; lateribus inflexa, posterius attenuata, apice parum dehiscentia, singulatim breviter mucronata, thorace quadruplo longiora, supra in dorso modice convexa, postice declivia, profunde minus regulariter punctato-striata: nigra, squamulis albo-silaceis vestita, sutura, vitta sat lata laterali ante apicem desinente, margine laterali posterius maculaque rotunda ante medium disci, sub-denudatis, parce cærulescenti-squamosis. Corpus subtus confertim punctulatum, nigrum, albedo-squamulosum, lateribus pectoris et medio ventris parcius squamosis. Pedes longiusculi, minus validi, nigri, cærulescenti-squamulosi et cinereo-pubescentes, femoribus modice clavatis; tibiis anterioribus arcuatis, omnibus intus crenulatis; tarsis dilatatis, subtus griseo-spongiosis. — BEN.

* 6. P. LEUCOGRAPHUS. *Dejean*. — *Huj. op.* II. p. 19. 6.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 252. ed. 3. p. 275.

Patria : S. Domingo.

7. *P. CAMELUS* (1). *Fabricius*. — *Huj. op.* II. p. 19. 6.

VAR. β . *Huj. op. loc. cit. var. β .*

VAR. γ . *Ibid. var. γ .*

Patria : Jamaica.

8. *P. CERVINUS*. *Schh.*

Niger, opacus, squamositate cinereo-cervina unicolori undique dense tectus, thorace parvo, supra plano, confertim granulato; elytris magnis sub-remote punctato-sulcatis, punctis viridi-pupillatis : interstitiis convexis, transversim rugosis.

Patria : . . . ignota. E Musæo Reg. Acad. Upsal. descriptus.

Magnitudo fere *Præpodis vittati*. Caput sub-quadratum, parum convexum, granulatum, nigrum, squamulis depressis, lanceolatis, cinereis dense tectum, fronte inter oculos foveola oblonga impressa; oculi semi-globosi nigri; rostrum capite paulo longius et parum angustius, porrectum, crassum, angulatum, supra versus apicem obsolete carinatum, granulatum, nigrum, cinereo-squamulosum. Antennæ thoracis basin vix superant nigræ, dense cinereo-pubescentes. Thorax parvus, latitudine baseos vix longior, anterieus angustior, apice truncatus, elevato-marginatus, lateribus obliquis, nonnihil ampliatis; basi evidenter bi-sinuatus, supra fere planus, confertim granulatus : niger, squamulis lanceolatis, depressis, cinereo-cervinis dense tectus. Scutellum majusculum, cordiforme, apice rotundatum, nigrum, dense pallido-squamulosum. Elytra magna, antice singulatim obtuse rotundata, pone basin oblique valde ampliata, humeris rotundatis, elevato-callo-sis; lateribus pone callum subito angustiora, versus apicem attenuata, apice singulatim acuminata, thorace sextuplo longiora, supra parum convexa, sat profunde sulcata et in sulcis sub-remote punctata, punctis plerisque pupilla elevata viridi-micante instructis, interstitiis convexis transversim sub-rugosis; nigra, squamositate cinereo-cervina dense vestita. Corpus subtus disperse

(1) *Mihi non visus*

punctatum, nigrum, dense cinereo-albido squamosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, dense cinereo-squamulosi, femoribus medio crassioribus, muticis; tibiis sub-arcuatis, interne denticulatis et ciliatis; tarsis valde dilatatis, subtus brunneo-spongiosis.

Obs. — Verisimile videtur, jam descriptum non nisi varietatem unicolorem *Præpodis Chameleontis* esse; sed dum genuinum non viderimus, hoc pro certo dijudicare non volumus. GHL.

* 9. P. COSTATUS. Schh. — *Huj. op. II. p. 18. 5.*

Patria : S. Domingo.

* 10. P. MARMOREUS. Chevrolat.

Oblongus, niger, nitidus, inæqualiter albo-sub-argenteo-squamosus, antennis, tibiis tarsisque rufo-ferrugineis; thorace sub-conico, obsolete disperse punctato, albo-bi-vittato; elytris regulariter remote punctato-sub-striatis, maculis numerosis albo-squamosis ornatis.

Ptilopus id. Dom. CHEVROLAT in Litteris.

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

Præpodis luctuoso valde affinis et minoribus ejus magnitudine æqualis, thorace obsolete tantum punctato elytrisque regulariter punctato-sub-striatis præcipue distinctus. Caput sub-quadratum, obsolete punctatum, nigrum, parce albo-squamosum, fronte plana, foveola parva rotunda impressa; oculi sub-ovati nigri, modice prominuli; rostrum longitudine capitis et illo parum angustius, crassum, angulatum, supra basi convexum, disperse punctatum, nigrum, parce squamulosum. Antennæ thoracis basin attingunt, minus tenues, rufo-ferrugineæ, clava acuminata, obscuriore. Thorax latitudine baseos longior, anterieus angustior, apice truncatus, lateribus obliquis, nonnihil ampliatis; basi bi-sinuatus, supra modice convexus, obsolete disperse punctatus; niger, nitidus, squamis rotundatis albis parce adpersus, his in vitta intramarginali utrinque tamen magis condensatis. Scutellum rotundatum nigrum, nitidum. Elytra antice singulatim obtuse rotundata, thoracis basi dimidio latiora, humeris obtuse angulatis, elevato-callosis; lateri-

bus non ampliata, apice singulatim acuminata, thorace fere quadruplo longiora, supra modice convexa, juxta suturam et versus apicem evidenter, in disco obsolete sed regulariter striata, punctis striarum majusculis, sub-remotis, interstitiis in disco antico planis, lævibus, cæterum convexis, subtiliter alutaceis; nigra, nitida, maculis pluribus inæqualibus e squamis rotundatis albis ornatis. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigrum, squamis albis parum dense adpersum. Pedes longiusculi, femoribus clavatis nigris, nitidis, muticis, tibiis tarsisque rufo-ferrugineis: illis sub-arcuatis, interne denticulatis et ciliatis; his dilatis, subtus albido-spongiosis. — **GHL.**

* 11. P. LEPIDOPTERUS. *Schh.*

Oblongus, niger, squamulis rotundatis albidis undique dense tectus pilisque erectis fuscis parce adpersus, pedibus obscure testaceis; thorace sub-conico, punctulato: elytris subtiliter remote punctato-striatis.

Patria: S. Domingo. A Dom. Com. MANNERHEIM amice communicatus. Mus. SCHH.

Phyllobio calcarato paulo minor. Caput sub-quadratum, supra planum, disperse punctatum, nigrum, squamis rotundatis albidis dense tectum, fronte inter oculos fovea oblonga sat profunda impressa; oculi magni, sub-ovati, convexi, nigri; rostrum capite parum longius, basi nonnihil angustius, valde crassum, angulatum, supra disperse punctatum, nigrum, dense albido-squamosum. Antennæ longiusculæ, sub-tenuæ, nigræ, albido-pilosæ et pubescentes. Thorax latitudine baseos fere longior, antice dimidio angustior quam basi, sub-conicus, apice truncatus, lateribus obliquis, vix ampliatis; basi leviter bi-sinuatus, supra modice convexus, obsolete punctulatus, ante medium baseos foveola impressus: niger, squamulis rotundatis albidis, nitidis, dense tectus pilisque erectis fuscescentibus adpersus. Scutellum ovatum, elevatum, dense albo-squamulosum. Elytra antice sub-sinuata, thoracis basi fere dimidio latiora, humeris elevatis, obtuse angulatis; lateribus non ampliata, posterius attenuata, apice singulatim sub acuminata, thorace plus triplo longiora, supra convexa, punctis parvis remotis, plerisque oblongis, sub-striata, interstitiis planis alutaceis; nigra, squamis rotundatis albidis, nitidis, dense tecta pilisque

longioribus erectis fuscescentibus, præsertim posterius, adspersa. Corpus subtus punctulatum, nigrum, dense albo-squamosum. Pedes longiusculi, validi, obscure testacei, albido-squamulosi et pubescentes, femoribus clavatis, mûticis. — GHL.

STIRPS 3.— *Rostrum supra in medio carinatum* (Spec. 12-21).

12. P. REGALIS. Linné. — *Huj. op.* II. p. 21. 9.

Addé : DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 252. ed. 3. p. 275.

Curculio id. LATR., *les Crust., les Arachn. et les Ins.* II. p. 78.

LAMARCK, *Animaux sans vertèbres.* IV. p. 349. 2.

Brachyrhinus id. LATR. *Hist. nat.* XI. p. 158. 3.

Patria : Peru, S. Domingo.

* 13. P. OBSOLETUS. Olivier. — *Huj. op.* II. p. 20. 8.

Addé : DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 252. ed. 3. p. 275.

Chlorima albomaculata. DEJ. *Cat. Col.* ed. 1. p. 92.

Patria : S. Domingo.

* 14. P. NOVEMDECIMPUNCTATUS. Fabricius. — *Huj. op.* II. p. 21. 10.

Patria : S. Domingo.

15. P. MURINUS. Schh.

Oblongo-ovatus, piceus, squamulis unicoloribus sordide griseis dense vestitus, thorace angusto, sub-cylindrico, disperse punctato; elytris parum profunde punctato-striatis, apice singulatim sub-acuminatis.

Patria : Surinam. A Dom. HOPE ad describendum amice communicatus.

Magnitudo *Diaprepedis Spengleri*, *Præpodi leucographo* affinis sed unicolor, fronte canaliculata, etc. Corpus totum piceum, squamulis sordide griseis unicoloribus dense æqualiter vestitum. Caput supra sub-depressum, anterius angustatum, læve, fronte canalicula impressa; oculi sub-rotundati, modice prominuli; rostrum

longitudine capitis, supra depressum, sub-lineare, obsolete carinatum. Antennæ thoracis basin vix attingentes, sub-tenues, parce pilosæ, clava angusta. Thorax angustus, latitudine baseos paulo longior, basi apiceque truncatus, anterieus parum angustior, lateribus æqualiter parum rotundatus, supra disperse parum profunde punctatus, linea media lævi. Scutellum apice rotundatum dense pallido-squamosum. Elytra latitudine baseos plus duplo longiora, antice thorace duplo latiora, basi conjunctim leviter emarginata, humeris obtuse angulatis, sub-elevatis, lateribus non ampliata, apice ipso attenuata et singulatim sub-acuminata, supra modice convexa, parum profunde striata et in striis tenue ocellato-punctata, interstitiis sub-convexis. Pedes mediocres, femoribus modice clavatis, tibiis fusco-pilosis, tarsis subtus umbrino-spongiosis.—RLD.

* 16. P. INÆQUALIS. *Mannerheim*. — *Huj. op.* II. p. 23. 14.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 253. ed. 3. p. 275.

Patria : S. Domingo.

* 17. P. NUBILUS. *Dejean*.

Elongatus, niger, squamulis plumbeis dense vestitus, fronte foveolata; rostro carinato; thorace sub-oblongo, profunde valde remote punctato, canaliculato, supra vittis duabus pallide cupreo-squamosis; elytris sat profunde, remote striato-punctatis, vitta disci elongata marginalique pallide cupreo-squamosis.

Patria : Mexico, inter Oaxaca et Acapulco. A Dom. Com. MANNERHEIM amice donatus. MMS. SCHH.

Magnitudo et statura *Trachyderis incani*. Caput crassum, supra sub-quadratum, parum convexum, sub-læve, supra plumbeo-subtus orbitaque pallide cupreo-squamosa, fronte foveola parva impressa; oculi sub-rotundati; rostrum capitis longitudine, crassum, supra carinatum, parce plumbeo-squamosum. Antennæ longiusculæ, sub-tenues, parce albido-pilosæ, clava elongata, ovali, acuminata. Thorax latitudine media vix longior, apice truncatus, quam basi haud angustior, lateribus æqualiter modice rotundatus, basi obtusissime rotundatus, vix marginatus, punctis profundis valde remotis impressus, dorso antico late canaliculatus, dense

plumbeo-squamosus, subtus vittaque utrinque dorsali cupreo-squamosis. Scutellum minutum, rotundatum. Elytra latitudine duplo longiora, basi conjunctim lævissime emarginata, thorace paulo latiora, humeris rotundatis; lateribus haud ampliata, apice angustata et conjunctim rotundata, supra paulo convexa, punctis remotis sat profundis striata, interstitiis parum convexis; dense plumbeo-squamosa, vitta disci elongata et postice abbreviata aliaque intramarginali dense pallide cupreo-squamosis. Pedes longiusculi dense cinereo-squamosi, femoribus modice clavatis; tibiis albido-pubescentibus, anticis parum arcuatis. — RLD.

18. P. RORALIS. Schh.

Elongatus, niger, squamulis cinereo-albidis pubeque pallida sat dense obsitus, fronte foveolata; rostro basi carinato; thorace sub-oblongo, profunde crebre punctato; elytris sat profunde striato-punctatis, interstitiis angustis parum convexis.

Patria: Mexico. A Dom. SOMMER ad describendum communicatus.

Statura fere *Præpodis nubili* sed dimidio minor, aliter coloratus; thorace confertim profunde punctato, magis convexo, non canaliculato, ab illo mox distinctus. Caput sub-quadratum, crassum, supra modice convexum, parum profunde punctatum, nigrum, sub-nitidum, supra parce, subtus densius cinereo-squamosum, fronte canalicula brevi insculpta; oculi sub-rotundati, convexi, nigri; rostrum capite nonnihil longius, crassum, parum arcuatum, apicem versus ampliatus, supra a basi ultra medium carinatum: nigrum; supra vix, subtus densius cinereo-squamosum. Antennæ longitudine dimidii corporis, minus tenues, nigrae, parce albido-pilosæ, clava-elongata, acuminata, fusco-pubescente. Thorax latitudine postica nonnihil longior, basi apiceque truncatus, antice et postice nonnihil angustatus, lateribus æqualiter modice rotundato-amplius, supra convexus, confertim profunde punctatus; niger, squamulis parvis rotundis cinereo-albidis, ad latera læte virescentibus, sat dense obsitus. Scutellum minutum, rotundatum, nigrum. Elytra antice truncata, thoracis basi dimidio latiora, humeris rotundatis; lateribus non ampliata, apicem versus angustata, apice ipso conjunctim acute rotundata, thorace vix triplo longiora, supra in dorso antico parum convexa, postice declivia,

punctis sub-remotis sat profundis striata, interstitiis angustis, parum convexis; nigra, squamulis cinereo-albidis pubesque erecta pallida sat dense obsita. Corpus subtus sub-læve nigrum, squamulis læte viridibus dense vestitum. Pedes longiusculi nigri, cinereo-squamulosi, femoribus modice clavatis, muticis; tibiis albidopubescentibus, teretibus sub-rectis. — BHN.

* 19. P. CANUS. Sturm.

Liophlæus id. Huj. op. II. p. 306. 6.

Patria : Mexico.

* 20. P. CANESCENS. Schh.

Oblongus, niger, squamulis densis albidis undique tectus, fronte fovea oblonga, profunda, impressa; rostro anguste carinato; thorace minus profunde punctato, supra parum convexo, medio canaliculato; elytris remote punctato-striatis, apice conjunctim acuminatis.

Patria : Mexico. A Dom. STURM communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo, statura et summa similitudo *Præpodis cani*, indumento aliter colorato, thorace minus convexo, parum profunde punctato, canaliculato, ab illo distinctus videtur. Caput sub-quadratum, crassum, modice convexum, punctulatum, nigrum, squamulis rotundis, depressis, albidis dense tectum, fronte foveola oblonga, angusta, valde profunda insculpta; oculi rotundati, modice prominuli, nigri; rostrum longitudine capitis et illo non-nihil angustius, crassum, angulatum, parum arcuatum, supra planum, anguste carinatum, punctulatum, nigrum, similiter ac caput squamosum. Antennæ longiusculæ, minus tenues, nigrae, albo-pilosæ, clava elongata, acuta, fusco-pubescente. Thorax latitudine postica parum brevior, basi apiceque truncatus, anterieus angustior, lateribus modice rotundato-amplius, supra in dorso parum convexus, minus profunde remote punctatus, canalicula antice posticeque abbreviata insculptus; niger, squamulis densis albidis setulisque brevibus, depressis, concoloribus tectus. Scutellum parvum, apice rotundatum, nigrum, albidopubescentissimum. Elytra antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi dimidio latiora, humeris obtuse rotundatis, sub-elevatis; lateribus inflexa,

vix ampliata, apicem versus angustata, apice conjunctim sub-acuminata, thorace fere quadruplo longiora, supra in dorso antico parum convexa, postice declivia, remote punctato-striata, interstitiis sub-convexis, subtiliter coriaceis; nigra, squamositate densa albida setulisque brevissimis concoloribus vestita. Corpus subtus punctulatum, nigrum, dense albedo-squamulosum. Pedes longiusculi nigri, dense albo-squamulosi et breviter setulosi, femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus rectis, anticis apicem versus nonnihil arcuatis; tarsis parum dilatatis, subtus fusco-spongiosis. — BHN.

21. P. FARINOLENTUS. Chevrolat.

Oblongus, niger, squamulis albidis dense tectus, antennis tenuioribus, fronte rostroque carinatis; thorace angustiori subtiliter punctulato, dorso non canaliculato; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis parum convexis apice acuminatis.

Eustales id. DOM. CHEVROLAT in Litteris.

Patria: Toulcepec in Mexico. A DOM. CHEVROLAT ad describendum communicatus.

Magnitudo et similitudo *Præpodis canescentis*, fronte non foveolata, antennis tenuioribus, thorace angustiore, subtiliter punctulato, dorso non carinato, elytris obsoletius punctato-striatis, ab illo distinctus. Caput sub-quadratum, crassum, supra modice convexum, punctulatum, nigrum, squamulis albidis dense tectum; oculi rotundati, modice prominuli, nigri; rostrum longitudine capitis sed illo nonnihil angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, punctulatum, medio carinula angusta usque in frontem producta instructum: nigrum, albedo-squamosum. Antennæ longitudine dimidii corporis, tenues, nigræ, parce cinereo-pilosæ, clava oblonga, acuta, fusco-pubescente. Thorax angustior, latitudine postica parum brevior, basi apiceque truncatus, anterieus angustior, lateribus parum rotundato-amplius, supra in dorso paulo convexus, subtiliter crebre punctulatus; niger, squamulis albidis dense tectus. Scutellum rotundatum nigrum, parce squamosum. Elytra conjunctim leviter emarginata, thoracis basi dimidio latiora, humeris rotundatis, non elevatis; lateribus inflexa, ultra medium perparum ampliata, dein apicem

versus citius angustata, apice ipso conjunctim acuminata, thorace quadruplo longiora, supra in dorso antico sub-plana, postice valde declivia, obsolete punctato-striata, interstitiis parum convexis; nigra, dense albo-squamosa et setulis brevissimis concoloribus dense adpersa. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigrum, albo-squamosum. Pedes longiusculi nigri, albido-squamosi et parce pubescentes, femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, anticis apicem versus nonnihil arcuatis; tarsis modice dilatatis, subtus griseo-spongiosis. — BHN.

STIRPS 4. — *Rostrum aut sub-canaliculatum, aut apice depressum* (Spec. 22-24).

* 22. P. SPECTABILIS. *Dejean.*

Oblongo-ellipticus, niger, squamulis languide aurichalceo-nitidis vestitus, thorace sub-depresso, vix canaliculato, rude punctato, plaga utrinque basali antrorsum dilatata apiceque viridi-nitido-squamosis: elytris rude sub-remote punctato-striatis, interstitiis convexis, fasciis tribus flexuosis apiceque viridi-nitido-squamosis; apice acuminatis: rostro non carinato, basi utrinque impresso.

Huj. op. II. p. 25. 17.

♂♀ VAR. β, squamulis læte languide aurichalceis tectus, fasciis elytrorum angustioribus thallassino-squamosis, intermedia interrupta e maculis tribus constituta, macula suturali rotunda, laterilibus difformibus, apice tantum macula angulata viridi-squamosa notatis.—BHN.

* 23. P. CINERASCENS. *Fabricius.* — *Huj. op. II. p. 27. 20.*

* VAR. β squamulis cupreo-cervinis vestitus, etc.

Huj. op. loc. cit. var. β.

Patria: Cayenna, S. Domingo.

Magnitudo variat: majores *Chlorophano viridi* æquales, alii duplo minores. Caput breve, supra planum, punctatum, nigrum, squamis rotundatis albidis dense tectum, fronte canaliculata; oculi semi-globosi nigri; rostrum latitudine capitis et vix illo longius, crassum, porrectum, supra planum: punctatum, canaliculatum, nigrum, squamosum. Antennæ mediocres nigræ, funiculo albido-

piloso. Thorax latitudine baseos vix longior, antèrius angustior, apice truncatus, lateribus nonnihil ampliatus, basi sat profunde bi-sinuatus, supra convexus, pulvinatus, confertim punctulatus, in medio obsolete canaliculatus; niger, squamulis rotundatis albido-cæsiis, nitidis, dense vestitus et in angulo postico utrinque macula densius et albidius squamosa notatus. Scutellum tuberculiforme nigrum, albido-squamosum. Elytra antice valde sinuata, thoracis basi fere dimidio latiora, angulo humerali alte elevato, rotundato; posterius attenuata, apice singulatim sub-acuminata, thorace plus triplo longiora, supra modice convexa, subtiliter, sub-remote seriatim punctata, vix striata, interstitiis planis, confertissime alutaceis; nigra, squamis rotundatis albido-cæsiis dense tecta: in basi singuli elytri, prope scutellum, macula major ovata, in disco, ante apicem, altera oblonga, et versus apicem tertia angulum formans, omnes densius et albidius squamosæ observantur. Corpus subtus confertim punctatum, nigrum, squamis rotundatis albis dense tectum, præsertim versus latera. Pedes longiusculi, validi, nigri, albido-squamulosi, femoribus clavatis, muticis; tibiis sub-rectis, interne denticulis pluribus armatis, posticis insuper albo-ciliatis; tarsis dilatatis, subtus pallescenti-spongiosis. — GHL.

* 24. P. LUCTUOSUS. *Dejean*. — *Huj. op.* II. p. 26. 19.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 252. ed. 3. p. 275.

Patria : Cuba.

GENUS 190. TROPIRHINUS. *Nobis*.

Character generis. — Antennæ longiusculæ, sub-tenuës, scapo clavato; articulis tribus primis funiculi longiusculis, reliquis brevioribus, omnibus ob-conicis: clava elongata, ovali.

Rostrum longiusculum, validum, sub-teres, supra tri-carinatum, utrinque canalicula dimidiata ab oculo ad medium ducta profunde exaratum.

Oculi breviter ob-ovati, nonnihil convexi.

Thorax transverse sub-quadratus, basi apiceque bi-sinuatus ibique in medio rotundato-productus.

Elytra oblongo-ovata, antice singulatim rotundato-producta, apice pro se quodque acuminata.

DESCRIPTIO.— *Corpus* oblongo-ovatum, supra modice convexum, valde sculpturatum, squamosum, alatum; majuscula magnitudine.— *Antennæ* capitis thoracisque longitudinem adæquantes, mox ante apicem rostri insertæ, sub-tenues, fractæ, 12-articulatæ, scapo clavato oculos attingente, funiculo 7-articulato: articulis tribus basalibus longiusculis, tertio cæteris paulo brevior, reliquis brevioribus, æqualibus, omnibus ob-conicis; clava elongata, ovali, acuminata, 4-articulata.— *Caput* brevissimum, transverse-convexum.— *Rostrum* capite triplo longius sed illo paulo angustius, validum, sub-teres, extrorsum perparum incrassatum, apice triangulariter emarginatum, nutans, supra tri-carinatum, basi utrinque canalicula lata ab oculo excurrente, ad medium ducta, profunde notatum, scrobe curvata, profunda, ante apicem incipiente, versus marginem oculi inferum exeunte.— *Oculi* laterales, breviter ob-ovati, inferne acuminati, modice convexi.— *Thorax* latitudine baseos paulo brevior, sub-quadratus, basi bi-sinuatus, lateribus sub-rectus, intra apicem coarctatus, apice in medio rotundato-productus, pone oculos lobatus, subtus pone gulam profunde emarginatus, supra modice convexus.— *Scutellum* sub-triangular, apice sub-rotundatum, supra nonnihil convexum.— *Elytra* thoracis basi dimidio latiora illoque quadruplo longiora, oblongo-ovata, antice conjunctim tri-sinuata, humeris obtuse angulatis; apice ipso singulatim mucronata, supra modice convexa.— *Pedes* mediocres, longitudine æquales, validiusculi, mutici, femoribus clavatis; tibiis teretibus rectis, anticis apice intus curvatis, vix crenulatis; tarsis subtus spongiosis, articulo ultimo clavato, bi-unguiculato.

Α τρώπις, carina; ῥίς, nasus.

ΤΥΠΟΣ. — *Tropirhinus affaber* e Brasilia.

Obs. — Generi *Præpodi* haud dissimile est; sed antennarum, rostri thoracisque structura præcipue valde differt. A genere *Hypsonoto*, cui etiam valde affine, præcipue differt rostro, elytris tibiisque anterioribus aliter constructis.

* I. T. AFFABER. *Schh.*

Oblongo-ovatus, niger, inæqualiter albido-squamosus, fronte impressa; rostris tri-carinato, thoracis dorso rude scrobiculato, medio interrupte sulcato; elytris confertim seriato-scrobiculatis, interstitiis alternis costatis, reticulatum connexis.

Patria : Brasilia. E Mus. Imp. Acad. Alex. et a Dom. GERMAR communicatus. Mus. SCHH.

Cleono glauco dimidio major, præsertim latior. Caput brevissimum, punctulatum, nigrum, nitidum, parce albido-squamosum, fronte transversim impressa, medio sulculo longitudinali insculpta; oculi breviter ob-ovati, modice convexi, nigri; rostrum capite fere triplo longius, basi dimidio angustius, extrorsum parum ampliatum, apice triangulariter emarginatum, supra tri-carinatum, sulcis intermediis approximatis, linearibus, adjecta versus latera baseos utrinque fovea cuneiformi sub-obliqua: totum nigrum, nitidum, in cavitatibus albido-squamosum, apice griseo-setulosum. Antennæ basin thoracis attingunt piceæ, parce griseo-pubescentes, clava albido-sericea. Thorax latitudine baseos nonnihil brevior, postice bi-sinuatus, a basi longe ultra medium sub-linearis, tum subito angustatus et constrictus, apice superne et pone oculos rotundato-productus, supra modice convexus, rude rugoso-foveolatus, medio sulco longitudinali sub-interrupto insculptus; niger, in cavitatibus flavo-albido-squamosus. Scutellum parvum, sub-triangulari, punctulatum, nigrum. Elytra thorace dimidio latiora et quadruplo longiora, basi conjunctim sub-tri-sinuata, humeris obtuse angulatis; lateribus inflexa, maris ultra medium sub-linearia, feminae pone medium nonnihil ampliata, apice distincte mucronata, dorso parum convexa, crebre seriato-scribiculata, interstitiis alternis anguste costatis, costis anterie sub-undulatis, suturæ proxima basi in tuberculum prominente, secunda in disco antico sub-interrupta, omnibus rugulis transversis reticulatim connexis, unde scribicula undique per paria sæpta: tota nigra, in cavitatibus squamulis albidis promiscue cupreo-tinctis obsita. Corpus subtus nigrum, pectore ventrisque margine laterali albido-squamulosis, hoc medio longitudinaliter glabro, nitido. Pedes mediocres nigri, squamulis albidis cupreo-tinctis ante apicem femorum plagiati condensatis obsiti, tibiis dense griseo-setulosis, anterioribus apice incurvis.

FHS.

GENUS 191. EUSTALES. *Nobis.*

Huj. op. I. p. 649. 84.—*Curc. Disp. Meth.* p. 113. 53.

Eustalis. GERMAR. *Ins. Spec.* I. p. 445.

* 1. E. ADAMANTINUS. *Germar.* — *Huj. op.* I. p. 649. 1

Oblongo-ovatus, niger, squamulis viridi-nitidis aureis mixtis tectus, thorace lateribus profunde, sub-remote punctato, dorso ruguloso et canaliculato, vitta laterali duabusque dorsalibus argenteis ornato; elytris parum profunde punctato-striatis, apice conjunctim rotundatis, vitta laterali argentea, supra cæruleo-marginata.

GERM. *Ins. Spec.* I. p. 444. 589. Tab. 2. f. 4.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 252. ed. 3. p. 274.

Patria : Brasilia. A Dom. BILLBERG amice communicatus. MUS. SCHM.

Chlorophano viridi triplo major. Corpus nigrum, exceptis vittis; totum squamulis viridi-nitidis et intermixtis aureis tectum. Caput latum, crassum, anterius nonnihil angustatum, supra depressum, fronte canalicula tenui brevi impressa; oculi ovati, parum prominuli; rostrum capite paulo longius et angustius, crassum, parum arcuatum, supra planum, obsolete carinatum. Antennæ ultra thoracis medium pertingentes parce fusco-pilosæ, scapo viridi-squamoso; clava oblonga, acuminata. Thorax latitudine baseos brevior, antrorsum paulo angustatus, apice truncatus, lateribus parum rotundatus, basi profunde bi-sinuatus, supra modice convexus, dorso tenue rugulosus et canaliculatus, lateribus profunde et sub-remote punctatus, vitta laterali distincta et duabus dorsalibus obsoletis argenteo-squamosis. Scutellum oblongum. Elytra sub-ovata, basi duplo longiora, antice nonnihil rotundato-producta, thoracis basi haud latiora, mox pone basin oblique ampliata, humeris vix prominulis, rotundatis; ab humeris longe ultra medium sub-ampliata, lateribus inflexa, dein angustata, apice conjunctim rotundata, supra modice convexa, minus profunde punctato-striata, interstitiis latis planis; utrinque vitta mox ante apicem desinente argenteo-squamosa sed supra cæruleo-marginata ornata. Corpus subtus punctulatum. Pedes mediocres viridi-squamosi, pube brunnea adpersi, femoribus modice clavatis; tibiis teretibus, anterioribus nonnihil curvatis; tarsis subtus brunneo-spongiosis. — R. D.

* 2. E. SCINTILLANS. *Rosenschold.*

Oblongo-ovatus, niger, squamulis viridi-nitidis intermixtis aureis tectus, thorace antice parum angustato, lateribus fere recto et minus profunde punctato, dorso sub-lævi, haud canaliculato, vitta utrinque laterali argentea duabusque dorsalibus obsoletioribus ornato, scutello glabro, ferrugineo; elytris parum profunde punctato-striatis, apice conjunctim rotundatis, vitta laterali argentea, supra cæruleo-marginata, tibiis testaceis.

Patria : Brasilia. A Dom. BILLBERG donatus. Mus. SCHH.

Eustali adamantino statura coloreque simillimus, sed fere triplo minor, thorace antice minus angustato, lateribus fere recto, supra sub-lævi, haud canaliculato, lateribus minus profunde punctato, scutello glabro, ferrugineo, humeris magis prominulis, tibiis antennisque ferrugineis differt, ut forte distincta species. — RLD.

* 3. E. HARMONICUS. *Germa.* — *Huj. op.* I. p. 653. 7.

Oblongo-ovatus, niger, squamulis viridibus sub-opacis dense vestitus, capite infra, thoracis elytrorumque vitta laterali argenteo-squamosis unicoloribus; thorace brevior, conico, tenue canaliculato, dorso lævi, evittato, lateribus parum profunde punctato; elytris minus profunde punctato-striatis, apice conjunctim acuminatis.

GERM. *Ins. Spec.* I. p. 445. 590.

Patria : Brasilia. Dom. FREYREISS. Mus. SCHH.

Eustali adamantino iterum simillimus et eo paulo minor, sed differt : . . . squamis sub-opacis aureis paucissimis mixtis, rostro brevior, latior, thorace etiam latior et brevior, lateribus rectis; basi minus profunde bi-sinuato, supra impunctato, dorso vittis nullis; lateribus parum profunde punctato; elytris minus profunde punctato-striatis, apice conjunctim acuminatis, vitta laterali unicolore, haud cæruleo-marginata. De cætero vero convenit.

RLD.

4. E. OPULENTUS. *Chevrolat.*

Oblongus, niger, pallido-setulosus, squamulis viridi-nitidis tectus, antennarum basi, capite, rostro pedibusque aureo-squamosis, rostro tenue carinato; thorace sat profunde sub-remote rugoso-punctato, basi bi-sinuato; elytris mediocriter punctato-striatis, apice singulatim breviter mucronatis, macula parva supra-humerali aureo-squamosa notatis.

Patria : Toulcepec in Mexico. E Musæo Dom. CHEVROLAT ad describendum missus.

Statura et magnitudo *Eustalis Thunbergii*. Caput oblongo-quadratum, crassum, supra parum convexum, obsolete punctulatum, nigrum, supra aureo- subtus læte viridi-argenteo- squamosum, macula verticali e squamulis viridi-nitidis insignitum; oculi sat magni, ovati, modice convexi, nigri; rostrum capite fere dimidio longius et illo nonnihil angustius, crassum, sub-rectum, apicem versus nonnihil ampliatus et incrassatus, medio linea lævi sub-elevata nitida instructum, subtiliter punctulatum : nigrum, squamulis aureo-micantibus sat dense vestitum. Antennæ ultra thoracis basin pertingentes, minus tenues, nigræ, articulo basali aureo-squamoso, reliquis cinereo-pubescentibus, clava oblonga, acuminata, atro-holosericea. Thorax latitudine postica fere brevior, apice truncatus, antè nonnihil angustior, lateribus parum rotundato-ampliatus, basi sat profunde bi-sinuatus, sub-remote rugoso-punctatus, supra modice convexus; niger, squamulis viridibus nitidis mixtis dense tectus. Scutellum oblongum, posterius nonnihil ampliatus, similiter squamosum. Elytra oblonga, antice sub-sinuata, thoracis basi vix dimidio latiora, humeris obtuse rotundatis; lateribus inflexa, linearia, apicem versus angustata, apice ipso singulatim in mucronem parvum acutum excurrentia, thorace triplo longiora, supra in dorso modice convexa, postice declivia, regulariter sed minus profunde punctato-striata, interstitiis angustis, transversim rugulosis; nigra, squamulis læte viridi-nitidis dense tecta, macula parva supra-humerali apiceque ipso aureo-squamosis; setulis brevissimis albidis adspersa. Corpus subtus squamulis viridibus nitidis mixtis dense tectum. Pedes mediocres nigri, aureo-squamosi et pallido-pubescentes, femoribus anticis basi, posterioribus latere interiore viridi-squamosis. — BHN.

5. E. LEPIDOTUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, squamis silaceis dense adpersus, capite rostro-que carinatis; thorace ruguloso, carinato, anterieus angustato, lateribus dense sub-argenteo-squamoso; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis sub-planis, granulis remotis, denudatis, sub-seriatim dispositis obsitis, lateribus dense sub-argenteo-squamosis.

Patria : America meridionalis. E Mus. Acad. Reg. Upsal. descriptus.

Statura fere *Eustalis auronitentis*, sed duplo major; colore, indumento elytrorumque interstitiis granulatis ab illo diversus. Caput oblongum, angustatum, medio transversim leviter impressum, nigrum, obsolete punctulatum, squamulis silaceis sat dense adpersum, fronte angusta, fere plana, relicta carinula media, longitudinali, nigra, parum elevata; oculi oblongi, longitudinaliter positi, modice prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil longius crassiusculum, parum arcuatum, versus apicem satis incrassatum, nigrum, squamulis silaceis sat dense obsitum, medio longitudinaliter tenue carinatum, lateribus perparum elevatum, unde nigro-tri-carinatum apparet. Antennæ ad thoracis basin pertingentes subtenues nigro-piceæ, cinereo-pubescentes, clava elongata, acuminata. Thorax latitudine baseos vix longior, apice truncatus, anterieus angustior, mox intra apicem leviter coarctatus, lateribus modice rotundatus, basi bi-sinuatus, supra modice convexus, rugulosus, dorso longitudinaliter tenue carinatus; niger, squamulis silaceis metallico-micantibus sat dense adpersus, lateribus et subtus squamulis magis condensatis in argenteum colorem vergentibus. Scutellum parvum, oblongum, nigrum, silaceo-squamosum. Elytra basi sub-sinuata, antice thoracis basi fere duplo latiora, latitudine baseos plus quam duplo longiora, humeris obtuse angulatis, perparum elevatis; pone humeros ultra medium fere linearia, tum apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, supra modice convexa, postice declivia, subtiliter striata, striis in fundo punctis parvis sub-remotis impressis, interstitiis sub-planis, singulo serie e granulis remotis denudatis instructo: tota nigra, squamulis silaceis sat dense obsita, in lateribus fere argenteo-squamosa. Corpus subtus nigrum, remote punctulatum, dense fusco-silaceo-squamosum. Pedes mediocres nigri, squamulis fusco-

griseis sub-metallicis vestiti, femoribus modice clavatis, muticis, tibiis tarsisque dense pubescentibus. — BHN.

6. E. DURICORNIS. *Chevrolat.*

Niger, opacus, subtus dense, supra inæqualiter cinereo-albido-squamosus, thorace sub-cylindrico, obsolete rugoso, antice leviter carinato; elytris amplis punctato-striatis, punctis striarum albo-pupillatis: rostro distincte carinato.

Patria Brasilia. A Dom. CHEVROLAT nominatus et ex ejus Musæo descriptus.

Magnitudo et statura *Phyllobii calcarati*. Caput sub-quadratum, supra planum, obsolete rugulosum, nigrum, dense cinereo-squamosum, fronte canalicula sat profunde impressa; oculi ovati nigri, parum prominuli; rostrum capite dimidio longius, basi angustius, porrectum, crassum, angulatum, supra carina sat distincta apice bifida instructum, obsolete punctatum: nigrum, cinereo-squamosum. Antennæ longitudine dimidii corporis, sub-tenues, nigræ, cinereo-pubescentes. Thorax latitudine paulo longior, sub-cylindricus, apice truncatus, pone apicem constrictus, elevato-marginatus, lateribus vix ampliatus, basi leviter sinuatus, supra modice convexus, obsolete rugosus, antice in medio leviter carinatus; niger, squamis rotundatis cinereo-albidis, certo situ metallico-micantibus, minus dense adpersus. Scutellum sub-triangulare, elevatum, nigrum, dense albido-squamulosum. Elytra magna, antice thoracis basi fere duplo latiora, humeris sub-rectangulatis, elevato-callosis; lateribus non ampliata, apice conjunctim acute rotundata, thorace quintuplo longiora, supra modice convexa, sat profunde punctato-striata, punctis striarum sub-remotis, plerisque albo-pupillatis, interstitiis convexis, sub-rugosis; nigra, squamulis cinereo-albidis, metallico-micantibus, inæqualiter et sub-fasciatim variegata. Corpus subtus obsolete punctatum, squamulis rotundatis albidis dense tectum. Pedes longiusculi, validi, nigri, albido-squamulosi et pubescentes, femoribus clavatis, muticis; tibiis scabris, interne denticulatis et ciliatis; tarsis dilatatis, subtus albido-spongiosis.

GHL.

* 7. E. DEPRESSICOLLIS. *Mannerheim.*

Præpodes id. Huj. op. II. p. 22. 13.

Patria : S. Domingo.

* 8. E. ALBOMARGINATUS. *Schh.*

Oblongo-ovatus, niger, squamulis argillaceis opacis tectus, capite subtus, thoracis elytrorumque lateribus dense argenteo-squamosis; rostro carinato; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis subconvexis.

Patria : Brasilia. A Dom. FALDERMANN et FAHRÆO benevole communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo *Eustalis leucogæi*. Corpus totum nigrum, squamulis rotundatis, opacis, argillaceis vel cinereis tectum, capite subtus, thoracis elytrorumque lateribus densius argenteo-squamosis. Caput breve, fronte lata, depressa, canalicula brevi impressa; oculi oblongi; rostrum capite parum longius, crassiusculum, apicem versus parum incrassatum, supra tenue carinatum. Antennæ thoracis basin pertingentes, sub-tenuis, cinereo-pubescentes, clava elongata, acuminata. Thorax latitudine baseos vix brevior, anterieus parum angustatus, apice truncatus, lateribus perparum rotundatus, basi leviter bi-sinuatus et marginatus, dorso tenue canaliculatus. Scutellum parvum, oblongum. Elytra latitudine duplo longiora, antice singulatim rotundata et thoracis basi fere duplo latiora, humeris retusis, sub-angulatis, perparum elevatis; lateribus ultra medium fere linearia, dein angustata, apice conjunctim sub-acuminata, supra modice convexa, tenue punctato-striata, interstitiis sub-convexis : vitta marginali dense argenteo-squamosa ornata. Pedes dense squamosi parceque setulosi. — RLD.

9. E. FALLAX. *Schh.*

Niger, opacus, parce cinereo-albido-squamosus, thorace sub-cylindrico, obsolete rugoso, antice leviter carinato; elytris amplis punctato-striatis, punctis striarum albo-pupillatis : rostro brevioris; supra plano, non carinato.

Patria : Brasilia. E Musæo Dom. CHEVROLAT descriptus.

Eustali duricornu simillimus et valde affinis; sed duplo major, parcius squamosus: rostro brevior, supra plano vel impresso, minime carinato, præcipue distinctus. *Præpodi murino* quoque similis, sed oculis oblongis, thorace rugoso et carinato elytris apice minus attenuatis, etc., ab illo differt. Caput sub-quadratum, supra planum, obsolete rugulosum, nigrum, cinereo-squamulosum, fronte inter oculos foveola oblonga impressa; oculi ovati nigri, parum prominuli; rostrum capite parum longius, porrectum, crassum, angulatum, supra sub-impressum, obsolete rugulosum, nigrum, squamosum absque rudimento carinulæ elevatæ. *Antennæ* thoracis basin vix superant, sub-tenuæ, nigrae, cinereo-pubescentes. Thorax latitudine non longior, apice truncatus, elevato-marginatus, lateribus nonnihil ampliatus, basi leviter emarginatus, supra fere planus, obsolete rugulosus, in medio leviter carinatus; niger, opacus, parce cinereo-squamosus. Scutellum triangulare, elevatum, nigrum, parce squamulosum. Elytra magna, antice thoracis basi fere duplo latiora, humeris sub-rectangulatis, elevato-callosis; lateribus non ampliata, apice conjunctim rotundata, thorace sextuplo longiora, supra modice convexa, sat profunde punctato-striata, punctis plerisque striarum albo-pupillatis, interstitiis sub-convexis, obsolete alutaceis; nigra, opaca, parce cinereo-squamulosa. Corpus subtus obsolete punctulatum vel alutaceum, nigrum, sat dense cinereo-albido-squamosum. Pedes validi nigri, cinereo-squamulosi et pubescentes, femoribus clavatis, muticis; tibiis arcuatis, interne denticulatis et ciliatis; tarsis dilatatis, dense albido-pubescentibus. — GHL.

* 10. E. MAUGEI. Schh.

Oblongus, niger, squamulis aureo-micantibus sat dense vestitus, fronte foveolata, rostro non carinato, thorace brevior, sat rude crebre rugoso-punctato, dorso tenuè canaliculato, elytris mediocriter punctato-striatis, interstitiis lateralibus convexis; apice singulatim acuminatis.

Curculio cribrarius. OLIV., teste Dom. CHEVROLAT. Vix tamen idem.

Patria : Antillæ. Dom. MAUGÉ. E Musæo Reg. Gall. benevole communicatus. Mus. SCHH.

Habitus fere *Eustalis Thunbergii*, nonnihil tamen major. Caput oblongo-quadratum, crassum, supra modice convexum, subtiliter punctulatum, nigrum, squamulis cupreo-micantibus sat dense obsitum, inter oculos foveola parva insculptum; oculi laterales, oblongi, parum convexi, nigro-brunnei; rostrum capite nonnihil longius et angustius, crassum, parum arcuatum, supra fere planum, non carinatum, colore, punctura et indumento capitis. Antennae ultra thoracis basin pertingentes, minus tenues, nigrae, parce pubescentes, clava oblonga, acuminata. Thorax latitudine postica multo brevior, apice truncatus, anterieus angustior, pone apicem rotundato-ampliatus, dein lateribus fere rectis; basi bi-sinuatus, supra parum convexus, sat rude crebre rugoso-punctatus, dorso tenue canaliculatus: niger, squamulis aureo-micantibus sat dense obsitus. Scutellum parvum, sub-elevatum, rotundatum nigrum, parce squamosum. Elytra antice leviter sinuata, thoracis basi dimidio latiora, humeris obtuse rotundatis, perparum elevatis; lateribus inflexa, non ampliata, apicem versus angustata, apice ipso acuminata, thorace fere quadruplo longiora, supra in dorso modice convexa, postice declivia, mediocriter punctato-striata, interstitiis dorsalibus planis, lateralibus magis convexis: praesertim interstitium ab humeris excurrentes; tota nigra, squamulis brunneis aureo-micantibus sat dense tecta. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigrum, squamulis canis sat dense obsitum. Pedes mediores nigri, cinereo-squamulosi et pallido-pubescentes. — BEN.

11. E. VIRGINALIS (1). Olivier.

Griseus, thorace elytrisque vittis quatuor albis, duabus marginalibus. — OLIV.

Curculio id. OLIV. *Ent.* V. 83. p. 341. 391. Tab. 20. f. 270.

Eustales id. DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 251. ed. 3. p. 274.

Platyomus id. Huj. op. I. p. 646. 22.

Patria: Brasilia.

(1) Nunquam mihi visus.

12. E. ÆGROTUS. Schh.

Oblongo-ovatus, ferrugineus, squamulis silaceis sat dense vestitus, rostro validiori, breviori, obsolete carinato: thorace angusto, lateribus obliquis; dorso tenuissime canaliculato: elytris subtiliter punctato-striatis, interstitio 2° reliquis latiore, convexiore lineaque laterali densius et pallidius squamulosis.

Patria: Brasilia. A Dom. GERMAR ad describendum missus.

Eustale Thunbergii parum major, aliter coloratus; rostro breviori, validiori, thorace angustiori, lateribus obliquis, ab illo distinctus. Caput mediocre, oblongum, crassum, posterius convexum, vix punctulatum, rufo-ferrugineum, squamulis silaceis dense obsitum, fronte plana, inter oculos canalicula brevi tenui insculpta; oculi ovati, modice prominuli, nigri; rostrum capite vix dimidio longius et parum angustius, crassum, paulo arcuatum, apicem versus incrassatum, supra planum, carinula tenuissima, longitudinali, instructum: rufo-ferrugineum, silaceo-squamosum, apice triangulariter emarginatum, in emarginatura viridi-argenteo-squamosum, pallido-ciliatum. Antennæ fere ad basin thoracis pertinentes, minus tenues, piceæ, viridi-squamulosæ, clava oblonga, acuta, fusco-pubescente. Thorax latitudine baseos nonnihil brevior sub-conicus, apice oblique truncatus, anterieus angustior, lateribus obliquis, versus basin sensim ampliatis; postice mediocriter bisinuatus, subtilissime crebre punctulatus, dorso tenuissime canaliculatus, supra modice convexus: rufo-ferrugineus, dorso parcius, lateribus dense silaceo-squamosus, utrinque ad basin squamulis viridibus parce adpersus. Scutellum minutum, apice rotundatum, rufo-ferrugineum, parce silaceo-squamosum. Elytra antice paulo rotundato-producta, transversim leviter constricta, thoracis basi paulo latiora, mox pone basin oblique ampliata, humeris haud elevatis, oblique angulatis; lateribus non ampliata, apice conjunctim sub-acuminata, thorace triplo longiora, supra convexa, postice declivia, subtiliter punctato-striata, interstitiis latis, planis, 2° a sutura reliquis latiore, nonnihil convexo, densius et pallidius squamoso: rufo-ferruginea, squamulis silaceis sat dense obsita, linea laterali e squamulis pallidioribus insignita. Corpus subtus vix punctatum, rufo-testaceum, squamulis silaceis obsitum. Pedes mediocres rufo-testacei, femoribus parce silaceo-squamosis, tibiis squamulis viridibus pubeque pallida densius obsitis. — ВНН.

* 13. E. THUNBERGII. *Dalman.*

Oblongus, niger, densissime viridi-squamosus, fronte canaliculata, rostro longiore, bi-sulcato, medio carinato, thorace rude remote punctato, tenue canaliculato, vittis quatuor argenteis ornato, scutello oblongo, elytris punctato-striatis, sutura lineisque tribus disci convexis margineque argenteo-squamosis.

Synonymiam vide. *Huj. op.* I. p. 649. 2.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 252. ed. 3. p. 274.

* VAR. β , viridi-squamosus, thoracis elytrorumque marginibus lineisque duabus dorsalibus horumque sutura argenteis.

Huj. op. loc. cit. var. β .

Patria : Brasilia. A DOM. COM. DEJEAN, LEFEBVRE et BILLBERG benevole communicatus. Mus. SCHH.

Chlorophano viridi nonnihil longior et angustior. Caput mediocre, supra paulo convexum, pone oculos transversim leviter impressum, nigrum, squamulis læte viridi-nitentibus dense tectum, oculorum orbitis pallidis, fronte depressa, sulculo in medio abbreviato, tenui, impressa; oculi laterales, oblongi, modice prominuli, nigri; rostrum capiti contiguum, illo vix angustius sed dimidio longius, modice arcuatum, apicem versus nonnihil ampliatum et incrassatum, apice triangulariter emarginatum, ciliatum, supra planum, carinula parum elevata, longitudinali, interdum nuda, instructum, utrinque late et obsolete sulcatum, squamulis viridi-nitentibus tectum. Antennæ thoracis basin attingentes subtenues, scapo basi sub-nudo, apice incrassato, densius viridi-squamoso, flagello rufescente, parce piloso, clava oblonga, acuminata. Thorax latitudine baseos nonnihil longior, apice sub-sinuato-truncatus, antè angustior, lateribus parum rotundatus, basi obsolete bi-sinuatus, supra modice convexus, medio longitudinaliter tenue canaliculatus, canalicula antice sæpe abbreviata; niger, squamulis viridi-nitentibus dense vestitus, margine basali et laterali utrinque, vittis duabus dorsalibus argenteo-squamosis, interstitiis inter lineas laterales et dorsales profunde remote vage punctatis, punctis interdum confluentibus. Scutellum minutum, oblongum,

albo-squamosum. Elytra antice thoracis basi vix latiora, mox vero ad humeros prominulos angulatim ampliata, lateribus fere linearia, pone medium apicem versus angustata, apice conjunctim acuminata, thorace triplo longiora, supra valde convexa, posterius magis gibbosa, regulariter et concinne punctato-striata; nigra, dense viridi-squamosa, sutura interstitiisque 2, 4 et 6 elevatis, convexis, margineque laterali argenteo-squamosis. Corpus subtus rufescens, parcius viridi-squamosum. Pedes mediocres rufi, dense viridi-squamosi, parce pilosi, femoribus clavatis, muticis; tibiis teretibus hirsutis, anticis arcuatis, angulis interiore dente armatis; tarsis modice dilatatis, subtus fusco-spongiosis. — BHN.

* 14. E. AMBITIOSUS. Chevrolat.

Oblongus, niger, densissime late viridi-squamosus, fronte canaliculata, rostro brevior, latior, medio carinato, thorace minus rude remotius punctato, tenue canaliculato, vittis quatuor argenteis ornato, scutello brevi, rotundato, elytris punctato-striatis, sutura lineisque duabus disci convexis margineque argenteo-squamosis.

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

Statura et summa similitudo *Eustalis Thunbergii* var β ; rostro brevior et latior, thorace remotius obsoletius punctato, scutello rotundato, ab illo tamen distinctus. Caput mediocre, supra parum convexum, pone oculos transversim leviter impressum, nigrum, squamulis viridi-argenteis dense vestitum, lineola supra oculos argenteo-squamosa, fronte depressa, sulculo longitudinali, abbreviato, tenui, insculpta; oculi laterales, oblongi, modice prominuli, nigri; rostrum capiti contiguum illoque vix angustius et parum longius, modice arcuatum, apicem versus nonnihil ampliatus et incrassatus, apice triangulariter emarginatus, ciliatus, supra planum, carinula longitudinali, parum elevata, instructum, utrinque late et obsolete sulcatum: nigrum, squamulis viridi-argenteis tectum setulisque pallidis adpersum. Antennae ad thoracis basin vix pertingentes, sub-tenues, ferrugineae, parce pilosae, clava oblonga, acuminata. Thorax latitudine baseos vix longior, apice sub-sinuato-truncatus, anterieus angustior, lateribus parum rotundatus, basi obsolete bi-sinuatus, supra modice convexus, medio longitudinaliter tenue canaliculatus; niger, squamu-

lis viridi-argenteis dense tectus, margine basali et laterali utrinque cum vittis duabus dorsalibus argenteo-squamosis, interstitiis inter lineas laterales et dorsales obsolete remote punctatis. Scutellum minutum, rotundum, sub-argenteo-squamosum. Elytra antice thoracis basi haud latiora sed mox vero ad humeros prominulos angulatum ampliata, lateribus fere linearia, pone medium apicem versus angustata, apice ipso conjunctim acuminata, thorace triplo longiora, supra valde convexa, postice declivia, regulariter et concinne punctato-striata; nigra, dense læte viridi-squamosa, sutura, interstitiis 2 et 6 convexis margineque laterali argenteo-squamosis: interstitium quartum etiam elevatum, squamulis dilutioribus obsitum. Corpus subtile rufescens, parcius viridi-squamosum. Pedes mediocres viridi-squamosi, parce pallido-pilosi, femoribus clavatis, muticis; tibiis teretibus, anticis arcuatis, angulis interiore dente armatis; tarsis modice dilatatis rufo-ferugineis, subtile fusco-spongiosis. — BHN.

* 15. E. LÆTUS. Schh.

Oblongus, nigro-piceus, densissime læte viridi-squamosus, rostro non carinato, thorace obsolete punctulato, dorso postico carinula parum elevata notato, antè angustiore, lateribus nonnihil rotundato-ampliato, elytris sat profunde punctato-striatis, sutura lineaque disci sub-argenteis.

Patria. Minas Geraes Brazilæ Dom. BESCKE.

Statura et summa similitudo *Eustalis Thunbergii*; sed duplo minor, forma aliena. Caput mediocre, angustum, piceum, squamulis læte viridi-nitentibus dense tectum, fronte depressa, sulculo in medio abbreviato, tenui, impressa; oculi laterales, ovati, modice prominuli, nigri; rostrum capite dimidio longius et illo nonnihil angustius, crassiusculum, parum arcuatum, apicem versus incrassatum: nigrum, squamulis læte viridi-nitentibus dense tectum, supra planiusculum, haud carinatum. Antennæ thoracis basin fere attingentes, sub-tenuæ, rufo-piceæ, griseo-pilosæ, clava oblonga, dilutior, cinereo-pubescente. Thorax latitudine baseos vix longior, antice truncatus, a medio apicem versus angustatus, lateribus nonnihil rotundato-amplius, postice bi-sinuatus, supra modice convexus, dorso postico medio carinula parum elevata instructus; piceus, squamulis læte viridi-nitentibus sat dense tectus.

Scutellum minutum, sub-triangulare, planum, squamulis sub-argenteis tectum. Elytra antice sub-truncata, thorace dimidio latiora et illo triplo longiora, humeris obtuse angulatis, haud elevatis; pone humeros apicem versus sensim angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, supra valde convexa, posterius declivia, regulariter sat profunde punctato-striata, punctis striarum oblongis; picea, squamulis læte viridi-nitentibus vestita, sutura interstitioque inter strias quartam et quintam latiori, parum elevato, sub-argenteo-squamosis. Corpus subtus piceum, dense læte viridi-argenteo-squamosum, segmento anali medio longitudinaliter sub-nudo. Pedes mediocres nigro-picei, viridi-squamosi, femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus rectis, anticis ad apicem incurvatis; tarsis ferrugineis, valde pilosis, subtus fusco-spongiosis. — BHN.

* 16. E. VIRGATUS. Chevrolat.

Oblongo-ovatus, rufo-castaneus, squamulis viridibus tectus, fronte foveolata, rostro supra convexo, apice depresso, thorace sub-conico, vix punctato, elytris subtiliter punctato-striatis, pone humeros apicem versus sensim angustatis, sutura lineaque disci læte sulphureo-vel luteo-squamosis.

Eustales trichordus. DOM. GERMAR in *Litteris*.

Patria : Brasilia. A DOM. GERMAR amice communicatus. MUS. SCHH. E MUSÆO DOM. CHEVROLAT ad describendum etiam missus.

Eustale Thunbergii dimidio brevior, sed vix angustior. Statura et summa similitudo *Eustalis læti*; duplo major, thorace exacte conico, basi latiori, ab illo distinctus. Caput mediocre, sub-cylindricum, obscure ferrugineum, viridi-squamosum, inter oculos canalicula tenui, abbreviata, impressum; oculi laterales, sub-ovati, parum prominuli, nigri; rostrum capite paulo angustius sed dimidio fere longius, parum arcuatum, crassiusculum, apice vix incrassatum, supra modice convexum, apice depressum, ciliatum, colore et indumento capitis. Antennæ ad thoracis basin vix pertingentes, sub-tenuis, ferrugineæ, parce pilosæ, clava oblonga, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine baseos nonnihil brevior, conicus. apicem versus angustatus, apice ipso truncatus, basi leviter bi-sinuatus, supra modice convexus, vix punctatus; rufo-castaneus, squamulis olivaceis vel viridi-ar

genteis versus latera pallidioribus in luteum nonnihil vergentibus dense obsitus. Scutellum sub-triangulari, apice rotundatum, squamulis lutescentibus tectum. Elytra antice sub-truncata, thoracis basi fere duplo latiora, humeris obtuse angulatis; pone humeros apicem versus sensim angustata, lateribus inflexa, apice ipso conjunctim acuminata, thorace triplo longiora, supra valde convexa, postice declivia, subtiliter punctato-striata, punctis striarum oblongis sub-remotis, interstitiis sub-planis; rufo-castanea, squamulis olivaceis vel psittacinis dense tecta, pube tenui fusca parce adspersa, sutura lineaque disci inter strias 4 et 5 læte sulphureo-vel luteo-squamosis. Corpus subtus rufescens, dense viridi-argenteo-squamosum. Pedes mediocres rufo-ferruginei, viridi-squamosi, femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus, anticis nonnihil arcuatis, omnibus pube pallida obsitis; tarsis parum dilatatis, subtus griseo-spongiosis. — BHN.

* 17. E. CIRCUMDUCTUS. Germar.

Oblongo-ovatus, niger, squamulis viridi-aureis dense tectus, oculis antennisque denudatis, fronte canaliculata, rostro carinato, thorace conico, punctulato, medio carinato, lateribus viridi-argenteo-squamoso, elytris convexis, parum profunde punctato-striatis, punctis striarum angustis, oblongis, sub-remotis, lateribus viridi-argenteo-squamosis.

Polydrosus id. GERM. Ins. Spec. I. p. 454. 599.

Eustalis auronitens. Huj. op. II. p. 650. 3.

* VAR. β , nonnihil minor, elytris dorso squamulis brunneis in cupreum vergentibus viridi-argenteis parce mixtis tectis.

Obs. — Puncta striarum elytrorum valde oblonga, angusta, hanc speciem a reliquis bene distinguunt. — BHN.

* 18. E. VIRIDISQUAMOSUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, squamis viridi-aureis dense tectus, parce pallido-pubescent, rostro thoraceque carinatis, thorace conico, elytris punctato-striatis, interstitiis alternis dorsalibus latioribus, magis elevatis.

Patria : Minas Geraes Brasilæ. A Dom. Com. MANNERHEIM donatus. Mus. SCHH.; etiam e Mus. Acad. Imp. Alex. a Dom. SAHLBERG, ad conferendum missus.

Affinis certe *Eustali circumdato*; sed minor, præsertim angustior: interstitiis alternis dorsalibus elytrorum latioribus, magis convexis, ab illo mox distinctus. Caput angustum, medio transversim leviter impressum, nigrum, squamulis viridi-aureis tectum, fronte nonnihil convexa, canalicula abbreviata insculpta; oculi oblongi, modice prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil longius, sub-rectum, crassum, versus apicem satis incrassatum: nigrum, squamulis viridi-aureis etiam vestitum, medio longitudinaliter tenue carinatum, carinula scrobeque laterali denudata utrinque; ut nigro-tri-lineatum apparet. Antennæ ad thoracis basin pertingentes nigro-piceæ, basi viridi-squamosæ, extus denudatæ, griseo-pilosæ, clava oblonga fusca. Thorax sub-conicus, latitudine baseos vix longior, apicem versus angustatus, apice truncatus, basi leviter bi-sinuatus, supra modice convexus, squamulis viridi-aureis obductus, carinula media sub-elevata nigra; versus latera parcius squamosus, nigredine transparente: ut etiam thorax quasi obsolete nigro-tri-lineatus apparet. Scutellum parvum, apice rotundatum, dense viridi-squamosum. Elytra antice sub-sinuata, thoracis basi dimidio latiora, latitudine baseos plus quam duplo longiora, humeris paulo retusis, sub-rotundatis; apicem versus sensim angustata, apice ipso conjunctim acuminata, supra convexa, regulariter sat profunde punctato-striata, dorso striis per paria approximatis, interstitiis alternis 2 et 4 a sutura latioribus, magis convexis; tota nigra, squamulis viridi-aureis dense tecta pubeque pallida adspersa. Corpus subtus nigrum, dense viridi-argenteo-squamosum. Pedes mediocres, mutici, femoribus modice clavatis nigris, squamulis viridibus sat dense obsitis; tibiis rufopiceis, dense hirtis, anticis apice arcuatis, tarsis modice dilatatis subtusque fusco-spongiosis. — BHN.

* 19. E. THALASSINUS. Schh.

Oblongus, nigro-piceus, squamulis viridi-argenteis vestitus, fronte canaliculata, rostro basi obsolete bi-sulcato, thorace oblongo, angusto, sub-conico, vix vel obsoletissime punctulato, elytris basi thorace duplo latioribus, pone humeros apicem versus citius angustatis, evidenter punctato-striatis, interstitiis alternis dorsalibus posterius convexis, humeris rectangulatis.

Patria : Minas Geraes Brasilæ. A DOM. GERMAR benevole donatus.

Affinis certe *Eustali viridisquamoso*; illo vix latior, sed dimidio longior: thorace angustiore, longiore, haud punctato, non carinato, elytris evidenter punctato-striatis, interstitiis alternis dorsalibus posterius tantum elevatis, humeris rectangulatis, ab illo facile distinctus. Caput angustum, oblongum, nigro-piceum, punctulatum, viridi-argenteo-squamosum, vertice transversim denudato, fronte tenui canaliculata; oculi oblongi, modice prominuli, nigri; rostrum capite dimidio longius et illo nonnihil angustius, crassum, parum arcuatum, supra fere planum, basi utrinque obsolete sulcatum: nigro-piceum, punctulatum, squamulis viridi-argenteis tectum. Antennæ sub-tenuës ferrugineæ, parce pubescentes, clava oblonga, acuminata, dilutiore. Thorax angustus, latitudine postica multo longior, apice truncatus, anterieus nonnihil angustior, postice bi-sinuatus, supra modice convexus, obsolete punctulatus; nigro-piceus, nitidus, squamulis viridi-argenteis vestitus, hinc inde denudatus: forte detritus. Scutellum parvum, viridi-argenteo-squamosum. Elytra antice leviter sinuata, thoracis basi duplo latiora, humeris rectangulatis, parum elevatis; lateribus inflexa, pone humeros sensim apicem versus angustata, apice ipso singulatim obtuse acuminata, thorace plus triplo longiora, supra convexa, postice declivia, evidenter sat profunde punctato-striata, interstitiis 2 et 4 latioribus, a medio apicem versus convexis, sub-elevatis, reliquis sub-planis: nigropicea, viridi-argenteo-squamosa. Corpus subtus obsolete punctulatum, piceum, dilutius viridi-argenteo-squamosum. Pedes mediocres viridi-argenteo-squamosi, femoribus piceis; tibiis tarsisque ferrugineis, pallido-pubescentibus. — BUN.

20. E. VIRIDANS. Chevrolat.

Oblongus, castaneus, squamulis viridi-argenteis dense vestitus, antennis pedibusque rufo-testaceis, rostro carinato, thorace subtiliter ruguloso, elytris tenue punctato-striatis.

Patria : S. THOMAS. MUSÆO DOM. CHEVROLAT.

Longitudo *Phyllobii Pyri* ♂, sed angustior. Caput elongatum, crassum, rufo-castaneum, supra fere planum, obsolete punctulatum, squamulis viridi-argenteis parce adpersum, inter oculos canalicula abbreviata insculptum; oculi laterales, oblongi, longitudinaliter positi, prominuli, nigri; rostrum capite vix longius sed illo nonnihil angustius, crassum, sub-rectum, apicem versus nonnihil incrassatum, supra fere planum, dorso longitudinaliter carinatum et utrinque impressum: totum rufo-ferrugineum, subtiliter punctulatum, squamulis viridi-argenteis parce adpersum. Antennæ ultra thoracis medium pertingentes, minus tenues, rufo-testaceæ, pallido-pilosæ, clava oblongo-ovata, acuminata. Thorax latitudine media longior, apice truncatus, anterieus angustior, lateribus parum rotundatus, basi leviter sub-bi-sinuatus, supra parum convexus, castaneus, subtiliter punctulatus, squamulis viridi-argenteis tectus. Scutellum oblongum, castaneum, dense viridi-argenteo-squamosum. Elytra sub-elongata, basi sub-truncata, antice thorace dimidio fere latiora et illo quadruplo longiora, humeris obtuse angulatis; lateribus inflexa, apicem versus sensim angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, supra convexa, subtiliter punctato-striata, castanea, undique squamulis viridi-argenteis densissime tecta pubeque tenui fusca adpersa. Corpus subtus rufo-castaneum, obsolete punctulatum, squamulis dilute viridi-argenteis vestitum. Pedes mediocres, validi, testacei, punctulati, squamulis cinereis pubeque pallida obsiti, femoribus modice incrassatis, muticis; tibiis teretibus sub-rectis, intus vix crenulatis; tarsis modice dilatatis, subtus fulvo-spongiosis.— BHN.

* 21. E. CERUSSATUS. Dejean. — Huj. op. I. p. 651. 4.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 252. ed. 3. p. 274.

* VAR. β. Huj. op. loc. cit. var. β.

Patria . Brasilia.

* 22 E. LEUCOGÆUS. Germar. — Huj. op. I. p. 653. 6.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 252. ed. 3. p. 274.

Patria : Brasilia.

GENUS 192. POLYCOMUS. Nobis.

Huj. op. I. p. 653. 85.

* 1. P. LANUGINOSUS. Chevrolat. — Huj. op. I. p. 654. 1.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 252. ed. 3. p. 275.

Patria : Brasilia.

GENUS 193. LACHNOPUS (1). Nobis.

Ptilopus (2). Huj. op. II. p. 28. 89. — Curc. Disp. Meth. p. 118. 56.
— DEJEAN, Catal. Coleopt.

STIRPS 1. — *Tibiæ posticæ in masculis rectæ, intus granulatæ, pilosæ* (Spec. 1-23).

♂ 1. L. AURIFER. Fabricius.

Ptilopus id. Huj. op. II. p. 29. 1.

Patria : Jamaica.

♂ 2. L. VITTATUS. Dejean.

Ptilopus id. Huj. op. II. p. 30. 2.

♂ VAR. β. Huj. op. loc. cit. var. β.

Patria : Cuba.

(1) Α λαχνος, lanuginosus; πούς, pes.

(2) Nomen *Ptilopus* alii Generi a Dom. Meigen antea impositum quare mutandum

3. L. CHIROGRAPHUS. Olivier.

Oblongus, castaneus, parum nitidus, thorace amplo, pulvinato, creberrime subtiliter ruguloso-punctato, vittis sex abbreviatis albo-squamosis notato, elytris minus regulariter striato-punctatis, apice singulatim acuminatis, dehiscentibus, singuli basi interna, vittis quatuor interruptis margineque albo-squamosis.

Ptilopus id. Huj. op. II. p. 31. 3.

Curculio id. OLIV. Ent. V. 83. p. 334. Tab. 24. f. 336.

Ptilopus pictus. DOM. CHEVROLAT in Litteris.

Patria : Americæ meridionalis insulæ. A DOM. CHEVROLAT ad describendum benevole communicatus.

Statura *Lachnopi auriferi* illoque paulo major. Totus castaneus, parum nitidus. Caput sub-quadratum, crebre punctulatum, subtus et in orbitis internis albo-squamosum, vertice convexo, fronte depressa, puncto impressa; oculi majusculi, ovales, modice prominuli; rostrum longitudine capitis eoque parum angustius, sub-lineare, depressum, crebre ruguloso-punctatum, obsolete carinatum. Antennæ ultra medium thoracis pertingentes, sub-tenues, cinereo-pubescentes, clava oblonga, acuminata, cinereo-holosericea. Thorax amplus, latitudine baseos paulo brevior, antice basi fere dimidio angustior, apice sub-truncatus et utrinque leviter emarginatus, intra apicem utrinque punctis transversim impressus, lateribus modice æqualiter rotundatus, basi modice bi-sinuatus et tenue elevato-marginatus, angulis lateralibus rectis; supra pulvinatus, creberrime subtiliter ruguloso-punctatus, supra vittis quatuor postice abbreviatis, alia laterali duabusque inferis dense albo-tomentosis. Elytra latitudine baseos plus duplo longiora, antice singulatim rotundata et latitudine baseos thoracis, humeris obtuse rotundatis; lateribus fere recta et sensim angustata, apice ipso singulatim acuminata, dehiscentia, supra modice convexa, ad suturam posterius elevata, minus regulariter striato-punctata, interstitiis transversim sub-rugosis, vitta sub-triangulari in basi interna, margine interstitiisque alternis dense albo-squamosis, intermediis in medio interruptis, cæteris fere integris. Corpus subtus disperse granulatum, pectore utrinque maculis duabus abdominis-

que lateribus albo-squamosis. Pedes parce albo-squamosi, femoribus granulatis, tibiis omnibus intus densissime griseo-hirsutis, tarsis subtus griseo-pongiosis. — RLD.

Q 4. L. SPLENDIDUS. Chevrolat.

Oblongus, rufo-testaceus, nitidus, rostro medio sulcato, utrinque linea profunda, impressa, notato; thorace anterieus angustiore, obsolete punctulato, postice canaliculato, vittis duabus arcuatis dorsalibus maculisque lateralibus læte viridi-argenteis ornato; elytris mediocriter punctato-striatis, maculis parvis, numerosis, læte viridi-squamosis variegatis.

Ptilopus id. Dom. CHEVROLAT in *Litteris*.

♂ VAR. β, angustior, piceus vel rufo-testaceus, tibiis intus longe minus dense pilosis. Mas certe.

Patria : Cuba. A Dom. CHEVROLAT ad describendum communicatus.

Magnitudo Eirihini Æthiopis. Caput oblongo-quadratum, supra modice convexum, obsolete crebre punctulatum, rufo-testaceum, nitidum, circa oculos et subtus læte viridi-argenteo-squamosum; oculi sat magni, rotundati, convexi, nigri: rostrum capite nonnihil brevius et angustius, crassum, sub-rectum, apicem versus nonnihil ampliatus, supra planum, obsolete punctulatum, sulcatum, sulco in fronte protenso, apicem versus latiori; utrinque infra oculos linea brevi profunda insculptum, rufo-testaceum, sub-nitidum, basi utrinque et subtus viridi-argenteo-squamosum. Antennæ ad thoracis basin pertinentes, sub-tenues, rufo-testacæ, cinereo-pubescentes, clava oblonga obscuriori. Thorax latitudine postica brevior, apice truncatus, anterieus angustior, pone apicem lateribus modice rotundato-ampliatus, postice obsolete bi-sinuatus, sub-truncatus, tenue reflexo-marginatus, angulis rectis, acutis; supra parum convexus, obsolete punctulatus, postice tenuiter canaliculatus; rufo-testaceus, nitidus, dorso vittis duabus arcuatis, lateribus maculisque binis læte viridi-argenteo-squamosis notatus. Scutellum parvum, rotundatum, rufo-testaceum, nitidum. Elytra antice singulatim vix rotundata, thoracis basi paulo latiora, humeris vix elevatis, rotundatis; lateribus non ampliata, apicem versus angu-

stata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace triplo longiora, supra modice convexa, mediocriter punctato-striata: rufo-testacea, nitida, maculis parvis, majoribus et minoribus, numerosis, sine ordine locatis, læte viridi-argenteis variegata. Corpus subtus punctulatum, rufo-testaceum, læte viridi-argenteo-squamosum, ventre medio apiceque denudato. Pedes mediocres rufo-testacei, parce pallido-pubescentes, femoribus modice clavatis, muticis, squamulis viridibus parce adspersis; tibiis teretibus, muticis, apicem versus parum arcuatis; tarsis dilatatis, subtus griseo-spongiosis.

Obs.—Species hæcce statura, tibiis intus pilosis, hujus generis bene quadrat, scrobe rostrali cum ad genus *Præpodes* appropinquat. — ВНН.

5. L. MUNDUS. *Schh.*

Ptilopus id. Huj. op. II. p. 31. 4.

Curculio luxurians? OLIV. *Ent.* V. 83. p. 334. 379. Tab. 24. f. 333. a. b.

Obs. — Specimen e Musæo Reg. Gall. pedibus piceis differt.

Patria : S. Domingo.

♂ 6. L. PRUINOSUS. *Dejean.*

Ptilopus id. Huj. op. II p. 33. 5.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 252. ed. 3. p. 275.

Patria : S. Domingo.

♂ 7. L. INCONDITUS. *Schh.*

Oblongo-ellipticus, fusco-piceus, nitidus, parcissime albo-squamosus, thorace lævi, lincis duabus dorsalibus albo-squamosis; elytris profunde punctato-striatis, plaga disci e maculis composita, pectoris abdominisque lateribus albo-squamosis.

Patria : S. Domingo. Dom. HOGARD. E Musæo Reg. Gall. donatus. Mus. SCHH.

Magnitudo *Lachnopi prunosi* illique affinis, sed statura paulo angustiore, fronte latiore, thorace longiore, elytris minus convexis, præsertim posterius, pictura alia, etc., distinctus. Caput depressum, obsolete punctatum, parce albo-squamosum; oculi rotundati, modice prominuli; rostrum capite dimidio longius et paulo angustius, supra deplanatum, parce albo-squamosum. Antennæ longiusculæ, rufo-piceæ, albo-pubescentes. Thorax latitudine baseos paulo brevior, antice basi vix dimidio angustior, apice sub-truncatus, lateribus paulo rotundatus, basi leviter bi-sinuatus, supra parum convexus, lævis, squamulis albis parce adpersus, dorso lineis duabus et subtus utrinque plaga e squamulis densioribus. Scutellum apice rotundatum, glabrum. Elytra latitudine baseos plus triplo longiora, antice singulatim sub-rotundata ibique thoracis basi paulo latiora, humeris obtuse angulatis; lateribus sensim angustata et parum rotundata, apice conjunctim sub-acuminata, supra paulo convexa, profunde punctato-striata, in disco singulo plaga elongata, sinuata et e maculis formata, dense albo-squamosa decorata, cæterum squamulis parcissimis albis pilisque fuscis adpersa. Corpus subtus sub-læve, pectoris abdominisque lateribus dense albo-squamosis. Pedes longiusculi parce albo-squamulosi, tibiis dilutioribus, pilosis, posticis intus villosis; tarsis subtus pallido-spongiosis. — RLD.

♂ 8. L. ATRAMENTARIUS. *Schl.*

Ptilopus id. Huj. op. II. p. 33. 6.

Patria : S. Domingo.

♀ 9. L. HISPIDUS. *Schl.*

Ptilopus id. Huj. op. II. p. 34. 7.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 253. ed. 3. p. 275.

Patria : Cuba.

♀ 10. L. AULICUS. *Dejean.*

Ptilopus id. Huj. op. II. p. 35. 8.—In diagnos. loc. cit. lege : — —
rostro fronsque canaliculatis, thorace elytrisque vittis albidius squa-
mosis obsoletis notatis, illo larvi, disperse denudato-punctato, his etc.

Ptilopus id. DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 253. ed. 3. p. 275.

♂ VAR. β, squamulis pallide viridibus, sub-unicoloribus, supra dense tectus, vix albido-vittatus, pedibus rufo-testaceis, argenteo-squamosis.

In descript. *huj. op.* loc. cit. lin. 11, lege: — Thorax . . . disperse denudato-punctatus (non granulatus), setulis *etc.*

Patria : S. Domingo.

♂Q 11. L. PLANIFRONS. *Gyllenhal.*

Oblongo-ellipticus, niger, subtus dense, supra parcius pallide virescenti-squamosus setulisque albidis adpersus, rostro fronteque planis, non canaliculatis; thorace elytrisque vittis pallidius squamosis ornatis, illo convexiore, lævi, his subtiliter sub-remote striato-punctatis.

Patria : S. Domingo. A Dom. Com. MANNERHEIM amice communicatus. Mus. SCHH.

Lachnopo Aulico simillimus et valde affinis, plerumque tamen minor, brevior, frons et rostrum plana, non canaliculata, thorax in disco convexior. Caput sub-quadratum, supra planum, vix punctatum, nigrum, pallide virescenti-squamosum, fronte integra, non canaliculata; oculi sub-ovati, nigro-brunnei, modice convexi; rostrum capite dimidio longius et parum angustius, porrectum, crassum, angulatum, supra planum absque rudimento canaliculæ, vix punctatum: nigrum, viridi-squamosum. Antennæ longiusculæ, sub-tenues, nigro-piceæ, albido-pubescentes. Thorax latitudine baseos parum brevior, antice fere dimidio angustior quam basi, apice sub-truncatus, lateribus obliquis, nonnihil ampliatis; basi leviter bi-sinuatus, supra in disco modice convexus: lævis, niger, nitidus, setulis minutis pallidis squamisque pallide viridibus parce adpersus, vittis duabus dorsalibus densius albo-argenteo-squamosis ornatus. Scutellum sub-triangulare nigrum, dense albo-squamosum. Elytra antice sub-sinuata, thoracis basi latiora, humeris parum elevatis, obtuse angulatis; lateribus inflexa, posterius attenuata, apice singulatim acuminata, thorace qua-

druplo longiora, supra modice convexa, sub - remote striato-punctata : nigra, interstitiis alternis paulo latioribus magisque elevatis dense albo-squamosis, interjacentibus parcius viridi-squamosis, setulisque pallidis parce adpersis. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigrum, dense virescenti-squamosum. Pedes mediocres nigri, femoribus sub-clavatis, muticis, dense virescenti-albido-squamosis; tibiis tarsisque undique albido-pilosis et tomentosis. — **GHL.**

♂Q 12. **L. CHLOROPHANUS. Schh.**

Ptilopus id. Huj. op. II. p. 39. 13.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 253. ed. 3. p. 276.

Q **VAR. β.** *Huj. op. loc. cit. var. β.*

Patria : S. Domingo.

Q 13. **L. PROTEUS. Olivier.**

Ptilopus id. Huj. op. II. p. 36. 9.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 253. ed. 3. p. 276.

Polydrusus rufipes. **DEJ. Cat. Col.** ed. 1. p. 92.

Patria : S. Domingo.

♂ 14. **L. ACUTICOLLIS. Schh.**

Ptilopus id. Huj. op. II. p. 37. 10.

Patria : Cuba.

Q 15. **L. ALBOMACULATUS. Mannerheim.**

Ptilopus id. Huj. op. II. p. 37. 11.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 253. ed. 3. p. 276.

Obs. — Oculi oblongi, perpendiculares, depressi. — An hujus generis?

Patria : S. Domingo.

16. L. POLLINARIUS. *Chevrolat.*

Oblongus, niger, parum nitidus, squamis albido-sub-argenteis undique dense tectus, antennis basi piceis; rostro plano, ruguloso; thorace oblongo, convexo, confertim punctulato; elytris punctato-striatis, interstitiis convexis, confertim alutaceis.

Patria: Cuba. E Musæo Dom. CHEVROLAT descriptus et ab illo nominatus.

Lachnopo curvipedi similis, sed paulo longior et angustior, thorax longior, magis convexus, punctulatus, elytrorum interstitia convexa, alutacea. Caput sub-quadratum, supra planum, confertim rugulosum, nigrum, albido-squamosum; oculi ovati nigri, prominuli; rostrum capite parum angustius nec longius, crassum, porrectum, angulatum, supra planum, rugulosum, nigrum, squamulosum. Antennæ thoracis basin fere superant, sub-tenuæ, nigrae, cinereo-pilosæ et pubescentes, basi dilutius piceæ. Thorax latitudine baseos vix brevior, antice fere duplo angustior quam basi, apice truncatus, lateribus obliquis, nonnihil ampliatis; basi bi-sinuatus, angulis lateralibus acuminatis; supra modice convexus, sub-pulvinatus, confertim punctulatus: niger, parum nitidus, squamis depressis, breviter lanceolatis, albidis argenteo-micantibus, versus latera dense, in disco parcius vestitus. Scutellum semi-ovale punctulatum, nigrum. Elytra antice sinuata, pone basin oblique ampliata, humeris rotundatis, elevato-callosis; lateribus inflexa, posterius attenuata, apice singulatim sub-acuminata, thorace quadruplo longiora, supra in dorso antico parum convexa, postice abrupte declivia, sub-remote punctato-striata, interstitiis convexis, confertim alutaceis; nigra, non nitida, squamis rotundatis albido-argenteis sat dense vestita et posterius pilis longiusculis, erectis, fuscis adspersa. Corpus subtus punctulatum, nigrum, squamositate densa albo-sub-argentea tectum. Pedes longiusculi nigri, femoribus parum crassis, albo-squamosis; tibiis arcuatis, scabris, albo-pubescentibus; tarsis dilatatis, subtus brunneo-spongiosis. — GHL.

* 17. L. CAMPECHIANUS. *Lherminier.*

Oblongus, niger, parum nitidus, squamis rotundatis cretaceis undique sat dense vestitus, rostro profunde canaliculato; thorace sub-disperse punctato, obsolete canaliculato; elytris punctato-striatis, apice singulatim sub-acuminatis, divaricatis.

Patria: Guadulpia. A Dom. CHEVROLAT sub allato nomine donatus. Mus. SCHH.

Facies et fere magnitudo *Lachnopi curvipedis*, rostro canaliculato et elytrorum apicibus divaricatis tamen abunde distinctus. Caput sub-quadratum, postice convexum, obsolete punctatum, nigrum, cretaceo-squamosum, fronte fovea oblonga profunde impressa; oculi sub-ovati nigri, modice prominuli; rostrum longitudine capitis et illo parum angustius, valde crassum, porrectum, angulatum, supra profunde canaliculatum, obsolete punctatum, nigrum, cretaceo-squamosum. Antennæ thoracis basin attingunt nigro-piceæ, albido-pubescentes. Thorax latitudine baseos vix brevior, antè nonnihil angustior, apice truncatus, lateribus sub-obliquis, vix ampliatis; basi bi-sinuatus, angulis lateralibus acuminatis; supra parum convexus, disperse punctatus, in medio obsolete canaliculatus: niger, squamis rotundatis cretaceis sat dense vestitus. Scutellum semi-orbiculatum, nigrum dense cretaceo-squamosum. Elytra antice thoracis basi latiora, humeris rotundatis, parum elevatis; lateribus non ampliata, posterius attenuata, apice singulatim sub-acuminata, apicibus divaricatis; thorace quadruplo longiora, supra modice convexa, punctato-striata, interstitiis sub-convexis, obsolete disperse punctulatis; nigra, sub-nitida, squamis rotundatis cretaceis sat dense vestita. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigrum, dense cretaceo-squamosum. Pedes longiusculi nigri, femoribus parum crassis, muticis, cretaceo-squamosis; tibiis sub-arcuatis, interne denticulatis, tarsisque dilatatis albido-pubescentibus. — GHL.

♂ 18. L. CANESCENS. *Schh.*

Elongatus, angustior, niger, parcius albido-squamosus, thorace sub-conico, basi leviter bi-sinuato; elytris punctato-sub-striatis, apice maculis pluribus densius albo-squamosis ornatis: rostro capite duplo longiore.

♂ VAR. β femoribus rufis, basi apiceque piceis.

Patria: S. Domingo. A Dom. Com. MANNERHEIM amice communicatus. Mus. SCHH.

Lachnopo curvipede fere longior, sed dimidio angustior. Caput breve, supra antice planum, punctatum, vertice elevato, lævi, fronte canaliculata; nigrum, squamulis angustis albidis parce adpersum: oculi semi-globosi atri; rostrum capite duplo longius et parum angustius, crassum, supra canaliculatum, punctatum, nigrum, albido-squamosum. Antennæ mediocres nigræ, flagello albido-piloso. Thorax latitudine baseos longior, anterieus angustior, sub-conicus, apice truncatus, lateribus parum ampliatus, basi leviter bi-sinuatus, supra modice convexus, confertim punctulatus; niger, squamulis lanceolatis, depressis, albidis parce adpersus. Scutellum apice rotundatum, medio impressum, nigrum. Elytra antice sinuata, thoracis basi latiora, humeris elevatis, acute rotundatis; posterius attenuata, apice singulatim sub-acuminata, thorace quadruplo longiora, supra convexa, punctato-sub-striata, interstitiis planis, sub-lævibus; nigra, squamulis parvis rotundatis albidis sat dense vestita: in basi interiore singuli elytri macula indeterminata, et intra apicem, tam in disco quam ad marginem lateralem, plures magis determinatæ densius et albidius squamulosæ observantur. Corpus subtus punctulatum, nigrum, ad latera dense, in medio parcius niveo-squamosum. Pedes longiusculi nigri, parcius albido-squamosi et pubescentes, femoribus clavatis, muticis; tibiis sub-rectis, interne obsolete denticulatis, posticis dense albo-ciliatis. — GHL.

19. L. SPRETUS. *Mannerheim*.

Elongatus, angustus, niger, inæqualiter viridi-squamosus, pedibus ferrugineis; thorace longiore, supra sub-depresso, obsolete punctato, postice acutangulato; elytris distincte sub-remote punctato-striatis, interstitiis planis, subtiliter coriaceis, apice singulatim sub-mucronatis.

♂ VAR. β , rufo-piceus, inæqualiter viridi-squamosus, antennis pedibusque pallide ferrugineis.

Ptilopus spretus Huj. op. II. p. 38. 12.

VAR. γ , piceus, parce viridi-squamosus, antennis pedibusque ferrugineis, thorace lineis tribus, una dorsali, duabus lateralibus, dense viridi-squamosis ornato, elytris macula parva basali, alia pone medium disci et nonnullis versus apicem viridi-squamosis.

Patria : S. Domingo. A Dom. CHEVROLAT et e Musæo Reg. Gall. ad conferendum missus. — BHN.

♂ 20. L. PLEBEJUS. *Mannerheim.*

Præpodes id. Huj. op. II. p. 23.15.

VAR. β . Huj. op. loc. cit. var. β .

Patria : S. Domingo.

* 21. L. ÆREUS. *Mannerheim.*

Ptilopus id. Huj. op. II. p. 40.15.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 253. ed. 3 p. 276.

Præpodes blandus. Huj. op. II. p. 26.18.

Patria : S. Domingo.

♂ 22. L. GRANICOLLIS. *Schh.*

Oblongus, niger, parce, inæqualiter, cinereo-squamulosus fuscoque pilosus, rostro obsolete canaliculato; thorace lateribus rotundato, supra pulvinato, disperse tuberculato; elytris remote punctato-striatis, dorso planis, apice singulatim acute rotundatis.

Patria : S. Domingo. A Dom. COM. MANNERHEIM amice communicatus. Mus. SCHH.

Lachnopo curvipede minor, angustior; *Lachnopo æreo* similis, sed duplo minor, thorax alio modo constructus, etc. Caput sub-quadratum, parum convexum, punctatum, nigrum, squamulis angustis cinereis adpersum, fronte foveola oblonga impressa; oculi sub-ovati nigri, modice prominuli; rostrum capite angustius et

parum longius, crassum, angulatum, supra punctatum, versus apicem canaliculatum: nigrum, squamulosum. Antennæ thoracis basin superant nigræ, cinereo-pilosæ, clava elongata pubescente. Thorax latitudine media non longior, antè paulo angustior, apice truncatus, pone apicem obsolete constrictus, lateribus valde rotundato-amplius, basi vix sinuatus, elevato-marginatus, supra valde convexus; pulvinatus, granulis seu tuberculis parvis inæqualiter adpersus: niger, sub-nitidus, squamulis piliformibus cinereis variegatus. Scutellum rotundatum nigrum, læve. Elytra antice thoracis basi dimidio latiora, humeris fere rectangulatis, callo elevato instructis; lateribus non ampliata, apice singulatim rotundata, thorace quadruplo longiora, supra in dorso antico parum convexa, sat profunde remote punctato-sub-striata, antè apicem singuli callo majusculo instructa: nigra, sub-nitida, squamulis angustis cinereis inæqualiter pilisque erectis fuscis parce adpersa. Corpus subtile obsolete punctatum, nigrum, nitidum, parce cinereo-squamulosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, femoribus clavatis nitidis, muticis, tibiis arcuatis tarsisque dilatatis dense cinereo-pilosis. — GHL.

23. L. MERCATOR (1). Olivier.

Curculio id. OLIV. Ent. V. 83. p. 335. 381. Tab. 24. f. 335.

Ptilopus id. Huj. op. II. p. 40. 14.

Patria : S. Domingo.

STIRPS 2. — *Tibiæ posticæ in masculis valde curvæ, subtile dense pilosæ, pone basin dente valido intus armatæ* (Spec. 24-28).

♂ 24. L. VALGUS. Fabricius.

Ovatus, niger, nitidus, squamulis minutis albis parce adpersus, antennæ basi rufo-piceis, rostro latitudine capitis nec illo longiore, fronte transversim impressa; thorace brevi, convexo, sub-conico; elytris convexis, profunde punctato-striatis, punctis striarum distincte umbilicatis

(1) Forte hujus generis: mihi ravisus.

Synonymiam vide. *Huj. op. II. p. 41. n. 16. excluso tantum Curculione valgo Herbstii.*

Ptilopus valqus. *DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 252. ed. 3. p. 276.*

♂♀ VAR. β tibiis interdumque etiam pedibus totis testaceis.

Patria: Indiæ occidentalis insulæ. *Mus. SCHH. et GHL.*

Magnitudo variat: majores *Otiorhyncho auropunctato* æquales, alii duplo minores; masculi angustiores feminis, præsertim in elytris. Caput breve, latum, obsolete disperse punctulatum, nigrum, nitidum, fronte inter oculos transversim impressa et fovea profunda insculpta; oculi semi-globosi atri; rostrum latitudine capitis et vix illo longius, porrectum, modice crassum, supra versus basin subconvexum, ante apicem canalicula brevi impressum, sub-disperse punctulatum: nigrum, nitidum, squamis rotundatis albis parce adpersum. Antennæ mediocres, sub-tenuæ, basi rufo-piceæ, extrorsum obscuriores, apice nigrae, cinereo-pilosæ et pubescentes. Thorax transversus, latitudine baseos brevior, antice fere duplo angustior quam basi, apice truncatus, lateribus obliquis, vix ampliatis; basi leviter bi-sinuatus, supra modice convexus, sub-pulvinatus, obsolete disperse punctulatus: niger, nitidus, squamulis minutis, rotundatis, albis parce adpersus. Scutellum semi-orbiculatum nigrum, parce squamulosum. Elytra antice singulatim obtuse rotundata, thoracis basi parum latiora, humeris rotundatis, vix elevatis; lateribus nonnihil rotundata, posterius attenuata, apice singulatim sub-acuminata, thorace quintuplo longiora, supra convexa, distincte punctato-striata, punctis striarum majusculis evidenter umbilicatis vel potius ocellatis pupilla convexa atra, nitida, instructis, interstitiis convexis, fere lævibus, vel obsoletissime alutaceis; nigra, sub-nitida, squamulis minutis albis parce adpersa. Corpus subtus obsolete disperse punctulatum, nigrum, sub-nitidum, squamis rotundatis albis versus latera densius vestitum. Pedes longiusculi, validi, albo-squamulosi et pubescentes, femoribus sub-clavatis, muticis; tibiis posticis maris valde arcuatis, interne dense albo-ciliatis et non procul a basi dente acuto armatis totis nigris, aut nigris cum tibiis testaceis, aut totis testaceis.

Obs.—In var. ♂ elytra etiam plerumque dilutiora sub-castanea.

GHL

♂ 25. L. DISTORTUS. Gyllenhal.

Oblongo-ovatus, niger, nitidus, squamulis minutis albis parce adspersus, antennis rufo-piceis; rostro capite dimidio longiore, supra impresso fronte plana; thorace brevi, sub-conico, parum convexo; elytris profunde punctato-striatis, punctis striarum distincte umbilicatis.

Curculio valgus. HERBST. Col. VI. p. 129. 90. Tab. 68. f. 9.

VAR. β elytris castaneis, pedibus aut totis, aut tibiis saltem, obscure testaceis.

Patria: Americæ occidentalis insulæ. MUS. SCHM. et GHL.

Lachnopo valgo admodum similis, differt tamen corpore longiore, thorace minus convexo, rostro longiore supra impresso fronteque plana; *Ptilopo curvipedi* quoad staturam similis, sed rostrum longius, aliter constructum, elytra fortius punctato-striata, color magis niger, nitidus, et corpus squamulis minutis parce tantum adpersum. Caput breve, latum, obsolete disperse punctulatum, nigrum, nitidum, fronte plana, fovea oblona sat profunda impressa; oculi majusculi, semi-globosi, atri; rostrum capite dimidio longius et paulo angustius, porrectum, modice crassum, supra versus apicem late impressum, disperse punctulatum, nigrum, nitidum, squamulis minutis albis parce adpersum. Antennæ mediocres, sub-tenues, rufo-piceæ. Thorax transversus, latitudine baseos brevior, antice duplo angustior quam basi, apice truncatus, lateribus obliquis, vix ampliatis; basi leviter bi-sinuatus, supra parum convexus, obsolete disperse punctulatus: niger, nitidus, squamulis parvis rotundatis albis parce adpersus. Scutellum semi-orbiculatum nigrum. Elytra antice singulatim obtuse rotundata, thoracis basi paulo latiora, humeris rotundatis, parum elevatis; lateribus vix ampliata, posterius attenuata, apice singulatim sub-acuminata, thorace sextuplo longiora, supra modice convexa, profunde punctato-striata, punctis striarum majusculis, sub-remotis, distincte umbilicatis vel ocellatis pupilla tuberculi-formi atra, nitida, instructis, interstitiis sub-convexis obsolete disperse punctulatis; nigra, nitida, squamulis minutis albis parce adpersa. Corpus subtus disperse punctatum, nigrum, nitidum,

parce albo-squamosum. Pedes longiusculi, validi, nigri, squamulis albidis versus apicem femorum externe in fasciam condensatis adpersi, femoribus clavatis, muticis; tibiis posticis maris modice arcuatis, interne ciliis longis densisque albis instructis et non procul a basi dente acuto armatis.

Obs. — *Curculio valgus* Herbstii huc pertinere videtur, nam illi tribuit rostrum longitudine fere thoracis; et præterea *Lachnopus valgus* genuinum sub-nomine *Curculionis Castiliani* descripsit, cujus typus, feminino sexu, e Musæo Schneideri, jam in collectione nostra asservatur. — GHL.

♂♀ 26. L. CURVIPES. *Fabricius.*

Oblongo-ovatus, nigro-fuscus, undique dense albido-squamosus, antennis tibiisque obscure testaceis; rostro capite longiore, fronte plana; thorace brevi, sub-conico, parum convexo; elytris minus profunde punctato-striatis, punctis striarum obsolete umbilicatis.

Synonymiam vide. *Huj. op.* II. p. 42. 17.

♂♀ VAR. β dilutius ferrugineo-piceus, squamis albidis dense tertus, in thorace vittas quinque obsoletas formantibus.

Ptilopus Beauvoisii. DOM. CHEVROLAT in *Litteris.*

Curculio calcaratus. OLIV. *Ent.* V. 83. p. 350. 406. Tab. 19. f. 249?

Patria: Americæ occidentalis insulæ, var. β etiam in America boreali. Mus. SCHH. et GHL.

Lachnopus valgo quidem valde similis, distinctus tamen rostro corporeque longioribus, thorace minus convexo, punctis striarum in elytris minoribus obsolete tantum umbilicatis, colore minus nigro et indumento squamoso densiore. Caput breve, latum, obsolete disperse punctatum, nigrum, albo-squamosum, fronte plana, fovea sub-rotunda impressa; oculi semi-globosi nigri; rostrum capite paulo longius sed vix angustius, crassum, porrectum, obsolete punctatum, nigrum, albo-squamosum, versus apicem foveola parva rotunda impressum. Antennæ mediocres obscure testaceæ.

Thorax transversus, latitudine baseos brevior, antice fere duplo angustior quam basi, apice truncatus, lateribus obliquis, vix ampliatis; basi leviter bi-sinuatus, supra parum convexus, obsolete disperse punctulatus, nigro-fuscus, squamis rotundatis albis sat dense vestitus. Scutellum semi-orbiculatum nigrum. Elytra antice singulatim obtuse rotundata, thoracis basi latiora, humeris rotundatis, callo oblongo, elevato, instructis; lateribus nonnihil ampliata, posterius attenuata, apice singulatim sub-acuminata, thorace sextuplo longiora, supra convexa, punctato-striata, punctis striarum remotis, multo minoribus quam in *Lachnopo valgo* et *distorto*, atque obsoletius umbilicatis, interstitiis parum convexis, fere lævibus; nigro-fusca, sat dense albo-squamosa. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigrum, dense albo-squamosum, ventris medio magis nudo. Pedes longiusculi, validi, albo-squamosi, femoribus clavatis, mulicis, nigris, tibiis tarsisque obscure testaceis; pedes postici maris reliquis longiores et validiores, tibiis valde arcuatis, interne dense albo-ciliatis et non procul a basi dente acuto armatis.

Obs. — *Curculio calcaratus* Cl. Olivieri dubie tantum huc referri potest, nam illum *Lachnopo curvipede* crassiorem dicit; patria quoque aliena videtur. — GHL.

♂ 27. L. MEMNONIUS. Schh.

Ptilopus id. Huj. op. II. p. 42. 18.

Patria: insula cognomine S. Bartholomæi.

♀ 28. L. VILLOSIPES. Schh.

Ptilopus id. Huj. op. I. p. 43. 19.

♂ VAR. β et γ. Huj. op. loc. cit. var.

Patria: S. Bartholomæi et S. Eustatii cognominibus insulæ.

GENUS 194. — PLATYASPISTES. *Nobis.**Chlorophanus*. ERICHSON.

Character generis. — Antennæ mediocres, validiusculæ, articulis duobus basalibus longiusculis, ob-conicis, reliquis brevibus, turbinatis; clava oblonga, ovali, acuminata.

Rostrum breviusculum, æquilaterum, supra sub-planum, apice leviter emarginatum.

Oculi rotundati, parum convexi.

Thorax brevis, basi modice bi-sinuatus, lateribus parum rotundatus, antrorsum multo angustior, apice sub-truncatus.

Scutellum breve: aut transversum, latissimum; aut minus latum, apice rotundatum.

Elytra oblongo-ovata, antice singulatim rotundata, humeris retusis, sub-angulatis; apice conjunctim acuminata.

DESCRIPTIO. — *Corpus* oblongo-ovatum, nonnihil convexum, squamosum, alatum; mediocri magnitudine. — *Antennæ* thoracis basin vix attingentes versus apicem rostri insertæ, validiusculæ, parce pilosæ, fractæ, 12-articulatæ: articulo 1^o elongato, oculum tamen haud attingente, clavato, 2^o et 3^o longiusculis, ob-conicis, 4-8 brevibus, turbinatis, ultimo perparum crassiore, clavæ haud adpresso; clava sub-elongata, ovali, acuminata, 4-articulata, articulis distinctis. — *Caput* sub-conicum, minus convexum. — *Rostrum* capite parum longius illoque nonnihil angustius, sub-deflexum, lineare, supra sub-planum, læve, apice leviter emarginatum, scrobe lineari, arcuata, ab apice ad angulum inferum oculi excurrente. — *Oculi* laterales, rotundati, perparum convexi. — *Thorax* latitudine baseos nonnihil brevior, basi modice bi-sinuatus, lateribus parum rotundatus, anterieus valde angustior, apice supra truncatus, in paucis versus oculos paulo lobatus, infra pone gulam leviter emarginatus, supra nonnihil convexus. — *Scutellum* breve: aut transversum, latissimum, apice fere truncatum; aut minus latum, apice rotundatum. — *Elytra* oblonga, sub-ovata, thoracis basi dimidio latiora, antice singulatim rotundata, humeris retusis, aut sub-rotundatis, aut obtuse sub-angulatis, parum elevatis; lateribus haud ampliata, posterius sub-attenuata, apice conjunctim acuminata vel sub-mucronata, supra modice convexa, posterius non callosa. — *Pedes* mediocres, validi, mutici, sub-æquales, femo-

ribus modice clavatis; tibiis teretibus rectis, apice paulo ampliatis; tarsis subtus spongiosis, articulo ultimo clavato, falcato, unguibus binis brevibus, gracilibus, armato.

Α πλατὺς, latus; ἀσπιστής, scutellum.

Typus.—*Platyaspistes prasinus*.

Patria : Chili.

Obs.—Generi *Lachnopo* proximum : præterea generi *Chlorophano* subsimile est hoc genus; sed characteres essentielles longe sunt alii, ut e descriptione patet.

STIRPS I. — *Scutellum transversim sub-lineare* (Spec. 1, 2).

* I. P. PRASINUS. *Erichson*.

Oblongo-ovatus, niger, supra squamositate metallico-virescenti obductus, thorace antice truncato, vittis quatuor elytrisque tenuissime punctato-striatis, unica laterali oblitteratis, sub-albidis; rostro haud canaliculato.

Chlorophanus id. ERICHSON *Beitræge*. p. 383 (259). Tab. 38. f. 12.

VAR. β squamositate omni cæsia, parum virescenti-tincta, sub-unicolore.

* VAR. γ squamositate argillacea aut cervino-cinerascente, vittis thoracis elytrorumque albidis oblitteratis.

Patria : Chili. A DOM. SCHUPPEL et ERICHSON benevole communicatus. Mus. SCHN.

Magnitudo fere *Chlorophani viridis* : variat quoque duplo minor. Caput porrectum, nigrum, squamulis rotundatis cæruleo-virescentibus nonnunquam cupreis immixtis obductum, fronte puncto vel lineola insculpta; oculi sub-rotundati, parum convexi, nigri; rostrum capiti contiguum illoque dimidio longius, lineare, supra depressum, punctatum, apice fovea interdum duplicata, plus minusve distincte excavata, colore et indumento capitis. Antennæ

basin thoracis haud attingentes, validiusculæ, piceæ, tenuiter griseo-pubescentes. Thorax latitudine postica dimidio brevior, basi bi-sinuatus, a basi mox leviter, dein citius angustatus, apice truncatus, supra modice convexus; niger, squamositate metallico-virescenti interdum cupreo-irrorata, subtus griseo-pulverulenta, vestitus, vittis quatuor, intermediis nonnunquam vix conspicuis, extimis lareralibus distinctioribus, sub-albido-sericeis. Scutellum transversum, brevissimum, longitudine quadruplo latius, concolor. Elytra oblongo-ovata, thoracis basi dimidio latiora illoque quadruplo longiora, antice interne conjunctim emarginata, humeris retusis, callosio-elevatis; lateribus inflexa, posterius attenuata, apice conjunctim acuminata, supra modice convexa, tenuissime et remote punctato-striata, interstitiis sub-æqualibus, planis; undique squamositate uti thorax tecta, vitta laterali utrinque sub-albida plus minusve distincta; margine laterali griseo-virescenti-subtomentosa. Pectus et abdomen picea, viridi-quamulosa, hoc depressum, tomento fusco-griseo obsitum. Pedes validiusculi picei, æneo-virescenti- vel cæsi- squamulosi, tibiis fusco-griseo-setulosis et pilosis, tarsis subtus spongiosis.

Var. colore tantum indumenti, ut in diagnosibus indicatum, differunt. — FHS.

* 2. P. VENUSTUS. *Erichson.*

Oblongo-ovatus, niger, supra dense cæsi- squamosus, opacus, thorace antice sub-truncato, vittis duabus dorsalibus, elytris utrinque tribus margineque flavo-virenti-pollinosis, antennis pedibusque piceo-ferugineis, rostro longitudinaliter late impresso.

Chlorophanus id. ERICHSON *Beitræge*. p. 384 (260). Tab. 38. f. 11.

* VAR. β squamositate viridi vitta elytrorum intima late interrupta, extima margini sub-connexa.

* VAR. γ squamositate elytrorum sub-æneo-tincta, vittis duabus dorsalibus integris, apice confluentibus, lateribusque late flavo-virenti-pollinosis.

Patria : Ghili. A Dom. SCHUPPEL et WESTERMANN communicatus. Mus. SCHH.

Chlorophano viridi magnitudine sub-æqualis. Caput punctulatum, nigrum, squamositate languide cæsia obductum, fronte sub-deplana-
 nata, lineola impressa; oculi rotundati, parum convexi, nigri; rostrum capite paulo longius et angustius, sub-lineare, supra depressum, longitudinaliter late at vadosim foveatum, colore et indumento capitis. Antennæ basin thoracis vix attingentes piceo-ferrugineæ, cinereo-pubescentes. Thorax latitudine postica brevior, basi bi-sinuatus, a basi ultra medium leviter, tum distinctius angustatus, apice sub-truncatus, margine pone oculos sub-plicato et ciliato; supra parum convexus, sub-inæqualis: niger, cæσιο-squamosus, vittis duabus distantibus dorsi paginaque inferiori determinate flavo-virenti-pollinosis. Scutellum brevissimum, longitudine quadruplo latius, nigrum, cæσιο-squamosum. Elytra sub-ovata, thorace dimidio latiora et plus triplo longiora, basi singulatim sub-rotundata, humeris retusis, callosis; lateribus inflexa, haud ampliata, postice sub-attenuata, apice conjunctim sub-mucronata, supra modice convexa, tenuiter punctato-striata, interstitiis secundo et quarto a sutura adjacentibus paulo latioribus, postice sub-convexis; nigra, cæσιο-squamosa, vittis tribus, interioribus interstitia primum et tertium occupantibus, tertia laterali, margineque, ei nonnunquam contiguo, flavo-virenti-pollinosis, opacis. Corpus subtus nigrum, minus dense virescenti-squamulosum, tomento sordide flavo-virenti obsitum, sterno impresso. Pedes validiusculi piceo-ferruginei, cæσιο-vel argillaceo-squamulosi, setulis pilisque griseis adpersi. — FHS.

STIRPS 2. — *Scutellum breve, apice rotundatum* (Spec. 3-5).

* 3. P. GLAUCUS. *Erichson.*

Oblongo-ovatus, niger, polline flavo-virenti, opaco, vestitus, fronte rostroque evidentius canaliculatis; thorace pone oculos lobato, vittis tribus dorsalibus, scutello elytrorumque sutura et costa humerali abbreviata stanneo-squamosis.

Chlorophanus id. ERICHSON in *Litteris.*

VAR. β indumento pollinoso saturatius flavo-tincto, vittis thoracis elytrorumque æneo-micantibus.

Patria: Chili. A Dom. SCHUPPEL et ERICHSON communicatus. Mus. SCHH.

Chlorophano viridi paulo minor. Caput sub-conicum, punctulatum, nigrum, stanneo-squamosum, ad latera flavo-virenti-pollinosum, fronte canaliculata; oculi sub-rotundati, sub-depressi, nigri; rostrum capite paulo longius et angustius, sub-lineare, dorso depressum, plus minusve distincte canaliculatum, apice rotundatim impressum: nigrum, dense stanneo-squamosum. Antennæ basin thoracis attingentes, validiusculæ, piceo-nigræ, cinereo-pubescentes. Thorax latitudine postica brevior, basi bi-sinuatus, inde ad medium linearis, tum sensim angustatus, apice superne truncatus, pone oculos sat distincte rotundato-lobatus, margine ciliato; intra lobos constrictus, supra parum convexus: niger, tomento vel polline flavo-virenti æqualiter obductus, dorso vittis tribus distantibus, rectis, stanneo-squamosis. Scutellum longitudine paulo latius, apice sub-rotundatum, totum stanneo-squamosum. Elytra thorace dimidio latiora et quadruplo longiora, basi singulatim sub-rotundata, pone humeros oblique callosos non ampliata, posterius attenuata, apice mucrone suturali exiguo instructa, supra posterius convexa, antice sub-depressa, undique tenuissime punctato-striata, interstitiis sub-æqualibus; nigra, polline uti thorax vestita, sutura sub-elevata costaque a singulo humero ducta circa medium dorsi evanescente stanneo-squamosis. Corpus subtus piceo-nigrum, flavo-virenti-tomentosum, sterno impresso. Pedes validiusculi picei, stanneo-squamulosi et griseo-pilosi. — FHS.

4. P. ALTERNANS. Erichson.

Oblongo-ovatus, niger, dense flavo-pollinosus, fronte rostroque obsolete canaliculatis; thorace pone oculos lobato, vittis tribus dorsalibus, elytrorum sutura interstitiisque 2°, 4° et 6° abbreviatim scutelloque stanneo-squamosis.

Chlorophanus glaucus ♀. ERICHSON in *Litteris*.

* VAR. β elytrorum interstitio suturæ proximo quoque abbreviatim stanneo-squamoso.

Patria: Chili. A Dom. SCHUPPEL et ERICHSON communicatus. Mus. SCHH.

*Platyaspiste glauco paulo major, præsertim latior; cæterum ei simillimus, et forsitan nonnisi femina ejusdem. Canalicula rostri valde obsoleta, nonnunquam vix conspicua; elytra ampliora, latitudine fere duplici thoracis, interstitiis secundo, quarto sextoque reliquis paulo latioribus: illis, interdum cum interstitio primo, a basi ad medium vel ultra cupreo-stanneo-squamosis. Reliquæ partes *Platyaspisti glauco* exacte conveniunt, quare delineatione prolixiore opus non est. — FHS.*

* 5. P. MARGINALIS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, supra cinerascenti-squamulosus, vitta laterali flavo-griseo-tomentosa; rostro longitudinaliter impresso; thorace antice sub-truncato, dorso albido-bi-vittato, antennis ferrugineis.

Patria : Chili. E Musæo Reg. Gall. communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo *Chlorophani viridis*. Caput sub-porrectum, punctulatum, nigrum, glauco- vel cinerascenti-squamulosum, fronte foveola impressa; oculi sub-rotundati, parum convexi, nigri; rostrum capiti contiguum, illoque dimidio longius, lineare, nigrum, punctulatum, glauco-squamulosum, dorso longitudinaliter late impressum. Antennæ basin thoracis attingentes ferrugineæ, clava fusca. Thorax latitudine baseos brevior, postice bi-sinuatus, a basi ultra medium sub-linearis, dein distincte angustatus; apice sub-truncatus, pone oculos ciliatus vix vero lobatus, supra parum convexus, punctulatus: niger, subtus lateribusque griseo-flavescenti-tomentosus, dorso squamulis glaucis vel cinerascentibus in vittas duas longitudinales sub-condensatis obsitus. Scutellum longitudine duplo latius, apice obtuse sub-rotundatum, nigrum, cinerascenti-squamulosum. Elytra thorace fere duplo latiora et quadruplo longiora, basi singulatim sub-rotundata, humeris retusis, callosis; lateribus inflexa, posterius attenuata, apice conjunctim acuminata, supra modice convexa, tenuiter punctato-striata, glauco- vel cinerascenti-squamulosa: vitta laterali flavo-griseo-tomentosa. Corpus subtus nigrum, alutaceum, tomento flavo-griseo obsitum. Pedes validiusculi piceo-nigri, albido-squamulosi, griseo-setulosi, genibus rufescentibus. — FHS.

GENUS 195. APOTOMODERES. *Mannerheim.*

Apotomus, SCHH. *Huj. op.* II. p. 44. 90. (1).

* 1. A. LATERALIS. *Mannerheim.*

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 253. ed. 3. p. 276.

Apotomus id. *Huj. op.* II. p. 45. 1.

Patria : S. Domingo.

GENUS 196. CRATOPUS. *Dalman.*

Huj. op. II. p. 46. 91. — *Curc. Disp. Meth.* p. 120 50.

* 1. C. TRIANGULARIS. *Gyllenhal.* — *Huj. op.* II. p. 46. 1.

Patria : India orientalis.

* 2. C. MARMOREUS. *Dejean.* — *Huj. op.* II. p. 47. 2.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 253. ed. 3. p. 276.

* VAR. β elytrorum lateribus densius fulvo-variegatis, antennis pedibusque dilute rufo-ferrugineis. — BHN.

Patria : insula Franciæ, Borbonidarum insula.

* 3. C. CHRYSOCHLORUS. *Dejean.* — *Huj. op.* II. p. 48. 3.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 253. ed. 3. p. 276.

Patria : Borbonidarum insula.

4. C. MARGINATUS (2). *Dejean.*

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 253. ed. 3. p. 276.

Patria : Borbonidarum insula.

(1) Nomen *Apotomus* ductum inter *Carabos* a Dom. Com. Dejean antea usitatum

(2) Specimen in præsentī mihi non ad manum

5. C. CIRCUMCINCTUS. Schh.

Oblongus, niger, supra squamulis piliformibus læte brunneis parce lateribus virescentibus dense tectus, antennis ferrugineis, rostro brevi, lato, canaliculato, thorace transverso, lato, undique granulato, elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis granulatis, plaga magna dorsali parce squamosa ornatis, apice acuminatis, femoribus anticis obtuse dentatis.

Patria: Borbonidarum insula. E Musæo Reg. Gall. ad describendum benevole missus.

Cratopo marginato affinis, aliter coloratus; femoribus anticis obsolete et obtuse dentatis ab illo mox distinctus. Caput mediocre crassum, supra parum convexum, obsolete sub-remote punctulatum, nigrum, sub-nitidum, supra oculos, lateribus et subtus squamulis luteo-virescentibus dense obsitum, fronte puncto parvo profundo insculpta; oculi ovati, modice prominuli, nigro-brunnei; rostrum capite nonnihil brevius et angustius, crassum, rectum, supra longitudinaliter parum profunde impressum et in impressione apicem versus tenue canaliculatum, nigrum, sub-nitidum, sub-remote punctulatum, lateribus et subtus squamulis viridi-argenteis tectum, apice depressum, pallido-ciliatum. Antennæ sub-tenues basi dilute, extrorsum obscure ferrugineæ, parce pilosæ, clava oblonga, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine postica multo brevior, basi apiceque truncatus, anterieus angustior, lateribus rotundato-amplius, supra modice convexus, undique sat crebre granulatus, niger, sub-nitidus, dorso inter granula squamulis piliformibus læte virescentibus parce adpersus, lateribus dense fulvo-squamosus. Scutellum mediocre, apice rotundatum, punctulatum, cinereo-pubescent. Elytra antice sub-truncata, thoracis basi nonnihil latiora, humeris oblique angulatis, non elevatis; lateribus inflexa, pone medium apicem versus angustata, apice ipso singulatim in mucronem parvum acutum excurrentia, thorace fere quadruplo longiora, supra in dorso parum convexa, regulariter subtiliter punctato-striata, interstitiis anterieus confertim et evidenter posterius subtilius granulatis; nigra, lateribus apiceque dense fulvescenti-squamosa, plaga magna dorsali parcius læte brunneo-squamosa decorata. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigrum, pectore lateribusque abdominis basi luteo-viridi-

squamosis; medio apiceque fere denudatum. Pedes validi nigri, pube pallida squamulisque raris ante apicem femorum posticorum magis condensatis adpersi, femoribus anticis valde incrassatis, subtus apicem versus dente brevi obtuso instructis; tibiis anticis intus obsolete crenulatis, apice nonnihil arcuatis, reliquis rectis, muticis; tarsis dilatatis, subtus griseo-spongiosis. — BHN.

* 6. C. STRIGA. *Fabricius*. — *Huj. op. II. p. 50. 5.*

Patria : insula Franciæ.

* 7. C. MELANOCEPHALUS. *Fabricius*. — *Huj. op. II. p. 50. 6.*

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 253. ed. 3. p. 276.

Patria : insula Franciæ.

* 8. C. RORALIS. *Fabricius*. — *Huj. op. II. p. 50. 7.*

Elongato-ovatus, niger, squamulis viridi-argenteo-nitidis tectus, thorace antice constricto, basi leviter bi-sinuato, supra obsolete nigro-granulato, elytris mediocriter punctato-striatis, interstitiis nigro-granulatis, margine apicali crenulatis, apice ipso singulatim valde acutis, breviter mucronatis, femoribus anticis valde incrassatis, subtus valde acute dentatis. — BHN.

Patria : insula Franciæ.

* 9. C. DITISSIMUS. *Dejean*.

Elongato-ovatus, niger, squamulis læte viridi-argenteis tectus, thorace antice leviter constricto, basi truncato, supra obsolete granulato; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis nigro-granulatis, margine apicali haud crenulatis, apice ipso minus acuminatis; femoribus anticis mediocriter clavatis, breviter dentatis.

Patria : insula cognomine S. Johannæ. Dom. BESCKE. A Dom. Com. MANNERHEIM donatus. Mus. SCHH.

Cratopo rorali affinis, sed dimidio minor, dilutius viridi-argenteo-squamosus, elytris apice minus acuminatis, femoribus anticis modice incrassatis, breviter dentatis, etc., ab illo bene distinctus.

Caput oblongum, crassum, supra modice convexum, obsolete granulato-rugosum, nigrum, squamulis læte viridi-argenteo-nitidis vestitum, fronte puncto profundo insculpta; oculi ovati, modice prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil brevius et angustius, crassum, rectum, supra planum, medio obsolete impressum, ruguloso-punctatum, nigrum, similiter ac caput squamosum. Antennæ sub-tenues piceæ, parce cinereo-pubescentes. Thorax latitudine baseos multo brevior, basi apiceque truncatus, antè multo angustior, lateribus pone medium nonnihil rotundato-amplius, supra parum convexus, obsolete nigro-granulatus; niger, squamulis læte viridi-argenteis tectus. Scutellum mediocre, oblongo-quadratum, apice obtuse rotundatum, læte viridi-argenteo-squamosum. Elytra oblonga, antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi nonnihil latiora, humeris haud elevatis, obtuse rotundatis; lateribus vix ampliata, apicem versus angustata, apice singulatim acuminata, thorace quadruplo longiora, supra modice convexa, subtiliter punctato-striata, interstitiis planis, granulatis et transversim rugosis; nigra, dense læte viridi-argenteo-squamosa. Corpus subtus nigrum, obsolete rugulosum, parcius viridi-argenteo-squamosum. Pedes robusti picei, squamulis læte viridi-argenteis vestiti pubesque pallida adpersi, femoribus modice clavatis, anticis nonnihil crassioribus et subtus dente parvo acuto armatis; tibiis teretibus, anticis intus obsolete crenulatis apicemque versus perparum arcuatis. — BHN.

10. C. SUMPTUOSUS (1). Chevrolat. — Huj. op. II. p. 50. 8.

Patria : Borbonidarum insula.

* 11. C. EXQUISITUS. Schh.

Oblongus, niger, sub-nitidus, squamulis cupreis adpersus, antennarum pedibusque dilute rufo-ferrugineis, rostro angusto, longitudinaliter impresso, thorace transverso, dorso evidenter et lateribus subtiliter coriaceo-cupreo-squamoso; elytris dorso profunde punctato-striatis, transversim rugosis, linea suturali lateribusque cupreo-squamosis, femoribus anticis valde acute dentatis.

(1) Specimen non a lest

Cratopus sumptuosus. DOM. CHEVROLAT in *Litteris*.

Patria : Borbonidarum insula. A DOM. REICHE benevole communicatus. MUS. SCHH.

Magnitudo et fere statura *Cratopi brunnipedis*. Affinis etiam certe *Cratopo sumptuoso*, sed rostro longitudinaliter impresso, femoribus anticis dente validiore armatis, ab illo mox distinctus. Caput mediocre crassum, sub-cylindricum, obsolete remote punctulatum, nigrum, sub-nitidum, supra parce, ad latera et subtus densius cupreo-squamosum, inter oculos puncto parvo profundo insculptum; oculi laterales, ovati, modice prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil brevius et angustius, crassum, fere rectum, supra planum, medio longitudinaliter lateque sed parum profunde impressum, nigrum, sub-nitidum, obsolete et remote punctatum, supra parce, subtus dense cupreo-squamosum. Antennæ non procul ab apice rostri insertæ, ultra thoracis medium pertingentes, subtenuæ, ferrugineæ, parce pilosæ, clava elongata, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine baseos multo brevior, basi apiceque truncatus, antèrùs angustior, lateribus parum rotundatus, supra modice convexus, niger, sub-nitidus, dorso evidenter crebre, lateribus subtiliter coriaceus, supra parce, subtus dense cupreo-squamosus. Scutellum parvum, sub-triangulare, nigrum, nitidum. Elytra oblonga, antice truncata, thoracis basi parum latiora sed mox pone basin ampliata, humeris rotundatis; lateribus non ampliata, pone medium apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace triplo longiora, supra parum convexa, dorso sub-plana, disco evidenter, lateribus et apicem versus subtiliter punctato-striata, interstitiis planis, transversim rugosis, linea lata suturali parce, lateribus dense cupreo-squamosis. Corpus subtus nigro-piceum, nitidum, læve, pube depressa pallida obsitum, ventre medio longitudinaliter lateque denudato. Pedes mediocres dilute rufo-ferruginei; antiqui longiores et validiores, femoribus valde clavatis, apicem versus dente valido acuto armatis: tibiis nonnihil arcuatis, posterioribus gracilis: tarsis modice dilatatis, subtus fusco-spongiosis. — BHN.

- * 12. C. SANGUINICOLLIS. *Olivier.* — *Huj. op.* II. p. 51. 9.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 253. ed. 3. p. 276.

Patria : India orientalis.

- * 13. C. BRACHIALIS. *Schh.* — *Huj. op.* II. p. 51. 10.

Patria : India orientalis.

- * 14. C. HUMERALIS. *Dejean.* — *Huj. op.* II. p. 52. 11.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 253. ed. 3. p. 276.

Patria : Borbonidarum insula.

- * 15. C. BRUNNIPES. *Fabricius.*

Elongatus, piceus, squamulis piliformibus sub-argenteis supra parcius, subtus densius adpersus, antennis pedibusque ferrugineis, rostro crassiore, brevior, obsoletius canaliculato; thorace antice sub constricto, confertim granulato, postice truncato; elytris sat profunde punctato-striatis, interstitiis coriaceis, apice conjunctim acuminatis; femoribus anticis incrassatis, valde dentatis, tibiis modice arcuatis, vix crenulatis.

Synonymiam vide. *Huj. op.* II. p. 53. 12.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 253. ed. 3. p. 276.

* VAR. β antennis, pedibus thoraceque rufo-testaceis. Nuper exclusus forte.

Patria : insula Franciæ. DOM. COM. DEJEAN. — Cap. Bonæ Spei. DOM. DOCT. TOEND. LUND. MUS. SCHH.

Longitudo fere *Brachyderis incani* ♂, sed angustior. Caput angustum, supra parum convexum, minus profunde sat crebre punctulatum, piceum, squamulis piliformibus sub-argenteis parce adpersum; oculi sub-ovati, modice prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil brevius et angustius, crassum, rectum, supra planum, medio lon-

gitudinaliter minus profunde sulcatum, sub-remote punctulatum, piceum, sub-nitidum, parce argenteo-squamulosum. Antennæ ad thoracis medium vix pertingentes, sub-tenues, ferrugineæ, parce pilosæ, clava oblongo-ovata, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine postica brevior, basi apiceque truncatus, intra apicem obsolete constrictus, lateribus a basi ad medium parum oblique, dein apicem versus citius angustatus, supra parum convexus, confertim granulatus, piceus, supra squamulis piliformibus sub-argenteis parce, subtus densius adpersus. Scutellum mediocre, latum, apice rotundatum, argenteo-squamosum. Elytra elongata, antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi nonnihil latiora, humeris oblique angulatis, vix elevatis; lateribus ad medium non ampliata, dein apicem versus attenuata, externe crenulata, apice ipso conjunctim acuminata, thorace fere quadruplo longiora, supra paulo convexa, parum profunde punctato-striata, interstitiis antierius transversim rugulosis, posterius subtiliter granulatis; picea, squamulis piliformibus sub-argenteis in ipsa basi interdum magis condensatis undique adpersa. Corpus subtus obsolete punctulatum, piceum, lateribus sub-argenteo-squamosum. Pedes validi ferruginei, parce cinereo-pubescentes, anticis femoribus valde incrassatis, subtus dente valido acuto instructis; tibiis modice arcuatis, intus non crenulatis, posterioribus gracilis, tibiis rectis. — BHN.

* 16. C. CONFUSUS. Schh.

Elongatus, piceus, pube brevissima cinerea obsitus, antennis pedibusque obscure ferrugineis, rostro angustiore, profunde canaliculato; thorace latiore, confertim granulato, postice truncato; elytris minus evidenter punctato-striatis, interstitiis transversim rugulosis, apice conjunctim sub-acuminatis; femoribus anticis valde incrassatis, valde dentatis, tibiis inflexis, intus distincte crenulatis.

Cratopus brunnipes. Dom. Com. DEJEAN in Litteris.

Patria: insula Franciæ. A Dom. Com. DEJEAN benevole communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo et summa similitudo *Cratopi brunnipedis*, antennis longioribus, rostro angustiore, profundius canaliculato, elytris subtiliter punctato-striatis, femoribus anticis magis incrassatis,

tibiis inflexis, evidenter crenulatis, ab illo bene distinctus. Caput oblongum, supra paulo convexum, obsolete ruguloso-punctatum, piceum, supra parce cinereo-pubescent, subtus læte viridi-argenteo-squamosum; oculi laterales, ovati, modice prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil brevius et multo angustius, crassum, rectum, supra planum, medio longitudinaliter lateque canaliculatum, piceum, obsolete punctulatum, pube cinerea parce adpersum. Antennæ longitudine dimidii corporis, sub-tenues, dilutius ferruginæ, clava oblonga, acuta, obscuriore, cinereo-pubescente. Thorax latitudine baseos brevior, basi apiceque truncatus, antice duplo angustior quam basi, intra apicem leviter constrictus, lateribus pone stricturam subito rotundato-amplius, supra modice convexus, granulis crebris obtusis, parum elevatis, obsitus, piceus, pube brevissima depressa cinerea adpersus. Scutellum parvum, sub-quadratum, piceum. Elytra elongata, antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi perparum latiora, humeris rotundatis; a medio apicem versus attenuata, externe crenulata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace plus triplo longiora, supra paulo convexa, parum profunde punctato-striata, interstitiis antierius transversim rugosis; picea, pube brevissima depressa cinerea sat dense adpersa. Corpus subtus obsolete punctulatum, piceum, nitidum, pube cinerea adpersum, pectore utrinque læte viridi-argenteo-squamoso. Pedes validi obscure ferruginei, parce cinereo-pubescentes; antici robusti, femoribus valde incrassatis, subtus dente valido acuto armatis, tibiis inflexis et intus distincte crenulatis: tibiis reliquis rectis; tarsis modice dilatatis, subtus grise-spongiosis. — BHN.

* 17. C. PERTURBATUS. Schh.

Elongatus, piceus, vix pubescens, antennis pedibusque obscure ferrugineis, rostro angusto, profunde canaliculato, thorace angustiore, confertim granulato, postice truncato; elytris sat profunde punctato-striatis, interstitiis subtilissime coriaceis, apice conjunctim acuminatis; femoribus anticis incrassatis, valde dentatis, tibiis modice arcuatis, intus obsolete crenulatis.

Patria: Cap. Bonæ Spei. A Dom. Doct. TOEND. LUND. communicatus. Mus. SCHH.

Statura et summa similitudo *Cratopi brunnipedis*, dimidio fere

minor; sub-glaber: rostro angustiore, profundius canaliculato, ab illo fere unice distinctus. Caput oblongum, obsolete ruguloso-punctatum, piceum, supra parce cinereo-pubescent, subtus læte viridi-argenteo-squamosum; oculi laterales, ovati, modice prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil brevius et multo angustius, crassum, rectum, supra planum, canalicula profunda in frontem adscendente insculptum, confertim parum profunde punctulatum, piceum, tenue cinereo-pubescent. Antennæ longitudine fere dimidii corporis, sub-tenues, ferrugineæ, clava oblonga, acuminata, obscuriore, cinereo-pubescente. Thorax latitudine postica brevior, basi apiceque truncatus, intra apicem obsolete constrictus, antè multo angustior, pone stricturam subito rotundato-amplius, supra modice convexus, confertim granulatus, granulis parum elevatis, obtusis; totus nigro-piceus, pube brevissima depressa cinerea parce adpersus. Scutellum parvum, sub-quadratum, piceum, parce pubescens. Elytra antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi nonnihil latiora, humeris non elevatis, rotundatis; lateribus a medio apicem versus attenuata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, margine apicali crenulata, thorace plus triplo longiora, supra paulo convexa, sat profunde sub-remote punctato-striata, interstitiis subtilissime coriaceis; picea, pube brevissima depressa cinerea adpersa. Corpus subtus obsolete punctatum, piceum, tenue cinereo-pubescent, pectore utrinque parce læte viridi-argenteo-squamoso. Pedes validi ferruginei, parce cinereo-pubescentes, omnino ut in *Cratopo brunnipede* constructi. — BHN.

* 18. C. ANGUSTATUS. Schh.

Elongatus, piceus, squamulis piliformibus silaceis sat dense adpersus, antennis pedibusque ferrugineis, rostro obsolete sulcato, thorace sub-conico, confertim granulato, utrinque obsolete transversim impresso; elytris mediocriter punctato-striatis, transversim rugulosis, apice denticulatis, conjunctim acuminatis; femoribus anticis modice incrassatis, acute dentatis.

Huj. op. II. p. 54. 15.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 253. ed. 3. p. 276.

* VAR. β , densius silaceo-squamosus, elytris in medio plaga

transversa dorsali e squamulis concoloribus condensatis decoratis.

Obs. — Magnitudo et fere statura *Cratopi brunnipedis* : thorace sub-conico, utrinque transversim etsi obsolete impresso; femoribus anticis minus incrassatis, dente acuto minus valido instructis, ab illo abunde diversus. — BEN.

Patria : Borbonidarum insula, insula Franciæ.

19. C. AURIFER (1). *Chevrolat.* — *Huj. op.* II. p. 55. 16.

Patria : India orientalis.

* 20. C. BRUNNESCENS. *Billberg.*

Oblongus, piceus, sub-glaber, rostro brevi, profunde punctato, basi obsolete canaliculato, thorace sub-conico, confertim granulato, utrinque transversim impresso, elytris mediocriter punctato-striatis, transversim rugosis, apice conjunctim obtuse rotundatis, vix crenulatis, femoribus anticis modice clavatis, dente parvo acuto instructis.

Patria : India orientalis. A Dom. BILLBERG benevole communicatus. Mus. SCHH.

Cratopo brunnipedi affinis sed dimidio minor, rostro breviori, profundius punctato, vix canaliculato, thorace utrinque impresso, elytris apice rotundatis, vix crenulatis, femoribus anticis minus incrassatis, dente parvo sub-obtuso instructis, ab illo abunde distinctus. Caput oblongum, parum convexum, crebre sat profunde punctatum, piceum, sub-nitidum, supra parce pubescens, subtus squamulis argenteis adpersum; oculi ovati, prominuli, nigro-brunnei; rostrum capite parum angustius sed multo brevius, crassum, rectum, supra planum, crebre sat profunde punctatum, basi obsolete canaliculatum, piceum, sub-nitidum. Antennæ ad thoracis basin pertingentes, sub-tenues, testaceæ, clava oblonga,

(1) Specimen quod iterum examine mihi non fuit

acuta, obscuriore, cinereo-pubescente. Thorax sub-conicus, latitudine baseos brevior, antice posticeque truncatus, intra apicem utrinque obsolete constrictus, anterieus duplo angustior quam basi, lateribus pone stricturam versus basin ampliatus, supra modice convexus, confertim granulatus, granulis parum elevatis, obtusis; utrinque fere in medio transversim impressus, piceus, sub-nitidus, pube brevissima depressa cinerea parce adpersus. Scutellum breve, latum, piceum, parce albido-squamosum. Elytra oblonga, antice conjunctim leviter emarginata vel sub-truncata, thoracis basi nonnihil latiora, humeris rotundatis; pone humeros ultra medium non ampliata, apicem versus angustata, apice ipso conjunctim obtuse rotundata ibique margine vix crenulata, thorace triplo longiora, supra modice convexa, postice declivia, medio-criter punctato-striata, interstitiis undique transversim rugulosis et granulatis; picea, sub-glabra vel pube brevissima cinerea parce adpersa. Corpus subtile subtiliter granulatum, piceum, parce cinereo-pubescent. Pedes validi fusco-ferruginei, parce cinereo-pubescentes, femoribus anticis modice clavatis, subtus dente parvo acuto instructis; tibiis parum arcuatis, intus obsolete crenulatis; tarsis dilutius ferrugineis, subtus griseo-spongiosis. — ВНН.

* 21. C. FULVESCENS. Chevrolat.

Elongatus, piceus, pube depressa fulvescenti sat dense obsitus, antennis pedibusque ferrugineis, rostro late impresso, marginibus elevatis, thorace transverso, postice truncato, confertim granulato, elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis coriaceis, apice sub-acuminatis, femoribus anticis modice clavatis, dente parvo acuto armatis.

* VAR. β pallide testaceus, similiter pubescens. Nuper exclusus forte.

Patria: Borbonidarum insula. E Musæo Reg. Gall. communicatus. Mus. SCHH.

Cratopo brunnipedi affinis, sed paulo minor, præsertim brevior, undique pube fulvescenti obsitus, rostro non canaliculato, elytris subtiliter punctato-striatis, femoribus anticis minus clavatis, dente parvo tantum armatis, ab illo bene distinctus. Caput mediocre, crassum, sub-cylindricum, obsolete sat crebre ruguloso-

punctatum, nigrum, pube depressa pubescenti ad oculos magis condensenta adpersum, fronte depressa puncto profundo insculpta; oculi laterales, oblongo-ovati, parum prominuli, nigri; rostrum capite brevius et angustius, crassiusculum, sub-rectum, supra planum, non canaliculatum, medio late sed parum profunde impressum, marginibus elevatis: colore, punctura et indumento capitis. Antennæ ad thoracis basin fere pertingentes, sub-tenuæ, testaceæ, parce pilosæ, clava oblonga, acuminata, obscuriore. Thorax latitudine baseos multo brevior, antice posticeque truncatus, a basi apicem versus sensim angustatus, postice tenue marginatus, supra modice convexus, undique granulis crebris, parum elevatis, obsitus; nigro-piceus, pube depressa fulvescenti in dorso parcius, lateribus et subtus dense obsitus. Scutellum minutum, apice rotundatum, piceum, pube fulvescenti tectum. Elytra oblonga, antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi nonnihil latiora sed mox pone basin oblique ampliata, humeris obtuse rotundatis; lateribus inflexa, pone medium apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace plus triplo longiora, supra paulo convexa, regulariter parum profunde punctato-striata, interstitiis fere planis coriaceis; tota picea, pube depressa fulvescenti undique sat dense obsita. Corpus subtus nigro-piceum, nitidum, obsolete remote punctulatum, pube silacea vestitum, ventre medio longitudinaliter denudato. Pedes mediocres ferruginei, pube pallida adpersi, femoribus anticis modice clavatis, subtus ante apicem dente parvo acuto armatis: posterioribus muticis; tibiis teretibus, anticis nonnihil arcuatis, intus crenulatis, reliquis rectis: tarsis parum dilatatis dilutius ferrugineis, subtus fusco-spongiosis. — BHN.

* 22. C. NANUS. Schh.

Oblongus, fusco-æneus, pube depressa cinereo-albida adpersus, antennis pedibusque rufo-testaceis, rostro brevi, supra impresso, thorace sub-conico, confertim granulato, postice truncato, elytris mediocriter sub-remote punctato-striatis, transversim obsolete rugosis, apice conjunctim acuminatis, crenulatis; femoribus anticis modice clavatis, dente parvo armatis, tibiis nonnihil arcuatis, intus vix crenulatis.

Patria: Borbonidarum insula. E Musæo Reg. Gall. benevole communicatus. Mus. SCHH.

Minimus hujus generis. *Phyllobio oblongo* magnitudine æqualis. Caput oblongum, supra parum convexum, confertim ruguloso-granulatum, fusco-æneum, sub-nitidum, pube depressa cinereo-albida sat dense adpersum, fronte puncto parvo sat profundo insculpta; oculi laterales, ovati, parum prominuli, nigro-brunnei; rostrum capite multo brevius et paulo angustius, crassum, rectum, supra planum, medio late sed parum profunde impressum, marginibus nonnihil elevatis; fusco-æneum, obsolete punctulatum, parce pubescens. Antennæ ultra thoracis basin pertingentes, sub-tenuæ, rufo-testaceæ, clava oblonga, acuminata, dilutior, cinereo-pubescente. Thorax latitudine baseos brevior, basi apiceque truncatus, intra apicem obsolete constrictus, antè angustior, versus basin sensim oblique ampliatus, supra modice convexus, confertim granulatus, granulis parum elevatis; fusco-æneus, sub-nitidus, pube depressa cinereo-albida sat dense adpersus. Scutellum sub-triangularare fusco-æneum, albido-squamosum. Elytra antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi nonnihil latiora, humeris rotundatis; lateribus non ampliata, pone medium apicem versus attenuata ibique subtiliter crenulata, apice ipso conjunctim acuminata, thorace plus triplo longiora, supra paulo convexa, mediocriter punctato-striata, interstitiis antè evidentè, posterius obsoletius rugulosis; fusco-ænea, pube depressa cinereo-albida sat dense adpersa. Corpus subtile obsolete punctulatum, piceum, pube albida parce adpersum. Pedes mediocres rufo-testacei, pube albida adpersi, femoribus anticis modice clavatis, subtus dente parvo, brevi, armatis; tibiis anticis nonnihil arcuatis, intus vix crenulatis. — BHN.

* 23. C. CALIGINOSUS. *Dejean.*

Oblongus, nigro-piceus, pube depressa læte cervina inæqualiter ob-situs, antennis tarsisque ferrugineis, rostro obsolete impresso, thorace transverso, lateribus rotundato, supra confertim granulato, elytris sat profunde punctato-striatis, antè transversim rugosis, pedibus longe cinereo-pilosis, femoribus anticis incrassatis, dente valido, acuto, instructis, tibiis modice arcuatis, intus obsolete crenulatis.

Patria : insula Franciæ. A Dom. Com. DEJEAN benevole communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo *Cratopi fulvescentis*, aliter coloratus, thorace latiore, brevior, femoribus anticis crassioribus, dente validiore instructis, etc., ab illo distinctus. Caput oblongum, supra parum convexum, sub-remote parum profunde punctatum, nigro-æneum, sub-nitidum, pube depressa læte cervina sat dense obsitum; oculi laterales, ovati, parum prominuli, nigro-brunnei; rostrum capite brevius et angustius, crassum, rectum, supra planum, medio obsolete impressum, colore, punctura et indumento capitis. Antennæ ultra thoracis basin pertingentes, sub-tenuæ, dilute ferrugineæ, parce pubescentes, clava oblonga, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine baseos multo brevior, apice truncatus, intra apicem leviter constrictus et transversim impressus, antice duplo angustior quam basi, lateribus pone stricturam subito rotundato-amplius, basi late sed obsolete emarginatus, supra modice convexus, confertim granulatus, granulis parum elevatis, sub-obtusis; nigro-piceus, pube depressa læte cervina dorso parcius, ad latera densius adpersus. Scutellum triangulare, piceum, silaceo-pubesces. Elytra antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi paulo latiora, humeris rotundatis, non elevatis; lateribus vix ampliata, pone medium apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata ibique vix crenulata, thorace plus triplo longiora, supra modice convexa, sat profunde sub-remote punctato-striata, interstitiis antierius transversim rugosis; nigro-picea, pube depressa læte cervina, inæqualiter dorso, parcius lateribus, densius vestita. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigro-piceum, griseo-pubesces. Pedes validi picei, pube longa cinerea obsiti; antici validiores, femoribus incrassatis, subtus dente valido, acuto, armatis: tibiis modice arcuatis, intus vix crenulatis; tarsi ferrugineis, subtus fusco-spongiosis. — BHN.

* 24. C. ALBOSCUTELLATUS. Schh.

Oblongus, piceus, pube depressa brunnea vestitus, antennis tarsisque ferrugineis; rostro supra impresso, medio obsolete carinato; thorace confertim granulato, utrinque obsolete silaceo-vittato, scutello niveo-squamoso; elytris profunde punctato-striatis, interstitiis confertim granulatis; femoribus anticis valde acute dentatis, posticis extus albido-fasciatis.

Patria : Borbonidarum insula. E Musæo Reg. Gall. communicatus. Mus. SCHH.

Cratopo brunnipedi nonnihil brevior, sed dimidio latior. Caput oblongum, supra paulo convexum, sat crebre fronte evidenter rugoso-granulatum, nigrum, sub-nitidum, pube depressa silacea parce adpersum, inter oculos puncto parvo. profundo, insculptum; oculi ovati, parum prominuli, nigri; rostrum capite dimidio brevius et nonnihil angustius, crassum, rectum, supra planum, late sed parum profunde impressum, medio longitudinaliter obsolete carinatum, marginibus sub-elevatis; crebre ruguloso-punctatum, nigrum, parce pubescens. Antennæ ultra thoracis basin pertingentes, sub-tenuæ, obscure ferrugineæ, parce pilosæ, clava oblonga, acuta, obscuriore. Thorax latitudine postica brevior, apice truncatus, intra apicem leviter constrictus et transversim impressus, lateribus rotundato-amplius, basi obsolete emarginatus, tenue reflexo-marginatus, supra modice convexus, confertim granulatus, pube læte brunnea adpersus, utrinque vitta angusta, anterie abrupta, silaceo-squamosa decoratus. Scutellum mediocre, apice rotundatum, niveo-squamosum. Elytra oblonga, antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi nonnihil latiora, humeris rotundatis, non elevatis; lateribus ultra medium perparum ampliata, dein apicem versus attenuata, apice ipso conjunctim acuminata ibique obsolete crenulata, thorace plus triplo longiora, supra in dorso fere plana, profunde punctato-striata, interstitiis confertim granulatis; picea, pube depressa brunnea punctis silaceis immixta vestita. Corpus subtus obsolete granulatum, piceum, parce silaceo-pubescens. Pedes robusti picei, parce cinereo-pubescentes, femoribus anticis magis incrassatis, subtus dente valido, acuto, armatis; posticis extus apicem versus fascia angusta transversa e squamulis albidis ornatis: tibiis anticis

nonnihil arcuatis, intus vix crenulatis, reliquis rectis, muticis; tarsis modice dilatatis, fusco-ferrugineis, subtus brunneo-spongiosis. — BHN.

* 25. C. PUNCTUM. *Fabricius*. — *Huj. op.* II. p. 53. 13.

Patria : insula Franciæ, Cap. Bonæ Spei.

26. C. ICTERICUS. *Schh.*

Oblongus, pallide testaceus, pube brevissima depressa silacea dense adpersus, oculis nigris, rostro vix impresso, thorace transverso, confertim granulato, postice truncato, elytris sub-remote sat profunde punctato-striatis, interstitiis anterieus rugulosis; femoribus anticis valde incrassatis, dente valido, acutissimo, armatis, tibiis modice arcuatis, intus non crenulatis.

Patria : Borbonidarum insula. E Musæo Reg. Gall. ad describendum benevole missus.

Habitus fere *Cratopi punctum*, nonnihil tamen minor. Caput oblongum, supra parum convexum, obsolete ruguloso-punctatum, pallide testaceum, pube depressa silacea sat dense obsitum, inter oculos puncto parvo profundo insculptum; oculi ovati, parum prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil brevius et angustius, crassum, rectum, supra planum, medio obsolete impressum, colore, punctura et indumento capitis. Antennæ ultra thoracis basin pertingentes, sub-tenuæ, rufo-testacæ, parce pubescentes, clava oblonga, acuta. Thorax latitudine baseos multo brevior, basi apiceque truncatus, anterieus angustior, intra apicem vix constrictus, lateribus modice rotundato-amplius, supra paulo convexus, confertim granulatus, pallide testaceus, dorso parcius, lateribus dense silaceo-pubescent. Scutellum sub-triangularè testaceum, pube silacea obsitum. Elytra antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi nonnihil latiora, humeris rotundatis; lateribus a medio apicem versus attenuata, apice ipso conjunctim sub-acuminata ibique vix crenulata, supra paulo convexa, sub-remote sat profunde punctato-striata, interstitiis anterieus transversim rugulosis; pallide testacea, pube brevi depressa silacea undique dense adpersa. Corpus subtus testaceum, obsolete granulatum, medio parce, lateribus dense silaceo-squamosum. Pedes

robusti pallido-testacei, pube silacea adpersi; antici validiores, femoribus valde incrassatis, dente valido, acutissimo, armatis: tibiis modice arcuatis, intus non crenulatis; tarsis subtus silaceo-spongiosis. — BHN.

* 27. C. MOLITOR. Schh. — *Huj. op.* II. p. 54. 14.

Patria : India orientalis.

* 28. C. LEUCOPHÆATUS. Schh. — *Huj. op.* II. p. 56. 17.

* VAR. β thoracis utrinque vitta, scutello maculisque plurimis liberis, majoribus et minoribus, elytrorum sub-argenteo-squamosis. — BHN.

Patria : Borbonidarum insula.

* 29. C. LOTUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, antennis testaceis, thorace coriaceo, lateribus et subtus squamulis fusco-cupreis vestito, elytris fusco-cupreo squamosis, plaga dorsali media communi, denudata, decoratis, minus profunde punctato-striatis, interstitiis alternis elevationibus, omnibus granulatis, seriatim pubescentibus.

Patria : Borbonidarum insula. E Musæo Reg. Gall. benevole communicatus. Mus. SCHH.

Barynoto Bohemani vix brevior, sed nonnihil angustior. Caput oblongum, crassum, supra parum convexum, nigrum, nitidum, vertice obsolete, fronte evidenter non profunde punctulatum, squamulis raris fusco-cupreis adpersum; oculi sub-oblongi, parum prominuli, nigri; rostrum capite fere brevius et illo paulo angustius, crassum, rectum, supra planum, medio longitudinaliter sed parum profunde impressum, colore et punctura capitis. Antennæ ultra thoracis basin pertingentes, sub-tenuæ, testaceæ, clava oblonga, acuminata, cinereo-pubescente. Thorax latitudine postica nonnihil brevior, apice truncatus, anterieus angustior, lateribus modice rotundato-ampliatus, basi leviter emarginatus, tenue reflexo-marginatus, supra paulo convexus, sat crebre rugoso-coriaceus; niger, nitidus, dorso denudatus, lateribus et subtus

dense fusco-cupreo-squamosus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, cupreo-squamosum. Elytra antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi vix latiora, humeris autrorsum non-nihil prominulis, rotundatis; pone humeros sensim modice ampliata, apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace plus duplo longiora, supra in dorso parum convexa, sat distincte et crebre punctato-striata, interstitiis convexis, alternis elevatioribus, omnibus granulis vel rugulis transversim obsitis seriatim pubescentibus; tota nigra, squamulis fusco-cupreis vestita, in medio dorsi plaga transversa, communi, denudata, insignita. Corpus subtus nigrum, sub-nitidum, obsolete sub-remote punctulatum, lateribus pectoris abdominisque fusco-squamosis. Pedes mediocres, validi, nigri, squamulis fusco-cupreis vestiti, femoribus basi magis denudatis, anticis subtus dente valido, acuto, instructis, tibiis teretibus rectis. — BHN.

GENUS 197. MACROPTERUS. *Boheman.*

Pandeleiteius. GERMAR in *Litteris*.

Character generis.—Antennæ breviusculæ, tenues, articulis 1, 2 funiculi ob-conicis, illo majore, reliquis nodosis; clava majuscula, fusiformi.

Rostrum brevissimum, crassiusculum, supra sub-planum, apice profunde rotundato-emarginatum.

Oculi rotundati, modice convexi.

Thorax lateribus æqualiter rotundatus, basi elevato-marginatus, intra apicem coarctatus.

Elytra elongata, versus apicem attenuata, apice in plerisque mucronata.

Femora antica magna, valde incrassata, mutica.

DESCRIPTIO. — *Corpus* elongatum, paulo convexum, parce squamosum, alatum; minuscula magnitudine.—*Antennæ* capitis thoracisque longitudinem fere adæquantes mox ante apicem rostri insertæ tenues, fractæ, 12-articulatæ, scapo clavato, parum curvato, oculos attingente; funiculo 7-articulato: articulo 1^o longiusculo, validiusculo, ob-conico, 2^o minore, etiam ob-conico, 3-8 brevibus, rotundatis, ultimis perparum latioribus, ultimo clavæ haud adpresso; clava majuscula, oblongo-ovali, apice acuminata, 4-articulata. — *Rostrum* vix longitudine capitis et illo paulo

angustius, crassiusculum, deflexum, supra planum, inter antennas striga elevata arcuata instructum, apice profunde rotundato-emarginatum, scrobe lineari, curvata, subtus infra oculos flexa.—*Oculi* laterales, rotundati, modice prominuli.—*Thorax* latitudine media vix longior, antice posticeque truncatus, basi elevato-marginatus, lateribus utrinque æqualiter rotundato-amplius, infra apicem paulo coarctatus, supra modice convexus.—*Scutellum* mediocre, apice rotundatum.—*Elytra* elongata, antice conjunctim nonnihil emarginata, thoracis basi dimidio latiora, humeris obtuse angulatis, ad latera ante medium parum ampliata, dein versus apicem attenuata, apice singulatim aut sub-rotundata, aut mucronata, pygidium obtegentia, thorace aut quintuplo aut sextuplo longiora, supra modice convexa.—*Pedes* antichi multo longiores, femoribus magnis, crassis, muticis; tibiis teretibus, intus crenulatis, apice arcuatis: pedes posteriores minores, tibiis rectis, muticis; tarsis subtus spongiosis, articulo ultimo longo, falcato, bi-ungiculato.

A μακρὸς, longus; πτερόν, ala.

Typus.—*Macropterus acuminatus*.

Patria: Brasilia.

Obs.—*Cratopo* generi proximum, sed differt præcipue structura antennarum et forma dissimili rostri. Valde affine quoque generi *Pandeleiteio*.

1. M. LONGIPENNIS. Germar.

Elongatus, rufo-testaceus, pubescens, squamulis viridi-argenteis adspersus, fronte rostroque canaliculatis, thorace confertim rugoso-punctato, antice posticeque constricto, elytris subtiliter regulariter punctato-striatis, interstitiis planis, sutura lateribusque denudatis, apice attenuatis, truncatis, interius vix mucronatis,

Pandeleiteius id. DOM. GERMAR in Litteris.

Patria: Brasilia. A Dom. GERMAR ad describendum missus.

Affinis certe *Macroptero acuminato*, illo vix latior sed dimidio longior; elytris multo longioribus, evidenter minus crebre pun-

etato-striatis, apice interius ad suturam vix mucronatis, mox distinctus. Caput oblongum, crassum, obsolete rugulosum, rufo-ferrugineum, supra vix lateribus et subtus densius viridi-argenteo-squamosum, pube depressa albida adpersum, fronte canalicula tenui usque ad apicem rostri continuata insculpta; oculi laterales, parvi, semi-globosi, nigri; rostrum vix longitudine capitis et illo nonnihil angustius, crassum, rectum, supra planum, medio longitudinaliter leviter impressum, obsolete punctulatum, rufo-ferrugineum, sinuiter ac caput squamosum, apice depressum, triangulariter emarginatum, ciliatum. Antennæ sub-tenuēs, testaceæ, parce pubescentes, clava oblonga, acuminata. Thorax latitudine media nonnihil brevior, basi apiceque truncatus, anterieus angustior, intra apicem late et profunde constrictus, lateribus rotundato-amplius, basi leviter constrictus, tenue reflexo-marginatus, supra modice convexus, confertim subtiliter ruguloso-punctatus, medio tenuiter canaliculatus, rufo-ferrugineus, dorso parce, lateribus densius viridi-argenteo-squamosus, pube longa erecta albida adpersus. Scutellum breve, transversum, obsolete punctulatum, piceum. Elytra elongata, antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi nonnihil latiora, humeris vix elevatis, obtuse rotundatis; lateribus ante medium perparum ampliata, dein apicem versus attenuata, apice ipso singulatim sub-oblique truncata, interius ad suturam vix mucronata, thorace quintuplo longiora, supra in dorso parum convexa, subtiliter minus crebre punctato-striata: tota rufo-testacea, vitta lata longitudinali disci sat dense viridisquamosa, pube albida præsertim ad latera et apicem obsita. Corpus subtus testaceum, obsolete punctulatum, pectore viridi-argenteo-squamoso; undique tenuiter albo-pubescent. Pedes rufo-ferruginei, pube longa albida vestiti: antici magni, elongati, femoribus valde crassis, muticis; tibiis arcuatis, intus denticulatis: pedes posteriores magis tenuēs, femoribus parum clavatis, tibiis rectis.

BHN.

* 2. M. ACUMINATUS. Schh.

Elongatus, dilute ferrugineus, squamulis viridi-argenteis parce adpersus, fronte rostroque canaliculatis, thorace confertim ruguloso-punctato, antice posticeque constricto, elytris subtiliter confertim punctato-striatis, apice attenuatis, truncatis, interius breviter acute mucronatis.

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

Magnitudo *Sitonæ grisei* minoris, sed angustior. Caput breve, crassum, supra paulo convexum, confertim subtiliter ruguloso-punctatum, ferrugineum, squamulis viridi-argenteis parce adspersum, fronte plana, canalicula profunda insculpta; oculi laterales, parvi, semi-globosi, nigri; rostrum vix longitudine capitis sed illo paulo angustius, crassum, rectum, supra planum, medio impressum, tenue canaliculatum, rufo-ferrugineum, parce viridi-squamosum, apice depressum, emarginatum, ciliatum. Antennæ sub-tenues, testaceæ, parce pilosæ, clava oblonga, acuminata. Thorax latitudine media vix longior, anterieus angustior, basi apiceque truncatus, intra apicem late et profunde transversim impressus, lateribus valde rotundato-amplius, intra basin iterum constrictus, reflexo-marginatus, supra in disco modice convexus, confertim subtiliter ruguloso-coriaceus, dilute ferrugineus, squamulis viridi-argenteis dorso parce, lateribus densius adspersus. Scutellum breve, transversum, ferrugineum. Elytra elongata, antice sub-truncata, thoracis basi nonnihil latiora, humeris vix elevatis rectangulis; ab humero ad medium linearia, tum apicem versus attenuata, apice ipso singulatim sub-truncata, interius ad suturam mucrone parvo, acuto, instructa, thorace fere quadruplo longiora, supra in dorso parum convexa, postice vix declivia, subtiliter confertim punctato-striata: tota rufo-testacea, squamulis læte viridi-argenteis adspersa. Corpus subtus vix punctulatum, fusco-ferrugineum, parce cinereo-pubescent et viridi-squamosum, ventre dilutiore, fere denudato. Pedes ferruginei, parce cinereo-pubescentes et viridi-squamulosi: antici magni, elongati, femoribus crassis, muticis; tibiis arcuatis, intus denticulatis: pedes posteriores magis tenues, femoribus parum clavatis, tibiis rectis, tarsis omnium parum dilatatis subtusque brunneo-spongiosis.

BHN.

* 3. M. SEMICOSTATUS. Germar.

Elongatus, ferrugineus, squamulis læte viridibus parce adpersus, fronte rostroque canaliculatis, thorace angustiore, confertim evidenter granulato, antice posticeque constricto, lateribus parum ampliato, elytris basi regulariter punctato-striatis, interstitiis ubique sub-costatis, apice attenuatis, acute mucronatis, femoribus anticis minus incrassatis.

Pandeleiteius id. DOM. GERMAR in *Litteris*.

Patria : Brasilia. A DOM. GERMAR communicatus. MUS. SCHH.

Magnitudo et summa similitudo *Macropteri acuminati*, thorace angustiori, lateribus parum ampliato, confertim evidenter granulato, elytris basi regulariter punctato-striatis, interstitiis ubique sub-costatis, apice haud truncatis, femoribus anticis minus crassis, ab illo distinctus. Caput, antennæ, rostro et oculi omnino ut apud *Pandeleiteium acuminatum*. Thorax angustior, latitudine media vix longior, basi apiceque truncatus, intra apicem late et profunde transversim constrictus et impressus, lateribus parum rotundato-ampliatum, intra basin iterum anguste constrictus, tenue reflexo-marginatus, supra modice convexus, undique crebre distincte granulatus, ferrugineus, squamulis læte viridibus dorso parce, lateribus densius adpersus. Scutellum breve, transversum, apice rotundatum, ferrugineum. Elytra elongata, antice sub-truncata, thoracis basi nonnihil latiora, humeris vix elevatis, obtuse angulatis; a basi ultra medium sub-linearia, tum apicem versus attenuata, apice ipso vix truncata, sub-acuminata, interius ad suturam breviter acute mucronata, thorace fere quadruplo longiora, supra in dorso parum convexa, basi evidenter, regulariter, crebre punctato-striata, interstitiis ubique elevatis, sub-costatis; rufo-testacea, squamulis læte viridibus parce adpersa. Corpus subtus rufo-testaceum, magis nitidum, vix punctatum, anterius squamulis læte viridibus adpersum. Pedes ferruginei, parce pubescentes: antici elongati, femoribus quam in *Pandeleiteio acuminato* minus crassis, muticis; tibiis arcuatis, intus denticulatis: pedes posteriores magis tenues, femoribus parum clavatis, tibiis rectis. — RLD.

* 4. M. CHLOROSTOMUS. Schh.

Elongatus, ferrugineus, squamulis viridi-argenteis adpersus, fronte rostroque obsolete canaliculatis, thorace crebre ruguloso-granulato, medio tenue canaliculato, antice posticeque constricto, elytris profundius remotius punctato-striatis, apice attenuatis, sub-truncatis, interius breviter acute mucronatis, pubescentibus.

Hadromerus acubarbus. DOM. GERMAR in *Litteris*.

Patria : Brasilia. A DOM. GERMAR benevole missus. MUS. SCHH.
— E MUSÆO DOM. FALDERMANN ad describendum communicatus.

Magnitudo, statura et summa similitudo *Macropteri acuminati*; fronte rostroque obsolete et thorace distincte canaliculatis, elytris profundius, remotius punctato-striatis, ab illo facile distinctus. Caput breve, crassum, supra paulo convexum, confertim evidenter ruguloso-punctatum, ferrugineum, squamulis læte viridi-argenteis supra parce et subtus densius obsitum, fronte plana, obsoletissime canaliculata; oculi laterales, semi-globosi, nigri; rostrum vix longitudine capitis sed illo nonnihil angustius, crassum, rectum, supra planum, medio tenuissime canaliculatum, subtiliter punctulatum, rufo-ferrugineum, parce læte viridi-argenteo-squamosum, apice depressum, emarginatum, dense squamosum. Antennæ sub-tenues testaceæ, parce cinereo-pubescentes, clava oblonga, acuta. Thorax latitudine media nonnihil longior, anterior angustior, apice truncatus, intra apicem late et profunde transversim impressus, lateribus valde rotundato-ampliatius, intra basin iterum constrictus, postice sub-emarginatus, tenue marginatus, supra in disco modice convexus, confertim ruguloso-granulatus, medio longitudinaliter tenue canaliculatus, rufo-ferrugineus, dorso parce et lateribus dense læte viridi-argenteo-squamosus. Scutellum breve, apice rotundatum, rufo-ferrugineum. Elytra elongata, antice sub-truncata, thoracis basi nonnihil latiora, humeris vix elevatis sub-rectangulatis; ab humero ad medium perparum ampliata, tum apicem versus attenuata, apice ipso sub-truncata, interius ad suturam mucrone parvo pubescente instructa, thorace vix quadruplo longiora, supra in dorso parum convexa, posterius vix declivia, sat profunde remotius punctato-striata, interstitiis subtiliter rugulosis; rufo-ferruginea, dorso parce, lateribus apice-

que densius læte viridi-argenteo-squamosa. Corpus subtus obscure ferrugineum, viridi-squamosum, segmentis ultimis abdominis dilutioribus sub-nudis. Pedes ferruginei, parce viridi-argenteo-squamulosi; antici magis elongati, femoribus crassis, tibiis arcuatis, interne denticulatis: pedes posteriores magis tenues, femoribus parum clavatis, tibiis rectis, tarsis omnium parum dilatatis et subtus fusco-spongiosis. — BHN.

GENUS 198. PACHNÆUS. Nobis.

Huj. op. II. p. 57. 92. — Curc. Disp. Meth. p. 121. 58.

* 1. P. OPALUS. Olivier.

Oblongo-ellipticus, niger, squamulis virescenti-albidis undique tectus, rostro carinato; thorace sub-conico, postice leviter bi-sinuato, sub-remote punctulato, dorso tenue canaliculato; elytris mediocriter evidenter punctato-striatis, basi singulatim obtuse rotundatis apiceque minus acuminatis.

Pachnæus id. Huj. op. II. p. 58. 1.

Patria: America borealis. Dom. Com. DEJEAN. Mus. SCHÆ.

Statura et similitudo *Pachnæi azurescentis*, et dimidio minor; rostro carinato, thorace angustiore, elytris evidenter punctato-striatis, apice minus acuminatis, ab illo distinctus. Caput breve, crassum, punctulatum, nigrum, squamulis læte virescentibus vestitum; oculi sub-rotundati, parum prominuli, nigri; rostrum capite ~~vix~~ longius sed nonnihil angustius, valde crassum, supra sub-planum, leviter carinatum, punctulatum, similiter ac squamulosum. Antennæ sub-tenues ferrugineæ, albido-pubescentes, clava oblonga, modice acuminata. Thorax latitudine baseos vix longior, anterieus angustior, apice late emarginatus, lateribus versus basin sensim ampliatus, basi leviter bi-sinuatus, supra modice convexus, parum profunde sub-remote punctulatus, in medio evidenter canaliculatus, niger, squamulis virescenti-albidis dense tectus. Scutellum ob-ovatum, apice rotundatum, nigrum, similiter ac squamosum. Elytra antice singulatim obtusissime rotundata, thoracis basi nonnihil latiora, pone basin oblique ampliata, humeris obtuse rotundatis; lateribus pone medium adhuc nonnihil latiora, versus api-

cem subito angustata, apice ipso conjunctim minus acuminata, thorace triplo longiora, supra convexa, postice declivia, subtiliter evidenter punctato-striata, interstitiis sub-planis; nigra, squamulis densis virescenti-albidis omnino tecta. Corpus subtus punctulatum, ferrugineum, dense virescenti albido-squamosum. Pedes longiusculi picei, sub-argenteo-squamulosi, femoribus modice clavatis, muticis; tibiis anticis longioribus, nonnihil arcuatis, interne vix denticulatis.—BHN.

* 2. P. AZURESCENS. *Dejean.*

Oblongo-ellipticus, niger, squamulis densis azurescentibus cupreo-micantibus vestitus, rostro vix carinato, thorace postice leviter bisinuato, tenuissime canaliculato, elytris remote subtiliter punctato-striatis, basi singulatim obtuse rotundatis, apice magis acuminatis.

Huj. op. II. p. 58. 2.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 253. ed. 3. p. 276.

* VAR. β , testaceus, squamulis cretaceis undique tectus, antennis tarsisque ferrugineis. Nuper exclusus forte.

Pachnæus griseus. Huj. op. II. p. 59. 3.

Obs.—Dom. Germar contendit *Pachnæum azurescentem* et *litum* unam eandemque speciem efficere; sed non recte: nam *Pachnæus litus* thorace basi profundius bi-sinuato, elytris antice valde lobato-productis, a *Pachnæo azurescenti* bene distinguitur.—BHN.

* 3. P. LITUS. *Germar.* — *Huj. op. II. p. 59. 4.*

Patria: Cuba, Mexico.

GENUS 199. CHLOROPHANUS. *Dalman.*

Huj. op. II. p. 60. 93.—Curc. Disp. Meth. p. 53. 15.—STEPH. Brit. Ent. IV. p. 161. 340.

♂♀ 1. C. VIRIDIS. *Linné.* — *Huj. op. II. p. 61. 1.*

STEPH. Brit. Ent. IV. p. 161. 1.

Curculio id. LATR. *Les Crust., les Arachn. et les Ins.* II. p. 79.

LAMARCK. *Anim. sans vertèbres.* IV. p. 350. 5.

Chlorophanus brevicollis. Huj. op. II. p. 62. 2. (1).

Chlorophanus inermis. Huj. op. II. p. 62. 3. (1).

Patria : Europa tota, præsertim plaga meridionalis; etiam in Archangel.

♀ 2. *C. RUGICOLLIS.* Schh. — Huj. op. II. p. 63. 4.

Patria : Hispania.

♂ 3. *C. POLLINOSUS.* Fabricius. — Huj. op. II. p. 64. 5.

Patria : Austria, Italia, Sicilia.

♀ 4. *C. SALICICOLA.* Germar. — Huj. op. II. p. 64. 6.

Patria : Silesia, Sibiria.

* 5. *C. SUBMARGINALIS.* Schh.

Oblongo-ovatus, niger, viridi-squamosus, vitta laterali sub-flavescente; rostro obsoletissime carinulato, thorace antice coarctato; elytris tenuissime striatis, apice attenuatis et sat valide mucronatis, humeris callosis.

Patria : Irkutsk Sibiria. A Dom. Com. MANNERHEIM communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo *Chlorophani viridis* speciminum insigniorum, rostri carinula obsoleta striisque elytrorum obsoletissimis, vix evidenter punctulatis, ab affinis præcipue distinctus. Caput breve, parum convexum, nigrum, viridi-squamulosum, fronte foveola impressa; oculi breviter ovals, modice convexi, nigri, orbita densius flavo-virescenti-squamosa; rostrum capite paulo angustius et dimidio

(1) Copia speciminum majore lustrata, dubium vix superest: quin typi hic descripti nonnisi aberrationes *Chlorophani viridis* considerandi, speciei scilicet, quoad structuram thoracis mucronisque elytrorum apicalis, minus constantes — FHS.

longius, sub-lineare, apice triangulariter emarginatum, supra deplanatum, lateribus sub-marginatum, medio carinula obsoleta, abbreviata, notatum: nigrum, ruguloso-punctatum, squamulis viridibus vestitum. Antennæ basin thoracis non attingunt nigrae, cinereo-pubescentes, basi viridi-squamulosæ. Thorax latitudine postica fere brevior, basi bi-sinuatus, a basi ultra medium sub-linearis, dein sinuato-angustatus, apice sub-truncatus, supra parum convexus, punctulatus; niger, viridi-squamulosus, vitta laterali sat distincta flavescenti-pollinosa. Scutellum triangulare nigrum, viridi-squamosum. Elytra thorace duplo latiora et quadruplo fere longiora, basi singulatim sub-rotundata, ab humeris calloso-elevatis ad medium sub-linearia, dein sensim attenuata, margine laterali deflexo, leviter sinuato; apice ipso sat valide mucronata, supra modice convexa, tenuissime remote striata, punctis striarum vix vel parum conspicuis; nigra, virescenti-squamulosa, interstitio septimo a sutura flavescenti-pollinoso. Corpus subtus et pedes nigra, virescenti-squamulosa, femoribus tibiisque metallico-nitentibus; tarsis dilatatis cinereo-pubescentibus, subtus ferrugineo-spongiosis.— FHS.

♂ 6. C. CIRCUMCINCTUS. Schh. — Huj. op. II. p. 64. 7.

Patria: Sibiria.

♂♀ 7. C. SIBIRICUS. Dejean. — Huj. op. II. p. 65. 8.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 253. ed. 3. p. 276.

Patria: Sibiria orientalis, Tauria.

8. C. NOBILIS. Dahl.

Sub-ellipticus, niger, læte viridi-squamosus, sub-nitidus, supra polline flavescente, in dorso thoracis elytrorumque sutura et vitta discoidali parcius, alibi dense obsitus, fronte rostroque impressis, hoc tenuiter carinulato; thorace postice profunde bi-sinuato, inferne pone gulam reflexo-marginato: elytris acute mucronatis.

GERMAR. Faun. Ins. Eur. XXI. 10.

Patria: Hungaria. E Musæis Imp. Acad. Alex. et Doin. GERMAR communicatus.

Chlorophano viridi non latior; sed paulo longior, posterius magis attenuatus. Caput breve, extrorsum attenuatum, nigrum, squamositate viridi plus minusve aureo-micante tectum pollineque flavesciente in vertice pube tenui fusca immixto obsitum, fronte sub-impressa, medio foveola insculpta; oculi sub-rotundati, modice prominuli, nigri; rostrum capite fere duplo longius, extrorsum nonnihil ampliatus, apice profunde emarginatum, supra longitudinaliter late impressum, medio carinula tenui notatum, nigrum, uti caput squamosum et pollinosum. Antennæ medium thoracis paulo excedentes, scapo nigro, viridi-squamuloso, funiculo et clava rufo-piceis, griseo-pubescentibus. Thorax latitudine baseos non longior, anterie nonnihil angustior, æqualiter modice rotundato-ampliatus, basi profunde bi-sinuatus, apice supra truncatus, inferne pone gulam margine insigniter prominente, reflexo, utrinque rectangulatim abbreviato; supra parum convexus, obsolete punctulatus, niger, squamositate viridi subtus lateribusque aureo-fulgente ibique polline flavesciente vestitus, dorso parcius pollinoso pube tenui infuscato. Scutellum oblongum, attenuatum, viridi-squamulosum, griseo-pubescentibus. Elytra thorace dimidio latiora et plus triplo longiora, basi interne sub-rotundato-producta, pone humeros callosos-elevatos sensim attenuata, apice in ipsa sutura mucrone longiore aucta, supra æqualiter convexa, tenuiter remote punctato-striata, interstitiis planis; tota nigra, squamositate metallico-virescente vestita, sutura callisque humeralibus sub-infuscatis, superficie reliqua polline flavesciente, disci tamen parcius, induta. Corpus subtus nigrum, dense aureo-squamosum, tomento flavesciente parce obsitum, sterno foveola insculpto. Pedes validiusculi piceo-nigri, squamositate læte viridi-sub-sericea, nitida, obducti, tenuiter albido-pubescentes, femoribus modice incrassatis, tibiis anterioribus nonnihil arcuatis; tarsis dilatatis, subtus griseo-spongiosis.— FHS.

♀ 9. C. VOLUPTIFICUS. Schh. — Huj. op. II. p. 66. 9.

Patria : Germania? Hungaria?

♂ 10. C. GRAMINICOLA. Megerle. — Huj. op. II. p. 67. 10.

MÉNÉTRIÉS. *Catal. raisonné*. p. 214. 966.

FALDERM. *Faun. Ent. Transcaucas*. II. p. 181.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 254. ed. 3. p. 277.

♂Q VAR. β. *Huj. op. loc. cit. var. β.*

Patria : Hungaria, Caucasus, Volhynia, Polonia, Persia.

11. C. VESTITUS. Schh.

Oblongo-ovatus, obscure ferrugineus, subtus lateribusque dense flavo-viridi-squamosus, supra tomento fuscior, tenuiore, obsitus, thorace latiore, sub-depresso; elytris vitta intramarginali sub-ochracea, integra, mucronibus apicis brevioribus, divaricatis, pedibus viridi-argenteo-squamosis.

Patria : Sibiria. Mus. Imp. Alexandr.

Chlorophano graminicolæ affinis, sed paulo major, depressior, thorace multo latiore, elytris obtusioribus, etc. Caput breve, parum convexum, rugoso-punctatum, piceo-ferrugineum, sat dense flavo-virenti-tomentosum, fronte depressa; oculi sub-ovales, convexi, nigri; rostrum capite parum angustius at dimidio longius, sub-lineare, apice profundissime emarginatum, supra longitudinaliter late impressum, in medio tenuiter carinulatum, ad latera oblique sub-costatum, colore et indumento capitis. Antennæ dimidium thoracis nonnihil superant rufo-ferrugineæ, cinereo-pilosæ, clava angusta, acuminata, fusca. Thorax latitudine baseos non longior, antè nonnihil angustior, apice truncatus, lateribus perparum ampliatus, intra apicem sub-constrictus, basi bi-sinuatus, angulis sub-rectis; supra in dorso fere planus, sat confertim ruguloso-punctatus, obscure ferrugineus, subtus lateribusque dense flavo-viridi-squamosus, in tergo tomento fusco-virente obsitus, vitta utrinque magis denudata fuscior. Scutellum triangulare concolor. Elytra antice sub-sinuata, thoracis basi dimidio latiora, humeris sub-obtusis; lateribus non ampliata, apice sub-mucronata, mucronibus brevibus, dehiscentibus; thorace quadruplo fere longiora, supra parum convexa, remote et subtiliter punctato-striata, obscure ferruginea, in dorso tomento fusco-virente sub-nebulosim adspersa, lateribus dense flavo-viridi-squamosis, vitta latiore ab humeris ad apicem ducta ochraceo-squamosa, externe striam octavam a sutura distincte terminante; interne minus determinata. Corpus subtus

piceum, punctatum, dense flavo-viridi-squamosum Pedes sat validi ferruginei, squamulis viridi-argenteis, nitidis, vestiti, tibiis dilutioribus tenuiter griseo-pilosis, anticis longioribus, admodum arcuatis, apice uncinatis. — FHS.

12. C. DECORUS. Schh.

Oblongo-ovatus, niger, squamositate virescente, opaca, vestitus, thoracis lateribus sub-flavescentibus, elytris apice dehiscentibus, vitta intramarginali ochracea, integra, pedibus plumbeo-squamosis, antennæ tarsisque piceo-ferrugineis.

Patria : Sibiria. E' Mus. Imp. Alexandr. a Dom. FALDERMANN ad describendum communicatus.

Chlorophano rufomarginato et *vestito* valde affinis, at utroque paulo minor, thorace angustiore, rostro obsoletius carinato, colore pedum manifeste discrepante, etc. Caput breve, parum convexum, punctulatum, nigrum, tomento virente obductum, fronte sub-plana, in medio foveola oblonga impressa; oculi laterales, breviter ovaes, modice prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil angustius et dimidio longius, sub-lineare, apice profunde triangulariter emarginatum, supra longitudinaliter impressum, in medio obsoletius carinulatum, ad latera oblique sub-cqstatum, colore et indumento capitis. Antennæ thoracis basin non attingunt obscure ferrugineæ, cinereo-pubescentes, clava acuminata, interdum fusciore. Thorax sub-conicus, latitudine postica vix vel parum longior, antè nonnihil angustior, apice sub-truncatus, lateribus fere rectis vel parum ampliatis; basi bi-sinuatus, supra parum convexus, punctulatus: niger, squamositate laterum densissima læte flavo-virescente, dorsi obscuriore, linea utrinque parcius squamosa, indeterminata, fusca. Scutellum demersum, triangulare, concolor. Elytra antice sub-sinuata, thoracis basi dimidio latiora, humeris sub-rotundatis; lateribus non ampliata, apice singulatim acuminato-producta, thorace quadruplo fere longiora; supra parum convexa, tenuiter et remote punctato-striata, interstitiis planis; nigra, virescenti-squamosa, opaca, lateribus antice lætius sub-flavescentia, vitta ab humeris ad apicem extensa, externe striam octavam a sutura terminante, ochracea. Corpus subtus nigrum, squamositate cinereo-virente sat dense obductum. Pedes validiusculi nigri, squamulis plumbeis, nitidis, dense vestiti pilisque cinereo-albidis

adpersi, femoribus incrassatis, tibiis anticis longioribus apice incurvis, tarsis elongatis piceis. — FHS.

♂ 13. C. RUFOMARGINATUS. Gebler.

Chlorophanus (*Phœnodus*) *id.* Huj. op. II. p. 69. 14.

GEBLER. *Ledebour Reise*. II. pars III. p. 147. 6.

Patria : Sibiria.

♂ 14. C. VITTATUS. Schh. — Huj. op. II. p. 68. 11.

FALDERMANN. *Fauna Transcaucas*. II. p. 175. 408 et III. p. 181.

MÉNÉTRIÉS. *Catal. raisonné*. p. 214. 965.

Patria : Caucasus.

15. C. EXCISUS (1). Fabricius.

Virescens, thoracis dorso elytrorumque sutura vittaque dorsali obscurioribus, rostro emarginato. — FABR.

Curculio id. FABR. *Syst. El.* II. p. 531. 146.

Brachyrhinus id. LATR. *Hist. nat.* XI. p. 173. 69.

Patria : Moldavia.

* 16. C. CAUDATUS. Steven.

Oblongo-sub-ovatus, niger, squamositate æruginoso-virescente, sub-opaca, indutus, thorace elytrisque vitta laterali albida ornatis, illo conico, basi profunde bi-sinuato, his posterius attenuatis, apice valde mucronatis.

Patria : Kislariæ, in monte Caucaso. A Dom. STEVEN dono missus. Mus. SCHH.

Chlorophani viridis individuis majoribus haud minor; forma

(1) Certe hujus generis, secundum Mus. Reg. Dan. Specimen in præsentem mihi non ante oculos.

thoracis exacte conica, elytris posterius attenuatis antennisque squamosis ab affinibus satis distinctus. Caput breve, sub-porrectum, supra sub-depressum, punctatum, nigrum, squamositate virescente pilis minutissimis albidis immixta vestitum, orbita oculorum indeterminate flavo-albido-pollinosa; oculi sub-rotundati, modice prominuli, nigri; rostrum capite dimidio longius et parum angustius, apice triangulariter emarginatum, supra depressum, medio distincte carinatum, nigrum, virescenti-squamosum, tenuiter albido-pubescent. Antennæ validiusculæ nigro-piceæ, virescenti-squamulosæ. Thorax latitudine baseos haud brevior, a basi usque ad apicem sensim attenuatus, minime ampliatus, antice truncatus, postice profunde bi-sinuatus, lobo medio rotundato; supra parum convexus, in disco utrinque sub-impressus, undique vage punctatus: niger, squamositate virescente, opaca, pube tenui albida parce immixta vestitus, vitta laterali, integra, albido-pollinosa utrinque ornatus. Scutellum minutum, elevatum, sub-rotundatum, nigrum, glabrum. Elytra thorace plus triplo longiora ac basi ejusdem anterieus dimidio latiora, antice singulatim rotundato-producta, pone humeros sub-rotundatos ultra medium insensibiliter angustata, dein citius attenuata, apice in ipsa sutura mucrone valido, recto, albido-pubescente munita, supra æqualiter convexa, obsolete striata, in striis evidenter sub-remote punctata; tota nigra, squamositate et pube uti thorax induta, vitta intramarginali, ab humeris ad apicem ducta, albido-pollinosa ornata. Corpus subtus sub-convexum, punctulatum, nigrum, dense virescenti-squamosum, pube tenuissima albida parce adpersum. Pedes longiusculi nigri, indumento uti corporis vestiti, femoribus parum incrassatis, tibiis anticis apice incurvis, tarsis subtus fusco-spongiosis. — FHS.

♂ 17. C. MICANS. Steven.

Oblongo-ovatus, niger, supra squamulis densis obscure virescentibus setulisque tenuissimis cinereo-albidis sparsis vestitus, vitta dorsali lateribusque thoracis, linea elytrorum intramarginali, abbreviata, obsolete, necnon corpore subtus griseo-flavescenti-tomentosis; elytris apice brevissime mucronatis, rostro evidenter carinato.

STEVEN. *Mus. Mosq.* p. 87.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 253. ed. 3. p. 276.

VAR β squamositate supra et subtus, ut etiam pedum, cupreo-mixta, plaga dorsali thoracis vittaque lateralis obsoletis.

Patria: Kislariæ, Caucasus. Dom. STEVEN. Mus. SCHH.

Chlorophano sellato Fabr. proximus, at distinctus videtur indumento manifeste obscuriore, vix metallico-nitente, pube grisescente undique immixto, mucronibus elytrorum brevioribus, pictura alia, etc. Caput porrectum, breve, nigrum, rugoso-punctatum, squamulis fusco-virescentibus griseo-ochraceis immixtis vestitum, fronte depressa; oculi ovaes, sat prominuli, nigri; rostrum capite duplo longius at parum angustius, apice profunde emarginatum, supra depressum, in medio longitudinaliter distincte carinatum, margine laterali nonnihil elevato, colore et indumento capitis. Antennæ thoracis basin non attingunt nigræ, cinereo-pubescentes. Thorax latitudine baseos non brevior, antice angustior, truncatus, lateribus feminae nonnihil ampliatis, maris fere rectis; basi leviter bi-sinuatus, supra parum convexus, niger, punctatus, squamulis fusco-virescentibus pilisque tenuissimis deflexis obsitus, in medio dorsi vitta lata, minus determinata, lateribusque griseo-sub-ochraceis. Scutellum sub-triangulare nigrum, squamulis ochraceo-virescentibus tectum. Elytra antice sub-sinuata, thoracis basi dimidio latiora, humeris obtusis; lateribus non ampliata, margine leviter sinuato; apice singulatim in mucronem parvum producta, thorace quadruplo fere longiora, supra convexa, remote et regulariter punctato-striata, interstitiis planis; nigra, squamulis obscure virescentibus, obsolete fusco-nebulosis, pilisque cinereo-albidis, uti thorax, vestita: in individuis illæsis linea ab humeris versus apicem ducta, obsoletiore, griseo-sub-flavescente. Corpus subtus nigrum, punctatum, squamulis fusco-virescentibus tomentoque griseo-sub-flavescente obductum. Pedes mediocres nigri, squamulis viridibus pilisque griseis adpersi, femoribus incrassatis, tibiis anticis longioribus arcuatis. — FHS.

* 18. C. PILIFERUS. Schh.

Oblongo-ovatus, piceus, dense cinereo-squamosus, pube brevissima albida parce adpersus, vitta laterali dilutiore obsoleta, rostro carinulato, thorace basi apiceque sub-truncato, elytris apice breviter mucronatis, antennis pedibusque testaceis.

Patria : Caucasus. A Dom. STEVEN missus. Mus. SCHH.

Magnitudine *Chlorophanum viridem* mediocrem adæquat. Caput breve, parum convexum, piceum, fusco-cinereo-squamosum, pilis brevissimis, deflexis, griseo-albidis adpersum; oculi breviter ovati, modice prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil angustius et fere duplo longius, sub-lineare, angulatum, apice late emarginatum, supra depressum, medio carinula longitudinali notatum, colore et indumento capitis. Antennæ medium thoracis vix excedunt testaceæ griseo-pubescentes, clava ovata fusca. Thorax latitudine postica vix brevior, anterie paulo angustior, ante medium inæqualiter nonnihil ampliatus, basi sub-truncatus, tenuiter marginatus, apice supra etiam truncatus, intra apicem inferne constrictus, margine in specimine lustrato distincte reflexo-elevato; supra parum convexus, antice utrinque transversim sub-impressus, undique rugoso-punctatus, piceus, squamositate fusco-cinerea obductus pilisque uti caput adpersus, vitta media dorsi, sub-abbreviata, lineaque laterali utrinque dilutius canescentibus obsoletis. Scutellum triangulare cinereo-squamosum. Elytra antice basi thoracis parum latiora, ab humeris vix elevatis ultra medium leviter sub-ampliata, posterius cito angustata, apice ipso modice acuminato-producta, thorace triplo longiora, supra modice convexa, evidenter punctato-striata, interstitiis planis, coriaceis; tota picea, squamositate fusco-cinerea vestita pilisque brevissimis, deflexis, griseo-albidis adpersa, vitta laterali dilutius canescente, obsoleta, notata. Corpus subtus piceum, fusco-cinereo-squamosum, pube grisea parce adpersum. Pedes mediocres testacei, griseo-pubescentes, femoribus modice clavatis, tibiis anterioribus apice arcuatis; tarsis modice dilatatis, subtus griseo-spongiosis.

Obs. — A *Chlorophano micante* præcipue dignoscitur statura brevior, elytris pone medium sub-ampliatas, thorace basi truncato, indumento aliter colorato, etc. — FHS.

♂ 19. C. SELLATUS. Fabricius.

Oblongo-ovatus, niger, læte viridi-squamosus, vitta laterali obsoleta dilutior, thoracis dorso fulvescenti-squamoso, elytris breviter mucronatis, rostro evidentius carinato.

Curculio id. FABR. *Syst. El.* II. p. 513. 35. *Suppl.* p. 171. 255.

Huj. op. II. p. 69. 12.

Brachyrhinus sellatus. LATR. *Hist. nat.* XI. p. 159. 5.

Patria: Russia meridionalis, Persia.

Chlorophano viridi sub-æqualis, magnitudine, ut ille, variat. Caput sub-porrectum, nigrum, rugoso-punctulatum, squamulis viridibus jam cupreo-tinctis, jam griseo-fulvescentibus immixtis vestitum, fronte depressa; oculi sub-ovales, modice prominuli, nigri; rostrum capite duplo longius et parum angustius, apice profunde emarginatum, supra depressum, medio longitudinaliter distincte carinatum, margine laterali nonnihil elevato, colore et indumento capitis. Antennæ basin thoracis non attingunt nigræ, cinereo-pubescentes, basi subtus plerumque viridi-squamulosæ. Thorax latitudine baseos non brevior, antè paulo angustior, lateribus perparum ampliatus, basi leviter bi-sinuatus, apice supra truncatus, inferne intra apicem constrictus, margine pone gulam in speciminibus lustratis insigniter prominente, reflexo, utrinque acutangulatim desinente; supra parum convexus, niger, punctatus, squamulis virescentibus pilisque tenuissimis, deflexis, griseis obsitus, indumento dorsi late, versus basin plerumque attenuatim, fulvescente, nonnunquam cupreo-nitente, vittaque laterali utrinque dilutius viridi. Scutellum triangulare squamositate viridi aut griseo-fulvescente obductum. Elytra antice conjunctim sub-sinuata, basi thoracis dimidio latiora, pone humeros sub-rotundatos non ampliata, margine laterali inflexo, leviter sinuato; posterius attenuata, apice breviter mucronata, thorace plus triplo longiora, supra convexa, subtiliter punctato-striata, punctis plerisque oblongis; nigra, squamositate viridi, lætiore, sub-nitida, vestita, vitta laterali dilutius prasina, interdum obsoleta, ornata. Corpus subtus nigrum, punctulatum, squamulis virescentibus interdum cupreo-mixtis ac pube tenui albida vestitum. Pedes mediocres nigri, squamulis virescentibus obsiti, femoribus incrassatis, tibiis anticis longioribus arcuatis. — FHS.

♂♀ 20. C. FALLAX. Illiger.

Chlorophanus (*Phænodus*) *id.* Huj. op. II. p. 69. 13.

Patria : Hungaria.

GENUS 200. ENTYUS. *Nobis.*

Huj. op. II. p. 159. 110. — *Curc. Disp. Meth.* p. 141. 72.

Diagnosin loc. cit. emendatam ulterius illustrare oportet.

Character generis. — Antennæ mediocres, tenues, scapo clavato, oculos vix attingente; articulo 2° funiculi longiusculo, reliquis brevibus, omnibus ob-conicis: clava elongata, ovali, acuminata.

Rostrum capite vix longius sed dimidio angustius, supra planiusculum, æquilaterum, scrobe subito subtus flexa in medio rostri subtus cum opposita connexa.

Oculi breviter sub-ovati, fere rotundati, sub-depressi.

Thorax brevis, basi aut truncatus aut leviter bi-sinuatus, lateribus nonnihil rotundatus, antè parum angustior, intra apicem leviter constrictus, pone oculos parum lobatus.

Elytra ampla, sub-ovata, basi singulatim sub-rotundata, humeris obtuse angulatis; supra valde convexa, apice conjunctim sub-acuminata.

Pedes mediocres, sub-æquales, mutici.

Obs. — Corpus sub-breve, convexum, squamosum, alatum; minori magnitudine.

* 1. E. AURICINCTUS. *German.* — *Huj.* op. II. p. 160. 1.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 256. ed. 3. p. 279.

Thylacites trifasciatus. *DEJ. Cat. Col.* ed. 1. p. 95.

* VAR. β. *Huj.* op. loc. cit. var. β.

Patria : Brasilia.

* 2. E. ALBICINCTUS. *Schh.* — *Huj.* op. II. p. 160. 2.

* VAR. β. *Huj.* op. loc. cit. var. β.

* VAR. γ squamositate supra et subtus silacea, elytris basi

intra humeros areaque inter fascias dorsi dilutiores brunneo-variegatis. — FHS.

Platyomus consputus. DOM. STURM in *Litteris*.

Patria : Brasilia.

* 3. E. NEBULOSUS. *Dejean*. — *Huj. op.* II. p. 161. 3.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 256. ed. 3. p. 279.

* VAR. β , γ , δ , ϵ , ζ . *Huj. op.* loc. cit. var.

Patria : Brasilia.

* 4. E. PEREGRINATUS. *Schh.*

Oblongo-ovatus, *piceus*, *fusco-griseo-squamosus*, *setulis nigris sparsis*, *rostro apice dilatato*, *thorace in medio ampliato*; *elytris punctato-striatis*, *plaga pone medium*, *juxta suturam*, *nigro-fusca*, *scutello albido-squamoso*, *antennis ferrugineis*.

Patria : Brasilia. A DOM. CHEVROLAT benevole missus. MUS. SCHH.

Phytonomo Rumicis paulo longior, sed angustior. Caput breve, punctatum, nigro-piceum, griseo-squamosum, setulis fuscis, erectis, sparsis, fronte depressa; oculi ovati, parum convexi, nigri; rostrum capite dimidio longius at multo angustius, basi sub-coarctatum, ad apicem sensim dilatatum, supra planiusculum, colore et indumento capitis. Antennæ tenues, thoracis basin fere attingentes, ferrugineæ, clava ovali cinereo-pubescente. Thorax latitudinem baseos longitudine æquat basi apiceque truncatus, lobis ocularibus exiguis; lateribus satis rotundato-ampliatius, supra modice convexus, coriaceus, piceo-niger, squamositate griseo-vestitus, dorso setulis erectis fuscis parce adperso. Scutellum sub-triangulari, dense albido-squamosum. Elytra antice thoracis basi dimidio latiora, humeris sub-angulatis; lateribus inflexa, vix ampliata, apice junctim sub-acuminata, thorace plus triplo longiora, supra posterius sat convexa, punctato-striata, interstitiis parum convexis; picea, griseo-squamosa, setulis erectis nigris in interstitiis seriatim adpersa, plaga difformi pone medium, juxta sutu-

ram, nigro-fusca notata. Corpus subтус piceum, squamositate grisea sub-argenteo-micante vestitum. Pedes mediocres picei, squamulis tomentoque griseis obsiti. — FHS.

GENUS 201. SCLEROCOCCUS. *Nobis.*

Character generis. — Antennæ mediocres, sub-tenues, scapo clavato, oculos vix attingente; articulis omnibus funiculi ob-conicis, versus apicem gradatim paulo brevioribus: clava majuscula, elongata, ovali, acuminata.

Rostrum breviusculum, teretiusculum, supra sub-planum.

Oculi rotundati, paulo convexi.

Thorax breviter sub-conicus, basi truncatus, apice late sed leviter emarginatus.

Scutellum vix observandum.

Elytra ob-ovata, antice thoracis basi parum latiora, conjunctim leviter sub-emarginata, humeris obtusis; lateribus ad medium sensim ampliata ibique gibbosa, postice descendencia.

DESCRIPTIO.— *Corpus* sub-ob-pyriforme, postice gibbum supra tuberculatum, e squamulis piliformibus obsitum; forte apterum: mediocri magnitudine. — *Antennæ* thoracis basin attingentes in medio rostri insertæ sub-tenues, parce pilosæ, ractæ, 12-articulatæ: articulo 1° oculos sub-attingente apice valde clavato, 2°-8° ob-conicis, successive brevioribus, clava majuscula, elongata, ovali, acuminata, 4-articulata, articulis arcte connexis. — *Caput* modice convexum. — *Rostrum* capite vix longius sed dimidio angustius, validum, teretiusculum, sub-æquilaterum, supra sub-planum, nutans, scrobe curvata pone canthum oculi inferum exeunte. — *Oculi* laterales, rotundati, nonnihil convexi. — *Thorax* latitudine baseos vix brevior, basi truncatus, lateribus parum rotundatus, versus apicem paulo angustatus, apice supra late sed parum profunde emarginatus, supra modice convexus, infra pone gulam profunde rotundato-emarginatus. — *Scutellum* minutum, vix conspicuum. — *Elytra* antice thoracis basi vix latiora eoque fere triplo longiora, antice simultanæ parum emarginata, angulis humeralibus obtusis; lateribus usque pone medium sensim ampliata ibique supra transversaliter gibbosa, dein versus apicem angustata, pone gibberem descendencia vel fere retusa, apice ipso conjunctim rotundata, anum occultantia, margine laterali reflexo, medio sinnato. — *Pedes* mediocres. intermediis paulo breviores, validi,

femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus rectis, posterioribus intus denticulatis; tarsis latis, subtus spongiosis, articulo ultimo longo, clavato, falcato, bi-unguiculato.

Typus.— *Sclerococcus granulatus* e Brasilia.

A σκληρόκοκκος, dura habens grana.

Obs.— *Entyo* generi proximum videtur.

* 1. S. GRANULATUS. Schh.

Sub-ovatus, niger, tomento flavescente parce adpersus, thorace elytrisque undique tuberculis lævibus, glabris, confertim obsitis, rostro rugoso, obsolete sub-sulcato; elytris medio dilatatis, gibbosis, pone gibberem sub-deplanatis, acuminatis, pedibus griseo-pilosis, tibiis posterioribus subtus denticulosis.

Patria: Brasilia. Dom. Prof. GERMAR. Mus. SCHH.

Longitudo præter rostrum $4\frac{1}{2}$ lin. Par. Caput breve, supra parum convexum, rugoso-punctatum, nigrum, tomento flavescente pilis erectis fuscis immixto parce adpersum; oculi ovati, modice prominuli, nigri; rostrum capite paulo longius at duplo angustius, sub-lineare, supra planiusculum, valde rugosum, in medio longitudinaliter sub-sulcatum, colore et indumento capitis. Antennæ sub-tenues, thoracis basin fere excedentes, piceo-ferrugineæ, clava ovali, acuminata, griseo-holosericea. Thorax latitudine baseos vix brevior, antice late at leviter emarginatus, lateribus modice rotundato-ampliatum, basi sub-truncatus, supra æqualiter convexus; niger, tuberculis sub-globulosis, lævibus, nitidis sat confertim obsitis, inter tubercula tomento flavescente pilis erectis fuscis parce immixto adpersus. Scutellum minutum, sub-triangulari, concolor. Elytra antice thoracis basi parum latiora, humeris obtusis; lateribus ad medium sensim ampliata, dein versus apicem angustata, margine laterali valde sinuato; apice conjunctim acuminata, thorace triplo longiora, supra in medio fere dorsi transversaliter gibbosa, antice parum convexa, pone gibberem descendente, sub-planiuscula, nigra, inconcinne striata, interstitiis tuberculis ejusmodi ac thoracis temere obsitis, tertio et quinto a sutura in ipso gibbere elevationibus, tomento pilisque uti thorax

vestita. Corpus subтус nigrum, punctatum, tomento-flavescente parce adpersum. Pedes mediocres piceo-nigri, rugosi, tomento flavescente pilisque confertioribus, rigidis, fuscis obsiti, tibiis quatuor posterioribus subтус, intermediis versus apicem modo denticulis numerosis sub-obtusis, una serie dispositis, armatis, tarsis elongatis, subтус fusco-griseo-spongiosis. — FHS.

GENUS 202. EUDIUS. *Nobis.*

Huj. op. II. p. 162. 111.

♂ 1. E. QUADRISIGNATUS. *Chevrolat.*

Huj. op. II. p. 163. 1. — Ut a congeneribus jam detectis species melius distinguatur, diagnosin sic illustratam volumus.

Sub-ellipticus, piceus, squamositate subтус sub-argentea, supra cinnamomea dense vestitus, thorace albido-tri-lineato, elytris remote striato-punctatis, sutura antice lineisque duabus vel tribus sub-interruptis flavescentibus, lituris duabus dorsi utrinque, anteriore obliqua, posteriore longitudinali, atris, scutello oblongo albo.

FHS.

Patria : Brasilia.

* 2. E. JOCOSUS. *Chevrolat.*

Sub-ellipticus, piceus, squamositate citrina subтус aureo-splendente obductus, thorace vittis duabus elytrisque plaga baseos liturisque variis fusco-brunneis, antennis ferrugineis.

Patria: in campis Geraes Brasiliæ. A Dom. CHEVROLAT dono missus. Mus. SCHH.

Phytonomo Rumicis paulo major, postice verò magis attenuatus. Caput breve, piceum, squamulis rotundis citrinis, parum nitidis, tectum, fronte tenuiter canaliculata; oculi oblongo-ovati, sub-depressi, nigri; rostrum capite duplo longius, sub-arcuatum, basi attenuatum, dorso sat profunde canaliculatum et ante oculos utrinque juxta scrobem antennarum sulculo abbreviato oblique insculptum, apice flavo-pilosum, colore præterea et indumento capitis. Antennæ medium thoracis parum excedentes ferrugineæ,

tenuiter griseo-pilosæ. Thorax latitudine baseos fere brevior, postice bi-sinuatus, a basi ultra medium leviter, tum distincte angustatus, apice dorsi sub-truncatus, pone oculos rotundato-lobatus, supra parum convexus, vage punctatus, piceus, squamositate citrina subtus aureo-fulgente vestitus, dorso vittis duabus longitudinalibus, rectis, lineolaque abbreviata utrinque fusco-brunneo-squamosis setulis minutis concoloribus immixtis. Scutellum distinctum, rotundatum, dense aureo-citrino-squamosum. Elytra antice thorace dimidio latiora, humeris obtuse sub-angulatis; pone humeros vix ampliata, posterius attenuata, apice conjunctim sub-rotundata, thorace quadruplo fere longiora, supra convexa, punctis remotis squamiferis striata, sutura interstitiisque dorsi alternis postice sub-elevatis; picea, squamositate citrina, certo lumine metallico-nitente, setulis parvis concoloribus immixta vestita, basi interne plaga oblonga, apice attenuata, utrinque vittas dorsales thoracis excipiente, liturisque variis oblongis sparsis fusco-brunneo-squamosis. Corpus subtus squamositate ardens aureo-fulgente undique tectum, ventre sternoque longitudinaliter impressis. Pedes validiusculi fusco-ferruginei, squamositate citrina ad basin evidentius aureo-micante vestiti setulisque flavescentibus adpersi, tarsis dilatatis, subtus fusco-griseo-spongiosis. — Fns.

GENUS 203. POLYDROSUS. *Germar.*

Huj. op. II. p. 134. 107.— *Curc. Disp. Meth.* p. 138. 70.— *STEPH. Brit. Ent.* IV. p. 141. 338.

STIRPS 1.— *Scapo antennarum pone oculos sese erigente, articulis 3-7 funiculi sub-nodosi* (Spec. 1-7).

* 1. P. UNDATUS. *Fabricius.* — *Huj. op.* II. p. 135. 1.

STEPH. Brit. Ent. IV. p. 144. 8.

Curculio id. ZETTERST. Ins. Lapp. I. p. 190. 17.

SAHLB. Ins. Fenn. II. p. 116. 9.

Brachyrhinus id. LATR. Hist. nat. XI. p. 167. 42.

Brachyrhinus tereticollis. LATR. loc. cit. p. 176. 77.

* VAR. β. *Huj. op.* loc. cit. et *SAHLB. Ins. Fenn.* var. b.

Patria : Europa tota.

* 2. *P. INTERMEDIUS*. Zetterstedt. — *Huj. op.* II. p. 135. 2.

Curculio id. ZETTERST. *Ins. Lapp.* I. p. 190. 18.

SAHLB. *Ins. Fenn.* II. p. 117. 10.

Patria : Laponia, Suecia.

* 3. *P. FULVICORNIS*. Fabricius. — *Huj. op.* II. p. 136. 4.

STEPH. *Brit. Ent.* IV. p. 144. 9.

Curculio id. ZETTERST. *Ins. Lapp.* I. p. 119. 18.

SAHLB. *Ins. Fenn.* II. p. 117. 11.

Brachyrhinus id. LATR. *Hist. nat.* XI. p. 167. 40.

Patria : Europa borealis.

* 4. *P. ORNATUS*. Steven. — *Huj. op.* II. p. 137. 5.

Patria : Tauria.

* 5. *P. FERRUGINEUS*. Schh.

Oblongus, piceus, glaber, antennis, pedibus elytrisque rufo-ferrugineis, rostro basi constricto; thorace sub-cylindrico, confertim punctulato, antice postice constricto; elytris sat profunde punctato-striatis, interstitiis convexis.

Patria: Tauria. A DOM. STEVEN amice communicatus. Mus. SCHH.

Statura et summa similitudo *Polydrosi ornati*, ab illo squamulis destitutus, elytris profundius punctato-striatis thoraceque antice posticeque evidenter constricto, distinctus videtur. Caput mediocre crassum, supra fere planum, nigro-piceum, opacum, confertissime subtiliter punctulatum; oculi rotundati, modice prominuli, nigri; rostrum capite nonnihil angustius et brevius, crassum, sub-rectum, supra planum, basi constrictum vel linea arcuata impressa a capite distinctum, rufo-piceum, opacum, confertim punctulatum. Antennæ thoracis basin vix attingunt validiusculæ rufo-ferrugi-

neæ, cinereo-pubescentes, clava ovata, acuminata, dilutiore. Thorax sub-cylindricus, latitudine vix brevior, basi apiceque truncatus, lateribus vix ampliatus, supra in medio nonnihil convexus, intra apicem et basin late et sat profunde transversim impressus, margine antico elevato; piceus, opacus, margine apicali ferrugineus, confertim punctulatus. Scutellum triangulare piceum, pallido-squamosum. Elytra antice sub-truncata, thorace duplo latiora, humeris obtuse rotundatis; lateribus ultra medium nonnihil ampliata, apicem versus angustata, apice ipso conjunctim acuminata, thorace quadruplo longiora, supra convexa, sat profunde regulariter punctato-striata, interstitiis convexis, subtiliter coriaceis; rufo-ferruginea, sub-nitida, glabra. Corpus subtus subtiliter punctulatum, piceum, segmentis tribus ultimis abdominis rufo-ferrugineis. Pedes validi rufo-ferruginei, sub-nitidi, femoribus modice clavatis, mucosis; tibiis teretibus rectis. — BHN.

* 6. *P. AMERICANUS*. *Mannerheim*. — *Huj. op.* II. p. 136. 3.

Patria : America borealis.

* 7. *P. VIRIDICINCTUS*. *Schh.* — *Huj. op.* II. p. 138. 6.

Polydrosus festivus. DOM. PARREYSS in *Litteris*.

Polydrosus aurifer. DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 256. ed. 3. p. 279 forte.

Patria : Chersonesus Thracica, Hungaria, Carniolia, Croatia.

STIRPS 2. — *Scapo antennarum pone oculos sese erigente, articulis 3-7 funiculi ob-conicis* (Spec. 8-25).

* 8. *P. PLANIFRONS*. *Dejean*. — *Huj. op.* II. p. 138. 7.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 255. ed. 3. p. 278.

* VAR. β et γ . *Huj. op.* loc. cit. var.

Patria : Parisii.

9. *P. ARMIPES* (1). *Schh.* — *Huj. op.* II. p. 139. 8.

Patria : Sicilia.

* 10. *P. IMPRESSIFRONS.* *Dejean.* — *Huj. op.* II. p. 140. 9.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 255. ed. 3. p. 278.

* *VAR.* β et γ .

Patria : Gallia, Germania, Austria.

* 11. *P. FLAVIPES.* *De Geer.* — *Huj. op.* II. p. 141. 10.

STEPH. Brit. Ent. IV. p. 145. 16.

FALDERMANN. Faun. Ent. Transcaucas. III. p. 183.

Curculio id. ZETTERST. Ins. Lapp. I. p. 189. 20.

SAHLB. Ins. Fenn. II. p. 115. 6.

N. B. — *Observatio Dom. Gyllenhali* *huj. op.* loc. cit. deleatur, quoniam ad *Polydrosus pterygomalem* pertinet.

Patria : Europa borealis et intermedia.

* 12. *P. PTERYGOMALIS.* *Schh.*

Oblongus, niger, squamulis viridi-argenteo-nitidis pubesque fusca tectus, antennis tenuibus pedibusque pallide testaceis, fronte plana, vertice supra oculos transversim elevato, thorace transverso punctulato, elytris subtiliter punctato-striatis.

Confer. — *Huj. op.* II. p. 141. 10. — *Obs. Dom. Gyllenhali.*

Patria : Gallia, Germania, Hollandia, Persia et Sibiria. *Mus. SCHH.*

Affinis certe *Polydrosus flavipedi*, sed sæpe minor, gracilior, colore

(1) Specimen in præsentem mihi non ad manum.

squamularum lætiori, nitidiori, et præsertim vertice transversim elevato, ab illo diversus. Caput mediocre crassum, vertice supra oculos transversim elevato, fronte plana; totum punctulatum, nigrum, squamulis læte viridi-argenteo-nitidis vestitum: oculi laterales, rotundati, modice prominuli, nigri; rostrum capite multo brevius et nonnihil angustius, crassum, rectum, supra planum, medio canalicula tenui usque in frontem producta insculptum, colore, punctura et indumento capitis: apice triangulariter emarginatum, pallido-ciliatum. Antennæ ultra thoracis basin pertinentes tenues pallido-testaceæ, pubescentes, clava oblonga, acuminata. Thorax latitudine media dimidio brevior, basi apiceque truncatus, antè nonnihil angustior, lateribus modice rotundato-ampliatus, supra paulo convexus, confertim punctulatus; niger, squamulis densis læte viridi-argenteo-nitidis tectus pubeque brevi pallida adpersus. Scutellum sub-triangulare nigrum, similiter ac squamosum. Elytra oblonga, basi truncata, antice thorace fere duplo latiora, humeris rotundatis; lateribus ultra medium perparum ampliata, dein apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace quadruplo longiora, supra convexa, postice declivia, subtiliter punctato-striata, interstitiis planis; nigra, squamulis densis læte viridi-argenteo-nitidis tecta pubeque brevi pallida adpersa. Corpus subtus nigro-piceum, punctulatum, lateribus pectoris abdominisque læte viridi-argenteo-squamosis. Pedes mediocres pallido-testacei, pube pallida adpersi, femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus rectis. — BHN.

* 13. P. CORUSCUS. Muller. — Huj. op. II. p. 144. 15.

Polydrosus herbeus. Huj. op. II. p. 141. 11. Haud differt.

Patria: Germania, Volhynia, Iberia, Russia meridionalis.

* 14. P. FLAVOVIRENS. Schh. — Huj. op. II. p. 142. 12.

Patria: Austria.

* 15. P. XANTHOPUS. Schh. — Huj. op. II. p. 142. 13.

Patria: Lusitania.

- * 16. P. BARDUS. Schh. — Huj. op. II. p. 143. 14.

Patria : Chersonesus Thracica.

- * 17. P. CERVINUS. Linné. — Huj. op. II. p. 144. 16.

STEPH. Brit. Ent. IV. p. 143. 5.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 256. ed. 3. p. 279.

Curculio id. ZETTERST. Ins. Lapp. I. p. 186. 2.

SAHLB. Ins. Fenn. II. p. 134. 41.

Brachyrhinus Iris. LATR. Hist. nat. XI. p. 181. 100.

- * VAR. β et γ . Huj. op. loc. cit. var.

Patria : Europa borealis et intermedia.

- * 18. P. ASTUTUS. Schh. — Huj. op. II. p. 145. 17.

Patria : Tauria.

- * 19. P. VILIS. Steven. — Huj. op. II. p. 146. 18.

FALDERMAN. Faun. Ent. Transcaucas. III. p. 183.

Polydrosus inustus. STEVEN, GERMAR. — Huj. op. II. p. 153 30. —
Eadem species, teste Dom. GERMAR in Litteris.

Patria : Tauria, Caucasus.

- * 20. P. CHRYSOMELA. Olivier.

Oblongus, niger, sub-pubescent, squamulis virescenti-aureis inæqualiter vestitus, antennis, tibiis tarsisque testaceis; rostro brevissimo, capite parum angustiore; thorace transverso, lateribus vix ampliato; elytris distincte punctato-striatis.

Curculio id. OLIV. Ent. V. 83. p. 415. 509. Tab. 26. f. 386. Teste Dom. SCHUPPEL.

Patria : Austria, Germania, Lusitania. Mus. SCHH. et GHL.

Polydroso flavipede paulo latior, sed non longior; *Polydroso perplexo* Dej. seu *Polydroso Spartii* Sturm valde similis, et cum illo a pluribus confusus: sed, monente oculatissimo Dom. Schuppel, vere distinctus rostro brevior et latiore, thorace lateribus parum ampliato, etc. Caput majusculum, fere planum, confertim ruguloso-punctatum, nigrum, squamulis rotundatis viridi-nitidis sæpe aureo-micantibus minus dense adpersum et fusco-pubescent, fronte inter oculos foveola rotundata impressa; oculi semi-globosi brunnei, rostrum capite dimidio brevius sed parum angustius, crassum, angulatum, supra planum, similiter ac caput rugulosum, squamosum et pubescens, nigrum. Antennæ longiusculæ, subtenuæ, testaceæ, clava elongata, acuminata, nigricante, cinereo-pubescente. Thorax latitudine brevior, antice truncatus, lateribus vix vel parum ampliatus, basi leviter emarginatus, supra parum convexus, confertim subtiliter rugulosus; niger, fusco-pubescent, squamulis rotundatis viridi-nitidis sæpe aureo-micantibus in dorso parce adpersis sed in vitta intramarginali utrinque magis condensatis vestitus. Scutellum breve, apice rotundatum, nigrum, vix squamulosum. Elytra antice sub-truncata, thoracis basi latiora, humeris rotundatis; lateribus pone medium ampliata, dein attenuata, apice conjunctim acuminata, thorace quadruplo longiora, supra convexa, distincte punctato-striata, interstitiis sub-convexis fere lævibus; nigra, tenuiter fusco-pubescentia squamulisque similibus ut in thorace et in vitta intramarginali aliaque angustiore dorsali magis condensatis adpersa. Corpus subtus punctulatum, nigrum, squamulis virescenti-aureis minus dense vestitum. Pedes longiusculi, validi, femoribus clavatis nigris, virescenti-aureo-squamosis, basi testaceis, subtus versus apicem dente mediocri armatis, tibiis tarsisque pallido-testaceis.

Obs.—Asseverante Cl. Dom. Schuppel, indumentum squamosum hujus speciei colore et distributione valde variat: et pedes interdum toti testacei. — GHL.

* 21. P. PERPLEXUS. *Dejean.*

Oblongus, niger, sub-pubescent, disperse aureo-squamosus, antennis, tibiis tarsisque testaceis, rostro capite determinate angustiore sed vix brevior; thorace transverso, lateribus rotundato-ampliato, vitta intramarginali albido-squamosa in elytris continuata notato.

GHL.

Polydrosus perplexus. DEJ. Cat. Col. ed. 1. p. 93.

Polydrosus Chrysomela. Huj. op. I. p. 146. 19.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 256. ed. 3. p. 279.

Patria : Germania, Gallia, Anglia, Persia occidentalis.

* 22. P. SPARSUS. Dahl. — Huj. op. II. p. 147. 20.

Patria : Italia, Istria.

♂♀ 23. P. PICUS. Fabricius. — Huj. op. II. p. 148. 21.

Brachyrhinus id. LATR. Hist. nat. XI. p. 185. 114.

Patria : Europa meridionalis.

24. P. GLABRATUS (1). Schh. — Huj. op. II. p. 148. 22.

FALDERMANN Faun. Ent. Transcaucas. II. p. 182. 414. III. p. 183.

Patria : Persia.

25. P. MOROSUS. Chevrolat.

Elongatus, niger, squamulis unicoloribus cinereis vestitus, antennis piceis; thorace angusto, sub-cylindrico, intra apicem constricto, punctulato, dorso tenuissime canaliculato; elytris mediocriter punctato-striatis, interstitiis sub-planis; femoribus obtuse dentatis.

Patria : Columbia. E Musæo Dom. CHEVROLAT descriptus.

Polydrosus undatus minor, præsertim angustior. Caput oblongo-quadratum, crassum, supra modice convexum, punctulatum, nigrum, cinereo-squamosum, canalicula tenui frontali insculptum; oculi rotundati, modice prominuli, nigri; rostrum longitudine capitis et illo nonnihil angustius, crassum, rectum, supra planum, colore, punctura et indumento capitis. Antennæ ultra thoracis

(1) Specimen non adest.

basin pertingentes, minus tenues, nigro-piceæ, cinereo-pubescentes, clava oblongo-ovata, acuminata. Thorax latitudine media nonnihil longior, sub-cylindricus, antice posticeque truncatus, mox intra apicem constrictus et transversim impressus, lateribus parum rotundato-ampliatum, supra modice convexus, confertim punctulatus, dorso longitudinaliter tenuissime canaliculatus, squamulis unicoloribus cinereis sat dense vestitus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, cinereo-squamosum. Elytra antice singulatim nonnihil rotundato-producta, thorace dimidio latiora, humeris obliquis, sub-elevatis; lateribus non ampliata, apicem versus angustata, apice ipso conjunctim rotundato; thorace triplo longiora, supra convexa, postice declivia, mediocriter punctato-striata, interstitiis sub-planis; nigra, squamulis cinereis sat dense obsita. Corpus subtus punctulatum, nigrum, squamulis cinereo-albidis tectum. Pedes mediocres nigri, parcius cinereo-squamulosi, femoribus clavatis, subtus dente parvo obtuso instructis, tibiis teretibus rectis. — BHN.

STIRPS 3. — *Scapo antennarum oculos attingente, nihilo vero ultra; articulis 3-7 funiculi obconicis* (Spec. 26-36).

♂Q 26. P. SERICEUS. Schaller. — *Huj. op.* II. p. 148. 23.

Oblongus, niger, impubis, squamulis rotundatis viridibus, opacis, tectus, antennis pedibusque pallido-testaceis, rostro longiore, fronte leviter canaliculata, elytris mediocriter punctato-striatis, interstitiis planis. — FHS.

STEPH. *Brit. Ent.* IV. p. 141. 7.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 256. ed. 3. p. 279.

* VAR. β squamulis læte viridibus tectus.

Obs. — *Polydroso thallassino* a *Polydroso sericeo* solum differt colore femorum nigro, fronte profundius canaliculata. Vix species mihi distincta videtur.

Patria: Europa intermedia.

* 27. P. THALLASSINUS. Schh. — Huj. op. II. p. 149. 24.

Patria : Tauria, Varsovia, Isthmus Thraciæ.

* 28. P. MOLLIS. Hoffmannsegg.

Femoribus dentatis, oblongus, niger, pubescens, squamulis viridi-sericeis tectus, antennis, tibiis tarsisque testaceis, fronte plana, foveolata, rostro breviori; thorace sub-cylindrico, intra apicem constricto; elytris posterius ampliatis, subtiliter punctato-striatis, interstitiis vage remote nigro-granulatis.

Patria : Lusitania. A Dom. SCHUPPEL communicatus. Mus. SCHH.

Affinis certe *Polydroso sericeo*, ab illo forma breviori, pube densa erecta obsitus, rostro breviori, interstitiis elytrorum granulatis, etc., facile distinctus. Caput mediocre crassum, posterius paulo convexum, obsolete punctulatum, nigrum, squamulis viridi-sericeo-nitidis dense obsitum, pube fusca adpersum, fronte plana, puncto profundiori insculpta; oculi rotundati, modice prominuli, nigri; rostrum capite angustius et dimidio brevius, crassum, rectum, supra planum, similiter coloratum ac vestitum, prope apicem foveola parva insculptum. Antennæ thoracis basin attingentes sub-tenues testacæ, clava oblongo-ovata, acuta, obscuriori. Thorax latitudine brevior, basi apiceque truncatus, intra apicem leviter constrictus, lateribus parum rotundato-ampliatus, supra modice convexus, obsolete punctulatus; niger, squamulis viridi-sericeo-nitidis sat dense obsitus pubeque erecta fusca adpersus. Scutellum parvum, sub-triangulare, nigrum, viridi-squamosum. Elytra antice sub-truncata, thoracis basi multo latiora, humeris rotundatis, haud elevatis; lateribus ultra medium sensim perparum ampliata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace quintuplo fere longiora, supra convexa, præsertim posterius: postice declivia, subtiliter punctato-striata, interstitiis latis, sub-planis, remote vage nigro-granulatis; nigra, squamulis sat densis viridi-sericeo-nitidis tecta pubeque erecta fusca dense adpersa. Corpus sub-tus nigrum, punctulatum, dense viridi-sericeo-squamosum. Pedes mediocres viridi-sericeo-squamosi et pallido-pubescentes, femoribus nigro-piceis, subtus ante apicem dente parvo obtuso armatis, tibiis tarsisque testaceis. — BHN.

*29. *P. LATERALIS*. Megerle. — *Huj. op. II. p. 150. 25.*

* VAR. β squamulis supra cupreo-argenteis, lateribus et subtus viridi-argenteis tectus.

Patria : Italia.

* 30. *P. DORSUALIS*. Schh.

Oblongus, niger, vix pubescens, subtus dense, supra parcius pallide virescenti-squamosus, antennis pedibusque testaceis; rostro plano longitudine capitis; thorace brevi, æquali, lateribus vix ampliato; elytris distincte punctato-striatis.

Patria : Corcyra. A Dom. SCHUPPEL amice communicatus. Mus. SCHH.

Polydroso laterali quodammodo similis, sed plus duplo minor. Caput sub-quadratum, supra planum, punctatum, nigrum, squamis pallide virescentibus parce adpersum; oculi majusculi, rotundati, nigro-brunnei, modice prominuli; rostrum capite paulo angustius sed non brevius, crassum, angulatum, supra planum, obsolete punctatum, nigrum, parce virescenti-squamosum. Antennæ vix thoracis basin superant, minus tenues, testaceæ, fusco-pilosæ. Thorax brevis, transversus, basi apiceque truncatus, lateribus vix ampliatus, supra fere planus, æqualis, obsolete punctatus; niger, squamis pallide virescentibus parce adpersus. Scutellum sub-triangularare nigrum, parce squamulosum. Elytra antice truncata, pone basin subito ampliata, callo humerali elevato; posterius angustiora, apice conjunctim acuminata, thorace quintuplo longiora, supra convexa, æqualia, distincte punctato-striata, interstitiis planis, alutaceis; nigra, squamis pallide virescentibus, versus latera et apicem dense, in disco parcius vestita. Corpus subtus punctatum, nigrum, squamositate densa pallide viridi tectum. Pedes longiusculi, femoribus parum crassis, muticis, ferrugineis, viridi-squamosis, tibiis sub-rectis tarsisque dilatatis dilutius testaceis. — GHL.

31. P. LEUCASPIS. Chevrolat.

Femoribus muticis, oblongus, niger, læte viridi-squamosus, brevissime fusco-pubescens, antennis pedibusque testaceis; rostro longiore, apice ampliato, triangulariter impresso, fronte tenuiter foveolata; thorace sub-cylindrico; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis planis nigro-punctulatis.

Patria : Sardinia. E Musæo Dom. CHEVROLAT descriptus.

E minoribus. *Polydroso dorsuali* minor, gracilior, colore indumenti, antennis pedibusque dilutius testaceis, rostro longiore, angustiore, thorace minus lato, sub-cylindrico, elytris subtilius punctato-striatis, apice non acuminatis, ab illo facile dignoscitur. *Polydroso laterali* etiam affinis sed multo minor, femoribus muticis, thorace brevior, angustior, elytris subtiliter punctato-striatis, aliter coloratus. Caput mediocre sub-quadratum, supra posterius modice convexum, punctatum, nigrum, squamulis læte viridibus tectum, fronte plana, canalicula brevi, tenui, insculpta; oculi rotundati, convexi, nigri; rostrum capite vix brevius sed paulo angustius, crassum, rectum, extrorsum nonnihil ampliatum, supra planum, apice profunde triangulariter emarginatum vel impressum, similiter ac caput coloratum et vestitum. Antennæ thoracis basin fere superant, sub-tenuis, pallide testaceæ, tenuiter cinereo-pubescentes, clava ovata, acuminata. Thorax angustus, sub-cylindricus, latitudine postica fere brevior, basi apiceque truncatus, lateribus haud amplius, supra modice convexus; niger, squamulis læte viridibus tectus: nigro-punctulatus. Scutellum parvum, triangulare, læte viridi-squamosum. Elytra antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi dimidio latiora, humeris obtuse rotundatis, sub-elevatis; lateribus vix ampliata, apice simultaneæ rotundata, thorace quadruplo longiora, supra modice convexa, postice declivia, subtiliter crebre punctato-striata, interstitiis planis; nigra, squamulis læte viridibus sutura adhuc dilutioribus tecta, nigro-punctulata, et pube brevissima fusca adspersa. Corpus subtus punctatum, nigrum, læte viridi-squamosum. Pedes mediocres testacei, cinereo-pubescentes, femoribus modice clavatis, muticis, parce viridi-squamulosis, tibiis teretibus rectis. — BHN.

* 32. *P. MICANS*. Fabricius. — *Huj. op.* II. p. 150. 26.

STEPH. *Brit. Ent.* II. p. 141. 10.

Curculio id. SAHLB. *Ins. Fenn.* II. p. 133. 39.

Brachyrhinus id. LATR. *Hist. nat.* XI. p. 161. 16.

Brachyrhinus Pyri. LATR. *Hist. nat.* XI. p. 182. 102.

* VAR. β . *Huj. op.* et SAHLB. *Ins. Fenn.* var. β .

* VAR. γ , parce cinereo-argenteo-squamosus, pedibus ferrugineis, femoribus omnibus subtus obtuse dentatis.

* VAR. δ , parce cinereo-squamosus, pedibus nigris, femoribus obsolete dentatis.

Patria : Europa tota, Persia occidentalis.

* 33. *P. SQUALIDUS*. Schh. — *Huj. op.* II. p. 151. 27.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 256. ed. 3. p. 279.

Patria : Tauria, Podolia australis.

34. *P. VITTATUS*. Dahl. — *Huj. op.* II. p. 152. 29.

* VAR. β elytrorum interstitiis tribus disci saltem dense virescenti-squamosis, sutura vittaque laterali forte detritis.— BEN.

Patria : Istria, Illyria.

* 35. *P. AMOENUS*. Germar.

Femoribus muticis, oblongus, niger, impubis, squamulis caeruleis tectus, antennis ferrugineis, fronte plana, foveolata, thorace transversa, anterie angustiore, punctulato; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis planis.

GERMAR. *Faun. Ins. Eur.* XV. fig. 9.

Huj. op. II. p. 156. 3.

* VAR. β , viridi-argenteo-squamosus, tibiis tarsisque testaceis.

Patria : Germania, Halæ Saxonum, Helvetia. A Dom. GERMAR et SCHUPPEL communicatus. — BHN.

* 36. P. VAGABUNDUS. Schh.

Oblongus, niger, squamulis brunneis vestitus, rostro longiore; thorace angusto, cylindrico, confertim punctulato; elytris mediocriter punctato-striatis, interstitiis convexis; femoribus muticis.

Patria : Minas Geraes Brasilæ. Dom. BESCKE. A Dom. Com. MANNERHEIM amice communicatus. Mus. SCHH.

A reliquis hujus generis rostro longiori discrepat. Majoribus *Polydrosi cervini* adhuc major, præsertim in elytris lator. Caput oblongum, crassum, supra convexum, punctulatum, ferrugineum, squamulis brunneis tectum; oculi laterales, sub-rotundati, modice prominuli, nigri; rostrum thorace nonnihil brevius, capite dimidio fere angustius, crassum, rectum, supra planum, basi tenue canaliculatum, colore et punctura capitis, squamulis cupreo-micantibus obsitum. Antennæ ad thoracis basin haud pertingentes, minus tenues, nigrae, parce pubescentes, clava oblongo-ovata, acuminata. Thorax sub-cylindricus, latitudine media longior, basi apiceque truncatus, intra apicem haud constrictus, lateribus vix ampliatus, supra modice convexus, punctulatus; niger, brunneo-squamosus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, similiter ac squamulosum. Elytra antice sub-truncata, thoracis basi plus duplo latiora, humeris obliquis, rotundatis; lateribus ultra medium sensim perparum ampliata, dein apicem versus angustata, apice ipso singulatim sub-acuminata, thorace plus triplo longiora, supra convexa, præsertim posterius, ibique declivia, mediocriter punctato-striata, interstitiis convexis; nigra, squamulis brunneis vestita. Corpus subtus punctulatum, ferrugineum, dilutius squamosum. Pedes mediocres nigri, brunneo-squamulosi et pallido-pubescentes, femoribus modice clavatis, muticis. — BHN.

STIRPS 4. — *Scapo antennarum oculos attingente, nihilo vero ultra; articulis 3-7 funiculi sub-rotundatis* (Spec. 37).

* 37. P. RUBI. Gyllenhal. — *Huj. op. II. p. 152. 28.*

Patria : Scania Sueciæ.

Incertæ species mihi invisæ (Spec. 38-43).

38. P. AMAURUS. Marsham.

Niger, squamulis glauco-argenteis undique tectus, antennis pedibusque testaceis, femorum clava nigricante, posticorum dentata. — STEPH.

STEPH. *Brit. Ent. IV. p. 141. 1.*

Curculio id. MARSH. *Ent. Brit. I. p. 319. 234.*

Patria : Anglia.

39. P. CONFLUENS. Kirby.

Niger, squamulis cinereo-argenteis adpersus, antennis pedibusque testaceis, femoribus clavatis nigris, omnibus dentatis. — STEPH.

STEPH. *Brit. Ent. IV. p. 142. 2.*

Patria : Anglia.

40. P. MARGINATUS. Stephens.

Rufo-griseus, squamulis filiformibus cinereo-griseis tectus, thoracis elytrorumque lateribus albidis. — STEPH.

STEPH. *Brit. Ent. IV. p. 142. 3.*

Patria : Anglia.

41. P. PULCHELLUS. Stephens.

Ater, squamulis aureo-griseis parcius tectus, elytrorum lineis duabus marginibusque pallidioribus, antennis pedibusque rufo-testaceis.

STEPH.

STEPH. *Brit. Ent. IV. p. 142. 4.*

Patria : Anglia.

42. P. MELANOTUS. *Stephens.*

Niger, squamulis virescentibus adpersus, elytris immaculatis, antennarum basi rufescente, capitulo atro.—STEPH.

STEPH. *Brit. Ent.* IV. p. 143. 6.

Patria : Anglia.

43. P. SPECIOSUS. *Stephens.*

Niger, impubis, squamulis viridi-sericeis tectus, antennarum basi pedibusque rufo-testaceis, elytris punctato-sulcatis.—STEPH.

GENUS 204. METALLITES. *Nobis.*

Huj. op. II. p. 154. 109.—*Curc. Disp. Meth.* p. 140. 71.

* 1. M. MOLLIS. *Germa.* — *Huj. op.* II. p. 159. 1.

Oblongus, niger, pube brevi, depressa, pallida squamulisque viridi-argenteis vestitus, antennis pedibusque rufo-testaceis, thorace utrinque parum rotundato, confertim punctulato, elytris sub-cylindricis, tenue punctato-striatis, interstitiis planis.—BHN.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 256. ed. 3. p. 279.

* VAR. β. *Huj. op.* loc. cit. var. β.

Patria : Germania, Helvetia, Volhynia, Gallia meridionalis.

* 2. M. ATOMARIUS. *Olivier.* — *Huj. op.* II. p. 155. 2.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 256. ed. 3. p. 279.

* VAR. β. *Huj. op.* loc. cit. var. β.

Patria : Germania, Geneva.

* 3. M. ELEGANTULUS. *Parreyss.*

Oblongus, ferrugineus, squamulis piliformibus cinereis sat dense obsitus, antennis pedibusque pallide testaceis; thorace sub-quadrato punctato, supra parum convexo; elytris mediocriter punctato-striatis, plaga basali communi, macula magna in medio disci sub-quadrata, fere denudatis; femoribus muticis.

Patria : Germania. E Mus. Imp. Acad. Alexandr. ad describendum communicatus. — Dalmatia. Dom. SCHUPPEL. Mus. SCHH.

Magnitudo *Metallitis atomarii*, nonnihil tamen longior et minus convexus, colore alio, elytris apice acuminatis, ab illo differre videtur. Caput oblongo-quadratum, crassum, supra modice convexus, ferrugineum, punctulatum, squamulis cupreo-micantibus et cinereis sat dense obsitum, fronte inter oculos foveola parva, oblonga, insculpta; oculi parvi, semi-globosi, brunnei; rostrum capite nonnihil angustius et dimidio brevius, crassum, rectum, supra planum, tenuissime canaliculatum, similiter ac caput coloratum et vestitum. Antennæ crassiusculæ, testaceæ, cinereo-pubescentes, clava oblongo-ovata, acuminata. Thorax latitudine baseos vix longior, antice nonnihil angustior, basi apiceque truncatus, lateribus modice ampliatus, supra parum convexus, confertim punctulatus, ferrugineus, squamulis piliformibus depressis cinereo-albidis sat dense obsitus. Scutellum breve, latum, apice rotundatum, concolor, dense albido-squamosum. Elytra antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi dimidio latiora, humeris sub-rotundatis, vix elevatis; lateribus haud ampliata, pone medium apicem versus attenuata, apice ipso conjunctim acuminata, thorace fere quadruplo longiora, supra parum convexa, regulariter minus profunde punctato-striata, interstitiis sub-planis, lævibus; dilute ferruginea, squamulis angustis cinereo-albidis obsita, plaga magna basali communi maculaque medio disci sub-quadrata, magis denudatis, ornata. Corpus subtus rufo-testaceum, obsolete punctulatum, pectore squamulis cupreo-micantibus dense, ventre cinereis parce adspersis. Pedes elongati, validi, testacei, cinereo-pubescentes, femoribus clavatis, muticis. — BHN.

* 4. M. AMBIGUUS. Schh. — Huj. op. II. p. 157. 5.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 256. ed. 3. p. 279.

Obs.—Ut *Curculio Mali* FABR. apud HUBNER exstabat, teste Dom. GERMAR in *Litteris*.

Patria : Austria, Gallia.

* 5. M. MURINUS. *Dejean.* — *Huj. op.* II. p. 157. 6.

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 256. ed. 3. p. 279.

* VAR. β . *Huj. op.* loc. cit. var. β .

Patria : Gallia meridionalis.

6. M. TIBIALIS (1). *Ulrich.* — *Huj. op.* II. p. 156. 4.

Patria : Istria.

7. M. GLOBOSUS (1). *Chevrolat.* — *Huj. op.* II. p. 158. 7.

Patria : Gallia meridionalis.

8. M. CYLINDRICOLLIS. *Schh.*

Oblongus, niger, squamulis unicoloribus cinereis tectus, thorace brevi, transverso, cylindrico, supra punctulato; elytris brevioribus, convexis, subtiliter punctato-striatis, interstitiis planis: femoribus muticis.

Patria : Illyria. A Dom. WATL ad describendum benevole missus.

Metallite atomario nonnihil minor, præsertim brevior; magis convexus: thorace breviori, cylindrico, indumento cinereo vestitus, pube destitutus, ab illo facile distinctus. Caput majusculum, crassum, posterius convexum, confertim punctulatum, nigrum, cinereo-squamulosum, fronte plana, foveola inter oculos impressa; oculi semi-globosi nigri; rostrum capite brevius et angustius, crassum, rectum, angulatum, supra planum, punctulatum, nigrum, cinereo-squamulosum, apice vix triangulariter emarginatum. Antennæ validiusculæ nigræ, cinereo-pubescentes, clava parva ovata, acuminata. Thorax latitudine postica dimidio brevior, cylindricus, basi apiceque truncatus, lateribus fere rectis; supra paulo convexus, confertim punctatus, niger, squamulis unicoloribus depressis cinereis vestitus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum,

(1) Specimen quod iterum examinare mihi non licet

similiter squamosum. Elytra antice truncata, thoracis basi dimidio latiora, humeris parum elevatis, fere rectangulatis; lateribus ultra medium sensim nonnihil ampliata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, thorace quadruplo longiora, supra convexa, præsertim posterius: regulariter subtiliter punctato-striata, interstitiis sub-planis; nigra, squamositate densa cinerea tecta. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigrum, dense cinereo-squamosum. Pedes mediocres, validi, nigri, cinereo-squamulosi et pubescentes, femoribus clavatis, muticis, tibiis teretibus rectis. — BHN.

GENUS 205. OXYOPS. *Dalman.*

SCHH. *Curc. Disp. Meth.* p. 61. 22. — *Huj. op.* III p. 483. 249.

In diagnosis loc. cit. lin. 3, *reliquis longiusculis*; adde: aut sub-ob-conicis, aut sub-clavatis.

* 1. O. HOPEI. *Schh.* — *Huj. op.* III. p. 483. 1.

Patria: Nova Hollandia.

* 2. O. SQUAMULOSUS. *Schh.* — *Huj. op.* III. p. 484. 2.

Patria: Nova Hollandia.

* 3. O. FOVOSUS. *Schh.* — *Huj. op.* III. p. 485. 3. (2).

Gonipterus excavatus. D'URVILLE, BOISDUF. *Voy. de l'Astrol.* II. p. 327. 7 forte.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 246. ed. 3. p. 269 forte.

Patria: Nova Hollandia.

4. O. SCABROSUS (2). *Dupont.*

Ovatus, niger, albido-squamulosus pilosusque, thorace rhumbico, rugoso, elytris punctis magnis impressis cancellatis spinamque posticam abbreviatam gerentibus.— Long. lin. 8, lat. lin. 4.—BOISDUF.

(1) Exclusis synonymis.

(2) Forte hujus generis: mihi non visus

BOISDUV. *Voy. de l'Astrol.* II. p. 328. 8.

Patria : Nova Hollandia.

5. O. CANCELLATUS (1). *Schh.* — *Huj. op.* III. p. 486. 4.

Patria : Nova Hollandia.

6. O. CLATHRATUS. *Dalman* — *Huj. op.* III. p. 487. 5.

Patria : Nova Hollandia.

7. O. OBLIQUATUS. *Schh.* — *Huj. op.* III. p. 488. 6.

Gonipterus fasciatus. DUPONT, BOISDUV. *Voy. de l'Astrol.* II. p. 330. 9.

Patria : Nova Hollandia.

GENUS 206. GONIPTERUS (2). *Nobis.*

Character generis. — Antennæ mediocres sub-tenues, articulo 1° funiculi brevi sub-turbinato, reliquis longioribus ob-conicis, gradatim brevioribus; clava oblongo-ovata, acuminata.

Rostrum breve, crassum, angulatum, deflexum.

Oculi sub-ovati, modice prominuli.

Thorax elytris duplo angustior, antrorsum sensim attenuatus, basi bi-sinuatus, ante scutellum productus, apice utrinque pone oculos nonnihil lobatus.

Elytra ampla, oblongo-triangularia, humeris obtuse angulatis; prope marginem sub humero tuberculo sub-conico instructa.

Tibiæ validæ teretes, intus crenulatæ.

* 1. G. LEPIDOPTERUS. *Schh.* — *Huj. op.* I. p. 457. 1.

BOISDUV. *Voy. de l'Astrol.* II. p. 323. 2.

Patria : Nova Hollandia.

(1) Specimen non adest.

(2) *Huj. op.* I. p. 456. 56.—*Curc. Disp. Meth.* p. 456. 56.

* 2. *G. SCUTELLATUS*. Hope. — *Huj. op.* I. p. 458. 2.

BOISDUV. *Voy. de l'Astrol.* II. p. 322. 1.

Patria : Nova Hollandia.

* 3. *G. EXARATUS*. Spence.

Piceo-niger, subtus densius, supra parcius albido-squamulosus, fronte sulcata; thorace conico, confertim rugoso-punctato, vitta dorsali densius squamosa; elytris anterieus ultra medium seriato-punctatis, apice conjunctim rotundatis, humeris tuberculoque laterali elevatis.

Patria : Nova Hollandia. A Dom. Com. MANNERHEIM dono missus. Mus. SCHH.

Goniptero scutellato simillimus, at dimidio major; fronte lata sulcata, thorace longiore, magis attenuato, squamositate supra tenuiore et aliter colorata, ut videtur, distinctus. Caput cum rostro contiguo latitudine plus duplo longius, nigrum, punctatum, squamulis setuliformibus albidis obsitum, fronte rostroque basi longitudinaliter late impressis, labro nudo, tri-sinuato; oculi breviter ovales, prominuli, brunnei. Antennæ fusco-ferrugineæ, tenuiter albido-pilosæ. Thorax latitudine baseos vix brevior, a basi usque ad apicem sensim attentuatus, postice bi-sinuatus, apicè subtruncatus, supra modice convexus, temere rugoso-punctatus; niger, squamulis albis adpersus: his medio dorsi in vittam angustam condensatis. Scutellum oblongo-triangulare nigrum, dense albo-squamosum. Elytra ampla, sub-triangularia, antice thorace duplo latiora, basi interne singulatim lobata, humeris calloso-elevatis; pone humeros sensim angustata, apice conjunctim rotundata, thorace fere quadruplo longiora, supra convexa, sub-fornicata, a basi fere ad apicem seriato-punctata, punctis oblongis, scrobiformibus, striis postice evanescentibus, interstitiis antrostrum transversaliter rugulosis, secundo a sutura prope basin calloso-elevato, extimo pone callum humeralem tumescente tuberculoque parvo prædito: tota piceo-nigra, squamulis angustis albis ad suturam baseos densius alibique parce adpersa. Corpus subtus piceonigrum, punctatum, densius albido-squamosum, ventre basi apiceque impresso, pectore ante pedes posticos utrinque tuberculo oblique retrorsum nutante munito. Pedes validi, breviusculi;

piceo-ferruginei, æqualiter albido-squamulosi, tibiis subtus confertim denticulatis, anticis sub-arcuatis; tarsis dilatatis, subtus griseo-spongiosis.— FHS.

* 4. G. SUTURALIS. *Mac Leay*. — *Huj. op. I. p. 459. 3.*

BOISDUV. *Voy. de l'Astrol. II. p. 325. 4.*

DEJ. *Cat. Col. ed. 2. p. 246. ed. 3. p. 269.*

Patria: Nova Hollandia.

5. G. GIBBERUS (1). *Dejean*.

Ellipticus, fuscus, squamulis albidis adpersus, antennis ferrugineis, thoracis vitta media, obsoleta, albida, squamulosa; elytris amplis, oblongo-triangularibus, lateraliter obsolete albido-fasciatis, humeris, tuberculo laterali interstitiisque tertio et quinto ad basin elevatis remote punctato-striatis.— Long. 4 lin., lat. 2 lin.—BOISDUV.

BOISDUV. *Voy. de l'Astrol. II. p. 324. 3.*

DEJ. *Cat. Col. ed. 2. p. 246. ed. 3. p. 269.*

Patria: Nova Hollandia.

6. G. NOTOGRAPHUS (1). *Latreille*.

Velutinus, nigro-cinereus, elytris oblongo-triangularibus amplis, punctis impressis striatim digestis.—BOISDUV.

BOISDUV. *Voy. de l'Astrol. II. p. 326. 5.*

DEJ. *Cat. Col. ed. 2. p. 246. ed. 3. p. 269.*

Patria: Nova Hollandia.

7. G. RETICULATUS (1). *Latreille*.

Niger, thorace rugoso, elytris cancellatis.—BOISDUV.

BOISDUV. *Voyage de l'Astrol. II. p. 326. 6.*

DEJ. Cat. Col. ed. 2. p. 246. ed. 3. p. 269.

Patria : Nova Hollandia.

GENUS 207. DIABATHRARIUS. *Nobis*.

Character generis.— *Antennæ* breviusculæ, validiusculæ, funiculo 7-articulato; articulo 1° ob-conico, 2° turbinato, 3-7 brevibus, lenticularibus: clava ovata.

Rostrum oblongum, validum, sub-teres, æquilaterum.

Oculi distantes, ovati, depressi.

Thorax basi leviter bi-sinuatus, lateribus basi sub-rectis; anterieus subito angustius, antice supra in medio paulo productus: pone oculos lobatus, supra modice convexus.

Scutellum rotundatum, distinctum.

Elytra ovata, convexa, humeris obtuse angulatis, sub-elevatis.

Pedes validi, longitudine sub-æquales, articulo 3° tarsorum integro, unguis omnino nullis.

DESCRIPTIO.— *Corpus* ovatum, convexum, dense squamosum, alatum; mediocri magnitudine.— *Antennæ* thoracis medium haud superantes versus basin rostri insertæ validiusculæ, fractæ, 12-articulatæ, articulo 1° oculos vix attingente clavato, 2° brevissime ob-conico, 3° adhuc breviori turbinato, 4-8 brevioribus, lenticularibus, paulo coarctatis, exterioribus sensim latioribus; clava ovata, 4-articulata.— *Rostrum* capite fere dimidio longius, validum, sub-rectum, sub-teres, inflexum, scrobe lineari, profunda, pone gulam in basin rostri exeunte.— *Oculi* laterales, distantes, ovati, depressi, inferne acuminati.— *Thorax* latitudine baseos nonnihil brevior, basi modice bi-sinuatus, angulis sub-acuminatis, lateribus basi sub-rectis; antice subito angustior, haud coarctatus: apice supra in medio paulo productus, pone oculos perparum lobatus, infra pone gulam late et profunde emarginatus, supra modice convexus.— *Scutellum* rotundatum, conspicuum.— *Elytra* thoracis parte postica paulo latiora et illo triplo longiora, basi conjunctim tri-sinuata, humeris obtuse angulatis, nonnihil elevatis; ovata, apice conjunctim obtuse rotundata, pygidium obtegentia, supra modice convexa.— *Pedes* mediocres, validi, longitudine sub-æquales, femoribus in medio incrassatis, parum compressis, muticis; tibiis brevibus, rectis, compressis, apice unco valido

intus armatis; tarsis latiusculis, subtus eximie spongiosis, ciliatis, articulo 3^o ampliato, apicē rotundato, integro: unguis omnino caret.

TYPUS. — *Diabathrarius variegatus* e Cap. Bonæ Spei.

A διαβάθρον, calceamentum.

Obs. — Quoad habitum *Phytonomo* generi subsimile est hoc genus, defectu unci unguium a consociis distinguitur.

1. D. VARIEGATUS. Schh.

Ovatus, convexus, niger, squamulis cinereis dense variegatus, rostro basi impresso, transversim elevato, apice supra leviter carinato, thorace confertim coriaceo, remote punctato, angulis baseos maculaque ante-scutellari ochraceo-squamosis, scutello albido-squamoso, elytris mediocriter sub-remote punctato-striatis, interstitiis convexis, subtilissime coriaceis.

VAR. β, obsoletius cinereo-variegatus, angulis thoracis similiter squamulosis; forte detritus.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A Dom. SOMMER et DRÈGE communicatus.

Habitus et magnitudo *Phytonomi punctati*. Caput rotundatum, crassum, convexum, punctulatum, nigrum, squamulis fusco-cinereis tectum; oculi ovati, inferne acuminati, depressi, obscure brunnei; rostrum capite nonnihil longius et multo angustius, validum, teres, sub-rectum, in ipsa basi impressum et breviter canaliculatum, infra impressionem transversim nonnihil elevatum, apicem versus leviter carinatum, remote punctulatum, nigrum ac similiter squamosum. Antennæ breviusculæ, validiusculæ, obscure ferrugineæ, cinereo-squamulosæ et pilosæ, clava ovata fusca. Thorax latitudine baseos nonnihil brevior, apice utrinque emarginatus, lobo supra modice rotundato-productus, anterieus subito angustior, lateribus posterioribus rectis; basi modice bi-sinuatus, angulis sub-acuminatus, supra modice convexus, subtilissime crebre coriaceus, punctis sub-remotis insculptus: niger, squamulis cinereis variegatus, angulis baseos supra maculaque ante-scutellari ochraceo-

squamosis. Scutellum mediocre, rotundatum, albo-squamosum. Elytra antice tri-sinuata, thoracis basi dimidio fere latiora, humeris obtuse angulatis, sub-elevatis; lateribus inflexa, non ampliata, apicem versus angustata, apice ipso conjunctim obtuse rotundata, thorace triplo longiora, supra convexa, postice declivia, mediocriter sub-remote punctato-striata, interstitiis convexis, crebre subtiliter coriaceis; nigra, squamulis parvis cinereo-albidis basi et apice in ochraceum vergentibus dense variegata. Corpus subtus remote punctulatum, nigrum, albo-squamosum, lateribus fusco variegatum, setulis brevissimis albidis parce adpersum. Pedes mediocres, validi, nigri, squamulis cinereo-albidis et fuscis dense tecti et variegati.— BHN.

* 2. D. APICALIS. Schh.

Oblongo-ovatus, minus convexus, ferrugineus, fronte foveolata, capite rostroque cervino-squamosis, thorace confertim rugoso-punctato, cervino-tri-vittato, scutello similiter squamoso, elytris remote mediocriter punctato-striatis, interstitiis sub-planis, macula basali apiceque cervino-squamosis.

Patria : Cap. Bonæ Spei. A Dom. DRÈGE detectus. Mus. SCHN.

Diabathrario variegato non longior, dimidio fere angustior: minus convexus. Caput rotundatum, crassum, convexum, obsolete punctulatum, ferrugineum, dense cervino-squamosum, fronte foveola parva profunda insculpta; oculi ovati, sub-depressi, brunnei; rostrum capite fere dimidio longius et illo multo angustius, validum, teres, sub-rectum, remote punctulatum, ferrugineum, cervino-squamosum, apice denudatum. Antennæ breviusculæ, validæ, ferrugineæ, parce squamosæ et pilosæ, clava ovata. Thorax latitudine postica nonnihil brevior, basi mediocriter bi-sinuatus, lateribus a basi ultra medium rectis, dein apicem versus subito angustatis; apice utriusque leviter emarginatus, supra in medio parum obtuse rotundato-productus, intra apicem utriusque leviter coarctatus, supra modice convexus, minus crebre rugoso-punctatus, ferrugineus, vitta dorsali, antice posticeque angustata, et alia utriusque laterali, medio dilatata, apicem versus retrosum arcuata, cervino-squamosis decoratus. Scutellum mediocre, apice rotundatum, ferrugineum, cervino-squamosum. Elytra antice tri-sinuata, thoracis basi fere dimidio latiora, humeris obtuse angulatis, sub-elevatis; lateribus inflexa, non ampliata, apicem versus angustata,

apice ipso conjunctim obtuse rotundata, thorace plus quam triplo longiora, supra minus convexa, postice modice declivia, ante apicem gibbere obtuso notata, mediocriter punctato-striata, punctis hinc illinc remotis, interstitiis planis, subtilissime coriaceis; ferruginea, macula in medio baseos apiceque toto cervino-squamosis. Corpus subtus sub-remote punctulatum, ferrugineum, parce cervino-squamosum et breviter pallido-setulosum. Pedes mediocres, validi, ferruginei, cervino-squamulosi et pallido-pubescentes.— BHN.

GENUS 208. CEPHALALGES. *Nobis.*

Character generis.—Antennæ breviusculæ sub-tenues, ante medium rostri insertæ, scapo brevissimo clavato, articulis duobus basalibus funiculi longiusculis sub-ob-conicis, 3-7 sub-turbinatis.

Rostrum capite duplo longius, teres, minus crassum.

Oculi sub-approximati, ovati, sub-depressi, transversim positi.

Thorax transversus, basi truncatus, lateribus ampliato-rotundatus, pone oculos sub-lobatus.

Elytra breviter ovata, basi conjunctim introrsum sub-emarginata, humeris obtuse angulatis, fere rotundatis.

DESCRIPTIO.—*Corpus* breviter ovatum, paulo convexum, squamosum, alatum; minori magnitudine. — *Antennæ* thoracis medium non superantes, ante medium rostri insertæ, sub-tenues, fractæ, 12-articulatæ, articulo 1^o oculum attingente clavato, 2^o et 3^o longiusculis sub-ob-conicis, 4-8 brevibus sub-turbinatis, gradatim vix vel perparum latioribus; clava oblongo-ovata, acuminata, 4-articulata, articulis arcte connexis. — *Rostrum* capite duplo longius, minus crassum, æquilaterum, teres, modice arcuatum, scrobe lineari, curvata, pone canthum oculi inferum in basin rostri subtus exeunte. — *Oculi* sub-approximati, ovati, sub-depressi, transversim positi, magni. — *Thorax* posterius longitudine latior, basi truncatus, lateribus modice ampliato-rotundatus, anterieus valde angustior, apice supra et infra late sed leviter emarginatus, pone oculos sub-lobatus, supra minus convexus. — *Scutellum* minutum, triangulare. — *Elytra* oblonga quadrato-ovata, thoracis basi dimidio latiora et illo quadruplo longiora, antice conjunctim introrsum paulo emarginata, humeris obtuse angulatis; supra nonnihil convexa, versus apicem callosa, apice ipso conjunctim obtuse rotundata, pygidium obtegentia. — *Pedes* breviusculi, longitudine sub-

æquales, validiusculi, mutici, basi approximati, femoribus clavatis; tibiis rectis sub-teretibus, apice truncatis; tarsis haud latioribus, subtus spongiosis, articulo unguiculari clavato, bi-unguiculato.

Typus. — *Cephalalges murinus* e S. Domingo.

A κεφαλαλγής, capite dolens.

Obs.— Habitu simile generi *Phytonomo* sed differt oculis approximatis antennisque brevioribus, haud in apice rostri insertis. A genere *Cepuro*, cui quoque associatum, discrepat antennis aliter constructis, tibiis apice muticis, etc.

* 1. C. MURINUS. Schh.

Ovatus, niger, griseo-squamosus, antennis pedibusque ferrugineis, thorace antèrùs subito angustiore, supra paulo convexo, confertim ruguloso-punctato, scutello albido-squamoso, elytris mediocriter sub-remote punctato-striatis, obsolete fusco-variegatis.

Patria: S. Domingo. A Dom. Com. MANNERHEIM communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo *Cneorhini geminati*, minus tamen convexus. Caput rotundatum, modice convexum, confertim subtiliter punctulatum, nigrum, griseo-squamosum; oculi in fronte sub-approximati, magni, ovati, sub-depressi, nigro-brunnei; rostrum capite vix dimidio longius sed multo angustius, minus crassum, æquilaterum, teres, modice arcuatum, subtiliter crebre punctulatum, piceum, griseo-squamosum, apice denudatum. Antennæ breviusculæ sub-tenues ferrugineæ, parce pilosæ, clava oblongo-ovata, acuminata, obscuriori. Thorax latitudine postica multo brevior, apice supra et infra late sed leviter emarginatus, antèrùs subito angustior, lateribus in medio rotundato-ampliatus, basi truncatus, supra minus convexus, confertim parum profunde ruguloso-punctatus; niger, squamulis griseis lateribus et subtus cinereo-albidis tectus. Scutellum minutum, triangulare, albo-squamosum. Elytra quadrato-ovata, antice conjunctim introrsum leviter emarginata, thoracis basi dimidio latiora, humeris obtuse angulatis, sub-rotundatis; lateribus inflexa, non ampliata, apice ipso conjunctim obtuse rotundata, thorace triple longiora, supra nonnihil convexa,

mediocriter sub-remote punctato-striata, interstitiis sub-convexis; nigra, squamulis griseis tecta, dorso et apice obsolete fusco-variegata. Corpus subtus confertim punctulatum, nigrum, cinereo-squamosum. Pedes breviusculi, validi, obscure ferrugini, cinereo-squamulosi, femoribus clavatis, muticis; tibiis sub-teretibus rectis, apice truncatis.— BHN.

* 2. *C. CUBÆ. Chevrolat.*

Ovatus, niger, brunneo-squamosus, remote atro-variegatus, antennis testaceis, extrorsum infuscatis, rostro basi obsolete canaliculato, thorace supra paulo convexo, anterieus angustiore, confertim punctulato, scutello albido-squamoso, elytris mediocriter sub-remote punctato-striatis.

Phytonomus? Cubæ. Revue Cuvierienne. II. 1838. p. 291.

Patria: Cuba. A Dom. CHEVROLAT communicatus. Mus. SCHN.

Affinis certe *Cephalalgi murino*; illo non longior, sed nonnihil angustior: colore indumenti alio, rostro basi sub-caliculato, thorace anterieus minus subito angustato, ab illo distinctus. Caput mediocre, rotundatum, modice convexum, confertim subtiliter punctulatum, nigrum, læte brunneo-squamosum; oculi in fronte sub-approxinati magni, ovati, haud prominuli, nigro-brunnei; rostrum capite nonnihil longius sed multo angustius, minus crassum, æquilaterum, teres, modice arcuatum, subtiliter crebre punctulatum, basi obsolete canaliculatum, piceum, brunneo-squamosum, extrorsum denudatum. Antennæ breviusculæ, sub-tenues, testacæ, parce pilosæ, clava oblongo-ovata, acuminata, infuscata. Thorax latitudine postica dimidio brevior, apice sub-truncatus, infra emarginatus, anterieus minus subito angustatus, lateribus in medio modice rotundato-amplius, basi sub-truncatus, supra paulo convexus, confertim subtiliter punctulatus; niger, brunneo-squamosus et atro-variegatus. Scutellum minutum, triangulare, albo-squamosum. Elytra oblongo-quadrata, antice conjunctim introrsum leviter emarginata, thoracis basi dimidio latiora, humeris obtuse rotundatis, haud elevatis; lateribus inflexa, non ampliata, apice ipso conjunctim rotundata, thorace plus triplo longiora, supra modice convexa et postice declivia, mediocriter subtilius sub-remote punctato-striata, interstitiis sub-convexis; nigra, squamulis brun-

neis vestita, antèrius parce, posteriùs crebriùs atro-variegata. Corpus subtus confertim punctulatum, nigrum, læte brunneo-squamosum, abdomine utrinque serie e maculis pallidioribus insignito. Pedes breviusculi, validi, picei, cinereo-squamulosi, femoribus clavatis, muticis; tibiis sub-teretibus rectis, apice truncatis. — BHN.

GENUS 209. HAPLOPUS. *Nobis.*

Character generis.—Antennæ mediocres, sub-tenues, in medio rostri insertæ, scapo oculos fere superante; funiculo 7-articulato, articulis 1, 2 ob-conicis, 3-7 sub-rotundatis.

Rostrum brevissimum, validum, sub-teres, æquilaterum.

Oculi paulo approximati, ovati, sub-depressi.

Thorax latitudine postica paulo brevior, basi sub-rotundatus, lateribus apicem versus angustior, rotundatus, apice oblique truncatus.

Elytra breviter ovata, basi conjunctim introrsum emarginata, humeris sub-rotundatis; apice singulatim rotundata.

DESCRIPTIO.—Corpus breviter ovatum, parum convexum, squamulosum, alatum; minori magnitudine.—Antennæ thoracis medium vix attingentes, in medio rostri insertæ sub-tenues, fractæ, 12-articulatæ, articulo 1^o elongato, clavato, oculos fere superante, 2^o et 3^o longiusculis ob-conicis, 4-8 brevibus sub-rotundatis, sub-æqualibus; clava oblongo-ovali, acuminata, 4-articulata.—Rostrum capite fere brevius et illo angustius sub-teres, æquilaterum, validum, scrobe laterali, lineari, curvata, infra marginem oculi desinente.—Oculi laterales, antice nonnihil approximati, ovati, perparum convexi.—Thorax latitudine baseos paulo brevior, basi lateribusque versus apicem rotundatis; antèrius multo angustior, apice oblique truncatus, supra modice convexus.—Scutellum distinctum, triangulare.—Elytra breviter ovata, basi conjunctim introrsum sub-emarginata, humeris sub-rotundatis; apice ipso singulatim obtuse rotundata, pygidium vix obtegentia, supra modice convexa, postice non callosa.—Pedes mediocres, longitudine sub-æquales, validiusculi, mutici, femoribus clavatis, tibiis teretibus rectis; tarsis latiusculis, subtus spongiosis: articulo penultimo bi-lobo, ultimo clavato, falcato, bi-unguiculato.

Typus. — *Haplopus Westermanni*.

Patria : Brasilia.

Obs. — Respectu habitus fere cum *Cephalalge* genere convenit, sed rostri forma ut et aliarum partium characteres sunt diversa.

* I. H. WESTERMANNI. Schh.

Breviter ovatus, niger, squamulis piliformibus cinereis variegatus, antennis ferrugineis, thorace subtilissime coriaceo, vitta media lateribusque densius cinereo-squamosis, elytris subtiliter sub-remote punctato-striatis, fasciis duabus et plaga suturali ante apicem densius cinereo-squamosis ornatis.

Patria : Brasilia. A Dom. WESTERMANN communicatus. Mus. SCHH.

Gymnætron longirostri dimidio major, magis convexus. Caput rotundatum, crassum, convexum, subtiliter creberrime coriaceum, nigrum, squamulis piliformibus cinereis adpersum; oculi in fronte nonnihil approximati, ovati, parum prominuli, brunnei; rostrum capite nonnihil brevius et angustius, validum, æquilaterum, supra sub-planum, subtilissime punctulatum, nigrum, nitidum, parce cinereo-squamosum. Antennæ mediocres, sub-tenuēs, ferrugineæ, parce cinereo-pubescentes, clava oblongo-ovali, acuminata, obscuriori. Thorax latitudine postica brevior, apice oblique truncatus, anterieus angustior, lateribus nonnihil rotundato-ampliatus, postice rotundatus, supra paulo convexus, subtilissime crebre coriaceus; niger, vitta lata dorsali lateribusque densius cinereo-squamulosis. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, parce cinereo-squamulosum. Elytra sub-quadrata, antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi dimidio latiora, humeris sub-rotundatis, haud elevatis; lateribus in medio perparum ampliata, apice singulatim rotundata, thorace triplo longiora, supra modice convexa, subtiliter sub-remote punctato-striata, interstitiis sub-planis, subtilissime coriaceis; nigra, squamulis piliformibus cinereis parce adpersa, in arcu circa-scutellari fasciis duabus inæqualibus, prima mox pone basin cum annulo scutellari connexa, altera fere in medio, maculaque ante apicem prope su-

turam densius collocatis, apice ipso in ferrugineum vergente. Corpus subtus subtilissime crebre punctulatum, nigrum, squamulis piliformibus cinereo-albidis sat dense obsitum. Pedes mediocres, validi, nigri, cinereo-albido-squamulosi. — BHN.

* 2. H. SUBMARGINALIS. Schh.

Breviter ovatus, niger, squamulis piliformibus cinereo-albidis undique vestitus, antennis testaceis, thorace subtiliter confertim coriaceo, elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis planis, remote granulatis, vitta laterali e pulvere fulvescenti ornatis.

* VAR. β vitta laterali elytrorum obsoleta.

Patria : Brasilia. A Dom. FALDERMANN et WESTERMANN communicatus. Mus. SCHH.

Magnitudo et statura *Haplopi Westermanni*, squamulis cinereis undique æqualiter vestitus, elytris vitta laterali fulvescenti decoratis ab illo facile dignoscitur. Caput crassum, rotundatum, subtiliter coriaceum, nigrum, squamulis cinereo-albidis tectum; oculi in fronte sub-approximati, ovati, parum prominuli, glauci; rostrum capite nonnihil brevius et angustius, crassum, sub-rectum, supra fere planum, punctulatum, nigrum, nitidum, parcius squamosum. Antennæ mediocres, sub-tenues, testaceæ, parce pilosæ, clava oblonga, acuminata, obscuriori. Thorax latitudine baseos brevior, apice oblique truncatus, antè angustior, lateribus et postice modice rotundatus, supra paulo convexus, subtiliter confertim coriaceus; niger, squamulis piliformibus cinereo-albidis undique æqualiter sat dense vestitus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, cinereo-squamosum. Elytra sub-quadrata, antice conjunctim leviter emarginata, thoracis basi multo latiora, humeris sub-rotundatis, haud elevatis; lateribus inflexa, in medio perparum ampliata, apice ipso singulatim rotundata, thorace triplo longiora, supra modice convexa, subtiliter punctato-striata, interstitiis planis, obsolete remote granulatis; nigra, squamulis cinereo-albidis tecta, vitta laterali ab humeris ad apicem plus minusve distincte fulvescenti-pollinosa. Corpus subtus punctulatum, nigrum, squamulis albidis dense tectum. Pedes mediocres, validi, nigri, albo-squamulosi. — BHN.

GENUS 210. RHADINOSOMUS (1). *Nobis.*

Leptosomus (2). Huj. op. II. p. 169. 113. — *Curc. Disp. Meth.* p. 143. 74. — LATR. *Les Crust., les Arach., et les Ins.* II. p. 79.

1. R. ACUMINATUS. *Fabricius.*

Elongatus, fusco-piceus, pube depressa silacea parçissime adpersus, capite elongato, transversim ruguloso, thorace angusto, ruguloso, medio coarctato, elytris latioribus, profunde punctato-striatis, a medio apicem versus attenuatis, apice in spinam elongatam, acutum, extrorsum arcuatam, productis, fasciculis nonnullis parvis medio disci e pube silacea decoratis, pedibus ferrugineis.

Leptosomus id. Synonymiam vide. Huj. op. II. p. 169. 1.

BOISDUF. *Voyage de l'Astrol.* II. p. 351.

DEJ. *Cat. Col.* ed. 2. p. 257. ed. 3. p. 280.

Patria : Nova Zelandia. E Musæo Dom. PAYKUL descriptus.

Colydium filiforme dimidio longior et in elytris nonnihil latior. Statura fere *Brenthidis*. Caput valde elongatum, angustum, cylindricum, apicem versus nonnihil ampliatum, nigro-piceum, opacum, crebre transversim rugulosum, collo brevi crasso thoraci adfixum, inter oculos leviter impressum; oculi laterales, rotundati, modice prominuli, nigri; rostrum longitudine dimidii capitis, basi illo nonnihil angustius, apicem versus ampliatum, crassum, parum arcuatum, supra paulo convexum, apice depressum, rugoso-punctatum, fusco-piceum, opacum. Antennæ mediocres, validiusculæ, nigro-piceæ, parce pubescentes, clava elongata, ovali, acuminata. Thorax capite cum rostro perparum brevior, basi apiceque truncatus, mox intra apicem tenue constrictus, lateribus in medio sinuato-emarginatus, teres, fusco-piceus, opacus, antice crebre sat profunde punctatus, postice subtiliter transversim ru-

(1) ῥαδινός, tenuis; σῶμα, corpus.

(2) Nomen *Leptosomus* alii generi inter *Aves* a Dom. Vieillot antea impositum, quare mutandum

gulosus. Scutellum parvum, rotundatum, fusco-piceum. Elytra antice sub-truncata, reflexo-marginata, thoracis basi nonnihil latiora, intra basin transversim coarctata, mox pone basin oblique ampliata, humeris sub-rotundatis; a medio apicem versus attenuata, apice ipso singulatim in spinam elongatam, acutam, dehiscentem excurrentia, thorace duplo longiora, supra paulo convexa, sat profunde crebre punctato-striata, interstitiis angustis, sub-convexis; fusco-picea, opaca, pube silacea parcissime adspersa, hac in fasciculis parvis, nonnullis in medio disci, condensata. Corpus subtus obsolete crebre punctulatum, nigrum, squamulis silaceis sat dense adpersum. Pedes elongati sub-tenuis rufo-ferruginei, femoribus modice clavatis, muticis; tibiis teretibus sub-rectis, apice intus muticis; tarsis elongatis, piceis. — ВНН.