

COLEOPTERA.

SPECIES NOVAS DESCRIPSIT

C. H. BOHEMAN.

FAM. CICINDELETÆ.

1. *Cicindela Kinbergi*.

Subcylindrica, viridi-ænea, subtus albido-pilosa, medio denudata; prothorace confertim, subtiliter granulato, extrorsum transversim aciculato, lateribus rectis; clytris opacis, subtiliter, minus crebre granulatis, margine laterali lato, lunula sinuata humerali et apicali fasciæque media recurva albis; pedibus posticis longis. — Long. 8½, lat. 3¼ millim.

Patria: Puna.

C. longipedi magnitudine æqualis, nonnihil angustior. Caput viridi-æneum, sub-nitidum, postice medio subtiliter granulatum, utrinque oblique, fronte longitudinaliter, crebre aciculatum, medio cupreo-micans. Clypeus longitudine multo latior, sordide dilute flavescens, apice truncatus, medio dente parvo, parum producto armatus. Palpi dilute flavescens, longe et dense albo-pilosi, articulo ultimo acuto, pulchre viridinitente. Oculi magni, valde prominuli, nigro-brunnei. Antennæ articulis quatuor primis viridi-cupreis, nitidis, apice viridibus, reliquis fuscis, tertio inferne serie e pilis brevioribus, albis obsito. Prothorax, longitudine nonnihil latior, apice medio leviter rotundato-productus, basi truncatus, reflexo-marginatus, lateribus rectis; superne modice convexus, viridi-æneus, parum nitidus, subtiliter, crebre granulatus, extrorsum transversim aciculatus, antice posticeque transversim profunde, dorso longitudinaliter, tenuiter canaliculatus, angulis posticis cupreo-micantibus. Scutellum triangulare, subtiliter, crebre punctulatum, viridi-, extus cupreo-marginatum. Elytra antice singulatim rotundata, prothorace dimidio latiora et illo triplo longiora, lateribus apicem versus perparum ampliata, apice rotundata, ad suturam dente minutissimo armata; superne parum convexa, viridi-ænea, opaca, subtiliter, minus crebre granulata, margine laterali lato, lunula sinuata pone humeros, altera apicali fasciæque media pone basin antrorsum excurrente, dein tenui, retrorsum flexa apiceque ampliata, albis, signaturis albis subtiliter, minus crebre punctulatis. Corpus subtus viridi-æneum, nitidum, hinc inde cupreo-micans, lateribus prothoracis et pectoris marginibusque abdominis dense albo-pilosis. Pedes viridi-nitidi, postici longi; femoribus tenuibus, basi parum incrassatis, anterioribus supra subtusque dense, posticis parce albo-pilosis; tibiis cupreis, nitidis; tarsis anticis, articulo ultimo excepto, subtus dense albo-pubescentibus.

2. *Cicindela taitiensis*.

Obscure cuprea, parum nitida; trochanteribus tibiisque testaceis; prothorace dorso subtiliter coriaceo, posterius nonnihil angustato, basi utrinque profunde impresso, medio tenuiter canaliculato; clytris fuscis, opacis, callo humerali, macula parva ante medium dorsi, fascia tenui media, antrorsum arcuata, dein recurva, apice antrorsum flexa lunulaque apicali luteis. — Long. 7½, lat. 3¼ millim.

Patria: Taïti.

C. germanica minor. Caput fusco-cupreum, parum nitidum, subtiliter, crebre coriaceum, orbitis viridi-nitidis. Clypeus brevis, longitudine plus duplo latior, apice truncatus, sordide dilute flavescens. Mandi-

bulae flavescences, intus apiceae viridi-nitentes. Palpi flavescences, parcae, breviter pilosi, articulo ultimo viridi-nitido, nudo. Antennae articulis quatuor primis fusco-testaceis, apice viridibus, reliquis fuscis, pubescentibus. Prothorax latitudine nonnihil longior, apice medio parum rotundato-productus, pone apicem leviter constrictus, dein basin versus sensim nonnihil angustatus, basi utrinque parum sinuatus, superne convexiusculus, cupreus, parum nitidus, dorso obscurior, subtiliter, crebre coriaceus, extrorsum confertim punctatus, ante basin utrinque fovea magna, profunda, transversa impressus, medio longitudinaliter, tenuiter canaliculatus, intra apicem transversim leviter impressus. Scutellum subtriangulare, viridi-aneum, parum nitidum, subtilissime, crebre coriaceum. Elytra antice sub-truncata, prothoracis basi fere duplo latiora et illo duplo et dimidio longiora, lateribus apicem versus sensim ampliata, apice singulatim oblique truncata, medio conjunctim leviter emarginata, ad suturam dente minutissimo armata; superne parum convexa, fusca, opaca, basi lineis duabus brevibus, margine laterali pone medium punctisque sparsis disci purpureis; singulo elytro macula parva humerali, altera etiam parva, longe ante medium, sutura propiore, ovata, fascia media tenui, pone basin antrorsum arcuata, dein recurva et apice antrorsum flexa lunulaque apicali, luteis. Corpus subtus cyanecum, nitidum, lateribus prothoracis pectorisque cupreis, parcae breviter albido-pilosis. Pedes viridi-cuprei, nitidi, parcae, breviter pilosi; trochanteribus, tibiis metatarsisque basi testaceis.

FAM. CARABICINI.

3. *Opheonea Chaudoiri* (Dohrn.)

Cerulea, nitida, capite basi, prothorace antice, pectore elytrisq. basi ad tertiam partem rufo-ferrugineis; elytris vix striatis, pone basin transversim impressis, singulo macula anteapicali sub-ovata, flavescence notato; pedibus pallidis, femoribus extrorsum caeruleis. — Long. 6, lat. 2 millim.

Patria: China.

Caput caeruleum, nitidum, superne modice convexum, ad oculos parcae punctulatum, fronte media tenuiter, infra oculos profunde, longitudinaliter impressum, postice subito angustatum, collo tenui, cylindrico, rufo-ferrugineo prothoraci adixum; mandibulis palpisque ferrugineis. Oculi sat magni, ovati, convexi, glauci. Antennae longitudine capitis cum prothorace, nigro-fuscae, articulis tribus basalibus rufo-testaceis. Prothorax elongatus, sub-cylindricus, antice posticeque angustatus, constrictus, lateribus medio modice ampliatus; superne sub-levi, caeruleus, nitidus, apice rufo-ferrugineus, ante basin transversim striatus. Scutellum parvum, triangulare, rufo-ferrugineum, nitidum. Elytra antice prothorace vix latiora et illo haud longiora, pone basin subito oblique ampliata, lateribus apicem versus sensim angustata, apice singulatim oblique sub-truncata, leviter sinuata; superne paullo convexa, vix, apice tamen obsolete punctata, intra basin et medium late, sat profunde transversim impressa, caerulea, nitida, antice ad tertiam partem rufo-ferruginea, singulo ante apicem, in medio inter marginem et suturam macula parva, sub-ovata, dilute flavescence notato. Corpus subtus caeruleum, nitidum, parcae punctulatum. Pedes graciles, dilute flavo-testacei; femoribus apicem versus caeruleis; unguiculis ferrugineis.

4. *Leptotrachelus brevicollis*.

Testaceus, sub-nitidus, antennis pedibusque pallidioribus; prothorace brevior, latior, antice sub-levi; elytris distincte punctato-striatis, margine laterali leviter infuscatis. — Long. 9, lat. 3 millim.

Patria: Buenos Ayres.

Summa similitudo *L. brasiliensis*, nonnihil major, prothorace brevior, latior, antice sub-levi, elytris evidentius punctato-striatis, margine laterali dilute fuscis ab illo distinctus. Caput testaceum, nitidum, modice convexum, sub-levi, pone oculos constrictum. Palpi dilutiores. Oculi rotundati, valde convexi, glauci. Antennae testaceae. Prothorax latitudine vix dimidio longior, sub-cylindricus, basi tenuiter reflexo marginatus apiceque truncatus, pone apicem leviter rotundato-ampliatus, dein basin versus sensim perparum

angustatus, superne modice convexus, testaceus, nitidus, postice subtiliter, sat crebre punctulatus, leviter longitudinaliter tri-canaliculatus. Scutellum parvum, triangulare, testaceum. Elytra antice conjunctim leviter rotundata, prothorace plus duplo latiora et illo triplo et dimidio longiora, lateribus recta, apice conjunctim rotundata; superne leviter convexa, dorso sub-plana, distincte, regulariter punctato-striata, interstitiis parum convexis, levibus; flavo-testacea, sub-nitida, vitta laterali dilute fusca ornata. Corpus subtestaceum, nitidum, vix punctatum. Pedes flavo-testacei.

5. *Brachinus Confucius* (Dohrn.)

Modice convexus, nigro-fuscus, opacus; clypeo, palpis, antennis pedibusque rufo-testaceis; capite parce punctulato, ad oculos rugoso, antice sub-lavi; prothorace sub-cordato, crebre punctulato, medio longitudinaliter canaliculato; elytris pubescentibus, subtiliter, crebre coriaceis, costis angustis, modice elevatis instructis. — Long. 18, lat. 8½ millim.

Patria: China (Hongkong).

Caput ovatum, modice convexus, nigro-fuscum, parum nitidum, parce, subtiliter punctulatum, ad oculos rare longitudinaliter rugosum, antice area sub-triangulari, laevi notatum, apice subtiliter, crebre punctulatum, infra oculos late, sub-cuneatim impressum. Clypeus brevis, ferrugineus, apice truncatus, intra apicem serie e punctis profundis insculptus. Mandibulae nigro-piceae, nitidae. Palpi rufo-testacei. Oculi sub-rotundati, convexi, glauci. Antennae dimidio corpore longiores, parce pilosae, rufo-testaceae, extrorsum saturatiores. Prothorax sub-cordatus, latitudine nonnihil longior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi sub-truncatus, pone apicem modice rotundato-amplius, posterius angustatus, sinuatus, lateribus tenuiter reflexo-marginatis, angulis anticis rotundatis, posticis lateraliter nonnihil productis, sub-acuminatis; superne modice convexus, nigro-fuscus, sub-opacus, sat crebre punctulatus, medio tenuiter, longitudinaliter canaliculatus, intra basin transversim impressus. Scutellum medio-re, triangulare, nigro-fuscum, sub-opacum, utrinque punctulatum. Elytra antice prothoracis basi multo latiora et illo triplo et dimidio longiora, angulo humerali rotundata, lateribus a basi longe ultra medium ampliata, apicem versus nonnihil angustata, apice conjunctim truncata, angulo exteriore late rotundata; superne modice convexa, nigro-fusca, opaca, breviter, sat dense brunneo-pubescentia, subtiliter, confertim coriacea, singulo costis octo angustis, modice elevatis, levibus instructo. Corpus subtestaceum, nigro-fuscum, sub-nitidum, pube brevi, depressa, brunnea sat dense obsitum. Pedes longi, testacei; tibiis tarsisque obscurioribus.

6. *Brachinus bicolor*.

Supra modice convexus, dilute rufo-testaceus, sub-opacus, breviter pubescens; antennis extrorsum fusco-ferrugineis; capite nigro-fusco, subtilissime punctulato; prothorace angusto, sub-cordato, crebre punctato, medio canaliculato; elytris nigro-fuscis, subtiliter, creberrime punctulatis, interstitiis leviter carinatis. — Long. 7, lat. 2½ millim.

Patria: China.

Caput rotundatum, modice convexus, nigro-fuscum, sub-opacum, subtiliter, crebre punctulatum, ante oculos utrinque ferrugineum, leviter impressum; collo basi, clypeo, mandibulis palpisque rufo-testaceis. Oculi rotundati, convexi, glauci. Antennae fusco-ferruginae, parce pilosae, articulis duobus basalibus dilutioribus, tertio et quarto leviter infuscat. Prothorax latitudine nonnihil longior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi truncatus, pone apicem modice rotundato-amplius, dein sinuato-angustatus, angulis anticis rotundatis, posticis rectis; superne parum convexus, dilute rufo-testaceus, sub-opacus, breviter cinereo-pubescent, crebre, parum profunde punctatus, dorso longitudinaliter canaliculatus, intra basin transversim leviter impressus. Scutellum triangulare, rufo-testaceum, sub-opacum, fere laeve. Elytra antice conjunctim leviter rotundato-emarginata, prothorace duplo latiora et longiora, angulo humerali rotundata, apicem versus sensim nonnihil ampliata, apice singulatim introrsum oblique truncata, superne modice convexa, nigro-fusca,

opaca, pube brevi, cinerea, sat dense obsita, subtilissime, creberrime punctulata, leviter carinata. Corpus subtus rufo-testaceum, parum nitidum, subtiliter, crebre punctulatum. Abdomen basi infuscatum. Pedes testacei, vix punctulati.

7. *Calleida geniculata*.

Elongata, parum convexa, nigro-cærulescens, nitida; antennarum basi pedibusque testaceis, geniculis nigro-fuscis; prothorace rufo, cordato, subtiliter, crebre, transversim striolato, medio canaliculato, posterius subito angustato, angulis parum prominulis, obtusis; elytris viridi-nitidis, subtiliter punctato-striatis, interstitiis parce punctulatis. — Long. $7\frac{1}{2}$, lat. $2\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Puna.

Caput nigrum, nitidum, superne paullo convexum, fronte inter oculos leviter, longitudinaliter aciculatum, infra oculos impressum, basi constrictum; clypeo, mandibulis palpisque nigro-piceis. Oculi magni, convexi, glauci. Antennæ nigro-fuscae, parce pilosæ, articulis quatuor basilibus testaceis, quarto apice tamen leviter infuscato. Prothorax latitudine vix longior, basi apiceque truncatus, mox pone apicem valde rotundato-ampliatus, dein subito angustatus, leviter sinuatus, angulis anticis rotundatis, posticis lateraliter nonnihil productis, obtusis, superne parum convexus, rufus, nitidus, subtiliter, crebre transversim striolatus, medio longitudinaliter, tenuiter canaliculatus, ante basin utrinque transversim impressus, punctulatus. Scutellum parvum, triangulare, rufo-testaceum. Elytra antice sub-truncata, prothorace duplo latiora et illo fere triplo longiora, humeris rotundatis; lateribus recta, apice singulatim oblique truncata, angulo exteriori rotundata; superne parum convexa, viridi-nitida, in cæruleum nonnihil vergentia, subtiliter punctato-striata, interstitiis planis, parce, vage punctulatis. Corpus subtus nigro-cæruleum, nitidum, vix punctatum. Pedes testacei, nitidi, femoribus apice magis, tibiis basi parum infuscati; tarsis dilute fuscis.

8. *Calleida iasularis*.

Elongata, parum convexa, rufo-testacea, nitida; capite nigro; geniculis leviter infuscatis; prothorace sub-cordato, subtiliter, crebre, transversim striolato, medio canaliculato, posterius modice angustato, angulis non prominulis, obtusis; elytris sub-ferrugineis, virescenti-micantibus, evidenter punctato-striatis, interstitiis fere planis, parce punctulatis. — Long. 7–8, lat. $2\frac{1}{2}$ – $2\frac{3}{4}$ millim.

Patria: Insulæ Taiti et Honolulu.

Caput oblongo-ovatum, nigrum, nitidum, superne paullo convexum, vix punctatum, ante oculos utrinque longitudinaliter impressum, postice leviter constrictum; clypeo, mandibulis apice palpisque rufo-testaceis. Oculi ovati, convexi, glauci. Antennæ rufo-testaceæ, parce pubescentes. Prothorax latitudine nonnihil latior, basi apiceque truncatus, mox pone apicem rotundato-ampliatus, dein basin versus modice angustatus, vix sinuatus, angulis anticis rotundatis, posticis haud prominulis, obtusis; superne parum convexus, rufo-testaceus, nitidus, subtiliter, crebre transversim striolatus, dorso tenuiter, longitudinaliter canaliculatus, ante basin utrinque impressus, punctulatus. Scutellum parvum, sub-triangulare, rufo-testaceum. Elytra antice sub-truncata, prothorace duplo latiora et illo fere triplo longiora, humeris rotundatis; lateribus recta, apice singulatim oblique truncata, angulo exteriori rotundata; superne parum convexa, evidenter punctato-striata, interstitiis haud convexas, subtiliter, parce punctulatis; ferruginea, plus minusve viridi-micantia, margine basali et laterali anguste rufo-testacea. Corpus subtus rufo-testaceum, nitidum, sub-leve. Pedes rufo-testacei, femoribus apice leviter infuscati.

9. *Calleida amœnula*.

Elongata, parum convexa, nigra, nitida; antennarum basi tibiisque testaceis; prothorace sub-cordato, subtiliter, crebre, transversim striolato, medio canaliculato; elytris vi-

ridi-caeruleis, subtiliter punctato-striatis, interstitiis parce, postice crebrius punctulatis. — Long. $6\frac{1}{2}$, lat. $2\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Insula Honolulu.

Caput nigrum, nitidum, superne paullo convexum, vix punctatum, fronte canaliculis duabus, brevibus, obliquis, postice approximatis notatum, ante oculos utrinque longitudinaliter impressum, basi constrictum; clypeo, mandibulis palpisque nigro-piceis. Oculi magni, convexi, glauci. Antennae nigro-fuscae, parce pilosae, articulis quatuor basalibus flavo-testaceis. Prothorax latitudine nonnihil longior, sub-cordatus, basi apiceque truncatus, mox pone apicem valde rotundato-amplius, dein subito oblique angustatus, angulis anticis rotundatis, posticis rectis, vix prominulis; superne fere planus, niger, nitidus, subtiliter, crebre, transversim striolatus, medio longitudinaliter, leviter canaliculatus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum. Elytra antice sub-truncata, prothorace plus duplo latiora et illo fere triplo longiora, humeris rotundatis; lateribus recta, apice singulatim sub-truncata, leviter sinuato-emarginata, angulo exteriori rotundata; superne parum convexa, viridi-caerulea, nitida, subtiliter punctato-striata, interstitiis planis, parce, posterius crebrius punctulatis. Corpus subtus nigrum, nitidum, vix punctatum. Pedes graciles, nigri, nitidi; tibiis fusco-testaceis.

10. *Lebia pretiosa*.

Parum convexa, rufo-testacea, nitida; antennis, basi excepta, fuscis; capite, abdomine apice, femoribus extrorsum, tibiis tarsisque chalybeis; prothorace brevi, sub-levi; elytris chalybeis, leviter punctato-striatis, fascia media extrorsum latiore, alteraque apicali, flavis. — Long. $6\frac{1}{2}$, lat. $3\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Puna.

Caput sub-rotundatum, superne parum convexum, chalybeum, nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, ante oculos leviter impressum; collo basi rufo-testaceo. Palpi nigro-picei. Oculi rotundati, valde convexi, nigro-brunnei. Antennae fuscae, parce pilosae, articulo primo toto, secundo apice testaceis. Prothorax longitudine fere duplo latior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi truncatus, utrinque emarginatus, pone apicem subito rotundato-amplius, basin versus sensim nonnihil angustatus, angulis anticis rotundatis, posticis rectis; superne modice convexus, rufo-testaceus, nitidus, laevis, dorso longitudinaliter, obsoletissime canaliculatus, intra basin transversim leviter impressus, utrinque in margine laterali reflexo pilis duobus, longis instructus. Scutellum parvum, triangulare, rufo-testaceum, nitidum, laeve. Elytra antice singulatim leviter rotundato-producta, prothorace duplo latiora et illo triplo longiora, angulo humerali rotundata, lateribus apicem versus sensim ampliata, apice truncata, singulatim sub-sinuata, superne parum convexa, leviter punctato-striata, interstitiis planis, sub-levibus, tertio prope striam tertiam, inter medium et apicem, puncto impresso, nono serie e punctis valde remotis notato; chalybea, nitida, medio fascia communi extrorsum latiore alteraque apicali flavis, hac apice macula transversa, chalybea ornata. Corpus subtus rufo-testaceum, nitidum, obsolete punctulatum, segmento ultimo abdominis nigro-caeruleo. Pedes chalybei, nitidi; femoribus a basi longe ultra medium rufo-testaceis.

11. *Lebia bioculata*.

Parum convexa, viridi-aneae, nitida; antennis basi pedibusque dilute flavescentibus; prothorace brevi, obsolete punctulato, dorso tenuiter canaliculato, posterius parum angustato; elytris distincte punctato-striatis, interstitiis sub-convexis, laevibus; singulo elytro ante apicem macula rotundata dilute flavescente. — Long. $4\frac{1}{2}$, lat. $2\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Rio Janeiro.

Caput ovatum, paullo convexum, viridi-aneum, sub-nitidum, subtiliter punctulatum; ante oculos leviter, longitudinaliter impressum. Clypeus obscure ferrugineus. Palpi nigro-picei. Oculi rotundati, convexi, glauci. Antennae fusciscentes, parce pubescentes, articulis tribus basalibus dilute flavescentibus. Prothorax

longitudine dimidio latior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi truncatus, lateribus pone apicem leviter rotundato-ampliatis, dein basin versus nonnihil angustatis, angulis anticis rotundatis, posticis rectis; superne convexiusculus, viridi-aeneus, nitidus, dorso vix, extrorsum subtiliter punctulatus, medio longitudinaliter, tenuiter canaliculatus, postice utrinque leviter impressus. Scutellum parvum, triangulare, nigro-aeneum, punctulatum. Elytra antice conjunctim leviter rotundato-emarginata, prothorace duplo latiora et illo fere triplo longiora, humeris rotundatis; lateribus apicem versus nonnihil ampliata, apice singulatim oblique truncata, leviter sinuata, angulo exteriori rotundata; superne parum convexa, viridi-aenea, nitida, sat profunde punctato-striata, interstitiis leviter convexis, nono serie e punctis profundis, remotis impresso; singulo elytro ante apicem inter strias 1 et 4 macula mediocri, sub-rotunda, dilute flavescens. Corpus subtus nigro-aeneum, nitidum, vix punctulatum. Pedes dilute flavescens.

12. *Lebia chinensis*.

Parum convexa, rufo-testacea, sub-nitida, breviter fusco-pubescent; prothorace brevi, subtiliter, crebre punctulato, intra basin transversim impresso, angulis posticis lateraliter productis, acuminatis; elytris nigris, punctato-striatis, interstitiis parum convexis, crebre, vage punctatis; singulo elytro maculis duabus flavescentibus ornato. — Long. 5½, lat. 2½ millim.

Patria: China (Hongkong).

Caput ovatum, paulo convexum, rufo-testaceum, nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, ante oculos utrinque leviter impressum; mandibulis palisque rufo-testaceis. Oculi rotundati, convexi, glauci. Antennae parce pubescentes, rufo-testaceae. Prothorax longitudine dimidio latior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi truncatus, lateribus pone apicem modice rotundato-ampliatis, dein basin versus sensim oblique angustatis, angulis anticis rotundatis, posticis rectis; superne parum convexus, rufo-testaceus, haud nitidus, breviter fusco-pubescent, subtiliter, crebre punctulatus, antice posticeque transversim impressus. Scutellum parvum, triangulare, flavum, punctulatum. Elytra antice leviter rotundato-emarginata, prothorace plus duplo latiora et illo triplo longiora, humeris rotundatis; lateribus apicem versus nonnihil ampliata, apice singulatim oblique truncata, angulo exteriori rotundata, superne parum convexa, distincte punctato-striata, interstitiis parum convexis, crebre punctatis; nigra, parum nitida, pube densa, brevi, fusca obsita, maculis duabus flavescentibus ornata, quarum una a basi orta ad medium continuata, antice interstitia tantum 4 et 5 occupante, postice introrsum ampliata, in interstitiis 3 et 2 dilatata, altera apicali, ovata, suture adfixa. Corpus subtus testaceum, parum nitidum. Pedes flavo-testacei.

13. *Lebia insularis*.

Parum convexa, testacea, sub-nitida; capite nigro, subtiliter, creberrime, longitudinaliter aciculato; prothorace brevi, dorso crebre punctulato, tenuiter canaliculato, extrorsum oblique aciculato; elytris medioeriter punctato-striatis, interstitiis leviter convexis, sutura late, inequaliter vittaque laterali, postice abbreviata, nigris. — Long. 4½, lat. 2½ millim.

Patria: Insulae Taiti et Honolulu.

Caput sub-rotundatum, parum convexum, nigrum, sub-opacum, subtiliter, creberrime, longitudinaliter aciculatum; mandibulis palisque rufo-testaceis. Oculi magni, sub-rotundati, convexi, glauci. Antennae testaceae, parce pubescentes. Prothorax longitudine dimidio latior, basi apiceque truncatus, mox pone apicem subito rotundato-ampliatus, dein basin versus parum angustatus, angulis anticis rotundatis, posticis rectis; superne parum convexus, rufo-testaceus, vix nitidus, lateribus dilutius marginatus, dorso subtiliter, crebre punctulatus, medio tenuiter, longitudinaliter canaliculatus, extrorsum oblique, confertim aciculatus, postice leviter transversim impressus. Scutellum parvum, triangulare, testaceum, vix punctatum. Elytra antice conjunctim leviter rotundato-emarginata, prothorace duplo latiora et illo triplo longiora, angulo humerali rotundata, lateribus apicem versus sensim nonnihil ampliata, apice singulatim oblique truncata, leviter emar-

ginata, angulo exteriore rotundata; superne parum convexa, testacea, sub-nitida, sutura late, basi et pone medium latius, apicem versus anguste vittaque laterali sat lata, antrorsum attenuata, ante apicem desinente, nigris; medioeriter punctato-striata, interstitiis modice convexis, laevibus. Corpus subtestaceum, sub-nitidum, subtilissime punctulatum. Pedes flavo-testacei, nitidi.

14. *Lebia cupripennis*.

Parum convexa, caerulea, nitida; antennis tibiis et tarsis piceis, illis basi mandibulisque rufo-testaceis; capite longitudinaliter aciculato, postice medio sub-laevi; prothorace brevi, dorso tenuiter canaliculato, subtiliter aciculato, lateribus anguste testaceo-marginato, posterius modice angustato; elytris cupreis, subtiliter striatis, interstitiis planis, parce, vage punctulatis. — Long. $4\frac{1}{2}$ — $5\frac{1}{2}$, lat. $2\frac{1}{2}$ —3 millim.

Patria: California.

Caput sub-rotundatum, leviter convexum, caeruleum, nitidum, subtiliter, sat crebre, longitudinaliter aciculatum, postice medio sub-laevi; fronte utrinque leviter impressa. Clypeus niger, vix punctatus. Mandibulae rufo-testaceae, extrorsum infuscae. Palpi nigro-piceo. Oculi rotundati, valde convexi, fusi. Antennae piceae, parce pubescentes, articulis tribus basalibus obscure ferrugineis. Prothorax longitudine dimidio latior, basi apiceque truncatus, mox pone apicem subito rotundato-amplius, basin versus modice angustatus, angulis anticis rotundatis, posticis lateraliter nonnihil productis, acuminatis; superne paulo convexus, caeruleus, nitidus, margine laterali anguste testaceus, dorso tenuiter, longitudinaliter canaliculatus, subtiliter, transversim aciculatus, antice posticeque leviter impressus. Scutellum parvum, triangulare, caeruleum, vix punctulatum. Elytra antice conjunctim leviter rotundato-emarginata, quam lata nonnihil longiora, angulo humerali rotundata, apicem versus sensim nonnihil angustata, apice singulatim oblique truncata, leviter emarginata, angulo exteriore rotundata; superne convexuscula, cuprea, nitida, basi virescentia, tenuiter, regulariter striata, striis vix punctatis, interstitiis planis, parce, vage punctulatis, nono punctis majoribus, sub-remotis impresso. Corpus subtestaceum, nitidum, obsolete, parce punctulatum. Pedes nitidi; femoribus nigro-aneis; coxis et trochanteribus rufo-testaceis; tibiis tarsisque piceis.

15. *Lebia angulata*.

Parum convexa, picea, nitida; antennis, palpis pedibusque dilute flavescentibus; capite subtilissime, confertim punctulato, postice medio tenuiter canaliculato; prothorace brevi, sub-laevi, dorso tenuiter canaliculato, lateribus ante medium angulatim ampliato, basin versus subito, oblique angustato; elytris tenuiter punctato-striatis, interstitiis laevibus. — Long. $3\frac{1}{2}$, lat. $1\frac{1}{2}$ millim.

Patria: California.

Caput sub-rotundatum, leviter convexum, piceum, sub-nitidum, subtilissime, crebre punctulatum, a basi fere ad medium tenuiter, obsolete, longitudinaliter canaliculatum, ante oculos impressum; clypeo, mandibulis palpisque flavo-testaceis. Oculi rotundati, convexi, glauci. Antennae dilute flavescentes, parce pilosae, articulo primo et ultimis saturatioribus. Prothorax longitudine duplo latior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi truncatus, mox pone apicem subito oblique, ante medium angulatim amplius, dein basin versus oblique valde angustatus, angulis anticis rotundatis, posticis obtusis; superne parum convexus, piceus, sub-nitidus, levis, medio tenuiter, longitudinaliter canaliculatus. Scutellum parvum, triangulare, piceum. Elytra antice conjunctim leviter rotundato-emarginata, quam lata dimidio longiora, angulo humerali rotundata, lateribus haud ampliata, apicem versus nonnihil angustata, apice singulatim oblique truncata, distincte emarginata, angulo exteriore obtusa; superne parum convexa, picea, nitida, tenuiter punctato-striata, interstitiis planis, laevibus, nono antice posticeque punctis profundis impresso. Corpus subtestaceum, nitidum, sub-laevi. Pedes dilute flavescentes, nitidi.

16. *Lebia parellina*.

Parum convexa, caerulea, nitida; antennis nigris, basi ferrugineis; capite subtiliter, crebre, longitudinaliter aciculato, antice medio sub-laevi; prothorace brevi, crebre punctulato, extrorsum aciculato, dorso obsolete canaliculato, lateribus anguste testaceo-marginato, posterius parum angustato; elytris leviter striatis, interstitiis obsolete, parce punctulatis. — Long. $3\frac{1}{2}$, lat. $1\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Rio Janeiro.

Caput sub-rotundatum, parum convexum, caeruleum, nitidum, subtiliter, crebre, longitudinaliter aciculatum, medio area sub-elevata, laevi notatum, ante oculos leviter impressum; mandibulis palisque nigropiceis. Oculi magni, rotundati, convexi, nigro-fusci. Antennae nigrae, parce pubescentes, articulis tribus basalibus fusco-ferrugineis. Prothorax longitudine dimidio latior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi truncatus, pone apicem subito rotundato-amplius, dein basin versus parum angustatus, angulis anticis rotundatis, posticis reflexis, sub-rectis; superne parum convexus, caeruleus, nitidus, margine laterali anguste testaceus, dorso subtiliter, crebre punctulatus, medio canalicula tenui, obsoleta, antice posticeque abbreviata impressus, extrorsum leviter, oblique aciculatus. Scutellum parvum, triangulare, nigro-caeruleum, obsolete punctulatum. Elytra antice conjunctim leviter rotundato-emarginata, quam lata nonnihil longiora, angulo humerali rotundata, ultra medium sensim nonnihil ampliata, dein perparum angustata, apice singulatim oblique truncata, leviter emarginata, angulo exteriori obtusa; superne paullo convexa, caerulea, nitida, leviter striata, interstitiis planis, parce, obsolete punctulatis, nono punctis majoribus, remotis impresso. Corpus subtus caeruleum, nitidum, parce punctulatum. Pedes nitidi; femoribus caeruleis; tibiis tarsisque nigro-fuscis.

17. *Tetragonoderus immaculatus*.

Parum convexus, supra nigro-cupreus, nitidus, subtus niger; antennis basi ferrugineis; prothorace brevi, sub-laevi, basi longitudinaliter striato, dorso canaliculato, ante medium valde rotundato-ampliato, utrinque intra basin impresso; elytris leviter striatis, interstitiis planis, levibus, tertio infra medium puncto impresso. — Long. 5, lat. 2 millim.

Patria: Promont. Bonae Spei.

Magnitudo *T. biguttati*, elytris immaculatis a conspeciebus facile distinctus. Caput sub-ovatum, modice convexum, nigro-cupreum, nitidum, laeve, utrinque ante oculos leviter foveolatum. Clypeus apice truncatus. Palpi nigri. Oculi rotundati, convexi, nigro-brunnei. Antennae nigrae, pubescentes, articulis tribus basalibus obscure ferrugineis. Prothorax longitudine dimidio latior, basi apiceque truncatus, lateribus tenuiter reflexo-marginatis, mox pone apicem valde rotundato-ampliat, dein basin versus subito oblique angustatis, angulis anticis obtusis, posticis fere rectis; leviter convexus, nigro-cupreus, nitidus, laevis, ante apicem et intra basin transversim obsolete impressus, dorso longitudinaliter canaliculatus, postice subtiliter, breviter striatus, utrinque impressus. Scutellum triangulare, nigrum, sub-nitidum, laeve. Elytra antice singulatim leviter rotundato-emarginata, prothorace fere duplo latiora, quam lata dimidio longiora, angulo humerali antorsum nonnihil producta, obtusa, medio paullo ampliata, apice introrsum oblique truncata; superne parum convexa, nigro-cuprea, nitida, leviter striata, interstitiis planis, tertio pone medium, prope striam secundam, puncto obsolete impresso, intra marginem lateralem serie e punctis profundis, remotis. Corpus subtus nigrum, sub-nitidum, vix punctatum. Pedes nigri, nitidi; femoribus posticis basi ferrugineis.

18. *Clivina Australasiae*.

Elongata, modice convexa, nigro-picea, sub-nitida; antennis, palpis, tarsis, pedibus intermediiis tibiisque posticis ferrugineis; capite sub-laevi, utrinque ad oculos carinato, antice profunde impresso; prothorace oblongo-sub-quadrato, transversim parce, irregulariter

striato, dorso canaliculato; clytris mediocriter punctato-striatis, striis apicem versus tenuioribus, evanescentibus, interstitiis planis, antice leviter convexis, tertio punctis quatuor distinctis impresso. — Long. 10, lat. $2\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Caput latitudine longius, parum convexum, nigro-piceum, sub-nitidum, fere laeve, postice tamen obsolete punctulatum, utrinque ad oculos longitudinaliter carinatum, ante oculos profunde impressum, apice late, leviter rotundato-emarginatum. Palpi rufo-ferruginei. Oculi rotundati, convexi, glauci. Antennae ferrugineae, cinereo-pubescentes. Prothorax latitudine dimidio longior, oblongo-subquadratus, basi apiceque truncatus, lateribus fere rectis, tenuiter marginatis, basin versus perparum ampliatis ibique subito oblique angustatus, angulis anticis obtusis, posticis late rotundatis; superne modice convexus, nigro-piceus, sub-nitidus, transversim parce, irregulariter striolatus, longitudinaliter distincte canaliculatus, intra apicem linea impressa, medio antrorsum arcuata et intra basin canalicula profunda notatus. Scutellum nigrum, nitidum, laeve. Elytra antice truncata, prothorace haud latiora et illo plus duplo longiora, angulo humerali rotundata, lateribus recta, apicem versus angustata, apice conjunctim rotundata; superne modice convexa, nigro-picea, sub-nitida, leviter, antrorsum evidenter punctato-striata, striis apicem versus evanescentibus, interstitiis basi convexis, dein planis, lavibus, tertio punctis quatuor, prope striam tertiam locatis, impresso, primo non procul a basi, secundo ante, tertio pone medium quartoque inter hoc et apicem; intra marginem lateralem serie e punctis crebris, distinctis. Corpus subtus nigro-piceum, sub-opacum, fere laeve. Pedes antici femoribus crassis, muticis cum tibiis latis, extus quadridentatis, dente superiore obsolete, nigro-piceis, tarsis ferrugineis; intermediis ferruginei, tibiis extus crenulatis, ante apicem spina acuta instructis; postice femoribus nigro-piceis, tibiis tarsisque ferrugineis.

19. *Clivina vulgiva* (Dohrn.).

Elongata, rufo-picea vel ferruginea, nitida; antennis, palpis pedibusque dilutioribus; prothorace oblongo-quadrato, obsolete, transversim striato, profunde canaliculato; clytris parallelis, sat profunde punctato-striatis, interstitiis convexis, laevibus; femoribus anticis crassis, muticis. — Long. $6\frac{1}{2}$, lat. $1\frac{1}{2}$ millim.

Patria: China.

Cliv. lobata affinis, femoribus anticis muticis ab illa facile distincta. Caput sub-ovatum, modice convexum, rufo-piceum vel ferrugineum, nitidum, parce, obsolete punctulatum, inter oculos leviter foveolatum, ad oculos longitudinaliter, sat profunde impressum, apice emarginatum. Palpi dilutius ferruginei. Oculi rotundati, convexi, nigro-brunnei. Antennae rufo-ferrugineae, pubescentes. Prothorax oblongo-quadratus, latitudinis dimidio longior, basi apiceque truncatus, lateribus fere rectis vel basin versus haud ampliatis, tenuiter reflexo-marginatis, ante basin subito, oblique angustatis, angulis anticis obtusis, posticis late rotundatis; superne convexiusculus, rufo-piceus vel ferrugineus, nitidus, dorso subtiliter, irregulariter, transversim striolatus, longitudinaliter profunde canaliculatus, intra apicem linea tenui, transversa, medio introrsum nonnihil flexa et ante basin altera profundiori, recta, impressus; praeterea utrinque non longe a basi, in margine laterali puncto distincto notatus. Scutellum piceum, sub-laeve. Elytra antice truncata, prothorace parum latiora et illo duplo longiora, angulo humerali rotundata, longe ultra medium parallela, apicem versus angustata, apice conjunctim rotundata; superne convexiuscula, rufo-picea vel ferruginea, nitida, sat profunde punctato-striata, interstitiis convexis, laevibus, intra marginem lateralem serie e punctis sat profundis, crebris. Corpus subtus rufo-piceum vel ferrugineum, nitidum, crebre punctulatum. Pectus postice canaliculatum. Abdomen medio sub-laeve. Pedes dilutius ferruginei, nitidi; femoribus anticis validis, superne medio gibbis, subtus rectis, muticis; tibiis anticis extus quadridentatis, dente superiore obsolete; intermediis extus spinosis, ante apicem spina validiore instructis.

20. *Platymetopus melanarius*.

Oblongus, modice convexus, niger, parum nitidus; palpis apice testaceis; prothorace obsolete, transversim striolato, dorso tenuiter canaliculato, laterum medio rotundato, utrinque ante basin stria brevi, obliqua impresso; elytris striatis, interstitiis alternis latioribus, tertio magis convexo, serie e punctis magnis, remotis impresso. — Long. 12, lat. 5 millim.

Patria: China.

E majoribus. Caput sub-rotundatum, modice convexum, nigrum, sub-nitidum, fere læve, inter oculos utrinque impressum, impressionibus antice linea tenui, transversa conjunctis. Clypeus apice leviter rotundatus, levis, anguste ferrugineo-marginatus. Palpi nigro-piceï, articulo ultimo apice testaceo. Oculi rotundati, modice convexi, glauci. Antennæ nigrae, parce pilosae, extrorsum pubescentes. Prothorax longitudine nonnihil latior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi sub-truncatus vel leviter sinuato-emarginatus, lateribus ante medium modice rotundato-ampliatis, dein basin versus sensim angustatis, angulis anticis et posticis obtusis; superne convexusculus, niger, sub-nitidus, obsolete, transversim striolatus, dorso longitudinaliter, tenuiter canaliculatus, canalicula antice obsolete, ante basin utrinque canalicula brevi, introrsum nonnihil obliqua impressus et basis medio carina modice elevata instructus. Scutellum triangulare, nigrum, sub-nitidum, læve. Elytra antice sub-truncata, prothoracis basi nonnihil latiora et illo plus duplo longiora, angulo humerali rotundata, lateribus non ampliata, apicem versus sensim angustata, apice singulatim profunde sinuata; superne convexuscula, nigra, parum nitida, mediocriter striata, interstitiis alternis latioribus, tertio reliquis convexiore, prope striam secundam serie e punctis profundis, antorsum valde remotis impresso, nono etiam punctis magnis, crebrioribus notato. Corpus subtus nigrum, sub-nitidum, vix punctatum. Pedes nigri, nitidi; tarsis subtus ferrugineo-spongiosis.

21. *Harpalus ignobilis*.

Oblongo-ovatus, modice convexus, nigro-æneus, sub-nitidus; antennis, palpis, tibiis tarsisque rufo-ferrugineis; prothorace brevi, sub-lævi, obsolete canaliculato, basi utrinque leviter, longitudinaliter impresso, angulis parum rotundatis; elytris cupreo-æneis, leviter striatis, interstitiis haud convexis, tertio longe ante apicem puncto impresso. — Long. 9, lat. 4½ millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Caput sub-rotundatum, modice convexum, nigrum, parum æneo-micans, sub-læve, ante oculos leviter, longitudinaliter impressum, apice parum emarginatum. Clypeus apice sub-truncatus. Palpi rufo-testacei. Oculi rotundati, modice convexi, glauci. Antennæ ferrugineae, parce pilosae, articulis duobus primis dilatioribus, glabris, reliquis pubescentibus. Prothorax latitudine brevior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi truncatus, lateribus tenuiter reflexo-marginatis, pone apicem leviter rotundato-ampliatis, dein basin versus haud angustatis, angulis omnibus rotundatis; superne parum convexus, nigro-æneus, sub-nitidus, fere lævis, dorso tenuiter, longitudinaliter canaliculatus, canalicula utrinque abbreviata, intra apicem transversim, leviter, arcuatim impressus, ante basin utrinque foreola parva, obsoleta, oblonga, impunctata notatus. Scutellum triangulare, nigrum, parum nitidum, sub-læve. Elytra antice subtruncata, prothorace parum latiora et illo duplo longiora, angulo humerali obtusa, lateribus recta, apicem versus angustata, singulatim leviter sinuato-emarginata; superne modice convexa, obscure cupreo-ænea, sub-nitida, leviter striata, interstitiis subplanis, laevibus, tertio longe ante apicem prope striam secundam puncto medioeri impresso, nono serie e punctis profundioribus, medio interrupta, notato. Corpus subtus nigro-æneum, sub-nitidum, vix punctatum. Pedes nitidi; femoribus nigro-æneis, vix punctatis; tibiis tarsisque ferrugineis.

22. *Selenophorus insularis*.

Oblongus, modice convexus, supra æneus, nitidus, subtus testaceus; antennis, palpis pedibusque flavo-testaceis; capite rotundato, sub-lævi; prothorace brevi, vix punctato, me-

dio tenuiter canaliculato, basi utrinque leviter impresso, punctulato, lateribus testaceo-marginato; clytris tenuiter striatis, interstitiis planis, levibus. alternis linea punctorum impressis. — Long. 5, lat. $2\frac{1}{4}$ millim.

Patria: Insula Oahu (Honolulu).

Parvus. Caput sub-rotundatum, modice convexum, aeneum, nitidum, obsoletissime punctulatum, fronte medio et utrinque ante oculos foveola parva impressum. Clypeus utrinque leviter emarginatus. Mandibulae testaceae, apice infuscae. Palpi fusco-testacei. Oculi sub-rotundati, modice convexi, glauci. Antennae fusco-testaceae, parce pilosae, articulis basalibus dilutioribus. Prothorax longitudine nonnihil latior, basi apiceque leviter rotundato-emarginatus, pone apicem subito rotundato-amplius, dein basin versus nonnihil angustatus, angulis anticis rotundatis, posticis rectis; superne modice convexus, aeneus, nitidus, margine laterali tenuiter reflexo, testaceus, vix vel obsoletissime transversim strigosus, medio longitudinaliter, tenuiter canaliculatus, intra apicem transversim arcuatim impressus, utrinque ante basin foveola parum profunda, subtiliter, crebre punctulata, impressus. Scutellum parvum, triangulare, aeneum, nitidum, sub-lave. Elytra antice singulatim leviter rotundato-emarginata, prothorace vix dimidio latiora at illo duplo longiora, angulo humerali rotundata, infra medium angustata, apice singulatim sat profunde sinuato-emarginata; superne modice convexa, aenea, nitida, margine inflexo testacea, leviter striata, interstitiis planis, levibus, alternis 3, 5, 7 et 9 serie punctorum impressis. Corpus subtestaceum, nitidum, vix punctatum. Pedes flavo-testacei, nitidi, vix punctati.

23. *Selenophorus piceus*.

Oblongus, modice convexus, piceus, nitidus; antennis palpis pedibusque testaceis; capite rotundato, sub-levi; prothorace brevi, obsolete transversim striolato, medio tenuiter canaliculato, basi utrinque obsolete impresso, lateribus anguste testaceo-marginato; clytris leviter, apicem versus evidentius striatis, interstitiis septimo et nono serie e punctis sat profundis impressis. — Long. 5, lat. $2\frac{1}{4}$ millim.

Patria: Insula Oahu (Honolulu).

Magnitudo et statura praecedentis, aliter coloratus et punctatus. Caput sub-rotundatum, modice convexum, nigro-piceum, nitidum, ad oculos utrinque leviter impressum. Clypeus apice parum emarginatus, ferrugineus. Mandibulae nigro-piceae. Palpi testacei. Oculi rotundati, modice convexi, glauci. Antennae rufo-testaceae, parce pilosae. Prothorax longitudine nonnihil latior, basi apiceque leviter rotundato-emarginatus, lateribus ultra medium modice rotundato-amplius, dein basin versus sensim angustatis, angulis anticis rotundatis, posticis fere rectis; superne modice convexus, piceus, nitidus, margine laterali tenuiter reflexus, anguste testaceus, dorso obsolete transversim striolatus, medio tenuiter, longitudinaliter canaliculatus, ante basin utrinque, obsolete impressus, laevis. Scutellum parvum, triangulare, piceum, nitidum, lave. Elytra antice singulatim vix rotundato-emarginata, prothorace fere dimidio latiora et illo duplo longiora, angulo humerali rotundata, infra medium angustata, apice singulatim sat profunde sinuato-emarginata; superne modice convexa, picea, nitida, margine exteriori dilutiora, subtiliter striata, striis apicem versus evidentioribus, interstitiis planis, levibus, septimo serie e punctis minoribus, nono serie e punctis majoribus impressis, his medio remotioribus. Corpus subtestaceum, nitidum, obsolete punctulatum. Pedes flavo-testacei, nitidi, sub-laves.

24. *Hypolithus Magus*.

Oblongus, modice convexus, niger, parum nitidus, pube brevi, densa, grisea obsitus; antennis, palpis tarsisque ferrugineis; capite subtiliter, confertim punctulato, glabro; prothorace brevi crebre punctulato, dorso canalicula tenui, utrinque abbreviata impresso, angulis posticis leviter rotundatis; clytris tenuiter striatis, interstitiis parum convexis, confertissime, subtiliter granulatis. — Long. 15, lat. $6\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Insula St Joseph.

Harpulo ruficorni magnitudine fere æqualis. Caput ovatum, modice convexum, nigrum, nitidum, glabrum, subtilissime, sat crebre punctulatum, postice sub-læve, prope oculos et antice utrinque impressum. Clypeus apice leviter emarginatus, sub-lævis, intra apicem punctis nonnullis piliferis notatus. Palpi ferruginei. Oculi rotundati, convexi, glauci. Antennæ ferrugineæ, parce pilosæ, articulis tribus basalibus, apice excepto, infuscatis. Prothorax longitudine dimidio latior, basi apiceque leviter rotundato-emarginatus, medio modice rotundato-amplius, antice posticeque nonnihil angustatus, margine laterali tenuiter reflexus, angulis anticis antrorsum nonnihil prominulis, obtusis, posticis leviter rotundatis; superne paulo convexus, niger, parum nitidus, pube brevi, densa, grisea vestitus, subtiliter, creberrime punctulatus, dorso canalicula tenui, antice posticeque abbreviata impressus, ante basin utrinque haud foveolatus. Scutellum parvum, breviter triangulare, nigrum, nitidum, læve, glabrum. Elytra antice singulatim leviter rotundato-emarginata, prothorace vix dimidio latiora, sed illo plus duplo longiora, angulo humerali antrorsum nonnihil prominulo, obtuso; lateribus ultra medium vix ampliata, dein apicem versus angustata, singulatim leviter sinuata, apice ipso conjunctim sub-acuminata; superne convexuscula, nigra, opaca, pube brevi, densa, grisea obsita, leviter striata, interstitiis parum convexas, subtiliter, creberrime granulatis, nono serie e punctis majoribus, ante medium abrupta, impresso. Corpus subtus nigrum, nitidum, glabrum, minus crebre punctulatum. Pedes nigri, nitidi; tarsi ferruginei.

25. *Hypolithus pubipennis*.

Oblongus, modice convexus, niger, sub-nitidus; capite antice, mandibulis basi, palpis, antennis pedibusque rufo-testaceis; prothorace brevi, picco, confertim punctulato, area dorsali alteraque in margine antico sub-lævibus, dorso breviter canaliculato, angulis posticis sub-rotundatis; clytris opacis, brevissime grisco-pubescentibus, leviter striatis, interstitiis parum convexas, subtiliter, confertim punctulatis. — Long. $8\frac{1}{2}$ —9, lat. $4\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Insula St Joseph.

Caput sub-rotundatum, modice convexum, nigrum, nitidum, subtilissime, sat crebre punctulatum, ante oculos utrinque leviter impressum, apicem versus indeterminate ferrugineum; clypeo mandibulisque ferrugineis, illis apice infuscatis. Palpi rufo-testacei. Oculi rotundati, convexi, glauci. Antennæ rufo-testaceæ, parce pubescentes. Prothorax longitudine vix dimidio latior, basi apiceque leviter rotundato-emarginatus, lateribus medio rotundato-amplius, antrorsum minus, posterius magis angustatus, angulis anticis parum prominulis, posticis leviter rotundatis; superne parum convexus, piceus, nitidus, margine laterali tenuiter reflexo anguste testaceus, crebre, subtiliter, dorso medio et plaga antica laterali adhuc subtilius, parcius punctulatus, canalicula longitudinali impressus, ante basin utrinque obsolete foveolatus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, nitidum, læve. Elytra antice singulatim leviter rotundato-emarginata, prothorace vix dimidio latiora et illo plus duplo longiora, angulo humerali antrorsum nonnihil prominulo, obtuso; lateribus non ampliata, infra medium sensim angustata, apicem versus vix sinuato-emarginata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, superne paulo convexa, nigra, opaca, pube densa, brevissima, grisea vestita, leviter striata, interstitiis parum convexas, subtiliter, creberrime punctulatis, nono serie e punctis profundis, ante medium abrupta, impresso. Corpus subtus nigrum, sub-nitidum, glabrum, parce punctulatum. Pedes testacei, nitidi, vix punctati.

26. *Stenolophus biplagiatus*.

Oblongus, modice convexus, rufo-testaceus, nitidus; antennis extrorsum fuscis; prothorace brevi, ante medium rotundato-ampliato, superne sub-lævi, medio obsolete canaliculato; clytris sat profunde striatis, interstitiis levibus, antrorsum sub-convexis; singulo elytro plaga magna, oblonga, nigro-picea ornato. — Long. 4, lat. $1\frac{1}{2}$ millim.

Patria: China.

Caput sub-rotundatum, modice convexum, rufo-testaceum, nitidum, sub-læve, ante oculos impressum; mandibulis palpisque rufo-testaceis. Oculi rotundati, convexi, nigro-brunnei. Antennæ fusæ, breviter pube-

scentes, articulis duobus basalibus testaceis. Prothorax longitudine dimidio latior, basi apiceque truncatus, lateribus mox pone apicem rotundato-ampliatis, dein basin versus sensim angustatis, angulis anticis obtusis, posticis rotundatis, superne paulo convexus, rufo-testaceus, nitidus, sub-lavis, medio obsolete longitudinaliter canaliculatus, ante basin utrinque leviter impressus. Scutellum triangulare, rufo-testaceum, sub-nitidum, leve. Elytra antice sub-truncata, prothorace dimidio latiora et plus duplo longiora, angulo humerali obtusa, lateribus longe ultra medium parallela, dein sensim angustata, apice singulatim introrsum leviter truncata; dorso modice convexa, rufo-testacea, sub-nitida, singulo plaga magna, ovata, nigro-fusca ornato; sat profunde striata, interstitiis levibus, a basi fere ad medium leviter convexis, dein planis. Corpus subtus rufo-testaceum, sub-nitidum, obsolete punctulatum. Pedes dilutius rufo-testacei, nitidi.

27. *Stenolophus cinctipennis*.

Oblongus, modice convexus, nigro-aneus, nitidus; antennis basi, palpis pedibusque testaceis; capite nigro, sub-lavi; prothorace sub-cordato, vix punctato, medio canaliculato; elytris tenuiter striatis, interstitiis levibus, stria suturali antice introrsum leviter flexa; sutura anguste margineque laterali latius testaceis. — Long. 5½, lat. 2 millim.

Patria: Buenos Ayres.

Statura *Acupalpi rotui*, dimidio major. Caput ovatum, modice convexum, nigrum, nitidum, sub-lave, infra oculos utrinque impressum. Palpi testacei. Oculi rotundati, convexi, glauci. Antennae fuscescentes, parce pilosae, articulis tribus basalibus testaceis. Prothorax longitudine vix latior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi sub-truncatus, lateribus mox pone apicem modice rotundato-ampliatus, infra medium basin versus sensim angustatus, angulis anticis rotundatis, posticis obtusis; superne modice convexus, piceus, nitidus, extrorsum et apice obscure ferrugineus, vix vel obsoletissime transversim striolatus, medio tenuiter, longitudinaliter canaliculatus, ante basin utrinque haud impressus. Scutellum parvum, triangulare, nigro-piceum, nitidum. Elytra antice conjunctim leviter rotundato-emarginata, prothorace vix dimidio latiora et illo plus duplo longiora, angulo humerali leviter rotundata, lateribus recta, infra medium apicem versus angustata, apice sub-rotundata; superne modice convexa, nigro-anea, nitida, sutura anguste, margine laterali latius testacea, tenuiter striata, interstitiis planis, levibus, stria prima antice introrsum leviter flexa, octava postice sat profunde punctata. Corpus nigro-aneum, sub-nitidum, obsolete punctulatum. Pedes testacei, nitidi, vix punctulati.

28. *Drimostoma rufipes*.

Modice convexum, nigrum, nitidum; clypeo, palpis, antennis pedibusque rufo-ferrugineis; prothorace sub-lavi, medio canaliculato, basi utrinque linea longitudinali obliqua, profunda impresso, lateribus modice rotundato, angulis posticis rectis; elytris sat profunde striatis, striis fundo crenato-punctatis, interstitiis planis, levibus; margine laterali toto, posterius nonnihil latius, rufo-ferrugineo. — Long. 6, lat. 2½ millim.

Patria: China.

Caput sub-ovatum, modice convexum, nigrum, nitidum, sub-lave, ad oculos longitudinaliter impressum, ante apicem linea tenui, transversa notatum, apice ferrugineum; mandibulis nigris; clypeo palpisque rufo-ferrugineis. Oculi rotundati, convexi, nigro-brunnei. Antennae rufo-ferrugineae, parce pilosae. Prothorax longitudine nonnihil latior, basi apiceque truncatus, lateribus tenuiter reflexo-marginatis, pone apicem subito rotundato-ampliatis, infra medium sensim nonnihil angustatis, angulis anticis rotundatis, posticis rectis; superne leviter convexus, niger, nitidus, sub-lavis, dorso longitudinaliter canaliculatus, postice utrinque canalicula sat longa, profunda, introrsum nonnihil oblique ducta notatus. Scutellum parvum, triangulare, nigro-piceum, nitidum, leve. Elytra antice truncata, prothorace dimidio latiora et illo plus duplo longiora, angulo humerali rotundata, superne leviter convexa, sat profunde striata, striis fundo subtiliter, crebre crenato-

punctatis, interstitiis sub-planis, laevibus, intra marginem serie, medio abrupta, e punctis profundis; nigropicea, nitida, margine laterali sat late, posterius nonnihil latius, rufo-ferrugineo. Corpus subtus nigrum, sub-nitidum, creberrime punctatum. Pedes rufo-ferruginei, nitidi, vix punctati.

29. *Feronia insularis*.

Oblongo-ovata, parum convexa, nigra, sub-nitida; antennis palpis, tibiis tarsisque ferrugineis; femoribus piceis; prothorace sub-quadrato, fere laevi, antrorsum nonnihil angustato, postice foveis duobus oblongis impresso; elytris opacis, sat profunde striatis, interstitiis leviter convexis, impunctatis. — Long. $9\frac{1}{2}$, lat. $4\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Insulae Gallapagos.

Statura et summa similitudo *F. calathoidis*, semper minor, elytris opacis ab illa mox distincta. Caput oblongo-ovatum, leviter convexum, nigrum, nitidum, sub-laeve, ante oculos longitudinaliter impressum, apice leviter rotundato-emarginatum. Mandibulae ferrugineae. Oculi ovati, modice convexi, glauci. Antennae ferrugineae, parce pilosae. Prothorax latitudine nonnihil longior, apice sub-truncatus, basi leviter rotundato-emarginatus, pone apicem parum ampliatus, dein lateribus rectis, tenuiter reflexo-marginatis; angulis anticis obtusis, posticis fere rectis; superne haud convexus, niger, nitidus, dorso vix vel obsolete, transversim striolatus, medio tenuiter canaliculatus, canalicula antice evanescente, utrinque ante basin linea sat longa, introrsum nonnihil obliqua impressus. Scutellum triangulare, nigrum, sub-opacum, laeve. Elytra antice singulatim leviter rotundato-emarginata, prothorace parum latiora et illo dimidio longiora, angulo humerali antrorsum nonnihil producta, obtusa, lateribus medio parum ampliata, dein apicem versus angustata, apice singulatim leviter sinuato-emarginata; superne parum convexa, nigra, opaca, sat profunde striata, interstitiis leviter convexis, laevibus, tertio punctis duobus, prope striam secundam, impresso, nono serie e punctis profundis, medio valde remotis. Corpus subtus nigrum, nitidum, obsolete punctulatum; segmento ultimo abdominis apice ferrugineo. Pedes nitidi; femoribus piceis; tibiis tarsisque ferrugineis.

30. *Feronia (Argutor) trivialis*.

Oblonga, parum convexa, nigra, nitida; antennis, palpis pedibusque rufo-ferrugineis; prothorace obsolete punctulato, medio tenuiter canaliculato, antice ampliato, basin versus angustato, postice utrinque striato, angulis rectis; elytris striatis, interstitiis planis, tertio punctis tribus impresso. — Long. 7, lat. $2\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Buenos Ayres.

Caput oblongo-ovatum, leviter convexum, nigrum, nitidum, obsolete punctulatum, ante oculos utrinque longitudinaliter, ante clypeum transversim impressum. Mandibulae ferrugineae. Palpi rufo-ferruginei. Oculi rotundati, convexi, glauci. Antennae rufo-ferrugineae, parce pilosae. Prothorax latitudine vix angustior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi truncatus, lateribus tenuiter reflexo-marginatis, pone apicem subito rotundato-ampliat, a medio apicem versus angustatus; angulis anticis vix prominulis, posticis fere rectis; superne parum convexus, niger, nitidus, obsolete, parce punctulatus, basi utrinque striola longitudinali, sat profunda notatus, dorso medio tenuiter canaliculatus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, nitidum, laeve. Elytra antice singulatim leviter rotundato-emarginata, prothorace vix dimidio latiora, quam lata duplo longiora, angulo humerali leviter rotundata, a basi ultra medium vix ampliata, apicem versus angustata, apice leviter sinuata, superne parum convexa, nigra, nitida, distincte, mediocriter profunde striata, interstitiis planis, laevibus, tertio punctis tribus impresso, puncto primo inter basin et medium, prope striam tertiam, secundo fere in medio et tertio inter medium et apicem, prope striam secundam, interstitio nono serie e punctis profundioribus notato. Corpus subtus nigrum, nitidum, subtilissime punctulatum, medio sub-laevigatum. Abdomen apicem versus obscure ferrugineum. Pedes rufo-ferruginei, nitidi.

31. *Anchomenus limbatus*.

Oblongus, parum convexus, nigro-piceus, nitidus; clypeo, antennis, palpis pedibusque ferrugineis; prothorace transversim, subtiliter striolato, dorso tenuiter canaliculato, basi utrinque impresso, confertim punctulato, lateribus ante medium rotundato-ampliato, extus anguste rufo-testaceo-marginato; elytris striatis, interstitiis laevibus, tertio punctis tribus impresso. — Long. 9, lat. 4 millim.

Patria: China.

Caput sub-ovatum, leviter convexum, nigrum, nitidum, sub-læve, ante oculos utrinque longitudinaliter impressum, apice truncatum, ferrugineum. Clypeus ferrugineus. Palpi rufo-testacei. Oculi rotundati, modice convexi, glauci. Antennae ferrugineae, parce pilosae. Prothorax longitudine vix dimidio latior, basi apiceque sub-truncatus, pone apicem rotundato-ampliatus, infra medium angustatus, angulis anticis antrorsum nonnihil prominulis, obtusis, posticis rectis; superne leviter convexus, nigro-piceus, nitidus, margine laterali reflexo rufo-testaceus, dorso tenuiter, longitudinaliter canaliculatus, transversim, subtiliter, posteriorius nonnihil evidentius striolatus, basi utrinque fovea magna, parum profunda, crebre punctata notatus, intra apicem et basin leviter impressus. Scutellum triangulare, nigro-piceum, nitidum, læve. Elytra antice singulatim leviter rotundato-emarginata, prothorace latiora, quam lata duplo longiora, angulo humerali rotundata, lateribus pone basin nonnihil ampliata, infra medium sensim angustata, apice singulatim leviter sinuata; superne paullo convexa, nigro-picea, nitida, medioeriter striata, interstitiis sub-planis, laevibus, tertio punctis tribus impresso, quorum primo inter basin et medium, prope striam tertiam, secundo in medio et tertio inter medium et apicem, prope striam secundam, interstitio nono serie e punctis profundis, remotis; margine inflexo rufo-ferrugineo. Corpus subtile piceum, parum nitidum, sub-læve; segmento abdominis ultimo apice ferrugineo. Pedes rufo-testacei, nitidi, vix punctati.

32. *Anchomenus (Agonua) chinensis*.

Paullo convexus, nigro-piceus, nitidus; antennis pedibusque flavo-testaceis, illis extrorsum fuscis; capite levi; prothorace medio rotundato-ampliato, transversim obsolete striolato, medio tenuiter canaliculato, lateribus anguste testaceo-marginato; elytris aeneo-micantibus, medioeriter punctato-striatis, interstitiis leviter convexis, tertio punctis binis parvis impresso. — Long. 9, lat. 4½ millim.

Patria: China.

Caput sub-ovatum, antrorsum angustatum, leviter convexum, nigro-piceum, nitidum, sub-læve, pilis nonnullis longis, ferrugineis adpersum, ante oculos utrinque longitudinaliter impressum. Clypeus apice ferrugineus. Palpi picei, basi apiceque pallidi. Oculi ovati, convexi, brunnei. Antennae fusco-ferrugineae, parce pilosae, articulo primo toto, tertio basi testaceo. Prothorax longitudine nonnihil latior, basi apiceque leviter rotundato-emarginatus, medio aequaliter rotundato-ampliatus, posteriorius nonnihil angustior, angulis anticis obtusis, posticis rotundatis; superne paullo convexus, nigro-piceus, nitidus, margine laterali reflexo anguste testaceus, dorso obsolete, transversim striolatus, medio longitudinaliter, tenuiter canaliculatus, ante basin utrinque foveola sat profunda, rotundata impressus. Scutellum triangulare, nigro-aeneum, nitidum, læve. Elytra antice singulatim leviter rotundato-emarginata, prothorace duplo latiora et illo triplo longiora, angulo humerali rotundata, pone medium nonnihil angustata, apice singulatim leviter sinuata, superne parum convexa, medioeriter striata, striis crebre punctulatis, interstitiis haud convexis, laevibus, tertio, prope striam secundam, punctis binis parvis impresso, uno in medio, altero inter medium et apicem locato, interstitio nono serie e punctis profundis, medio remotioribus; tota nigro-picea, aeneo-micantia, margine laterali inflexo testaceo. Corpus subtile nigro-piceum, nitidum, vix punctatum; segmento ultimo abdominis apice testaceo-marginato. Pedes flavo-testacei, nitidi, vix punctati.

33. *Auchomenus (Agenum) scintillaus*.

Parum convexus, supra viridi-aneus, nitidus, subtus nigro-fuscus; antennis, abdomine pedibusque testaceis; capite sub-lævi; prothorace medio rotundato-ampliato, lateribus testaceo-marginato, transversim obsolete striolato, medio tenuiter canaliculato; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis lævibus; margine laterali undique, posterius latius testaceo. — Long. 6 $\frac{1}{2}$, lat. 3 $\frac{1}{2}$ millin.

Patria: China (Hongkong).

A. chinensi similis, multo minor, magis aneo-micans, abdomine sordide testaceo bene distinctus. Caput sub-ovatum, antrorsum angustatum, superne modice convexum, viridi-aneum, nitidum, sub-læve, utrinque ante oculos longitudinaliter impressum. Mandibule nigro-piceæ. Palpi fusco-ferruginei, articulo ultimo obscuriore. Oculi rotundati, convexi, brunnei. Antennæ fusco-ferrugineæ, parce pilosæ, articulis tribus basalibus dilutioribus. Prothorax latitudine nonnihil longior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi truncatus, medio æqualiter rotundato-amplius, posterius nonnihil angustatus, angulis anticis obtusis, posticis rotundatis; superne paullo convexus, viridi-aneus, nitidus, margine laterali reflexus, testaceus, obsolete, transversim striolatus, dorso leviter, longitudinaliter canaliculatus, ante basin utrinque sat profunde foveolatus et ante foveam transversim leviter impressus. Scutellum triangulare, testaceum, nitidum, sub-læve. Elytra antice singulatim leviter rotundato-emarginata, prothorace duplo latiora et triplo longiora, angulo humerali rotundata, ultra medium nonnihil ampliata, dein angustata, apice singulatim leviter sinuata; superne modice convexa, viridi-anea, nitida, margine laterali anguste, infra medium latius testacea, subtiliter striata, striis crebre, regulariter punctatis, interstitiis parum convexis, lævibus, tertio, prope striam secundam, punctis tribus vel quatuor parvis notato, octavo serie e punctis magnis, antice remotioribus, impresso. Corpus subtus vix punctatum. Pectus nigro-fuscum. Abdomen testaceum, basi interdum saturatius. Pedes flavo-testacei, nitidi, punctati.

34. *Dyscolus castaneus*.

Parum convexus, castaneus, sub-nitidus; antennis, palpis pedibusque rufo-ferrugineis; capite oblongo, sub-lævi, inter oculos striolis nonnullis brevibus impresso; prothorace sub-cordato, obsolete, transversim striolato, medio tenuiter canaliculato; elytris striatis, striis in fundo punctulatis, interstitiis sub-planis, lævibus, tertio puncto impresso. — Long. 12, lat. 5 millin.

Patria: Insula Taiti.

Caput oblongum, modice convexum, piceum, nitidum, sub-læve, inter oculos striolis nonnullis, brevibus, longitudinalibus impressum, apice truncatum. Clypeus longitudine multo latior, apice truncatus. Palpi rufo-ferruginei. Oculi rotundati, modice convexi, glauci. Antennæ ferrugineæ, parce pilosæ, articulis tribus basalibus nitidis, glabris, reliquis pubescentibus. Prothorax sub-cordatus, latitudine vix longior, apiceque leviter rotundato-emarginatus, lateribus reflexo-marginatis, ad medium modice rotundato-amplius, dein basin versus angustatis, angulis anticis obtusis, posticis sub-acuminatis, basi oblique truncatis; superne leviter convexus, piceus, nitidus, margine exteriori dilutior, dorso obsolete, transversim striolatus, medio tenuiter canaliculatus, antice posticeque transversim impressus, basi utrinque foveola sat profunda insculptus. Scutellum triangulare, castaneum, nitidum, læve. Elytra antice singulatim leviter rotundato-emarginata, prothorace plus duplo latiora et illo fere triplo longiora, angulo humerali rotundata, apicem versus sensim nonnihil ampliata, apice leviter sinuata, sub-rotundata; superne fere plana, castanea, sub-nitida, mediocriter striata, striis in fundo punctulatis, 3 et 4, 5 et 6 ante apicem conjunctis, interstitiis sub-planis, lævibus, tertio inter medium et apicem prope striam secundam, puncto impresso, nono serie e punctis sub-remotis notato. Corpus subtus castaneum, parum nitidum, vix punctatum. Pedes rufo-ferruginei, vix punctati; unguculis longis, inflexis, muticis.

35. *Trechus fasciatus*.

Parum convexus, rufo-testaceus, nitidus; prothorace brevi, sub-lævi, dorso tenuiter canaliculato, antice rotundato-ampliato, postice angustato, angulis basalibus acuminatis; elytris dilutioribus, tenuiter striatis, fascia media communi, transversa, lata, nigra ornatis. — Long. $2\frac{1}{2}$, lat. 1 millim.

Patria: Insula Oahu (Honolulu).

Caput sub-rotundatum, superne modice convexum, rufo-testaceum, nitidum, sub-læve, ante oculos utrinque longitudinaliter impressum. Palpi flavo-testacei. Oculi rotundati, convexi, nigri. Antennæ rufo-testaceæ, breviter pubescentes. Prothorax longitudine dimidio latior, basi apiceque sub-truncatus, lateribus tenuiter reflexo-marginatis, pone apicem rotundato-ampliat, dein basin versus angustatis, angulis anticis rotundatis, posticis lateraliter nonnihil productis, acuminatis; superne convexusculus, rufo-testaceus, nitidus, lævis, dorso subtiliter, longitudinaliter canaliculatus, ante basin vix impressus. Scutellum parvum, triangulare, rufo-testaceum, nitidum, læve. Elytra antice truncata, prothoracis basi duplo latiora, quam lata dimidio longiora, angulo humerali rotundata, lateribus apicem versus perparum ampliata, apice conjunctim rotundata, superne parum convexa, flavo-testacea, nitida, medio fascia sat lata, transversa, communi, nigro-fusca ornata, regione scutellari leviter infuscata; tenuiter striata, interstitiis planis, lævibus. Corpus subtus rufo-testaceum, nitidum, vix punctatum. Pedes rufo-testacei, nitidi.

36. *Trechus lævigatus*.

Parum convexus, rufo-testaceus, sub-nitidus; pedibus dilutioribus; prothorace brevi, lævi, antice rotundato-ampliato, posterius modice angustato, dorso obsolete canaliculato, angulis posticis rotundatis; elytris sub-lævibus, stria suturali distincta, antice abbreviata, impressis; abdomine piceo. — Long. $2\frac{1}{2}$, lat. 1 millim.

Patria: Buenos Ayres.

Caput sub-rotundatum, leviter convexum, rufo-testaceum, sub-nitidum, læve, antice utrinque longitudinaliter impressum. Palpi rufo-testacei. Oculi rotundati, convexi, nigri. Antennæ longitudine dimidii corporis, rufo-ferruginæ, breviter pubescentes. Prothorax longitudine dimidio latior, basi apiceque truncatus, pone apicem modice rotundato-ampliat, dein basin versus sensim angustatus, angulis omnibus sub-rotundatis; superne parum convexus, rufo-testaceus, nitidus, lævis, dorso tenuiter, longitudinaliter canaliculatus, ante basin transversim leviter impressus, utrinque vix foveolatus. Scutellum parvum, triangulare, rufo-testaceum, nitidum, læve. Elytra antice sub-truncata, prothorace duplo latiora et duplo et dimidio longiora, angulo humerali rotundata, superne plana, rufo-testacea, sub-nitida, stria tantum unica prope suturam, distincta, antice nonnihil abbreviata inculpta. Corpus subtus rufo-testaceum, nitidum, vix punctatum. Abdomen piceum. Pedes rufo-testacei, nitidi, vix punctati.

37. *Bembidium callipygum* (Chand.)

Convexum, nigro-cæruleum, nitidum; antennis, palpis pedibusque testaceis; prothorace sub-cordato, lævi, intra basin utrinque impresso; elytris leviter striatis, striis pone medium evanescentibus; singulo maculis duabus rufo-testaceis, una humerali, altera infra medium. — Long. 2, lat. $\frac{3}{4}$ millim.

Patria: China (Hongkong).

E minoribus. Caput sub-rotundatum, modice convexum, nigro-cæruleum, nitidum, sub-læve, ante oculos utrinque longitudinaliter impressum. Palpi fusco-testacei. Oculi rotundati, convexi, nigro-brunnei. Antennæ testaceæ, breviter pubescentes. Prothorax sub-cordatus, longitudine parum latior, basi apiceque

sub-truncatus, pone apicem modice rotundato-amplius, dein basin versus angustatus, angulis anticis rotundatis, posticis rectis; superne modice convexus, nigro-ceruleus, nitidus, lavis, dorso vix canaliculatus, ante basin utrinque leviter impressus. Scutellum parvum, triangulare, nigro-ceruleum, nitidum, laeve. Elytra ovata, antice truncata, quam lata dimidio longiora, angulo humerali rotundata. pone basin ad medium sensim rotundato-ampliata, dein angustata, apice conjunctim rotundata; superne convexa, leviter striata, striis pone medium evanescentibus; nigro-cerulea, nitida, singulo maculis duabus mediocribus, rufo-testaceis, una humerali, ovata, altera pone medium, rotunda. Corpus subtus nigro-ceruleum, nitidum, vix punctatum. Pedes flavo-testacei, nitidi, vix punctati.

38. *Bembidium (Notaphus) bonariense*.

Parum convexum, obscure aneum, sub-nitidum, pedibus fusco-testaceis; prothorace brevi, utrinque leviter ampliato, dorso tenuiter canaliculato, ante basin bifoveolato, angulis posticis acuminatis; elytris tenuiter striatis, striis antice subtiliter punctulatis. — Long. $3\frac{1}{2}$, lat. $1\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Buenos Ayres.

Caput sub-rotundatum, leviter convexum, obscure aneum, nitidum, sub-lave, antice utrinque longitudinaliter impressum. Palpi nigro-picei. Oculi rotundati, convexi, glauci. Antennae nigro-fuscae, parce pilosae, basi dilutiores. Prothorax longitudine dimidio latior, basi apiceque truncatus, pone apicem leviter rotundato-amplius, basin versus parum angustatus, angulis anticis leviter rotundatis, posticis lateraliter nonnihil productis, sub-acuminatis; superne leviter convexus, vix punctatus, medio canalicula tenui, antice posticeque abbreviata, longitudinaliter impressus, ante basin utrinque leviter foveolatus. Scutellum parvum, triangulare, nigro-aneum, nitidum, laeve. Elytra antice conjunctim leviter rotundato-emarginata, prothorace dimidio latiora et duplo et dimidio longiora, angulo humerali rotundata, lateribus parum ampliata, apicem versus nonnihil angustata, apice conjunctim rotundata, superne parum convexa, obscure anea, sub-nitida, apice dilutiora; fusco-testacea, leviter striata, striis antice subtiliter punctulatis, lateralibus apicem versus profundioribus, interstitiis planis, lavibus. Corpus subtus nigro-aneum, sub-nitidum, vix punctatum. Pedes fusco-testacei, nitidi.

FAM. DYTISCID.E.

39. *Hydroporus Gigas*.

Oblongo-ovalis, modice convexus, supra niger, sub-nitidus, creberrime punctulatus; capite medio, palpis, antennis, corpore subtus pedibusque testaceis; prothorace lateribus anguste ferrugineo-marginatis; elytris breviter cinereo-pubescentibus, fascia inaequali, basali maculisque quatuor pone medium flavo-testaceis ornatis. — Long. $6\frac{1}{2}$, lat. $3\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Caput superne parum convexum, rufo-testaceum, nitidum, creberrime, mediocriter punctulatum, ad oculos infuscatum, margine exteriore parum elevato, laevi. Palpi rufo-testacei. Oculi parum convexi, glauci. Antennae rufo-testaceae. Prothorax longitudine duplo et dimidio latior, apice sub-truncatus, utrinque leviter sinuatus, basi utrinque oblique sub-truncatus, medio modice triangulariter productus, lateribus tenuiter reflexo-marginatis, basin versus oblique ampliatis, angulis anticis prominulis, acutis, posticis rectis; superne parum convexus, niger, nitidus, extrorsum anguste rufotestaceo-marginatus, creberrime, ad latera nonnihil parcius punctulatus. Scutellum nullum. Elytra antice singulatim introrsum oblique truncata, prothorace non latiora, quam lata plus duplo longiora, pone basin sensim ampliata, infra medium angustata, apice oblique sub-truncata, ad suturam sub-acuminata, superne leviter convexa, nigra, sub-nitida, creberrime punctulata, singulo praeterea seriebus tribus e punctis nonnihil evidentialibus formatis; breviter, parce cinereo-pubescentia, basi fascia inaequali, extrorsum latiore, non usque ad suturam continuata maculisque pone medium quatuor flavo-testaceis ornata, tribus prope marginem lateralem, quarum prima mox pone medium,

sub-rotunda, reliquis majore, secunda inter medium et apicem tertiaque prope apicem, parvis, illa sub-ovata, hac triangulari et quarta inter medium et apicem, itidem parva, ovata, prope suturam locata. Corpus subtus valde convexum, rufo-testaceum, nitidum, crebre, sat profunde punctulatum. Pectus antice et abdomen segmento ultimo nigris. Pedes rufo-testacei, nitidi; femoribus posticis parce punctulatis.

40. *Hydroporus femoralis*.

Oblongo-ovalis, leviter convexus, niger, parum nitidus; capite antice, palpis, antennis, abdomine pedibusque testaceis; prothorace subtilissime, crebre punctulato, utrinque late flavotestaceo-marginato; elytris subtiliter, creberrime punctulatis, margine laterali maculaque disci exterioris intra basin et medium, lutescentibus; femoribus posticis apicem versus valde dilatatis, valide dentatis. — Long. $4\frac{1}{2}$, lat. $2\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Caput parum convexum, nigrum, haud nitidum, subtilissime, creberrime punctulatum, inter oculos utrinque leviter impressum, antice rufo-testaceum, rotundatum. Palpi testacei. Oculi rotundati, parum convexi, glauci. Antennae testaceae. Prothorax longitudine duplo et dimidio latior, apice late, leviter rotundato-emarginatus, basi utrinque parum sinuatus, medio modice triangulariter productus, lateribus pone apicem leviter rotundato-ampliatis, dein basin versus oblique dilatatis, angulis anticis antrorsum prominulis, acuminatis, posticis retrorsum nonnihil productis, sub-acuminatis; superne paullo convexus, subtilissime, creberrime punctulatus, niger, sub-opacus, extrorsum late flavotestaceo-marginatus. Scutellum nullum. Elytra antice singulatim leviter rotundata, prothorace parum latiora, quam lata duplo longiora, pone basin nonnihil ampliata, infra medium angustata, apice singulatim sub-acuminata; superne leviter convexa, nigra, parum nitida, subtilissime, creberrime punctulata, margine laterali maculaque ante medium disci exterioris, parva, sub-rotunda, lutescentibus. Corpus subtus subtilissime, creberrime coriaceum. Pectus nigrum. Abdomen testaceum. Pedes testacei, parum nitidi; femoribus posticis extrorsum angulariter valde ampliatis, ante apicem dente magno, lato, triangulari armatis.

41. *Hydrocauthus rubripes*.

Oblongo-ovalis, convexus, niger, nitidus, postice modice attenuatus; capite, antennis, prothorace ad latera confuse pedibusque rubris; elytris tribus minorum punctorum seriebus leviter impressis. — Long. $2\frac{1}{2}$, lat. $1\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Montevideo.

Summa similitudo *H. nigri*, semper dimidio fere minor, praesertim brevior, posterius minus attenuatus. Caput ferrugineum, nitidum, laeve, postice parum infuscatum, apice utrinque puncto profundo impressum. Palpi ferruginei. Oculi rotundati, modice convexi, glauci. Antennae ferruginae. Prothorax longitudine duplo latior, apice late, leviter rotundato-emarginatus, basi utrinque sub-sinuatus, medio breviter, sub-triangulariter productus, lateribus tenuiter reflexo-marginatis, pone apicem leviter rotundato-ampliatis, angulis anticis antrorsum prominulis, acutis, posticis fere rectis; superne convexus, niger, nitidus, extrorsum plus minusve late, confuse ferrugineus, laevis, antice, postice et ad latera subtiliter punctulatus. Scutellum nullum. Elytra antice sub-truncata, prothorace non latiora at illo fere duplo et dimidio longiora, pone basin apicem versus sensim angustata, apice conjunctim sub-acuminata; nigra, nitida, extrorsum interdum confuse ferruginea, singulo seriebus tribus et punctis parvis, sat crebris notato; margine inflexo ferrugineo. Corpus subtus nigro-piceum, nitidum, subtiliter, crebre punctulatum. Pedes rufo-ferruginei.

42. *Hydrocauthus testaceus*.

Oblongo-ovalis, postice attenuatus, convexus, nitidus, rufo-testaceus; prothorace laevi, antice posticeque tenuiter infuscat; elytris impunctatis. — Long. 2, lat. $1\frac{1}{2}$ millim.

Patria: China.

Statura *H. nigrini*, multo minor, aliter coloratus. Caput modice convexum, rufo-testaceum, nitidum, læve. Palpi rufo-testacei. Oculi rotundati, parum convexi, nigri. Antennæ rufo-testaceæ. Prothorax longitudine duplo latior, apice late, leviter rotundato-emarginatus, basi utrinque sub-sinuatus, medio parum productus, lateribus pone apicem magis, dein basin versus sensim ampliatus, angulis anticis antrorsum prominulis, acuminatis, posticis rectis; superne convexus, rufo-testaceus, nitidus, margine apicali et basali tenuiter infuscatus. Scutellum nullum. Elytra obconica, antice sub-truncata, prothorace non latiora at illo fere duplo et dimidio longiora, pone basin apicem versus sensim angustata, apice conjunctim sub-acuminata, rufo-testacea, nitida, non punctata. Corpus subtus rufo-testaceum, nitidum, obsolete punctulatum. Pedes rufo-testacei, nitidi.

43. *Laccophilus notatus*.

Ovatus, postice paullo angustior, supra leviter convexus, subtus rufo-testaceus; capite prothoraceque flavo-testaceis, hoc basi apiceque infuscato; elytris nigris, subtilissime, crebre punctulatis, margine laterali anguste, pone basin fascia tenui, inæquali, macula elongata laterali in medio fasciaque intra medium et apicem flexuosa, introrsum abbreviata, flavescentibus. — Long. 4, lat. 2½ millim.

Patria: Montevideo.

Caput leviter convexum, flavo-testaceum, nitidum, sub-læve. Palpi dilute flavescentes. Oculi glauci. Antennæ tennes, flavo-testaceæ. Prothorax longitudine fere triplo latior, apice leviter rotundatus, utrinque sub-sinuatus, basi utrinque oblique truncatus, medio nonnihil triangulariter productus, angulis anticis antrorsum prominulis, acutis, posticis fere rectis; superne leviter convexus, flavo-testaceus, nitidus, subtiliter, crebre punctulatus, basi apiceque infuscatus, fuscetudine utrinque abbreviata, antice introrsum leviter rotundato-ampliata. Scutellum nullum. Elytra antice sub-truncata, prothorace vix latiora, quam lata duplo longiora, ante medium parum ampliata, dein apicem versus sensim angustata, apice conjunctim obtuse rotundata, superne leviter convexa, subtilissime, crebre punctulata, nigra, nitida, margine laterali anguste, fascia transversa pone basin, suturam non attingente, angusta, inæquali, macula media oblona, margini laterali adfixa fasciaque tenui, undulata, inter medium et apicem, introrsum abbreviata, flavescentibus ornata, præterea prope suturam ante apicem interdum macula parva, sæpe obsoleta ejusdem coloris. Corpus subtus rufo-testaceum, parum nitidum, subtiliter, creberrime coriaceum. Pedes rufo-testacei, parum nitidi.

44. *Laccophilus decoratus*.

Oblongo-ovalis, postice attenuatus, leviter convexus, subtus ferrugineus, nitidus; antennis, capite, palpis pedibusque flavo-testaceis; prothorace dilute flavescente, antice posticeque medio leviter infuscato; elytris piccis, luteo-irroratis, fascia lata basali, altera inæquali infra medium introrsum abbreviata apiceque dilute flavescentibus. — Long. 3½, lat. 1½ millim.

Patria: Manilla.

Caput parum convexum, sub-læve, flavo-testaceum, nitidum. Palpi et antennæ flavo-testaceæ. Oculi convexi, glauci. Prothorax longitudine triplo latior, apice medio sub-truncatus, utrinque leviter sinuatus, basi utrinque sub-oblique truncatus, medio vix triangulariter productus, angulis anticis antrorsum modice prominulis, sub-acuminatis, posticis fere rectis; superne leviter convexus, vix punctatus, dilute flavesceus, basi apiceque linea transversa, utrinque valde abbreviata, dilute fusca ornatus. Scutellum nullum. Elytra antice sub-truncata, prothorace parum latiora, quam lata duplo et dimidio longiora, ad medium haud ampliata, dein apicem versus attenuata, apice sub-rotundata, superne leviter convexa, vix punctata, picea, nitida, luteo-irrorata, basi fascia lata transversa fere ad suturam continuata, postice medio triangulariter nonnihil ampliata, altera pone medium, inæquali, extrorsum latiore apiceque, dilute flavescentibus. Corpus subtus ferrugineum, nitidum, obsolete coriaceum. Pedes flavo-testacei, nitidi, vix punctati.

45. *Laccophilus chinensis*.

Oblongo-ovalis, postice attenuatus, superne leviter convexus, rufo-testaceus, nitidus; prothorace basi utrinque macula parva, nigro-fusca ornato; elytris flavescentibus, confertim nigro-irroratis, margine laterali, fasciaeque angusta, inaequali, pone basin, quasi e maculis parvis, oblongis formata, flavescentibus. — Long. 3½, lat. 1½ millim.

Patria: China (Hongkong).

Præcedenti nonnihil minor, præsertim angustior, postice magis attenuatus. Caput leviter convexum, sub-læve, rufo-testaceum, nitidum. Palpi et antennæ rufo-testaceæ. Oculi convexi, glauci. Prothorax longitudine fere triplo latior, apice sub-truncatus, utrinque leviter sinuatus, basi sub-truncatus, medio vix triangulariter productus, angulis anticis modice prominulis, obtusis, posticis fere rectis; superne leviter convexus, rufo-testaceus, nitidus, sub-lævis, basi maculis duabus parum remotis, nigro-fuscis ornatus. Scutellum nullum. Elytra antice sub-truncata, prothorace laud latiora, quam lata fere duplo et dimidio longiora, ante medium nonnihil ampliata, apicem versus subito attenuata, apice ipso singulatim leviter, oblique truncata, superne leviter convexa, flavescentia, nitida, sub-lævia, crebre nigro-irrorata, margine laterali fasciaeque pone basin, transversa, angusta, inaequali, quasi e maculis parvis, longitudinalibus, oblongis formata, flavescentibus; præterea in disco exteriori pone medium parcius nigro-irrorata. Corpus subtus rufo-testaceum, nitidum, obsolete coriaceum. Pedes rufo-testacei, nitidi.

46. *Cybister olivaceus*.

Ovalis, modice convexus, supra nigro-olivaceus, nitidus, subtus niger, postice parum dilatatus, ad apicem anguste rotundatus; labro luteo; palpis, antennis tibiis anticis geniculisque intermediis ferrugineis; prothorace vix coriaceo, lateribus obsolete, confuse ferrugineis; elytris punctis raris, triseriatis impressis, ante apicem macula vix conspicua rufa notatis; abdomine segmentis 3 et 4 utrinque macula testacea. — Long. 22, lat. 11 millim.

Patria: Manilla.

Caput nigro-olivaceum, sub-nitidum, subtilissime, crebre coriaceum, ante medium foveola parva, leviter impressa, fundo punctulata impressum, ante apicem punctis duobus sat magnis notatum. Labrum luteum. Mandibulæ nigrae, apice testaceæ. Palpi ferruginei, articulo ultimo saturatiore. Oculi magni, parum convexi, fusi. Antennæ dilute ferrugineæ. Prothorax longitudine fere triplo latior, apice late rotundato-emarginatus, medio leviter rotundato-productus, basi utrinque sub-truncatus, medio nonnihil productus, truncatus, lateribus basin versus oblique ampliatis, angulis anticis antrorsum sat prominulis, acuminatis, posticis parum productis, sub-acuminatis; superne leviter convexus, nigro-olivaceus, nitidus, extrorsum vix vel obsolete, confuse ferrugineus, subtilissime coriaceus, dorso canalicula tenui, antice posticeque abbreviata impressus, intra apicem serie transversa, minus regulari, medio interrupta, e punctis parvis et præterea utrinque non procul a margine laterali punctis parvis notatus. Scutellum triangulare, nigro-olivaceum, læve. Elytra antice sub-truncata, prothoracis basi vix latiora, quam lata plus duplo longiora, a basi ultra medium sensim perparum ampliata, dein apicem versus angustata, apice conjunctim anguste rotundata, superne modice convexa, nigro-olivacea, nitida, ante apicem macula parva, vix conspicua notata, sub-lævia, ante apicem leviter punctata, singulo seriebus tribus e punctis distinctis raris impresso. Corpus subtus nigrum, nitidum, sub-læve, vel obsolete striolatum. Abdomen segmentis 3 et 4 utrinque macula testacea. Pedes nigri, nitidi; tibiis et tarsis anticis femoribusque intermediis apice ferrugineis.

47. *Ilydaticus confusus*.

Ovalis, leviter convexus, subtus rufo-piceus, nitidus; capite, antennis, palpis pedibusque flavo-testaceis, illo postice infuscato cum macula transversa testacea; prothorace flavo-

testaceo, basi vix infuscato; clytris testaceis, margine laterali excepto, crebre nigro-irroratis. — Long. $8\frac{1}{2}$, lat. $4\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Manilla.

E minoribus. Caput leviter convexum, flavo-testaceum, nitidum, subtilissime punctulatum, postice infuscatum, cum macula transversa, flavo-testacea. Mandibulae rufo-testaceae. Palpi flavo-testacei. Oculi convexi, glauci. Antennae tenues, dilute flavescentes. Prothorax longitudine fere triplo latior, apice leviter rotundatus, utrinque sub-sinuatus, lateribus basin versus oblique ampliatis; basi sub-truncatus, medio vix productus, angulis anticis valde prominulis, acutis, posticis retrorsum parum productis, sub-acuminatis; superne leviter convexus, flavo-testaceus, nitidus, margine basali vix infuscatus, dorso vix, extrorsum subtiliter, creberrime punctulatus. Scutellum triangulare, nigro-piceum, nitidum, laeve. Elytra antice conjunctim truncata, prothoracis basi vix latiora, quam lata plus duplo longiora, infra medium nonnihil ampliata, dein apicem versus subito angustata, apice rotundata, superne leviter convexa, testacea, margine laterali excepto, crebre nigro-irrorata, sub-laevia, lateribus subtiliter, minus crebre punctulata. Corpus subtus rufo-piceum, parum nitidum; subtilissime coriaceum, prothorace subtus flavo-testaceo. Pedes anteriores flavo-testacei, postici ferruginei.

FAM. PALPICORNIA.

48. *Tropisternus nigrinus*.

Oblongo-ovalis, convexus, niger, nitidus, subtilissime punctulatus; antennis basi palpisque, apice ipso excepto, flavo-testaceis; pedibus piceis, femoribus obscurioribus; capite lineis punctorum duabus obliquis, antice retrorsum curvatis; prothorace quadri-impresso; elytris triseriatis punctatis, lateribus bi-seriatis punctato-striatis. — Long. $9\frac{1}{2}$, lat. 5 millim.

Patria: Montevideo.

Affinis certe *T. glabro*, major, praesertim longior. Caput latitudine vix longius, superne leviter convexum, nigrum, nitidum, subtilissime, crebre punctulatum, utrinque ad oculos linea impressa punctata et antice lineis punctorum duabus obliquis, antice retrorsum arcuatis. Labrum breve, evidenter punctulatum. Mandibulae testaceae. Palpi flavo-testacei, articulo ultimo apice infuscato. Oculi modice convexi, glauci. Antennae flavo-testaceae, clava nigro-fusca. Prothorax longitudine duplo latior, apice utrinque distincte sinuatus, basi truncatus, lateribus tenuiter reflexo-marginatis, pone apicem sensim rotundato-ampliatis, dein basin versus sub-oblique dilatatis, angulis anticis parum productis, rotundatis, posticis obtusis; superne convexus, niger, nitidus, subtilissime, vix visibiliter, crebre punctulatus, pone apicem foveolis duabus parvis, rotundis, remotis et utrinque in medio linea brevi, obliqua, fundo punctata notatus. Scutellum sat magnum, triangulare, nigrum, nitidum, subtiliter, crebre punctulatum. Elytra antice truncata, prothorace haud latiora et illo fere triplo longiora, pone basin parum ampliata, infra medium sensim angustata, apice conjunctim rotundata, superne convexa, nigra, nitida, subtilissime, crebre punctulata, praeterea punctorum rarorum seriebus tribus notata, lateribus biseriatis subtiliter punctato-striata. Corpus subtus nigrum, opacum, conferent coriaceum, carina pectorali non sulcata. Pedes picei, parce punctati, tibiis tarsisque dilutioribus.

49. *Tropisternus levigatus*.

Oblongo-ovalis, convexus, niger, nitidus, subtilissime punctulatus; antennis basi, palpis, apice excepto, pedibusque anticis rufo-testaceis; capite convexo, punctis profundioribus carente; prothorace postice utrinque testaceo-marginato; elytris punctorum rarorum obsoletiorum seriebus tribus notatis. — Long. 9, lat. 5 millim.

Patria: Rio Janeiro.

Statura et summa similitudo *T. nigrini*, capite latiore, lineis punctorum duabus obliquis carente, prothorace non impresso ab illo bene distinctus. Caput longitudine latius, superne modice convexum, ni-

grum, nitidum, subtilissime, creberrime punctulatum, apice truncatum. Palpi rufo-testacei, articulo ultimo apice infuscato. Oculi modice convexi, glauci. Antennae rufo-testaceae, clava nigro-fusca. Prothorax longitudine duplo latior, apice utrinque leviter sinuatus, basi truncatus, extrorsum nonnihil obliquus, lateribus tenuiter reflexo-marginatis, basin versus sensim oblique ampliatis, angulis anticis parum productis, rotundatis, posticis sub-obtusis; superne convexus, niger, nitidus, subtilissime, crebre punctulatus, margine basali utrinque tenuiter testaceo. Scutellum magnum, triangulare, nigrum, nitidum, obsolete punctulatum. Elytra antice truncata, prothorace haud latiora at illo fere triplo longiora, pone basin parum ampliata, infra medium sensim angustata, apice conjunctim rotundata, superne convexa, nigra, nitida, subtiliter, crebre punctulata; praeterea punctorum rarorum obsoletorum seriebus tribus notata. Corpus subtus nigrum, opacum, subtiliter, crebre coriaceum, carina pectorali medio tenuiter canaliculata. Pedes nigri, parce punctati, antici rufo-testacei, femoribus ima basi nigris.

50. *Berosus auriceps*.

Ovatus, valde convexus, sordide testaceus, nitidus; femoribus posterioribus basi, pectore abdomineque nigris, opacis; capite cupreo-nitido, creberrime punctulato; prothorace crebre punctato, dorso vitta antice latiore, aenea, lineam testaceam includente; elytris parce fusco-maculatis, profunde punctato-striatis, apice conjunctim rotundatis, interstitiis planis, crebre punctatis. — Long. $6\frac{1}{2}$, lat. $3\frac{1}{3}$ millim.

Patria: Rio Janeiro.

Caput superne leviter convexum, cupreum, nitidum, subtiliter, crebre punctulatum; clypeo mandibulisque nigro-aeneis, his apice testaceis. Palpi flavo-testacei, articulo ultimo leviter infuscato. Oculi rotundati, valde convexi, glauci. Antennae testaceae, clava tenuiter pubescente. Prothorax longitudine fere duplo latior, apice truncatus, basi leviter rotundatus, lateribus fere rectis, angulis anticis minus, posticis magis rotundatis; superne convexus, sordide testaceus, nitidus, sat crebre punctatus, dorso vitta longitudinali, antice latiore, aenea, medio lineam testaceam includente. Scutellum oblongo-triangulare, testaceum, nitidum, crebre punctatum. Elytra antice sub-truncata, prothorace latiora et triplo longiora, angulo humerali rotundata, ultra medium sensim nonnihil ampliata, apicem versus subito angustata, apice ipso conjunctim rotundata, superne valde convexa, sordide-testacea, nitida, maculis sparsis, irregularibus, hinc inde confluentibus, nigro-fuscis variegata, profunde punctato-striata, interstitiis planis, crebre punctatis. Corpus subtus nigrum, opacum, subtiliter, crebre coriaceum. Pedes flavo-testacei, sub-nitidi; femoribus posterioribus a basi fere ad medium nigris, opacis.

51. *Berosus variegatus*.

Oblongo-ovatus, convexus, aeneus, sub-nitidus; antennis, palpis pedibusque dilute flavo-testaceis, femoribus posterioribus basi infuscatis; capite confertim punctato, medio leviter impresso; prothorace brevi, sat profunde punctato, antice leviter carinato, basi distincte bi-sinnato; elytris profunde punctato-striatis, testaceo-variegatis, interstitiis convexis, laevibus. — Long. 3, lat. $1\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Rio Janeiro.

B. stictico nonnihil longior et angustior. Caput latitudine longius, superne leviter convexum, aeneum, sub-nitidum, crebre, mediocriter punctatum, inter oculos leviter, longitudinaliter, ante oculos transversim tenuiter impressum, apice truncatum. Clypeus brevis, aureo-micans. Palpi dilute flavo-testacei. Oculi rotundati, convexi, glauci. Antennae dilute flavo-testaceae. Prothorax longitudine fere duplo latior, apice truncatus, basi utrinque distincte sinuatus, lateribus basin versus sensim angustatis, angulis omnibus obtusis; superne convexus, aeneus, sub-nitidus, crebre, sat profunde punctatus, dorso antico longitudinaliter, tenuiter carinatus. Scutellum parvum, oblongo-triangulare, aeneum, sub-nitidum, leve. Elytra antice sub-truncata, prothorace nonnihil latiora et illo plus triplo longiora, angulo humerali rotundata, lateribus vix ampliata,

infra medium angustata, apice conjunctim rotundata, superne convexa, aenea, sub-nitida, a medio apicem versus lateribusque confuse testaceo-variegata, profunde, crebre punctato-striata, stria secunda a sutura vix ad tertiam partem continuata, interstitiis angustis, convexis, lavibus; callo suprahumerali modice elevato, nitido, inferne testaceo. Corpus subtus obscure aeneum, opacum, subtiliter punctulatum. Pedes dilute flavo-testacei, nitidi; femoribus posterioribus, apice excepto, nigro-aeneis.

52. *Berosus sticticus*.

Ovatus, valde convexus, sordide-testaceus, nitidus; pectore abdomineque nigro-fuscis, opacis; capite subtiliter, crebre punctulato, postice aeneo-micante, inter oculos leviter bifoveolato; prothorace sat crebre punctulato, dorso medio infuscato; elytris profunde punctato-striatis, dorso maculis nonnullis, obsoletis, fuscis ornatis, apice rotundatis, interstitiis angustis, minus crebre punctatis. — Long. $2\frac{1}{2}$, lat. $1\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Rio Janeiro.

B. lurido dimidio minor. Caput leviter convexum, testaceum, nitidum, crebre, subtiliter punctulatum, postice leviter infuscatum, aeneo-micans, inter oculos utrinque foveola parva impressum. Palpi testacei. Oculi rotundati, convexi, glauci. Antennae flavo-testaceae, clava tenuiter pubescente. Prothorax longitudine dimidio latior, apice sub-truncatus, basi utrinque leviter sinuatus, medio sub-rotundatus, lateribus mox pone apicem modice rotundato-ampliat, dein sub-rectis, angulis anticis leviter, posticis magis rotundatis; superne convexus, sordide-testaceus, nitidus, subtiliter, sat crebre punctulatus, dorso medio leviter infuscatus. Scutellum oblongo-triangulare, sordide testaceum, nitidum, crebre punctulatum. Elytra antice conjunctim truncata, prothorace latiora et illo triplo longiora, angulo humerali rotundata, pone humeros nonnihil ampliata, apicem versus angustata, apice rotundata, superne valde convexa, sordide testacea, nitida, prope suturam maculis duabus dilute fuscis, interdum obsoletis notata, dorso subtilius, extrorsum profundius punctato-striata, punctis in fundo leviter infuscatis, interstitiis dorsalibus planis, lateralibus sub-convexis, omnibus sub-remote punctatis. Corpus subtus nigrum, opacum, subtiliter, crebre coriaceum. Pedes dilute testacei, nitidi; femoribus posterioribus interdum basi infuscatis.

53. *Cyclonotum rubripes*.

Ovale, convexum, nigrum, nitidum; antennis palpisque rufo-testaceis; pedibus ferrugineis; capite prothoraceque subtiliter, creberrime punctulatis; elytris subtiliter, extrorsum evidentius punctato-striatis, interstitiis subtilissime, crebre punctulatis, dorsalibus latioribus. — Long. $7\frac{1}{2}$, lat. $4\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Manilla.

Caput longitudine latius, superne leviter convexum, nigrum, nitidum, subtiliter crebre punctulatum, antice late, leviter rotundatum, tenuiter reflexo-marginatum. Palpi rufo-testacei. Oculi modice convexi, glauci. Antennae rufo-testaceae; clava breviter pubescente. Prothorax longitudine duplo latior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi truncatus, lateribus tenuiter reflexo-marginatis, pone apicem magis, basin versus leviter rotundato-ampliat; angulis anticis antrorsum parum prominulis, obtusis, posticis fere rectis; superne convexus, niger, sub-nitidus, subtiliter, crebre punctulatus, margine laterali interdum leviter rufescente. Scutellum oblongo-triangulare, nigrum, sub-nitidum, subtilissime punctulatum, apice leviter rotundatum. Elytra antice sub-truncata, prothorace nonnihil latiora, quam lata dimidio longiora, angulo humerali leviter rotundata, lateribus non ampliata, apice conjunctim late rotundata, superne convexa, nigra, nitida, subtiliter, extrorsum evidentius punctato-striata, striis ante basin evanescentibus, tertia et quarta, sexta et septima ante apicem abbreviatis, connexis, interstitiis subtilissime, crebre punctulatis, dorsalibus latioribus, margine laterali distinctius punctato, subtus ferrugineo. Corpus subtus planum, nigrum, opacum, subtiliter, crebre coriaceum; carina pectoris nitida. Pedes ferruginei, sub-nitidi; femoribus vix, tibiis subtiliter punctulatis, his saepe obscurioribus; tarsis dilute ferrugineis.

FAM. STAPHYLINII.

54. *Palagria vestita*.

Rufo-testacea, nitida, subtiliter, creberrime punctulata, dense cinereo-pubescent; capite, pectore abdomineque segmentis duobus penultimis nigro-fuscis; prothorace subcordato, postice leviter impresso, medio tenuiter canaliculato. — Long. 1½, lat. ½ millim.

Patria: China.

Caput rotundatum, prothoracis fere latitudine, fuscum, nitidum, subtilissime, creberrime punctulatum, breviter cinereo-pubescent. Frons depressiuscula. Palpi fusco-testacei. Oculi parvi, rotundati, parum convexi, nigri. Antennae capitis prothoracisque longitudine, crassiusculae, dilute fuscae, basi testaceae. Prothorax latitudine paullo brevior, subcordatus, ante medium valde ampliatus, basin versus sensim angustatus, dorso subdepressus, fusco-ferrugineus, nitidus, subtilissime punctulatus, breviter cinereo-pubescent, sulco profundo, apice summo abbreviato, basi dilatato, impressus. Scutellum parvum, triangulare, fusco-ferrugineum. Elytra latitudine sua haud breviora, lateribus recta, apice singulatim introrsum leviter, oblique truncata, angulo exteriori rotundata, superne leviter convexa, rufo-testacea, nitida, breviter cinereo-pubescentia, subtilissime, crebre punctulata. Pectus nigro-fuscum. Abdomen rufo-testaceum, nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, densius griseo-pubescent, segmentis duobus penultimis nigro-fuscis. Pedes flavo-testacei.

55. *Oxypoda patagonica*.

Nigra, nitida; antennis pedibusque flavo-testaceis, illis articulo ultimo leviter infuscato; prothorace subtilissime, creberrime punctulato, flavo-testaceo, medio macula magna, fusca notato; elytris flavo-testaceis, subtilissime, crebre punctulatis, regione scutellari triangulariter nigra. — Long. 2½, lat. 1 millim.

Patria: Patagonia (Port Famine).

Caput rotundatum, leviter convexum, nigrum, subnitidum, subtiliter, creberrime punctulatum, breviter cinereo-pubescent. Palpi flavo-testacei. Oculi parvi, rotundati, parum convexi, nigri. Antennae capite prothoraceque paullo longiores, graciles, flavo-testaceae, articulo tertio secundo nonnihil longiore, ultimo oblongo, acuminato, leviter infuscato. Prothorax basi elytrorum haud angustior, latitudine dimidio brevior, apice subtruncatus, basi et lateribus leviter rotundatus, antrorsum angustatus, angulis omnibus obtusiusculis, anterioribus deflexis; dorso leviter convexus, crebre, subtiliter punctulatus, flavo-testaceus, subnitidus, medio macula sat magna, subrotunda, fusca notatus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum. Elytra prothorace parum latiora sed illo dimidio longiora, lateribus recta, apice truncata, extrorsum utrinque leviter emarginata, angulo exteriori retrorsum nonnihil producta, superne depressa, flavo-testacea, nitida, subtilissime, crebre punctulata, regione scutellari triangulariter nigra. Abdomen apicem versus attenuatum, nigrum, confertissime et subtilissime punctulatum, ano segmentorumque marginibus apicalibus subtus testaceis. Pedes dilute testacei.

56. *Oxypoda cingulata*.

Flavo-testacea, nitida, subtilissime, creberrime punctulata, breviter cinereo-pubescent; capite, pectore, prothorace medio segmentisque abdominis tribus penultimis nigro-fuscis. — Long. 2, lat. ¾ millim.

Patria: Patagonia (Port Famine).

Statura praecedentis, nonnihil minor, aliter colorata. Caput rotundatum, leviter convexum, nigro-fuscum, nitidum, subtilissime, crebre punctulatum, breviter cinereo-pubescent. Clypeus testaceus, Palpi flavo-testacei. Oculi parvi, rotundati, nigri. Antennae capite prothoraceque paullo longiores, graciles, flavo-testaceae.

cece, articulo ultimo oblongo, acuminato, haud infuscato. Prothorax basi elytrorum haud angustior, latitudine dimidio brevior, apice sub-truncatus, basi et lateribus leviter rotundatus, antrorsum angustatus, angulis omnibus obtusiusculis, anterioribus deflexis; dorso leviter convexus, crebre, subtiliter punctulatus, flavo-testaceus, sub-nitidus, pube brevi, cinerea adpersus, medio plus minusve infuscatus. Scutellum parvum, triangulare, piccum. Elytra prothorace parum latiora et illo dimidio longiora, lateribus recta, apice truncata, extrorsum utrinque leviter sinuata, angulo exteriori retrorsum nonnihil producta, superne depressa, sordide dilute fusco-testacea, sub-nitida, breviter cinereo-pubescentia, subtilissime, ereberrime punctulata. Pectus nigrum, breviter pubescens. Abdomen apicem versus attenuatum, flavo-testaceum, nitidum, segmentis tribus penultimis nigro-fuscis. Pedes dilute flavo-testacei.

57. *Tachyporus evanescens*.

Testaceo-rufus, nitidus; capite, antennis extrorsum pectoreque nigro-fuscis; prothorace et elytrorum basi infuscatis. — Long. 2, lat. 1 millim.

Patria: China.

Parvus. Statura *T. chrysomelini*. Caput leviter convexum, nigro-fuscum, nitidum, levissimum. Palpi rufo-testacei. Oculi parvi, rotundati, parum convexi, nigri. Antennae capite prothoraceque vix longiores, nigro-fuscae, apicem versus sensim incrassatae, basi testaceae, articulo ultimo abrupte acuminato. Prothorax elytris paullo latior, latitudine bascos dimidio brevior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi utrinque sub-sinuatus, angulis retrorsum leviter prominulis, extus rotundatis; superne transversim convexus, levissimus, testaceo-rufus, nitidus, margine basali anguste infuscatus. Scutellum parvum, triangulare, piccum, nitidum. Elytra prothorace sesquialongiora, lateribus recta, apice truncata, angulo exteriori rotundata, leviter convexa, testaceo-rufa, nitida, subtilissime, crebre punctulata, basi transversim leviter infuscata. Abdomen conicum, erebrius punctulatum, rufo-testaceum, nitidum, parce pilosum. Pectus nigro-piccum, nitidum, punctulatum. Pedes dilute testacei, coxis omnibus concoloribus.

58. *Xantholinus taitiensis*.

Niger, nitidus; antennis basi et apice, mandibulis basi, palpis tarsisque ferrugineis; capite magno, utrinque pone oculos crebre punctulato; prothorace oblongo, levi, antice utrinque puncto profundo impresso, lateribus basin versus sensim angustatis, medio leviter sinuatis; elytris in disco stria longitudinali punctata, introrsum nonnihil obliqua notatis, lateribus subtiliter, minus crebre punctulatis; abdomine profundo, crebre punctato, dorso anguste, longitudinaliter levigato. — Long. 10, lat. 2½ millim.

Patria: Insula Taiti.

Caput magnum, prothorace latius, leviter convexum, nigrum, nitidum, pilis nonnullis longis, fascis adpersum, basi leviter emarginatum, angulis posterioribus rotundatum, antrorsum paullo angustatum, lateribus vix rotundatum, pone oculos subtiliter, crebre punctulatum, vertice punctis plurimis profundis impressum, antice utrinque longitudinaliter bi-canaliculatum, canaliculis 2 et 2 antice conjunctis. Mandibulae validae, basi ferrugineae. Palpi ferruginei. Oculi parvi, glauci. Antennae capite nonnihil longiores, nigrae, pubescentes, articulis tribus primis ferrugineis, glabris, nitidis, secundo et tertio tenuioribus, hoc parum longiore, 4—10 sensim nonnihil brevioribus, undecimo rufo-testaceo. Prothorax elytris vix angustior, latitudine dimidio longior, apice sub-truncatus, basi leviter rotundatus, ab apice basin versus sensim nonnihil angustatus, lateribus medio leviter sinuatis, angulis anticis deflexis, obtusis, posticis rotundatis; superne leviter convexus, niger, nitidus, levis, pilis paucis longis nigro-fuscis adpersus, puncto profundo prope angulum utrumque anteriorem notatus. Scutellum magnum, triangulare, nigrum, nitidum, ante apicem punctis nonnullis profundis impressum. Elytra prothorace paullo latiora et illo non longiora, lateribus recta, apice truncata, superne fere plana, nigra, nitida, dorso biserialim punctato-striata, serie altera sutu-

rali, altera in medio dorsi, utrinque abbreviata, posterius introrsum nonnihil obliqua, lateribus inflexis subtiliter, crebre punctulatis, antice breviter canaliculatis. Abdomen nigrum, nitidum, parce fusco-pilosum, crebre, sat profunde punctatum, dorso linea longitudinali, levi notatum. Pedes nigri, nitidi; tarsis ferrugineis.

59. *Xantholinus capensis.*

Niger, nitidus; antennarum flagello, palpis tarsisque ferrugineis; capite oblongo-subquadrato, parce, profunde punctato; prothorace lateribus parce punctato, seriebus dorsalibus e punctis septem compositis; elytris minus crebre, sat profunde punctulatis, fusco-testaceis, regione scutellari infuscatis; abdomine obsolete punctulato. — Long. $5\frac{1}{2}$, lat. 1 millim.

Patria: Promontorium Bonae Spei.

Caput oblongo-subquadratum, latitudine dimidio longius, basi leviter emarginatum, antrorsum vix angustatum, angulis posterioribus rotundatis, lateribus rectis; superne leviter convexum, nigrum, nitidum, parce, profunde, medio vix punctatum, antice sulcis duobus punctatis, postice fere conjunctis impressum. Mandibulae nigro-piceae, nitidae. Palpi ferruginei. Oculi parvi, rotundati, parum convexi, brunnei. Antennae capite parum longiores, articulo primo nigro excepto ferrugineae, articulo tertio secundo vix dimidio longiore, 4—10 cylindricis, transversis, fere aequalibus, ultimo acuminato. Prothorax elytris paullo angustior, basin versus sensim perparum angustatus, latitudine nonnihil longior, apice truncatus, basi rotundatus, angulis anterioribus deflexis, obtusis, posticis rotundatis; superne leviter convexus, niger, nitidus, seriebus dorsalibus septempunctatis, lateribus parce, inordinate punctatis. Scutellum triangulare, nigrum, sub-nitidum, punctulatum. Elytra prothorace vix latiora et illo parum breviora, lateribus recta, apice sub-truncata, superne depressa, minus crebre, sat profunde punctata, fusco-testacea, nitida, regione scutellari infuscata. Abdomen nigrum, nitidum, obsolete, sat crebre punctulatum, breviter pubescens et parce pilosum. Pedes nigro-piceae; femoribus anticis, tibiis posterioribus tarsisque omnibus ferrugineis.

60. *Xantholinus subtilis.*

Elongatus, niger, nitidus; antennarum flagello, palpis, tibiis tarsisque ferrugineis; capite oblongo-quadrato, minus crebre, profunde punctato, antice medio levigato; prothorace lateribus parce punctato, seriebus dorsalibus e punctis octo compositis; elytris fusco-testaceis, sat crebre, subtiliter punctulatis; abdomine subtilissime punctulato. — Long. 6, lat. $\frac{3}{4}$ millim.

Patria: Buenos Ayres.

Caput oblongo-quadratum, latitudine dimidio longius, basi truncatum, angulis posterioribus rotundatis, lateribus rectis, antrorsum vix angustatis; superne leviter convexum, nigrum, nitidum, sat profunde, minus crebre punctulatum, antice sulcis duobus parum profundis, punctatis impressum, area interjacente levi. Mandibulae piceae, nitidae. Palpi ferruginei. Oculi parvi, rotundati, laud convexi, glauci. Antennae capite parum longiores, articulo primo nigro excepto ferrugineae, articulo tertio secundo dimidio longiore, 4—10 brevibus, transversis, longitudine fere aequalibus, ultimo sub-acuminato. Prothorax elytris paullo angustior, latitudine duplo fere longior, basi apiceque rotundatus, lateribus ab apice basin versus sensim angustatus, angulis anticis deflexis, obtusis, posticis late rotundatis; superne leviter convexus, niger, nitidus, seriebus dorsalibus octo-punctatis, lateribus punctis raris notatis. Scutellum triangulare, nigrum, sub-nitidum, punctulatum. Elytra prothorace parum latiora et illo breviora, lateribus recta, apice singulatim introrsum leviter oblique truncata, angulo exteriori rotundata, superne depressa, fusco-testacea, subtiliter, sat crebre punctulata. Abdomen nigrum, sub-nitidum, subtilissime punctulatum, parce pubescens. Pedes nigro-piceae; tibiis tarsisque ferrugineis.

61. *Xantholinus gracilis.*

Elongatus, niger, nitidus; antennis palpis pedibusque rufo-ferrugineis; capite oblongo-quadrato, utrinque sat profunde, minus crebre punctato, medio levigato; prothorace un-

dique confuse rufo-marginato, lateribus parce, subtiliter punctato, seriebus dorsalibus e punctis quinque compositis; elytris fusco-testaceis, subtiliter, sat crebre punctatis; abdomine segmentis apice anguste rufotestaceo-marginatis. — Long. 7, lat. $\frac{3}{4}$ millim.

Patria: Buenos Ayres.

Caput oblongo-quadratum, latitudine dimidio longius, leviter convexum, nigrum, nitidum, utrinque sat profunde punctatum, medio longitudinaliter laevigatum, antice utrinque stria punctata impressum, basi truncatum, angulis posterioribus rotundatis; lateribus antrosum sensim nonnihil angustatum. Mandibulae nigro-piceae. Palpi rufo-ferruginei. Oculi parvi, rotundati, nigri. Antennae capite parum longiores, ferrugineae, articulo tertio secundo dimidio longiore. 4—10 brevibus, transversis, longitudine sensim brevioribus, ultimo sub-acuminato. Prothorax oblongo-subquadratus, latitudine dimidio longior, apice leviter, basi magis rotundatus, ab apice basin versus parum angustatus, angulis anticis deflexis, obtusis, posticis late rotundatis; superne leviter convexus, piceus, undique late, confuse ferrugineo-marginatus, dorso seriebus duabus e punctis quinque compositis impressus, lateribus parce subtiliterque inordinate punctatis. Scutellum triangulare, nigro-piceum, nitidum, obsolete punctulatum. Elytra prothorace parum latiora et illo vix breviora, lateribus recta, apice singulatim introrsum oblique truncata, angulo exteriori rotundata, dorso depressa, fusco-testacea, nitida, subtiliter, sat crebre punctulata. Abdomen nigrum, nitidum, subtilissime, crebre punctulatum, parce pilosum, segmentis apice, praesertim subtus, anguste rufotestaceo-marginatis. Pedes rufo-ferruginei, nitidi, punctulati.

62. *Philonthus tenebrosus*.

Niger, nitidus; antennis basi, palpis pedibusque rufo-ferrugineis; capite sat magno, sub-orbiculari, punctis raris adperso, basi truncato; prothorace oblongo-quadrato, dorso utrinque quadri-punctato; elytris subtiliter, minus crebre punctulatis, breviter cinereo-pubescentibus; abdomine brevis punctulato. — Long. $7\frac{1}{2}$, lat. $1\frac{1}{4}$ millim.

Patria: Buenos Ayres.

Caput sat magnum, sub-orbiculare, nigrum, nitidum, modice convexum, punctis raris sat profundis in vertice et ad oculos impressum, basi truncatum. Mandibulae sat validae, nigro-piceae. Palpi rufo-ferruginei. Oculi ovati, haud convexi, glauci. Antennae capite dimidio longiores, nigro-fuscae, medio nonnihil incrassatae, articulis duobus vel tribus basalibus rufo-ferrugineis, tertio secundo vix dimidio longiore, 4—10 brevibus, penultimis sub-transversis, ultimo apice emarginato et inferne acuminato. Prothorax latitudine parum longior, antice sub-truncatus, postice leviter rotundatus, lateribus fere rectis, basin versus vix angustatus, angulis omnibus rotundatis; superne leviter convexus, niger, nitidus, laevis, seriebus dorsalibus duabus e punctis quatuor compositis et praeterea in utroque latere punctis duobus longitudinaliter positus notatus. Scutellum triangulare, nigrum, sub-opacum, subtiliter, crebre punctulatum. Elytra prothorace dimidio latiora et illo parum breviora, lateribus recta, apice utrinque introrsum oblique truncata, angulo exteriori rotundata, superne sub-depressa, nigro-fusca, sub-nitida, subtiliter, minus crebre punctulata, pube brevi, cinerea adpersa. Abdomen nigro-fuscum, sub-nitidum, parum profunde, sat crebre punctatum, griseo-pubescentibus, subtus segmentis singulis apice ferrugineo-marginatis. Pedes rufo-ferruginei, tibiis omnibus spinulosi.

63. *Philonthus quadraticeps*.

Niger, nitidus; antennis basi pedibusque rufo-ferrugineis; abdomine subtus segmentis rufo-marginatis; capite breviter sub-quadrato, punctis raris impresso; prothorace oblongo-quadrato, dorso utrinque quadri-punctato; elytris prothorace brevioribus, sanguineis, parce pubescentibus, minus crebre punctulatis. — Long. 7, lat. $1\frac{1}{4}$ millim.

Patria: Buenos Ayres.

Caput magnum, breviter sub-quadratum, longitudine latius, basi apiceque truncatum, lateribus fere rectis, antice posticeque leviter rotundatis; superne convexiusculum, nigrum, nitidum, punctis raris notatum, medio tamen laevigatum pilisque nonnullis fuscis adpersum; collo crasso prothoraci adfixum. Mandibulae sat validae, nigro-piceae. Palpi rufo-ferruginei. Oculi parvi, parum convexi, ovati, brunnei. Antennae nigropiceae, articulis duobus basalibus ferrugineis, tertio secundo vix dimidio longiore, 4—10 nonnihil latioribus, sensu paullo brevioribus, ultimo apice truncato et inferne acuminato. Prothorax capite angustior, latitudine nonnihil longior, apice truncatus, basi leviter rotundatus, lateribus fere rectis, angulis anticis obtusis, posticis late rotundatis; superne leviter convexus, niger, nitidus, seriebus dorsalibus punctis quatuor remotis, aequaliter distantibus compositis; lateribus punctis, praeter marginalia, utrinque quinque impressus. Scutellum triangulare, nigro-piceum, sub-opacum, creberrime punctulatum. Elytra prothorace parum latiora et breviora, lateribus recta, apice singulatim introrsum leviter, oblique truncata, angulo exteriori leviter rotundata, superne fere plana, dilute sanguinea, sub-nitida, minus crebre, subtiliter punctulata, pube brevi, fulvescenti adpersa. Abdomen nigrum, sub-nitidum, crebrius punctulatum, griseo-pubescentibus segmentis ventralibus basi parce punctulatis, apice rufo-marginatis. Pedes rufo-ferruginei, crebre punctati, coxis anticis leviter infuscatis; tibiis omnibus spinulosis.

64. *Philonthus delicatulus*.

Niger, nitidus; antennis basi palpis pedibusque rufo-testaceis; capite ovato, punctis raris impresso, antice medio profunde canaliculato; prothorace ovato, dorso utrinque quadri-punctato; elytris confertim punctulatis, breviter cinereo-pubescentibus, sutura rufo-testacea; abdomine caeruleo-nitido, subtilius punctato; segmentis ventralibus apice late rufotestaceo-marginatis. — Long. 6½, lat. 1½ millim.

Patria: China.

Caput prothorace angustius, ovatum, leviter convexum, nigrum, nitidum, supra oculos utrinque punctis parvis apiceque canalicula brevi, longitudinali, profunda impressum. Mandibulae nigro-piceae, nitidae. Palpi rufo-testacei. Oculi parvi, ovati, parum convexi, brunnei. Antennae capite prothoraceque breviores, nigro-piceae, articulis duobus basalibus rufo-testaceis, tertio secundo nonnihil longiore, 4—10 sensum nonnihil brevioribus, ultimo sub-ovato, apice truncato et inferne acuminato. Prothorax sub-ovatus, latitudine longior, antrorsum leviter angustatus, apice truncatus, basi rotundatus, lateribus basin versus sensim oblique ampliatis, angulis anticis obtusis, posticis late rotundatis; superne leviter convexus, niger, nitidus, seriebus dorsalibus punctis quatuor sat distantibus compositis, puncto apicali parvo impressus, lateribus punctis, praeter marginalia, utrinque quinque, punctis omnibus subtilibus. Scutellum triangulare, nigrum, sub-nitidum, subtiliter, crebre punctulatum. Elytra prothorace nonnihil latiora et illo haud breviora, lateribus recta, apice singulatim introrsum leviter oblique truncata, superne fere plana, nigro-picea, nitida, subtiliter, crebre punctulata, pube brevi, cinerea adpersa, sutura rufo-testacea. Abdomen nigrum, caeruleo-nitidum, subtilius, crebre punctulatum, parce griseo-pubescentibus segmentis ventralibus apice late rufotestaceo-marginatis. Pedes rufo-testacei coxis posticis nigris; tibiis omnibus parce spinulosis.

65. *Philonthus varicolor*.

Fusco-testaceus, nitidus; antennis basi pedibusque pallidioribus; capite ovato, nigro, utrinque parce punctato; prothorace ferrugineo, antrorsum valde angustato, dorso utrinque quadripunctato; elytris subtiliter, creberrime punctulatis, breviter cinereo-pubescentibus; abdomine confertissime punctulato. — Long. 4½, lat. ½ millim.

Patria: California.

En minoribus. Caput ovatum, leviter convexum, nigrum, nitidum, pone oculos punctis nonnullis parvis, inter oculos punctis duobus majoribus impressum; mandibulis palpisque fusco-testaceis. Oculi parvi, ovati, parum convexi, glauci. Antennae longitudine fere capitis cum prothorace, basi tenues, articulis duobus primis di-

lute testaceis, tertio secundo vix longiore, sequentibus nigro-fuscis, brevibus, sensim crassioribus, ultimo ovato, apice truncato, inferne acuminato. Prothorax latitudine nonnihil longior, apice truncatus, basi rotundatus, ab apice basin versus ampliatus, angulis anticis obtusis, posticis late rotundatis; superne leviter convexus, fusco-ferrugineus, nitidus, seriebus dorsalibus punctis quatuor, aequaliter distantibus compositis, lateribus punctis, praeter marginalia, quinque impressus, punctis subtilioribus. Scutellum triangulare, fusco-testaceum, subnitidum, subtilissime, crebre punctulatum. Elytra prothorace nonnihil latiora et illo haud breviora, lateribus recta, apice singulatim introrsum oblique truncata, angulo exteriore rotundata, superne fere plana, fusco-testacea, nitida, subtiliter, creberrime punctulata, breviter cinereo-pubescentia. Abdomen fusco-testaceum, subtiliter, crebre punctulatum. Pedes dilute testacei, punctulati; tibiis omnibus parce spinulosis.

66. *Philonthus ancipennis*.

Niger, nitidus; antennis, palpis pedibusque rufo-testaceis; capite ovato, postice utrinque parce punctato; prothorace sub-ovato, dorso utrinque quinque-punctato; elytris obscure aeneis, sat profunde, minus crebre punctatis, parce pubescentibus; abdomine subtiliter crebre punctulato. — Long. 6, lat. 1 millim.

Patria: China.

Caput prothorace nonnihil angustius, ovatum, leviter convexus, nigrum, nitidum, pone oculos utrinque parce punctatum, inter oculos punctis quatuor, transversim positis, intermediis remotioribus; apice tenuiter rufotestaceo-marginatum. Mandibula nigro-picea, nitida. Palpi rufo-testacei. Oculi ovati, parum convexi, nigri. Antennae capite cum prothorace paullo breviores, nigrae, articulis duobus basalibus rufotestaceis, tertio secundo vix longiore, sequentibus sub-obconicis, sensim paululum brevioribus, crassioribus, penultimis latitudine haud brevioribus, ultimo ovato, apice truncato et inferne acuminato. Prothorax sub-oblongus, basi elytrorum paullo angustior, latitudine longior, apice truncatus, antrosum leviter angustatus, lateribus sub-rectis; basi cum angulis posterioribus rotundatus, angulis anticis deflexis, obtusis; superne transversim leviter convexus, niger, nitidus, seriebus dorsalibus punctis quinque aequaliter distantibus et sat remotis compositis; lateribus punctis, praeter marginalia, utrinque quatuor impressus, punctis omnibus subtilibus. Scutellum triangulare, obscure aeneum, sub-nitidum, crebre, sat profunde punctatum. Elytra prothorace nonnihil latiora et illo non breviora, lateribus recta, apice singulatim introrsum leviter oblique truncata, angulo exteriore leviter rotundata, superne plana, obscure aenea, nitida, sat profunde, minus crebre punctulata, pube fusca parce adpersa. Abdomen totum coracinum, sub-nitidum, subtiliter, crebre punctulatum. Pedes testacei, punctulati, coxis anterioribus infuscatis; tibiis omnibus breviter spinulosis.

67. *Philonthus nigrinus*.

Niger, nitidus; capite orbiculari, punctis raris impresso; prothorace ovato, antrosum nonnihil angustato, dorso utrinque quinque-punctato; elytris abdomineque subtiliter, creberrime punctulatis, parce pubescentibus. — Long. 5½, lat. 1½ millim.

Patria: Promontorium Bonae Spei.

Phil. varianti certe affinis, sed coxis anticis omnino nigris. Caput parvum, orbiculare, leviter convexus, nigrum, nitidum, prothorace multo minus et angustius, utrinque pone oculos punctis nonnullis, inter oculos punctis quatuor transversim positis, intermediis magis distantibus, impressum. Mandibula nigropicea, nitida. Palpi nigri. Oculi parvi, ovati, parum convexi, nigri. Antennae capite cum prothorace nonnihil breviores, nigrae, articulo tertio secundo vix longiore, 4—10 sub-obconicis, sensim paullo brevioribus at non crassioribus, ultimo oblongo, apice emarginato et inferne acuminato. Prothorax latitudine dimidio longior, apice truncatus, basi cum angulis posticis rotundatus, lateribus basin versus sensim ampliatus, superne transversim leviter convexus, niger, nitidus, seriebus dorsalibus punctis quinque, anteriore et posteriore paullo magis remotis, compositis, lateribus punctis, praeter marginalia, utrinque quinque impressus, punctis omnibus subtilioribus. Scutellum triangulare, nigrum, subtiliter, crebre punctulatum. Elytra prothorace

latiora at illo non longiora, lateribus recta, apice singulatim introrsum oblique truncata, angulo exteriori rotundata, superne fere plana, nigra, nitida, subtiliter, creberrime punctulata, parce, breviter fusco-pubescentia. Abdomen latum, nigrum, sub-nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, fusco-pubescentia. Pedes nigri, punctulati; tibiis omnibus extus parce spinulosi.

68. *Philonthus puncticollis*.

Niger, parum nitidus, breviter pubescens; antennis palpis pedibusque obscure ferrugineis; capite crebre, mediocriter punctato, anguste longitudinaliter levigato, basi truncato, medio emarginato; prothorace confertissime punctulato, dorso carina laevi, parum elevata instructo; elytris subtiliter, crebre, vage punctulatis. — Long. 8½, lat. 1½ millim.

Patria: China.

Caput ovatum, prothorace latius, latitudine longius, basi sub-truncatum, medio leviter emarginatum, infra oculos antrorsum angustatum, superne leviter convexum, nigrum, parum nitidum, crebre, mediocriter punctatum, medio linea angusta, vix elevata, laevi notatum. Palpi fusco-ferruginei. Oculi ovati, leviter convexi, nigri. Antennae capite plus sesqui longiores, apicem versus parum incrassatae, fusco-ferrugineae, articulo tertio secundo paullo longiore, 4—10 sensim paullo brevioribus, ultimo sub-ovato, apice truncato et inferne sub-acuminato. Prothorax latitudine nonnihil longior, basi apiceque leviter rotundatus, pone apicem modice rotundato-amplius, dein basin versus angustatus, angulis omnibus rotundatis; superne depressus, niger, parum nitidus, creberrime punctulatus, dorso linea media longitudinali, modice elevata, laevi, nitida notatus, pilis raris, fuscis adpersus. Scutellum triangulare, nigrum, opacum, punctulatum. Elytra prothorace dimidio latiora at illo vix longiora, lateribus recta, apice truncata, angulo exteriori rotundata, superne sub-depressa, nigra, opaca, sutura vix rufescente; subtiliter, crebre punctulata, breviter fusco-pubescentia. Abdomen confertim, subtiliter punctatum, pube depressa, fusca vestitum, superne nigrum, subtus ferrugineum. Pedes toti ferruginei, crebre punctulati, tenuiter pubescentes; tibiis omnibus breviter spinulosi.

69. *Quedius pectoralis*.

Niger, nitidus; antennis pedibusque nigro-piceis; capite prothoraceque aeneo-micantibus, illo ovato, sub-laevi, postice crebre punctato, hoc oblongo-quadrato, dorso utrinque punctis tribus parvis impresso; elytris sanguineis, confertim, subtiliter punctulatis, breviter fusco-pubescentibus; pectore rufo-ferrugineo. — Long. 9, lat. 2 millim.

Patria: China.

Caput ovatum, modice convexum, nigrum, nitidum, aeneo-micans, sub-laevi, vertice sat profunde punctatum, utrinque ante oculos puncto profundo impressum; palpis mandibulisque nigro-piceis. Oculi parum convexi, glauci. Antennae capite vix dimidio longiores, nigro-piceae, extrorsum vix incrassatae, articulo tertio secundo vix vel parum longiore, 4—10 sensim brevioribus, penultimis leviter transversis, ultimo ovato, apice emarginato et inferne acuminato. Prothorax latitudine vix longior, apice truncatus, basi leviter rotundatus, lateribus fere rectis; angulis anticis obtusis, posticis rotundatis; superne leviter convexus, niger, nitidus, subaeneo-micans, laevis, seriebus dorsalibus duabus e punctis tribus compositis, praeterea utrinque in ipsa basi puncto profundo notatus. Scutellum triangulare, nigrum, sub-opacum, subtiliter, crebre punctulatum. Elytra prothorace dimidio latiora et illo parum longiora, lateribus recta, apice conjunctim leviter rotundato-emarginata, angulo exteriori rotundata, superne sub-depressa, sanguinea, sub-nitida, creberrime punctulata, pube brevi, fulvescenti dense adpersa, singulo stria suturali notata. Abdomen nigrum, sub-nitidum, subtiliter, creberrime punctulatum, breviter pubescens, segmento quinto apice tenuiter testaceo-marginato. Pectus rufo-testaceum. Pedes nigro-picei, creberrime punctulati; tibiis omnibus parce spinulosi.

70. *Lathrobium chinense*.

Nigrum, parum nitidum; antennis, palpis pedibusque rufo-testaceis; capite sub-ovato, subtilissime, creberrime punctulato; prothorace sub-quadrato, creberrime punctulato, medio carina tenui, laevi, longitudinali instructo; elytris subtilissime, confertim punctulatis, postice late, ad suturam latius ferrugineis; segmentis abdominis apice anguste rufotestaceo-marginatis. — Long. 6½, lat. 1 millim.

Patria: China.

Caput sat magnum, sub-ovatum, prothorace latius, superne leviter convexum, nigrum, sub-opacum, subtiliter, crebre punctulatum. Mandibulae obscure ferrugineae. Palpi rufo-testacei. Oculi parvi, ovati, parum convexi, glauci. Antennae capite dimidio longiores, ferrugineae, parce pilosae, articulo tertio secundo parum longiore, 4—10 obconicis, sensim paullo brevioribus, ultimo ovato, acuminato. Prothorax elytris nonnihil angustior, latitudine paullo longior, apice truncatus, basi rotundatus, lateribus fere rectis, angulis anticiis deflexis, obtusis, posticis rotundatis; superne leviter convexus, niger, sub-opacus, subtiliter, creberrime punctulatus, medio linea tenui, longitudinali, laevi, parum elevata instructus. Scutellum parvum, nigrum, sub-opacum, punctulatum. Elytra prothorace nonnihil latiora at illo vix longiora, lateribus recta, apice singulatim introrsum nonnihil oblique truncata, superne leviter convexa, subtilissime, creberrime punctulata, nigra, sub-opaca, postice late sanguinea, colore sanguineo antrorsum ad medium suturae latius extenso. Abdomen nigrum, confertissime, subtiliter punctulatum, pube grisea vestitum, segmentis apice rufotestaceo-marginatis. Pedes toti rufo-testacei, punctulati.

71. *Smilus trisignatus*.

Testaceus, sub-nitidus; capite magno prothoraceque posterius angustato, subtilissime, crebre punctulatis; elytris evidentius, confertim punctulatis, singulo macula sat magna, laterali, fusca; abdominis segmento quinto, apice excepto, nigro. — Long. 4½, lat. ½ millim.

Patria: California.

Caput prothorace latius, oblongo-subquadratum, basi truncatum, lateribus pone oculos et angulis posterioribus rotundatum, superne leviter convexum, testaceum, parum nitidum, subtiliter, crebre punctulatum. Mandibulae rufo-testaceae. Palpi testacei. Oculi nigri. Antennae capite vix duplo longiores, testaceae, apice subincrassate. Prothorax elytris fere duplo angustior, latitudine summa vix longior, basi apiceque rotundatus, lateribus ante medium fortiter rotundato-amplius, basin versus valde angustatus; superne depressi-uscus, testaceus, parum nitidus, subtilissime, confertim punctulatus. Scutellum parvum, triangulare, testaceum. Elytra prothorace fere sesqui longiora, lateribus recta, apice sub-truncata, angulo exteriori rotundata, crebre fortiter punctata, testaceae, nitidae; singulo macula magna laterali, indeterminata, fusca notata. Abdomen basin versus sub-angustatum, testaceum, nitidum, vix punctulatum, segmento quinto, apice excepto, nigro. Pedes, cum coxis, dilute flavo-testacei.

72. *Pæderus intermedius*.

Apterus, niger, nitidus; antennis et palpis basi, prothorace abdominisque segmentis quatuor primis rufis; capite ovato; elytris prothorace nonnihil longioribus, viridi-caerulescentibus, parum profunde, crebre punctulatis. — Long. 6½, lat. 1 millim.

Patria: Manilla.

Ab affinis capite ovato, elytris viridi-caerulescentibus, obsolete punctulatis distinctus. Caput latitudine longius, ovatum, modice convexum, nigrum, nitidum, undique subtiliter, basi nonnihil evidentius punctulatum, parce fusco-pilosum, collo rufo. Palpi basi testacei, articulo ultimo toto nigro-fusco. Oculi rotundati, convexi, nigri. Antennae nigro-piceae, parce pilosae, articulis duobus basalibus testaceis, superne le-

viter infuscatis. Prothorax capite angustior, latitudine dimidio fere longior, basi apiceque truncatus, pone apicem leviter rotundato-amplius, dein basin versus sensim perparum angustatus, angulis anticis rotundatis, posticis obtusis; superne convexus, rufus, nitidus, parce pilosus, subtiliter, vage punctatus, medio linea longitudinali, laevi. Scutellum parvum, nigrum. Elytra prothorace dimidio angustiora et parum longiora, lateribus recta, apice truncata, angulo exteriore rotundata, superne leviter convexa, viridi-caerulescentia, parum profunde, crebre punctulata, breviter fusco-pubescentia. Abdomen subtiliter, sat crebre punctulatum, segmentis quatuor anterioribus rufis, ultimis duobus nigris. Pectus nigrum. Pedes nigri, breviter cinereo-pubescentes.

73. *Pæderus caeruleipennis*.

Alatus, niger, nitidus; antennis palpisque testaceis, illis medio infuscatis; prothorace convexo, basin versus sensim angustato; elytris prothorace nonnihil longioribus, caeruleis, profunde, crebre punctatis. — Long. 10, lat. $1\frac{1}{2}$ millim.

Patria: California, Insulae Puna et Oahu (Honolulu).

P. rutilicorni proximus, sed minor, antennis medio infuscatis, prothorace angustiore, elytris caeruleis. Caput prothorace latius, rotundatum, modice convexum, antice depressiusculum, nigrum, nitidum, mediocriter, parce punctatum, medio levigatum, pilis raris, longis, nigris adpersum. Palpi testacei, articulo ultimo apice infuscato. Oculi rotundati, modice convexi, nigri. Antennae prothoracis capitisque longitudine, testaceae, articulis 4—9 infuscatis, tertio secundo duplo longiore, ultimo fusiformi, acuminato. Prothorax latitudine dimidio longior, basi apiceque truncatus, ante medium modice rotundato-amplius, basin versus angustatus, angulis anticis rotundatis, posticis fere rectis; antice praesertim convexus, niger, nitidus, pilis raris, fuscis adpersus, utrinque disperse et parce punctulatus, plaga angusta, longitudinali, media, laevi. Scutellum parvum, nigrum. Elytra antice leviter rotundato-emarginata, prothorace fere duplo latiora at illo vix longiora, lateribus fere recta, apice truncata, angulo exteriore rotundata, superne leviter convexa, caerulea, nitida, crebre, fortiter, sat profunde punctata, pube brevi, fusca sat dense obsita. Abdomen apicem versus sensim parum incrassatum, sat crebre, parum profunde punctatum, tenuiter nigro-pilosellum. Pedes nigri, punctulati, tenuiter pubescentes; tarsi piceis.

74. *Stenus chalybeus*.

Caeruleus, nitidus, glaber; antennis palpis pedibusque dilute flavis, illis antrosum leviter infuscatis; fronte plana, punctata, medio carinata; prothorace confertim punctato, postice leviter carinato; elytris prothorace nonnihil brevioribus, fortiter, crebre punctatis; abdomine immarginato, coracino, parce subtiliterque punctulato. — Long. 4 $\frac{1}{2}$, lat. $\frac{3}{4}$ millim.

Patria: California (St Francisco).

Caput prothorace sesquialtus, obscure caeruleum, nitidum, crebre, sat distincte punctatum, antice subtiliter albidopubescent; fronte plana, medio linea longitudinali, laevi, modice elevata. Palpi dilute flavescentes. Antennae modice elongatae, tenues, dilute flavae, extrorsum leviter infuscae, articulo tertio quarto nonnihil longiore. Prothorax elytris fere duplo angustior, oblongus, latitudine duplo longior, apice rotundatus, basi truncatus, lateribus medio parum rotundato-amplius; superne convexus, caeruleus, nitidus, crebre, sat profunde punctatus, dorso postico obsolete, longitudinaliter carinatus. Scutellum vix conspicuum. Elytra prothorace duplo latiora et illo vix breviora, lateribus recta, apice truncata, superne leviter convexa, caerulea, nitida, profunde, crebre punctata, humeris fere rectangularibus, elevatis. Abdomen elytris angustius, immarginatum, elongatum, cylindricum, nigro-caeruleum, nitidum, subtilissime, crebre punctulatum, segmentis quatuor primis constrictis. Pedes modice elongati, dilute flavi, coxis anticis concoloribus; tarsi longioribus, articulo quarto profunde bilobo.

75. *Stenus Capucinus*.

Niger, sub-nitidus, glaber; antennis basi, palpis, apice excepto, pedibusque flavo-testaceis, geniculis leviter infuscatis; capite confertim punctulato, fronte utrinque leviter impressa; prothorace oblongo-ovato, confertissime punctulato, dorso leviter carinato; elytris profunde, sat crebre punctatis; abdomine immarginato, parce, mediocriter, segmentis duobus ultimis confertim punctulatis. — Long. $3\frac{1}{4}$ – $3\frac{1}{2}$, lat. $\frac{3}{4}$ millim.

Patria: Insula Taiti.

Caput prothorace fere sesquialtius, nigrum, sub-nitidum, subtiliter, crebre punctulatum; fronte depressa, utrinque leviter, longitudinaliter impressa. Palpi flavo-testacei, articulo ultimo infuscato. Oculi magni, convexi, glauci. Antennae capite cum prothorace nonnihil breviores, tenues, flavo-testaceae, extrorsum leviter infuscae, articulo tertio quartoque sub-aequalibus. Prothorax elytris duplo angustior, oblongo-ovatus, basi apiceque truncatus, medio leviter rotundato-amplius, latitudine sesqui fere longior, sub-cylindricus, niger, sub-nitidus, creberrime, minus fortiter punctatus, dorso longitudinaliter, leviter carinatus. Scutellum vix conspicuum. Elytra prothorace duplo latiora at illo vix longiora, lateribus recta, apice conjunctim leviter emarginata, angulo exteriore rotundata, superne modice convexa, nigra, nitida, fortiter, profunde et dense punctata, humeris obtusiusculis, elevatis. Abdomen elytris dimidio angustius, immarginatum, elongatum, nigrum, nitidum, parce, mediocriter, segmentis duobus ultimis crebre punctulatum, segmentis quatuor primis fortius constrictis. Pedes graciliores, flavo-testacei; femoribus apice leviter infuscatis; tarsis articulo quarto bilobo.

76. *Stenus cylindricollis*.

Niger, nitidus, undique crebre, mediocriter punctatus, albido-pubescent; antennis, palpis pedibusque dilute flavis; fronte depressa, utrinque longitudinaliter impressa; prothorace angusto, cylindrico; abdomine immarginato, profunde, sat crebre punctato. — Long. $4\frac{1}{2}$, lat. $\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Malaeca.

Statura *S. pallipedis*. Caput prothorace duplo latius, nigrum, nitidum, crebre, mediocriter punctulatum, albido-pubescent; fronte depressa, utrinque longitudinaliter, leviter impressa, interstitio lato, parum elevato. Palpi dilute flavescentes. Antennae longitudine fere capitis cum prothorace, tenues, dilute flavae, extrorsum leviter infuscae, articulo tertio quarto sesquilongiore. Prothorax oblongus, cylindricus, elytris multo angustior, latitudine duplo longior, basi apiceque truncatus, lateribus rectis, haud ampliatis; niger, sub-nitidus, mediocriter, crebre punctatus, parce breviter albido-pubescent. Scutellum vix conspicuum. Elytra prothorace duplo latiora et illo nonnihil breviora, lateribus recta, apice singulatim leviter rotundato-emarginata, angulo exteriore rotundata, superne parum convexa, nigra, sub-nitida, mediocriter, sat profunde et crebre punctata, pube brevi, albida adpersa; humeris rotundatis, vix elevatis. Abdomen elongatum, immarginatum, nigrum, nitidum, sat crebre, fortiter punctatum, longe, sat dense albido-pubescent. Pedes graciliores, toti dilute flavescentes; tarsis articulo quarto bilobo.

77. *Oxytelus Pumilio*.

Fusco-testaceus, nitidulus; antennis extrorsum fuscis; capite nigro, sub-lavi, utrinque longitudinaliter impresso; prothorace subtiliter, parce punctulato, trisulcato, sulcis exterioribus leviter arcuatis; abdomine segmento penultimo nigro. — Long. 2, lat. $\frac{1}{4}$ millim.

Patria: Insula Taiti.

Caput prothorace parum angustius, depressum, nigrum, sub-nitidum, vix punctatum, utrinque longitudinaliter, sat profunde impressum. Mandibulae testaceae. Palpi flavescentes. Oculi rotundati, modice con-

vexi, glauci. Antennae capite sesquilingiores, fuscae, basi flavescentes, articulo tertio secundo paullo minore; apicem versus sensim sub-incrassatae, articulo ultimo magno, acuminato. Prothorax elytrorum fere latitudine, quam latus dimidio brevior, apice truncatus, basi rotundatus, basin versus leviter angustatus, angulis anticis obtusis; superne sub-depressus, ferrugineus, nitidus, sat crebre, subtiliter punctatus, dorso trisulcatus, sulco intermedio sat profundo, integro, recto, exterioribus tenuioribus, sub-arcuatis; utrinque late, longitudinaliter impressus, margine laterali integerrimo. Scutellum parvum, triangulare, fusco-testaceum. Elytra prothorace vix longiora at illo nonnihil latiora, subtiliter punctulata, longitudinaliter sub-striolata. Abdomen fusco-testaceum, nitidum, parce, subtilissime punctulatum, segmento penultimo nigro-fusco. Pedes dilute flavescentes.

FAM. SCYDMENIDES.

Aulacothorax nov. gen.

(ab *ἀνλαξ* sulcus et *θώραξ* thorax.)

Tab. I. f. I.

Antennae longitudine dimidii corporis, articulis 1—6 tenuioribus, 7—11 crassioribus, apicali reliquis majore, ovato, acuminato.

Caput ovatum, modice convexum.

Oculi rotundati, convexi.

Prothorax longitudine dimidio latior, apice truncatus, basi bisinuatus, lateribus reflexo-marginatis pone apicem leviter rotundato-ampliatis, dein rectis; ante basin profunde transversim impressus.

Scutellum breve, apice rotundatum.

Elytra obovata, antice truncata, prothorace latiora et illo duplo longiora, lateribus pone humeros rotundatos recta, a medio apicem versus angustata, apice conjunctim rotundata.

Pedes mediocres; femoribus modice incrassatis; tibiis teretibus rectis, extus apice nonnihil ampliatis.

Corpus ovatum, convexum, parce pilosum.

78. **Aulacothorax exilis.**

Ovatus, convexus, ferrugineus, nitidus, parce albido-pilosus; antennis pedibusque dilutioribus; capite subtiliter, parce punctulato; prothorace minus crebre, profunde punctato; elytris sat crebre, evidenter punctato-striatis. — Long. 1½, lat. ½ millim.

Patria: Insula Taiti.

Magnitudo et fere statura *Scydmani Godarti*. Caput ovatum, modice convexum, rufo-ferrugineum, nitidum, parce, subtiliter punctulatum. Oculi rotundati, convexi, nigri. Antennae testaceae, pilosae, articulo ultimo leviter infuscato. Prothorax longitudine dimidio latior, apice truncatus, basi utrinque leviter sinuatus, lateribus reflexo-marginatis, pone apicem leviter rotundato-ampliatis, dein sub-rectis, angulis posticis retrorsum nonnihil productis, sub-acuminatis; superne modice convexus, ferrugineus, nitidus, parce pallido-pilosus, minus crebre, sat profunde punctatus, ante basin canalicula transversa insculptus. Scutellum breve, ferrugineum, nitidum, apice rotundatum. Elytra antice truncata, prothorace latiora et illo duplo longiora, callo suprahumerali vix elevato, rotundato; lateribus ad medium fere recta, dein apicem versus angustata, apice conjunctim rotundata, superne convexa, ferruginea, nitida, parce albido-pilosa, crebre, evidenter punctato-striata, interstitiis angustis, levibus. Corpus subtus piceum, nitidum, subtiliter punctulatum. Pedes dilute testacei, nitidi.

Tab. I. fig. 1. a. magn. auct., b. magn. nat., c. antenna, d. pes anticus.

FAM. SILPHALES.

79. *Silpha capensis*.

Oblongo-quadrata, nigra, opaca, setis brevissimis albidis adpersa; prothorace inæquali, crebre punctato, dorso trisulcato, utrinque impresso, basi evidenter trisinuato; elytris minus crebre, subtiliter punctulatis, longe ante apicem transversim callosis, dorso anguste tricarinatis, carinis duabus exterioribus basi connexis, intermedia apicem versus parum arcuata. — Long. 9—11½, lat. 5½—6¼ millim.

Silpha capensis Dej. Cat. ed. 3. p. 118.

Mas: elytris apice truncatis, singulatim leviter emarginatis.

Femina: elytris ante apicem singulatim profunde rotundato-emarginatis, ad suturam in spinam acutam productis.

Patria: Promontorium Bonæ Spei.

Primo intuitu *S. sinuata* similima, latior, prothorace dorso distincte trisulcato, basi medio profundius sinuato, elytrorum carinis duabus exterioribus basi connexis, intermedia apicem versus parum arcuata, ab illa facile distincta. Caput nigrum, opacum, subtiliter, crebre punctulatum, pube densa, depressa, sordide albidâ obsitum. Clypeus apice rotundato-emarginatus. Palpi picci. Oculi modice convexi, nigri. Antennæ ferrugineæ, clava magna, triarticulata, nigra, pubescente. Prothorax longitudine dimidio latior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi evidenter trisinuatus, antrorsum angustior, lateribus ultra medium rotundato-ampliatis, angulis anticis obtusis, posticis rotundatis; dorso parum convexus, niger, opacus, setulis brevissimis, albidis parce adpersus, crebre punctatus, longitudinaliter, late trisulcatus, utrinque inæqualiter impressus. Scutellum magnum, sub-triangulare, nigrum, opacum, crebre rugoso-punctatum, margine laterali anguste lævigato, sæpe ferrugineo. Elytra prothorace parum latiora at illo duplo longiora, lateribus recta, longe infra medium citius rotundato-angustata; supra sub-depressa, nigra, opaca, punctis parvis, minus crebris impressa, setulis brevissimis, albidis parce adpersa; singulo inter medium et apicem tuberculo parum elevato, transverso instructo, dorso anguste tricarinato, carinis duabus exterioribus basi connexis, intermedia apicem versus leviter arcuata; sutura elevata, margine laterali reflexo. Corpus subtile nigrum, sub-opacum, crebre coriaceum. Pectus densius, breviter, abdomen parcius albidopubescentia. Pedes nigri, subnitidi, confertissime granulato-punctati; tarsi picci.

FAM. HISTERINI.

Homalopygus nov. gen.

(ab *ὁμαλός* planus, (lævis) et *πῶγῃ* podex.)

Tab. I. fig. 2.

Caput breve, parum convexum, stria frontali nulla.

Mandibulæ retractæ, æquales.

Antennæ sub frontis margine insertæ, clava parva, rotundata.

Prothorax longitudine fere duplo latior, apice rotundato-emarginatus, basi leviter rotundatus, antrorsum nonnihil angustior, margine laterali explanato, reflexo, stria marginali nulla.

Elytra plana, oblongo-quadrata, striata, apice truncata, margine reflexo, laud foveolata.

Propygidium latum, transversum, planum; pygidium breve, apice rotundatum, tenuiter reflexo-marginatum.

Tibiæ omnes compressæ, basi tenues, extrorsum valde ampliatae, anticae subtiliter tridenticulatae.

Genus valde singulare, corpore oblongo-quadrato, parum convexo, propygidio et pygidio magnis, planis, tibiis omnibus apicem versus valde dilatatis a reliquis hujus familiae distinctum.

80. Homalopygus latipes.

Oblongo-quadratus, sub-depressus, nigro-piceus, nitidus; corpore subtus, antennis pedibusque rufo-ferrugineis; prothorace subtilissime, crebre punctulato, lateribus late, confuse ferrugineis; elytris obsolete punctulatis, apice rufo-ferrugineo-marginatis, septemstriatis, striis tribus externis integris, quarta postice nonnihil abbreviata, quinta brevissima, sexta antice valde et septima parum abbreviatis; pygidio ferrugineo, opaco, vix punctulato. — Long. $2\frac{1}{2}$, lat. $1\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Panama, Insula St Joseph.

Caput latitudine brevius, parum convexum, rufo-piceum, nitidum, sub-lave, antice rotundatum. Oculi parvi, nigri. Antennae rufo-ferrugineae. Prothorax longitudine dimidio latior, apice sat profunde rotundato-emarginatus, basi leviter rotundatus, pone apicem subito rotundatus, dein parum ampliatus, angulis anticis antrorsum prominulis, acuminatis, posticis fere rectis; superne parum convexus, nigro-piceus, nitidus, subtilissime, crebre punctulatus, extrorsum leviter reflexus, late, confuse rufo-ferrugineo-marginatus. Scutellum minutissimum, nigro-piceum. Elytra sub-quadrata, antice conjunctim leviter rotundato-emarginata, prothorace non latiora, quam lata parum longiora, lateribus recta, apice truncata, superne parum convexa, nigropicea, nitida, apice rufo-ferrugineo-marginata, obsolete punctulata, septemstriata, striis tribus externis integris, quarta postice nonnihil abbreviata, quinta ante apicem locata, brevissima, sexta antice valde, septima parum abbreviatis. Propygidium et pygidium plana, ferruginea, opaca, vix punctulata. Corpus subtus rufo-ferrugineum, nitidum. Pedes rufo-ferruginei, nitidi.

Tab. I. fig. 2. a. magn. auct., b. magn. nat., c. pes anticus.

81. Epicrus rubripes.

Ovalis, leviter convexus, niger, nitidus; antennis pedibusque rufo-ferrugineis; prothorace lateribus crebre punctulato, stria marginali integra, ante scutellum puncto profundo impresso; elytris levibus, apice parce punctatis, sexstriatis, striis punctatis, omnibus ante apicem nonnihil, suturali antice magis abbreviatis; pygidio minus crebre punctato. — Long. $1\frac{1}{2}$ – $2\frac{1}{2}$, lat. $1\frac{1}{2}$ – $1\frac{3}{4}$ millim.

Patria: Buenos Ayres.

Caput latitudine vix brevius, leviter convexus, nigrum, nitidum, subtilissime, sat crebre punctulatum. Mandibulae piceae. Oculi rotundati nigri. Antennae rufo-ferrugineae, clava rotundata. Prothorax longitudine dimidio latior, apice sat profunde rotundato-emarginatus, basi leviter rotundatus, antrorsum nonnihil angustior, lateribus parum ampliatis, angulis anticis acutis, posticis rectis; superne leviter convexus, niger, nitidus, dorso vix, extrorsum subtiliter, minus crebre punctulatus, stria marginali et puncto profundiori ante scutellum impressus. Scutellum minutissimum, triangulare, nigrum, nitidum. Elytra antice conjunctim leviter rotundato-emarginata, prothorace vix latiora sed illo dimidio longiora, pone basin nonnihil ampliata, dein apicem versus sensim angustata, apice conjunctim truncata, superne modice convexa, nigra, nitida, apice tantum parce punctulata, singulo striis sex sat profundis, punctatis, omnibus ante apicem nonnihil, suturali antice magis abbreviatis, sub-humerali brevi. Pygidium leviter convexus, nigrum, nitidum, minus crebre punctulatum. Pectus medio leve, utrinque punctulatum. Pedes rufo-ferruginei, nitidi.

FAM. PHALACRIL.

82. Phalacrus ruficornis.

Oblongo-ovalis, convexus, niger, nitidissimus; antennis pedibusque rufo-ferrugineis; prothorace levi, angulis posticis rufescentibus; elytris subtilissime, crebre punctato-substriatis, interstitiis obsolete punctulatis; antenarum clava oblonga. — Long. $2\frac{1}{2}$, lat. $1\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Buenos Ayres.

Caput longitudine latius, leviter convexum, nigrum, nitidissimum, subtilissime punctulatum, apice rotundatum; mandibulis rufo-piceis. Palpi picei. Oculi rotundati, modice convexi, brunnei. Antennæ rufo-ferrugineæ, clava oblonga, obscuriore, apice obtusa, articulo ultimo duobus præcedentibus simul sumtis longitudine æquali. Prothorax longitudine fere duplo latior, apice sub-truncatus, basi utrinque leviter sinuatus, pone apicem subito, dein sensim ampliatus, angulis anticis deflexis, obtusis, posticis rectis; superne convexus, niger, nitidissimus, sub-lævis, angulis posticis confuse rufescentibus. Scutellum sub-triangulare, nigrum, nitidum, subtilissime punctulatum. Elytra antice truncata, prothorace haud latiora at illo dimidio longiora, humeris obtusis; lateribus non ampliata, infra medium citius angustata, apice conjunctim rotundata, superne convexa, nigra, nitidissima, subtiliter punctato-substriata, stria suturali evidentiore, antice nonnihil abbreviata, interstitiis obsolete punctulatis. Corpus subtus nigrum, sub-nitidum, subtilissime punctulatum. Pedes rufo-ferruginei, femoribus interdum obscurioribus.

83. *Olibrus bisignatus.*

Oblongo-ovatus, convexus, niger, nitidus; antennis, palpis pedibusque ferrugineis; capite et prothorace levibus, hoc basi leviter bi-sinuato; elytris obsolete striatis, striis duabus suturalibus distinctis, interstitiis obsolete punctulatis, singulo elytro ante apicem macula medioeri, rotunda, rufa notato. — Long. 2, lat. 1½ millim.

Patria: Promontorium Bonæ Spei.

Caput longitudine latius, leviter convexum, nigrum, nitidum, læve; mandibulis palpisque ferrugineis. Oculi parvi, rotundati, modice convexi, nigri. Antennæ ferrugineæ. Prothorax longitudine dimidio latior, apice utrinque leviter, basi parum profunde sinuatus, pone apicem magis, dein basin versus nonnihil ampliatus, angulis anticis deflexis, obtusis, posticis rectis; superne convexus, niger, nitidus, lævis. Scutellum breviter triangulare, nigrum, sub-nitidum, subtiliter, crebre punctulatum. Elytra antice sub-truncata, prothorace non latiora at illo duplo fere longiora, infra medium sensim angustata, apice conjunctim rotundata, superne convexa, nigra, nitida, obsolete striata, striis duabus suturalibus distinctis impressa, interstitiis obsolete, sat crebre punctulatis; singulo elytro inter medium et apicem macula medioeri, rotunda, rufa ornato. Corpus subtus nigrum, nitidum, subtiliter, crebre punctulatum. Pedes ferruginei, nitidi, tarsis dilutioribus.

84. *Olibrus piceus.*

Oblongo-ovatus, convexus, piceus, nitidus; antennis, palpis, corpore subtus pedibusque flavo-testaceis; capite prothoraceque levibus; elytris tenuiter punctato-substriatis, singulo stria suturali evidentiori, antice abbreviata impresso. — Long. 1½, lat. ¾ millim.

Patria: California (St Francisco).

Summa similitudo *O. parvuli* aliter coloratus, dimidio fere major, præsertim latior. Caput longitudine latius, parum convexum, piceum, nitidum, læve, antice dilutius; mandibulis palpisque flavo-testaceis. Oculi parvi, rotundati, glauci. Antennæ flavo-testaceæ. Prothorax longitudine dimidio latior, apice utrinque leviter rotundato-emarginatus, basi parum profunde bi-sinuatus, angulis anticis deflexis, obtusis, posticis fere rectis; superne convexus, piceus, nitidus, lævis. Scutellum breviter triangulare, piceum, sub-nitidum, punctulatum. Elytra antice sub-truncata, prothorace non latiora at illo duplo longiora, infra medium sensim angustata, apice conjunctim rotundata, superne convexa, picea, nitida, leviter punctato-striata, singulo stria suturali evidentiori, antice abbreviata impresso. Corpus subtus flavo-testaceum, nitidum, subtiliter punctulatum. Pedes flavo-testacei, nitidi.

85. *Olibrus parvulus.*

Oblongo-ovatus, convexus, supra niger, nitidus; capite antice, antennis, corpore subtus pedibusque testaceis; elytris leviter punctato-substriatis, apice picescentibus, singulo stria suturali evidentiori, antice abbreviata impresso. — Long. 1, lat. ½ millim.

Patria: Peruvia (Callao).

Caput longitudine latius, leviter convexum, nigrum, nitidum, laeve, antice sat late confuse testaceum; labro, mandibulis palpisque flavo-testaceis. Oculi parvi, rotundati, modice convexi, nigri. Antennae testaceae. Prothorax longitudine dimidio latior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi sub-truncatus, antrorsum angustior, dein rotundato-amplius, angulis anticis deflexis, obtusis, posticis fere rectis; superne convexus, niger, nitidus, lavis. Scutellum breviter triangulare, nigrum, nitidum, subtiliter, crebre punctulatum. Elytra antice truncata, prothorace non latiora at illo fere duplo longiora, pone medium apicem versus sensim angustata, apice conjunctim rotundata, superne convexa, nigra, picescentia, leviter punctato-substriata, stria suturali evidentiori, antice abbreviata. Corpus subtus testaceum, nitidum, subtilissime punctulatum. Pectus leviter infuscatum. Pedes testacei, nitidi.

FAM. NITIDULARIÆ.

86. *Brachypterus testaceus*.

Flavo-testaceus, parum nitidus, crebre punctulatus et breviter, parce cinereo-pubesceus; oculis nigris. — Long. $1\frac{1}{2}$, lat. 1 millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

B. grarido nonnihil minor. Caput sub-rotundatum, leviter convexum, testaceum, parum nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, vix pubescens, apicem versus angustatum. Oculi rotundati, modice convexi, nigri. Antennae prothorace breviores, testaceae, clava sub-pyriformi, apice obtusa. Prothorax longitudine latior, antierius nonnihil angustior, apice vix vel parum emarginatus, lateribus tenuiter marginatis, leviter rotundatis; basi perparum rotundatus, angulis anticis deflexis, obtusis, posticis leviter rotundatis; superne convexus, testaceus, parum nitidus, subtiliter, sat crebre punctulatus, pube brevi, tenui, cinerea adpersus. Scutellum magnum, triangulare, testaceum, punctatissimum. Elytra sub-quadrata, prothorace vix angustiora, quam lata haud longiora, pone basin leviter rotundato-ampliata, apicem versus parum angustata, apice truncata, abdomine multo breviora, testacea, parum nitida, crebre, evidenter punctulata, breviter, tenuiter cinereo-pubescentia. Abdomen supra pone elytra ut et totum corpus subtus testacea, tenuiter pubescentia, punctatissima. Pedes breves, validi, testacei, punctulati.

87. *Rhyzophagus puncticollis*.

Elongatus, sub-depressus, rufo-ferrugineus, nitidus; prothorace oblongo, sat crebre, evidenter punctulato, lateribus rectis, antice posticeque angustatis; elytris sat crebre punctato-striatis, interstitiis laevibus. — Long. 2½—3, lat. ½ millim.

Patria: California (St Francisco).

Rhyzoph. longicollis proximus, prothorace angustiore, longiore, subtilius, crebrius punctulato, antice posticeque angustato ab illo distinctus. Caput porrectum, leviter convexum, rufo-ferrugineum, nitidum, crebre punctulatum, versus os angustatum, ad oculos leviter impressum. Oculi parvi, rotundati, convexi, nigri. Antennae rufo-testaceae, basi et clava dilutioribus. Prothorax latitudine duplo longior, basi apiceque truncatus, undique anguste marginatus, lateribus sub-rectis, antice posticeque nonnihil angustatis; superne parum convexus, rufo-ferrugineus, sub-nitidus, subtiliter, sat crebre punctulatus. Scutellum breve, semi-orbiculatum, rufo-ferrugineum, nitidum, laeve. Elytra antice truncata, prothorace nonnihil latiora at illo dimidio longiora, callo suprahumerali leviter elevato; lateribus recta, apice conjunctim rotundata; superne parum convexa, rufo-ferruginea, nitida, anguste striata, stria confertim punctatis, interstitiis haud convexis, laevibus. Corpus subtus rufo-ferrugineum, nitidum. Pectus fortius, venter parcius punctata. Pedes validi, dilutius rufo-ferruginei.

FAM. PECTINICORNIA.

88. *Passalus impressicollis*.

Planus, niger, nitidus, laevis; antennarum clava hexaphylla; capite antice medio rotundato-emarginato, bidentato, intra apicem utrinque foveolato, dein transversim carinato, postice carina utrinque abbreviata, medio antrorsum tuberculo oblongo notato; prothorace ad latera fovea magna, obliqua, parum punctata instructo; elytris sulcatis, sulcis fundo crebre punctatis; lateribus pectoris confertissime rugoso-granulatis, hirtis. — Long. 36, lat. 13½ millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

P. polyphylo certe affinis, sed prothorace utrinque profunde impresso ab illo mox distinctus. Caput longitudine duplo latius, superne parum convexum, inaequale, parce rugosum, nigrum, sub-nitidum, apice medio profunde rotundato-emarginatum, bidentatum, dentibus sat productis, aequalibus, obtusis; intra apicem utrinque fovea profunda impressum, dein carina transversa retrorsum continuata instructum; vertice itidem carinato, carina utrinque abbreviata, cum tuberculo anteo mediocri, oblongo. Oculi rotundati, convexi, nigri. Antennae nigro-piceae, parce ferrugineo-pilosae, articulis sex ultimis gradatim longioribus. Prothorax longitudine dimidio latior, apice truncatus, basi leviter rotundatus, pone apicem ultra medium sensim perparum ampliatus, angulis anticis leviter, posticis magis rotundatis; superne convexusculus, niger, nitidus, subtilissime, parce punctulatus, dorso tenuiter canaliculatus, canalicula basi profundiori, antice evanescente; utrinque pone medium fovea magna antrorsum obliqua fundo punctis nonnullis impressis notatus; margine inferiore postice confertim punctulato, ferrugineo-piloso. Scutellum vix conspicuum. Elytra antice truncata, prothorace paullo angustiora, a basi apicem versus nonnihil dilatata, apice conjunctum rotundata, dorso fere plana; nigra, nitida, profunde sulcata, et in sulcis crebre punctata, interstitiis convexis, laevibus. Corpus subtus nigrum, nitidum, lateribus pectoris confertissime rugoso-granulatis, breviter ferrugineo-hirtis. Pedes nigri, nitidi; tibiis anticis extus breviter septendecimatis, mediis dense ferrugineo-pilosis.

FAM. LAMELLICORNIA.

89. *Canthon opacus*.

Breviter ovatus, modice convexus, ater, opacus; tarsis ferrugineis; capite sub-laevi, antice subtilissime, crebre punctulato, apice emarginato, utrinque breviter dentato; prothorace sub-laevi; elytris obsolete punctato-striatis, interstitiis laevibus; tibiis anticis extus subtiliter crenulatis, apicem versus obtuse tridentatis. — Long. 7½, lat. 4¼ millim.

Patria: Buenos Ayres.

Caput longitudine nonnihil latius, parum convexum, atrum, opacum, sub-laevi, antice subtiliter, crebre punctulatum, apice medio parum profunde emarginatum, utrinque breviter, obtuse dentatum. Palpi nigro-picei. Oculi haud convexi, nigri. Antennae nigro-piceae. Prothorax longitudine duplo latior, apice rotundato-emarginatus, basi leviter rotundatus, lateribus ante medium rotundato-amplatis, basin versus magis angustatis, angulis anticis modice prominulis, acuminatis, posticis rotundatis; superne modice convexus, ater, opacus, sub-laevi. Scutellum nullum. Elytra antice conjunctum leviter rotundato-emarginata, prothoracis basi nonnihil angustiora, quam lata breviora, a medio sensim angustata, apice leviter rotundata, obtusa, superne modice convexa, atra, opaca, tenuiter punctato-striata, interstitiis planis, laevibus. Pygidium sub-triangulari, atrum, opacum, subtilissime punctulatum. Pectus levigatum, medio non canaliculatum. Pedes atri, parum nitidi; tibiis anticis a basi ad medium subtiliter crenulatis, apicem versus breviter, obtuse tridentatis; tarsis ferrugineis.

90. *Canthon balteatus*.

Rotundatus, modice convexus, ater, nitidus; capite subtilissime, crebre punctulato, obsolete trituberculato, antice sexdentato; prothorace sub-levi; elytris tenuiter striatis, flavis, sutura plagaque magna media, introrsum interdum angustata, suturae adfixa, nigris; tibiis anticis extus crenatis, apicem versus acute tridentatis. — Long. 6½–7, lat. 4–4½ millim.

Patria: Insula Oahu (Honolulu).

Caput latitudine parum longius, superne leviter convexum, atrum, sub-nitidum, subtilissime, crebre, intra marginem nonnihil evidentius punctulatum, tuberculis tribus calloque pone medium instructum, margine sexdentatum, dentibus acutis, duobus mediis nonnihil majoribus, reflexis. Palpi nigro-picei, apice testacei. Oculi rotundati, modice convexi, glauci. Antennae nigro-piceae. Prothorax longitudine duplo latior, apice profunde rotundato-emarginatus, basi leviter rotundatus, basin versus paullo rotundato-amplius, angulis omnibus productis, acuminatis; superne convexus, ater, nitidus, vix vel obsolete punctulatus. Scutellum vix conspicuum. Elytra antice conjunctim leviter rotundato-emarginata, prothorace nonnihil angustiora, quam lata multo breviora, humeris obtusis; apicem versus sensim angustata, apice singulatim leviter rotundata, superne paullo convexa, tenuiter striata, vel flava, nitida, sutura plagaque magna, media, introrsum angustata suturae adfixa nigra, vel atra, fascia basali et apicali flavis. Pygidium sub-triangulare, convexum, nigrum, parum nitidum, basi subtiliter punctulatum. Corpus subtus atrum, sub-nitidum, vix punctatum. Pedes nigri, nitidi, pilosi; tibiis anticis extus crenulatis, apicem versus acute tridentatis, dentibus ferrugineis; tarsis rufopiceis.

91. *Epirhinus deplanatus*.

Rotundatus, leviter convexus, niger, opacus; capite subtiliter, crebre punctulato, apice emarginato, utrinque dentato; prothorace crebre, dorso postico nonnihil parcius punctulato, medio leviter sulcato, ante apicem breviter obsolete carinato, ante basin foveolis duabus parvis, remotis, notato; elytris tenuiter striato-punctatis, interstitiis planis, singulo serie e setis brevissimis, fuscis instructo; tibiis anticis extus crenulatis, acute tridentatis. — Long. 7, lat. 5½ millim.

Patria: Promontorium Bonae Spei.

Caput longitudine parum latius, leviter convexum, nigrum, opacum, crebre punctulatum, inter oculos transversim obsolete carinatum, apice sat profunde emarginatum, utrinque dente brevi, parum acuminato, reflexo armato. Palpi picei. Oculi sub-depressi, glauci. Antennae piceae, clava cinereo-pubescente. Prothorax longitudine fere duplo latior, apice sat profunde rotundato-emarginatus, basi leviter rotundatus, lateribus pilosis, medio modice rotundato-amplius, antrorsum magis angustatus, angulis anticis deflexis, sub-acuminatis, posticis rotundatis; superne leviter convexus, niger, opacus, crebre, dorso postico nonnihil parcius punctatus, medio leviter, longitudinaliter sulcatus, ante apicem linea brevi, levi, sub-elevata et ante basin foveolis duabus parvis, parum profundis, remotis notatus. Scutellum nullum. Elytra antice conjunctim leviter rotundato-emarginata, prothoracis basi vix angustiora, quam lata breviora, infra medium nonnihil angustata, apice conjunctim rotundata, superne leviter convexa, nigra, opaca, tenuiter striata, striis subtiliter punctulatis, interstitiis planis, sub-levibus, singulo serie e setis brevissimis fuscis obsito. Pygidium breviter triangulare, nigrum, opacum, parce granulatum. Corpus subtus nigro-caruleum, nitidum. Pectus minus crebre, medio parcius punctatum. Abdomen transversim rare punctulatum. Pedes nigri, nitidi; parce punctati; tibiis anticis extus crenulatis, apicem versus acute tridentatis, dente superiore reliquis brevior.

92. *Cheridium angulicolle*.

Ovatum, modice convexus, atrum, nitidum; pedibus posterioribus rufo-ferrugineis; capite sub-levi, antice cupreo-nicante, apice quadridentato; prothorace levi, utrinque lon-

gitudinaliter, tenuiter canaliculato, lateribus medio angulariter ampliato; elytris tenuiter striatis, striis remotius, obsolete punctulatis, interstitiis levibus; tibiis anticis extus apicem versus breviter, acute tridentatis. — Long. 4½, lat. 3¼ millim.

Patria: Montevideo.

Ch. capistrato nonnihil minor. Caput longitudine latius, superne parum convexum, atrum, nitidum, antice cupreo-micans, sub-levē, apice rotundatum, dentibus quatuor brevibus armatum, duobus lateralibus minoribus. Palpi nigro-piceī. Oculi parvi, oblongi, parum convexi, nigri. Antennae nigro-piceae. Prothorax longitudine duplo latior, apice rotundato-emarginatus, basi leviter rotundatus, lateribus pone apicem subito oblique ampliatis, ante medium angulariter dilatatis, elevatis, dein basin versus sensim angustatis, angulis obtusis, anticis modice productis; superne leviter convexus, ater, nitidus, utrinque ante marginem lateralem canalicula tenui, antice abbreviata insculptus. Scutellum nullum. Elytra antice conjunctim parum rotundato-emarginata, prothoracis basi vix latiora, quam lata non longiora, humeris rectis; lateribus haud ampliata, infra medium sensim angustata, apice conjunctim rotundata, superne modice convexa, atra, nitida, tenuiter striata, striis remote, parum profunde punctatis, interstitiis planis, levibus, ante apicem carina ad suturam ducta instructa. Corpus subtus atrum, nitidum sub-levē. Pectus convexum, non canaliculatum, utrinque linea tenui antrorsum ducta et antice cum opposita juncta notatum. Pedes anticī nigro-piceī; tibiis extus apicem versus breviter, acute tridentatis, posterioribus rufo-ferrugineis.

93. *Copris lugubris*.

Ovata, convexa, nigra, nitida; capite minus crebre punctato, pone medium cornu brevi munito, postice denticulo parvo armato, apice leviter emarginato; prothorace subtiliter, minus crebre punctulato, dorso postico sub-levi, longitudinaliter profunde canaliculato, ante apicem obsolete bituberculato; elytris medioeriter punctato-striatis, interstitiis haud convexis, subtilissime, sat crebre punctulatis; tibiis anticis obtuse quadridentatis. — Long. 14, lat. 8½ millim.

Patria: Insulae Gallapagos.

Caput longitudine latius, leviter convexum, nigrum, nitidum, sat crebre, postice parcius punctulatum, pone medium cornu brevi, sub-acuminato, postice denticulo minuto armato instructum, antice leviter rotundatum, reflexo-marginatum, apice leviter emarginatum. Palpi ferruginei. Oculi parum convexi, fusi. Antennae ferrugineae, clava nigro-fusca, cinereo-pubescente. Prothorax longitudine fere duplo latior, apice leviter bisinuatus, medio parum rotundato-productus, basi utrinque introrsum leviter oblique truncatus, lateribus fere ad medium parum ampliatis, dein sensim angustatis, angulis anticis deflexis, sub-rectis, posticis rotundatis; superne convexus, niger, nitidus, minus crebre, postice parcius punctulatus, dorso postico sub-levi, a basi ultra medium canalicula profunda, parce punctata et intra basin sulco profundo, punctato insculptus, ante apicem tuberculis duobus transversim positīs obsolete instructus, in utroque latere pone medium foveola sat profunda, inferne carinata notatus. Scutellum nullum. Elytra antice conjunctim leviter rotundato-emarginata, prothorace nonnihil angustiora, quam lata parum longiora, lateribus ante medium nonnihil ampliata, dein apicem versus sensim angustata, apice conjunctim rotundata, superne convexa, nigra, nitida, medioeriter punctato-striata, interstitiis leviter convexus, subtilissime, sat crebre punctulatis. Pygidium sub-triangularē, modice convexum, nigrum, nitidum, sat profunde, minus crebre punctatum. Corpus subtus nigrum, nitidum. Pectus utrinque medioeriter, minus crebre punctatum, medio levigatum, tenuiter canaliculatum. Pedes nigri, nitidi, subtiliter, parce punctati; tibiis anticis extus obtuse quadridentatis, deute superiore breviorē.

94. *Phaëus Achilles*.

Supra cupreus, subtus niger; capite confertim rugoso-aciculato, antice infusato, apice leviter rotundato; prothorace rugoso; elytris profunde punctato-striatis, striis fundo viridi-

bus, interstitiis leviter convexis, subtiliter, crebre punctulatis; tibiis anticis sine tarsis. — Long. 15—18, lat. 10—12 millim.

Mas: capitis cornu longissimo, recurvato; prothorace dorso plano, rude, parcius rugoso, postice utrinque angulato, pone apicem acute binodoso, lateribus et area basali subtilius, crebre rugoso-punctato.

Femina: capitis cornu brevi; prothorace dorso plano, crebrius rugoso, lateribus et basi subtilius, crebre rugoso-punctato.

Var. α: supra viridi-æneus.

Patria: Insula Puna.

Statura *Ph. mexican*, elytris profunde punctato-striatis ab affinibus distinctus. Caput latitudine brevius, parum convexum, cupreum, sub-nitidum, crebre rugoso-aciculatum, antice infuscum, transversim aciculatum, apice leviter rotundatum, sub-truncatum, tenuiter reflexo-marginatum. Oculi parvi, ovati, glauci. Antennae nigro-piceae. Prothorax longitudine nonnihil latior, apice bisinuatus, basi utrinque leviter oblique truncatus, medio nonnihil rotundato-productus, lateribus pone apicem valde rotundato-ampliatis, dein basin versus valde angustatis, sinuatis, angulis anticis in mare sub-rectis, in femina leviter rotundatis, posticis lateraliter nonnihil productis, obtusis; dorso in utroque sexu planus, plus minusve crebre rugosus, lateribus basiue subtilius, crebre rugoso-punctatus, extus utrinque medio foveola sat profunda et basi foveolis binis, parvis, approximatis impressus, totus cupreus, sub-nitidus. Scutellum nullum. Elytra antice singulatim introrsum oblique truncata, prothoracis medio angustiora, quam lata breviora, apicem versus sensim angustata, apice conjunctim leviter rotundata, obtusa, superne parum convexa, cuprea, nitida, dorso profunde, extrorsum subtilius punctato-striata, striis fundo viridibus, interstitiis leviter convexis, subtiliter, minus crebre punctulatis. Pygidium viridi-æneum, sub-nitidum, sat crebre punctatum. Corpus subtus nigrum, subtiliter punctulatum. Pectus parce pilosum, medio glabrum, sub-nitidum, tenuiter canaliculatum, antice breviter productum. Pedes nigri, subtiliter, parcius punctulati; tibiis anticis obtuse tridentatis, absque tarsis.

95. *Onthophagus dichrous*.

Ovatus, modice convexus, rufo-testaceus, sub-nitidus; capite nigro-æneo, antice subtiliter, crebre punctulato, pone medium elevato, medio impresso, ante basin lamina utrinque acute, breviter dentata instructo; prothorace nigro-æneo, medioeriter, minus crebre punctulato, basi longitudinaliter, sat profunde sulcato, antice medio rotundatim producto, dein utrinque impresso, breviter, acute tuberculato, lateribus inaequaliter testaceo; elytris parum profunde punctato-striatis, interstitiis leviter convexis, minus crebre, subtiliter punctulatis, sutura anguste ænea; tibiis anticis acute quadridentatis. — Long. 9½, lat. 5½ millim.

Patria: China (Hongkong).

Caput longitudine nonnihil latius, superne leviter convexum, nigro-æneum, parum nitidum, lateribus et antice subtiliter, crebre punctulatum, pone medium nonnihil elevatum, leve, medio transversim impressum, antice carina tenui utrinque retrorsum continuata et ante basin lamina utrinque dente parvo, acuto armata instructum, apice leviter emarginatum. Palpi picei, basi apiceque testacei. Oculi parum convexi, brunnei. Antennae rufo-testaceae. Prothorax longitudine dimidio latior, apice utrinque leviter sinuatus, basi utrinque introrsum oblique truncatus, pone apicem rotundato-ampliatus, infra medium subito angustatus, angulis anticis deflexis, parum prominulis, sub-obtusis, posticis rotundatis; superne nigro-æneus, subtiliter, minus crebre punctulatus, modice, dorso postico parum convexus et sat profunde longitudinaliter sulcatus, antice medio rotundatim-productus, utrinque impressus et dein tuberculo parvo, acuto instructus, margine laterali confuse, inaequaliter testaceus, utrinque pone medium foveola obsoleta impressus. Scutellum parvum, ferrugineum. Elytra antice singulatim introrsum oblique truncata, prothorace nonnihil angustiora et illo parum longiora, infra medium sensim angustata, apice singulatim leviter rotundata, dorso parum convexa, rufo-testacea, sub-opaca, parum profunde punctato-striata, interstitiis leviter convexis, subtiliter, minus cre-

bre punctulatis; sutura anguste aenea. Pygidium breviter triangulare, rufo-testaceum, obsolete punctulatum. Pectus medio leviter aeneo-micans, tenuiter canaliculatum. Pedes rufo-testacei, nitidi, subtiliter punctulati, antici saturiores; tibiis extus acute quadridentatis, dente superiore brevi.

96. *Onthophagus pugionatus*.

Ovatus, modice convexus, obscure aeneus, parum nitidus, subtus testaceo-variegatus; pedibus posterioribus testaceis; capite subtiliter punctulato, cornu compresso, apice profunde emarginato, utrinque dentato armato, antice macula transversa flavescenti notato; prothorace parum profunde, parcius punctulato, antice transversim impresso, medio cornu apice obtuso armato, postice sat profunde sulcato, lateribus anguste, confuse testaceo; elytris dorso fere planis, fusco-aeneis, extus testaceo-marginatis, parum profunde punctato-striatis, interstitiis leviter convexis, minus crebre, subtiliter punctulatis; tibiis anticis obtuse quadridenticulatis. — Long. 8½, lat. 5½ millim.

Patria: China (Hongkong).

O. triceps WIED. certe affinis, aliter coloratus, capitis cornu longiore, angustiore, dentibus apicalibus minus divaricatis, prothorace parcius punctulato, cornu obtuso ab illo facile distinctus. Caput longitudine vix latius, leviter convexus, aeneum, sub-nitidum, subtiliter, sat crebre punctulatum, antice macula magna, transversa, flavescente ornatum, ante medium carina transversa et pone hanc cornu compresso, capite breviori, nonnihil reflexo, apice medio profunde emarginato, utrinque dente sat longo, acuto instructo armatum. Palpi ferruginei. Oculi parvi, convexi, nigri. Antennae ferrugineae, clava nigro-fusca. Prothorax longitudine dimidio latior, apice rotundato-emarginatus, basi utrinque introrsum oblique truncatus, lateribus fere ad medium modice rotundato-ampliatis, dein subito oblique angustatis, sub-sinuatis, angulis anticis deflexis, modice productis, acuminatis, posticis rotundatis; superne modice convexus, obscure aeneus, parum nitidus, margine laterali obsolete testaceus, parum profunde, parcius punctulatus, antice transversim impressus, medio pone impressionem cornu sat valido, obtuso, porrecto armatus, dorso postico sat profunde, longitudinaliter sulcatus. Scutellum parvum, rotundatum, aeneum, nitidum. Elytra antice singulatim introrsum oblique truncata, prothorace nonnihil angustiora, quam lata breviora, infra medium sensim angustata, apice conjunctum leviter rotundata, fusco-aenea, sub-opaca, dorso fere plana, parum profunde punctato-striata, interstitiis leviter convexis, minus crebre, subtiliter punctulatis, margine exteriori sordide testaceo. Pygidium subtriangulare, testaceum, obsolete punctulatum, apice rotundatum. Corpus subtus aeneum, testaceo-variegatum, obsolete punctulatum. Pectus medio obsolete canaliculatum. Pedes testacei, nitidi, subtiliter punctulati, antici latere exteriori aenei; tibiis extus obtuse quadridentatis, dente superiore brevi.

97. *Onthophagus verticalis*.

Ovatus, modice convexus, coracineus, parum nitidus, breviter, parce cinereo-pubescent; capite crebre punctato, ante medium carina transversa, utrinque antrorsum oblique ducta verticeque lamina transversa, medio emarginata, utrinque dentata instructo; prothorace confertim rugoso-punctato, postice sulcato, pone apicem utrinque impresso, medio tuberculo brevi, obtuso armato; elytris medioeriter profunde striatis, interstitiis crebre rugoso-granulatis; tibiis anticis extus quadridentatis; tarsis ferrugineis. — Long. 7½—9, lat. 4½—5 millim.

Var. a: verticis lamina minus elevata, utrinque breviter, obtuse dentata, prothoracis tuberculo antico obsoleto.

Patria: Manilla.

Caput longitudine nonnihil angustius, supra leviter convexus, nigrum, parum nitidum, crebre, minus profunde rugoso-punctatum, ante medium carina transversa antrorsum nonnihil arcuata, utrinque continuata

verticeque itidem lamina transversa, medio emarginata, utrinque breviter, acute dentata instructum, lateribus basi oblique ampliatum, dein apicem versus angustatum, apice rotundatum. Palpi nigro-picei. Oculi leviter convexi, fusi. Antennae nigro-piceae. Prothorax longitudine dimidio latior, apice utrinque sinuatus, basi utrinque leviter rotundatus, lateribus ab apice ad medium modice rotundato-ampliat, dein basin versus sensim angustatis, angulis anticis deflexis, rectis, posticis rotundatis; superne modice convexus, coracinus, sub-nitidus, pube brevissima cinerea adpersus, crebre, mediocriter rugoso-punctatus, dorso postico longitudinaliter sulcatus, sulco antice in carinam parum elevatam continuato, intra apicem utrinque impressus, medio in tuberculum breve, obtusum productus. Scutellum nullum. Elytra antice conjunctim rotundato-emarginata, prothorace parum angustiora, quam lata nonnihil breviora, medio parum ampliata, apicem versus sensim angustata, apice conjunctim obtusa, superne leviter convexa, coracina, sub-nitida, pube brevissima, cinerea adpersa, mediocriter profunde striata, interstitiis sub-planis, confertim rugoso-granulatis. Pygidium sub-triangular, sat profunde, crebre punctatum. Corpus subtus nigrum, sub-nitidum, minus crebre punctulatum. Pedes nigri, nitidi, punctati, parce pilosi; tibiis anticis extus acute quadridentatis, dente superiore brevior, posticis spina apicali apice bipartita instructis; tarsis ferrugineis.

98. *Onthophagus lucidicollis*.

Sub-ovatus, modice convexus, ater, nitidus, subtus parce pallido-pilosus; capite subtiliter, sat crebre punctulato, transversim bi-carinato, antice confertim rugoso-granulato; prothorace cupreo-cyaneo, vix punctato, antice bi-tuberculato, utrinque impresso, basi leviter sulcato; clytris tenuiter striatis, striis distincte, parce punctatis, interstitiis sub-levibus; pedibus nigro-aneis; tibiis anticis obtuse quadridentatis. — Long. 7½—8½, lat. 5—5½ millim.

Mus: prothorace antice evidentius bituberculato, utrinque profundius impresso.

Femina: prothorace antice obsoletius bituberculato, utrinque parum impresso.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Caput latitudine longius, superne parum convexum, nigrum, haud nitidum, subtiliter, minus crebre punctulatum, antice crebre, evidentius rugoso-granulatum, carinis duabus transversis utrinque abbreviatis, una ante medium, humiliore, altera prope basin, altiore, nonnihil arcuata instructum, antrorsum angustatum, apice rotundatum. Oculi parum convexi, brunnei. Antennae medio ferrugineae, clava nigro-fusca. Prothorax longitudine dimidio latior, apice rotundato-emarginatus, basi utrinque oblique truncatus, lateribus ab apice fere ad medium modice rotundato-ampliat, basin versus angustatis, sub-sinuatis, angulis anticis deflexis, sub-obtusis, posticis rotundatis; superne convexus, vix punctulatus, cupreo-cyanescens, nitidus, basi longitudinaliter sulcatus, antice tuberculis duobus, approximatis, obtusis armatus, utrinque plus minusve profunde impressus. Scutellum nullum. Elytra antice singulatim introrsum oblique truncata, prothorace nonnihil angustiora, quam lata breviora, infra medium sensim angustata, apice conjunctim leviter rotundata, superne parum convexa, atra, nitida, leviter striata, striis punctis distinctis, minus crebris impressis, interstitiis planis, sub-lavibus; pone basin et infra humeros impressa. Pygidium triangulare, nigro-aneum, subtiliter, crebre punctulatum, tenuiter cinereo-pubescent. Corpus subtus nigrum, sub-nitidum, parce cinereo-pilosum. Pectus minus crebre, abdomen parcius punctulatum. Pedes nigro-anei, parce pilosi et punctulati; tibiis anticis extus obtuse quadridentatis; tarsis ferrugineis.

99. *Onthophagus luridipennis*.

Sub-rotundatus, modice convexus, aeneus, sub-nitidus, breviter fusco-pubescent; antennis, palpis pedibusque testaceis; capite parce punctulato, ante basin cornibus duobus compressis, sat longis, divaricatis, apicem versus inflexis armato, apice acuminato, valde reflexo; prothorace minus crebre, mediocriter punctato, ante apicem transversim impresso, medio leviter foveolato, lateribus confuse testaceo; clytris rufo-testaceis, mediocriter pun-

ctato-striatis, interstitiis planis, minus crebre punctulatis; tibiis anticis acute quadridentatis. — Long. 6½, lat. 4 millim. ♂.

Patria: China (Hongkong).

Caput longitudine vix latius, leviter convexum, aeneum, nitidum, sat crebre punctulatum, ante basin cornibus duobus divaricatis, compressis, apicem versus nonnihil inflexis, acuminatis, longitudine capitis armatum, lateribus ante oculos sub-angulariter dilatatum, dein antrorsum angustatum, apice acuminatum, valde reflexum. Palpi testacei. Oculi parum convexi, glauci. Antennae rufo-testaceae. Prothorax longitudine dimidio latior, apice sub-bisinuatus, basi utrinque introrsum oblique truncatus, lateribus medio rotundato-ampliatis, dein basin versus subito angustatis, sub-sinuatis, angulis anticis deflexis, parum prominulis, sub-obtusis, posticis rotundatis; superne convexus, aeneus, sub-nitidus, pube brevissima, fusca adpersus, medioeriter, minus crebre punctatus, antice transversim impressus, medio leviter foveolatus, dorso postico breviter sulcatus, margine laterali sat late confuse maculae antescutellari obsoleta testaceis. Scutellum nullum. Elytra antice singulatim introrsum oblique truncata, prothorace nonnihil angustiora, quam lata breviora, infra medium sensim angustata, apice conjunctim leviter rotundata, sub-obtusa, superne parum convexa, rufo-testacea, sub-nitida, brevissime fusco-pubescentia, medioeriter punctato-striata, interstitiis planis, minus crebre punctulatis. Pygidium breviter triangulare, rufo-testaceum, minus crebre punctulatum, apice rotundatum. Corpus subtile aeneum, testaceo-variegatum, parce punctatum. Pectus vix canaliculatum. Pedes flavo-testacei, nitidi, parce punctati, antici latere anteriore aenei; tibiis extus acute quadridentatis, dente superiore brevi.

100. *Onthophagus convexicollis*.

Sub-rotundatus, modice convexus, nigro-aeneus, sub-nitidus, breviter fusco-pubescentis; antennis, palpis, tibiis tarsisque ferrugineis; capite crebre punctulato, transversim bi-carinato; prothorace convexo, aeneo, sat crebre punctato; elytris leviter punctato-striatis, interstitiis sub-convexis, minus crebre punctulatis; tibiis anticis acute quadridentatis. — Long. 6½, lat. 4 millim. ♀.

Patria: China (Hongkong).

Caput longitudine parum latius, leviter convexum, aeneum, sub-nitidum, sat crebre punctulatum, carinis duabus brevibus, transversis, utrinque abbreviatis, una in medio, altera pone medium instructum, antrorsum angustatum, reflexo-marginatum, apice rotundatum. Palpi rufo-testacei. Oculi parum convexi, glauci. Antennae rufo-ferrugineae. Prothorax longitudine dimidio latior, apice rotundato-emarginatus, basi utrinque introrsum leviter oblique truncatus, lateribus medio valde rotundato-ampliatis, dein basin versus subito angustatis, sub-sinuatis, angulis anticis deflexis, parum prominulis, sub-acuminatis, posticis rotundatis; superne transversim valde convexus, aeneus, sub-nitidus, brevissime, parce fusco-pubescentis, sat profunde et crebre punctatus, utrinque in medio leviter foveolatus. Scutellum nullum. Elytra antice singulatim introrsum oblique truncata, prothorace nonnihil angustiora, quam lata breviora, infra medium sensim angustata, apice sub-rotundata, obtusa, superne leviter convexa, nigro-aenea, sub-nitida, brevissime fusco-pubescentia, tenuiter punctato-striata, interstitiis sub-convexis, minus crebre, evidenter punctulatis. Pygidium breviter triangulare, convexum, aeneum, nitidum, sat profunde, crebre punctatum, setis pallidis adpersum. Corpus subtile nigro-aeneum, sub-nitidum, parce albido-setulosum. Pectus medioeriter, minus crebre punctatum, medio tenuiter canaliculatum. Abdomen serie e punctis minoribus in basi singuli segmenti. Pedes nitidi, femoribus obscurioribus, parcius, sat profunde punctatis; tibiis tarsisque ferrugineis; tibiis anticis extus acute quadridentatis, dente superiore parvo.

101. *Onthophagus trinodosus*.

Sub-rotundatus, modice convexus, aeneus, nitidus; antennis tarsisque rufo-ferrugineis; capite subtiliter, crebre punctulato, antice acicinato, leviter trituberculato; prothorace sub-

tilissime, crebre punctulato, ante basin foveolato; clytris leviter striatis, striis minus crebre punctatis, interstitiis subtiliter, crebre punctulatis; tibiis anticis extus basi subtiliter crenulatis, apicem versus breviter, obtuse tridentatis. — Long. 6, lat. 3½ millim.

Patria: Brasilia (Rio Janciro).

Caput longitudine latius, superne leviter convexum, nigro-aneum, sub-nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, antice creberrime aciculatum, pone medium tuberculis tribus parvis, in triangulum positiss, uno antice et duobus postice instructum, dein leviter impressum, antrorsum subito angustatum, parum reflexum, apice emarginatum. Oculi haud convexi, nigri. Antenna rufo-ferrugineae. Prothorax longitudine fere duplo lator, antice utrinque leviter sinuatus, basi sub-rotundatus, lateribus ab apice ad medium modice rotundato-ampliatiss, dein basin versus angustatis, angulis anticis deflexis, parum prominulis, sub-obtusis, posticis rotundatis; superne convexus, aneus, nitidus, subtilissime, crebre, ad latera nonnihil evidentius punctulatus, ibique medio leviter impressus, praeterea ante basin foveola parva, rotunda, sat profunda notatus. Scutellum nullum. Elytra antice conjunctim leviter rotundato-emarginata, prothorace nonnihil angustiora, quam lata breviora, infra medium sensim angustata, apice singulatim leviter rotundata, superne modice convexa, anea, nitida, parum profunde striata, striis punctis minus crebris impressis, interstitiis planis, subtiliter, crebre punctulatis. Pygidium breviter triangulare, nigro-aneum, sub-nitidum, confertim punctulatum. Corpus subtus aneum, nitidum. Pectus utrinque, abdomen totum subtiliter punctulata, illo medio subtilissime punctulatum, postice medio obsolete canaliculatum. Pedes obscure anei, nitidi, parce pilosi; tibiis anticis extus basi subtiliter crenulatis, apicem versus breviter, obtuse tridentatis; tarsis rufo-ferrugineis.

102. *Oonthophagus insularis*.

Sub-ovatus, modice convexus, niger, sub-nitidus; antenniss, palpis, femoribus posterioribus tarsisque testaceis; capite sat crebre punctulato, antice confertim transversim aciculato, confuse ferrugineo-marginato, superne ante medium transversim carinato; prothorace subtiliter, minus crebre punctulato; clytris leviter punctato-striatis, macula suprahumerali apiceque dilute sanguineis; pygidio ferrugineo, parcius punctato; tibiis anticis extus acute quadridentatis, basi crenulatis. — Long. 6, lat. 4 millim.

Mas: vertice utrinque cornu brevi, erecto, acuto armato.

Femina: vertice carina modice elevata, utrinque retrorsum oblique ducta instructo.

Patria: Insula Taiti.

Caput latitudine vix longius, superne parum convexum, nigrum, sub-nitidum; extus obsolete confuse ferrugineo-marginatum, subtiliter, sat crebre punctulatum, antice confertim, transversim aciculatum, ante medium carina parum elevata, transversa, utrinque abbreviata, parum arcuata instructum, antice leviter rotundatum, tenuiter reflexum. Palpi testacei. Oculi parum convexi, glauci. Antennae testaceae. Prothorax longitudine dimidio lator, apice et basi rotundatus, lateribus ultra medium modice rotundato-ampliatiss, dein basin versus subito oblique angustatis, angulis anticis deflexis, prominulis, sub-obtusis, posticis rotundatis; superne modice convexus, niger, nitidus, subtiliter minus crebre punctulatus. Scutellum nullum. Elytra antice conjunctim leviter rotundato-emarginata, prothoracis basi vix angustiora, quam lata nonnihil breviora, infra medium sensim angustata, apice leviter rotundata, obtusa, dorso parum convexa, nigra, haud nitida, leviter punctato-striata, interstitiis planis, obsolete, minus crebre punctulatis; macula parva suprahumerali apiceque toto dilute sanguineis. Pygidium triangulare, convexum, ferrugineum, evidenter, parcius punctatum. Corpus subtus nigrum, nitidum, parce punctulatum. Pedes picci, nitidi, vix punctati; femoribus posterioribus, ima basi excepta, testaceis, anticis subtus pilosis; tibiis anticis extus acute quadridentatis, dente superiore breviora, basi crenulatis; tarsis rufo-testaceis.

103. *Oonthophagus muticus*.

Sub-rotundatus, modice convexus, niger, nitidus; antennis testaceis; capite subtiliter aciculato, ante basin transversim levigato, ibique medio leviter impresso, apice emarginato; prothorace cupreo-cyanescente, subtilissime, sat crebre punctulato; elytris leviter striatis, striis rarius punctatis, interstitiis levibus; pedibus piceis; tibiis anticis extus breviter, obtuse tridentatis. — Long. 6½, lat. 4 millim.

Patria: Insula Oahu (Honolulu).

Caput longitudine non latius, supra parum convexum, nigrum, nitidum, ipsa basi et antice punctulatum et subtiliter transversim aciculatum, ante basin sub-levigatum, ibique medio foveola parva, obsoleta impressum, antrorsum subito oblique angustatum, tenuiter reflexo-marginatum, apice parum profunde emarginatum. Oculi haud convexi, nigri. Antennae testaceae. Prothorax longitudine fere duplo latior, apice rotundato-emarginatus, basi utrinque leviter oblique truncatus, ad angulos sub-emarginatus, lateribus ad medium modice rotundato-ampliat, dein subito angustatis, sub-sinuatis, angulis anticis deflexis, parum prominulis, sub-acuminatis, posticis obtusis; superne modice convexus, cupreo-cyanescens, nitidus, subtilissime, sat crebre, ad latera nonnihil evidentius punctulatus ibique foveola parva impressus. Scutellum nullum. Elytra antice conjunctim leviter rotundato-emarginata, prothorace vix angustiora, quam lata breviora, pone medium sensim angustata, apice conjunctim rotundata, superne leviter convexa, nigro-aenea, sub-nitida, leviter, minus crebre striata, striis punctis sat magis distantibus impressis, interstitiis planis, levibus. Pygidium breviter triangulare, nigro-aeneum, nitidum, subtiliter, crebre punctulatum. Corpus subtus nigrum, nitidum. Pectus utrinque sat profunde punctatum, postice medio leviter canaliculatum. Pedes picei, nitidi; tibiis anticis extus apicem versus breviter, obtuse tridentatis, dente superiore obsoleto.

104. *Oonthophagus granulatus*.

Ovatus, modice convexus, viridi-aeus, sub-opacus, pallido-pilosus; palpis, antennis basi femoribusque posterioribus flavo-testaceis; tarsis ferrugineis; capite sub-levi, antice parce punctulato, transversim bicarinato; prothorace parce granulato, postice canaliculato, antice obsoleto quadriloberculato, testaceo-marginato; elytris subtiliter punctato-striatis, testaceo-variegatis, interstitiis parce seriatiim granulatis; tibiis anticis quadridentatis. — Long. 5—6½, lat. 3½—4½ millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Caput latitudine nonnihil longius, supra leviter convexum, viridi-aeum, sub-opacum, fere laeve, antice parce punctulatum, ante medium carina tenui, antrorsum arcuata alteraque versus basim, recta, transversim, utrinque abbreviatis instructum, antrorsum angustatum, apice leviter rotundatum. Palpi testacei. Oculi parum convexi, brunnei. Antennae testaceae, clava nigro-fusca. Prothorax longitudine dimidio latior, apice rotundato-emarginatus, basi utrinque oblique truncatus, lateribus medio modice rotundato-ampliat, antrorsum minus, posterius magis angustatis, angulis anticis deflexis, acuminatis, posticis rotundatis; superne modice convexus, viridi-aeus, sub-opacus, pilis erectis brunnescentibus adpersus, parce granulatus, dorso postico longitudinaliter sulcatus, ante apicem tuberculis quatuor parvis, oblongis, obsoletis armatus, lateribus testaceis, medio tuberculo parvo munitis. Scutellum nullum. Elytra antice singulatim introrsum oblique truncata, prothoracis basi haud angustiora, quam lata breviora, infra medium angustata, apice leviter rotundata, obtusa, dorso plana, viridi-aenea, parum nitida, plus minusve crebre testaceo-variegata, pilis erectis, brunnescentibus parce adpersa, tenuiter striata, interstitiis planis, singulo serie et granulis remotis notato. Pygidium viridi-aeum, opacum, vix punctatum, interdum parce testaceo-variegatum. Corpus subtus viridi-aeum, sub-nitidum, parce pilosum. Pedes nitidi, parce pilosi; femoribus flavo-testaceis, primi paris antice aeneis; tibiis aeneis, anticis extus basi obsolete crenulatis, apicem versus quadridentatis, dente superiore brevi, apicali obtuso.

105. *Oonthophagus rusticus*.

Sub-rotundatus, modice convexus, ater, sub-opacus, breviter fusco-pubescent; antenarum basi, palpis tarsisque rufo-ferrugineis; capite sat profunde, minus crebre punctato; prothorace confertum, mediocriter punctato; elytris tenuiter striatis, interstitiis planis, minus crebre, mediocriter punctatis; tibiis anticis acute quadridentatis. — Long. 5–6½, lat. 3¼–4¼ millim.

Mas: capite ante medium carina antrorsum arcuata, leviter elevata, utrinque abbreviata, ante basin tuberculo obtuso instructo; prothorace antice transversim obsolete impresso.

Femina: capite carinis duabus parum elevatis, utrinque abbreviatis, una ante medium antrorsum arcuata, altera ante basin, recta; prothorace antice non impresso.

Patria: Promontorium Bonae Spei.

Caput longitudine parum latius, superne leviter convexum, atrum, parum nitidum, sat profunde, minus crebre punctatum, antrorsum oblique angustatum, reflexo-marginatum, apice truncatum. Palpi rufo-ferruginei, articulo ultimo basi infuscato. Oculi parum convexi, nigri. Antennae rufo-ferrugineae, clava nigra. Prothorax longitudine dimidio latior, apice rotundato-emarginatus, basi introrsum oblique leviter truncatus, lateribus medio modice rotundato-ampliatis, dein basin versus subito angustatis, angulis deflexis, parum prominulis, sub-acuminatis, posticis rotundatis; superne leviter convexus, ater, sub-opacus, pube brevissima fusca sat dense obsitus, crebre, mediocriter punctatus, a basi fere ad medium leviter sulcatus, utrinque medio parum profunde impressus et tuberculo parvo notatus. Scutellum nullum. Elytra antice singulatim introrsum oblique truncata, prothorace nonnihil angustiora, quam lata breviora, infra medium sensim angustata, apice conjunctim leviter rotundata, obtusa, superne paullo convexa, atra, sub-opaca, breviter pubescentia, tenuiter striata, interstitiis planis, minus crebre, nonnihil subtilius quam prothorace punctatis. Pygidium breviter sub-triangulari, convexum, atrum, sub-nitidum, mediocriter, minus crebre punctatum. Corpus sibilus nigrum, nitidum. Pectus parce, lateribus crebrius punctatum, medio tenuiter canaliculatum. Abdomen parce punctatum. Pedes nigri, nitidi, parce punctati; tibiis anticis extus acute quadridentatis, dente superiore brevi; tarsis rufo-ferrugineis.

106. *Oonthophagus immundus*.

Sub-rotundatus, modice convexus, ater, opacus, breviter fusco-pubescent; antennis basi ferrugineis; capite crebre punctato, ante medium leviter carinato, prope basin lamina transversa, utrinque cornu acuto retrorsum incumbente armata; prothorace sat crebre granulato; elytris sat late punctato-striatis, interstitiis convexis, seriatim fusco-pilosis; tibiis anticis quadridentatis. — Long. 5½, lat. 3½ millim. ♂.

Patria: Promontorium Bonae Spei.

Caput longitudine vix latius, superne parum convexum, atrum, opacum, sat crebre punctulatum, ante medium carinula parum elevata, medio antrorsum arcuata et prope basin lamina transversa, utrinque cornu brevi, tenui, acuto, longitudine tertia parte capitis, retrorsum incumbente, nitido instructum, apice leviter emarginatum, tenuiter reflexum. Palpi picci. Oculi parum convexi, nigri. Antennae ferrugineae, clava nigra. Prothorax longitudine fere duplo latior, apice rotundato-emarginatus, basi leviter rotundatus, lateribus medio modice rotundato-ampliatis, basin versus subito angustatis, angulis anticis deflexis, parum productis, obtusis, posticis rotundatis; superne modice convexus, ater, opacus, pube brevi, fusca sat dense obsitus, sat crebre granulatus, a basi ad medium leviter sulcatus, utrinque medio parum profunde foveolatus. Scutellum nullum. Elytra antice singulatim introrsum oblique truncata, prothorace nonnihil latiora, quam lata breviora, infra medium sensim angustata, apice conjunctim leviter rotundata, obtusa, superne parum convexa,

atra, opaca, sat late striata, striis fundo parum profunde punctatis, interstitiis leviter convexis, seriatim breviter fusco-pilosis. Pygidium breviter triangulare, atrum, opacum. Corpus subtus nigrum, sub-nitidum. Pectus sat profunde, parce punctatum, medio distincte canaliculatum. Abdomen parce, subtiliter punctulatum. Pedes nigri, nitidi, parce punctati; tibiis anticis extus acute quadridentatis, dente superiore brevi.

107. *Drepanocerus setosus*.

Sub-ovatus, parum convexus rufo-ferrugineus, setis rigidis, pallidis adpersus; capite nigro-piceo, subtiliter punctulato, medio impresso, apice leviter emarginato; prothorace confertim, parum profunde punctato, dorso bifeveolato, utrinque longitudinaliter impresso; elytris tenuiter striatis, dorso planis, interstitiis punctulatis, quinto et octavo elevatis, densius et longius setosis. — Long. $4\frac{1}{2}$, lat. $2\frac{1}{2}$ millim.

Patria: China (Hongkong).

Caput latitudine vix longius, superne parum convexum, nigro-piceum, haud nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, medio foveola sat magna, parum profunda, utrinque et postice elevato-marginata notatum, apice leviter emarginatum, utrinque breviter dentatum. Palpi rufo-ferruginei. Oculi parvi, parum convexi, nigri. Antennae rufo-ferrugineae. Prothorax longitudine dimidio latior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi utrinque oblique truncatus, lateribus pone apicem ultra medium leviter rotundato-ampliatis, dein basin versus oblique angustatis, sub-sinuatis, angulis anticis deflexis, parum prominulis, obtusis, posticis vix rotundatis; superne parum convexus, obscure ferrugineus, vix nitidus, crebre, parum profunde punctatus, setis rigidis, pallidis inaequaliter adpersus, utrinque longitudinaliter impressus, dorso bifeveolatus, foveola basali magna, ovata, apicali minore, rotundata. Scutellum nullum. Elytra antice singulatim introrsum oblique truncata, prothorace vix latiora, quam lata nonnihil breviora, infra medium sensim angustata, apice conjunctim rotundata, rufo-ferruginea, parce, breviter pallido-setulosa, parum nitida, dorso fere plana, tenuiter striata, interstitiis punctulatis, quinto et octavo elevatis, densius, longius setosis. Pygidium triangulare, ferrugineum, opacum, medio tenuiter carinatum, apice utrinque leviter elevatum. Corpus subtus ferrugineum, subtiliter punctulatum. Pedes dilute rufo-ferruginei, confertim punctulati; tibiis anticis extus basi subtiliter crenulatis, apicem versus breviter tridentatis.

108. *Aphodius australasiae*.

Oblongus, convexus, niger, nitidus; palpis, antennis tarsisque ferrugineis; capite convexo, mutico, obsolete punctulato, apice confuse ferrugineo, late, leviter rotundato-emarginato; prothorace sat crebre punctulato, medio linea longitudinali, levi notato; elytris crenato-striatis, interstitiis planis, levibus; tibiis anticis extus basi crenulatis, apicem versus acute tridentatis. — Long. $4\frac{1}{2}$ — $4\frac{1}{4}$, lat. $2\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Caput longitudine dimidio latius, superne convexum, nigrum, sub-nitidum, obsolete punctulatum, apice confuse ferrugineo-marginatum, medio leviter rotundato-emarginatum, utrinque rotundatum. Palpi ferruginei. Oculi parum convexi, nigri. Antennae ferrugineae. Prothorax longitudine dimidio latior, apice utrinque leviter sinuatus, basi sub-rotundatus, lateribus parum rotundato-ampliatus, angulis anticis deflexis, obtusis, posticis rotundatis; superne modice convexus, niger, nitidus, sat crebre punctulatus, dorso linea longitudinali levi notatus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, nitidum, sub-leave. Elytra antice parum rotundato-emarginata, prothorace vix latiora, sed illo duplo longiora, humeris rotundatis; lateribus recta, apice conjunctim rotundata, superne convexa, nigra, nitida, sat profunde crenato-striata, interstitiis planis, levibus. Corpus subtus nigrum, nitidum, parce punctulatum. Pectus antice opacum, medio canaliculatum. Pedes nigri, nitidi, non punctati; tibiis anticis extus basi subtiliter crenulatis, apicem versus acute tridentatis, dente superiore brevior; tarsis ferrugineis.

109. *Aphodius ambiguus*.

Oblongus, convexus, niger, nitidus; antennis, palpis pedibusque rufo-ferrugineis; capite convexo, mutico, subtilissime, crebre, vertice profundius punctato, ante basin transversim, leviter carinato, apice confuse ferrugineo-marginato, medio late, leviter emarginato; prothorace sat crebre, mediocriter, antice subtilius punctulato; elytris sat profunde crenato-striatis, interstitiis planis, levibus; tibiis anticis extus acute tridentatis. — Long. 3½, lat. 1½ millim.

Patria: Promontorium Bonæ Spei.

Parvus, convexus. Caput longitudine latius, superne modice convexum, nigrum, nitidum, muticum, subtiliter, crebre, basi profundius punctatum, ante basin carina tenui, transversa instructum, antice confuse ferrugineo-marginatum, apice late, leviter rotundato-emarginatum. Palpi rufo-ferruginei. Oculi parum convexi, nigri. Antennæ rufo-ferrugineæ. Prothorax longitudine dimidio latior, apice sub-truncatus, utrinque vix sinuatus, basi truncatus, lateribus medio modice rotundato-ampliatis, posterius magis angustatis, angulis anticis vix prominulis, obtusis, posticis rotundatis; superne convexus, niger, nitidus, mediocriter, sat crebre, ante apicem subtilius punctulatus, margine laterali anguste, confuse ferrugineo. Scutellum parvum, oblongo-triangulare, nigrum, nitidum, læve. Elytra antice conjunctim leviter rotundato-emarginata, prothorace vix latiora at illo dimidio longiora, lateribus recta, infra medium sensim angustata, apice conjunctim rotundata, superne convexa, nigra, nitida, apicem versus picea, sat profunde crenato-striata, interstitiis planis, levibus, striis 8 et 9 antice abbreviatis. Corpus subtile nigrum, nitidum, subtiliter, pectore crebre, abdomine parce punctulatum. Pedes rufo-ferruginei, nitidi, vix punctati; femoribus saturatioribus; tibiis anticis extus acute tridentatis.

110. *Euparia rubripes*.

Oblonga, convexa, nigra, nitida, antennis, palpis pedibusque rufo-ferrugineis; capite sat crebre punctulato, extrorsum confuse ferrugineo; prothorace crebre punctulato, margine laterali parce piloso; elytris sat profunde punctato-striatis, interstitiis subtiliter, crebre punctulatis; tibiis anticis extus basi crenulatis, apicem versus tridentatis. — Long. 4½, lat. 2½ millim.

Patria: Buenos Ayres.

E. stercoratori parum angustior, sed brevior. Caput longitudine latius, superne modice convexum, sat crebre, vertice parcius punctulatum, nigrum, nitidum, extrorsum confuse ferrugineum, apice late, leviter rotundato-emarginatum. Palpi rufo-ferruginei. Oculi leviter convexi, nigri. Antennæ rufo-ferrugineæ. Prothorax longitudine dimidio latior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi parum rotundatus, lateribus medio paullo rotundato-ampliatis, angulis anticis deflexis, parum prominulis, obtusis, posticis rotundatis; superne modice convexus, niger, nitidus, sat crebre punctulatus, margine laterali undique, basali utrinque breviter, rigide albido-piloso. Scutellum mediocre, oblongo-triangulare, læve, medio longitudinaliter, obsolete carinatum. Elytra antice conjunctim parum rotundato-emarginata, prothorace vix latiora at illo duplo longiora, lateribus recta, apicem versus nonnihil angustata, apice conjunctim rotundata, superne convexa, nigra, nitida, postice obscure rufescentia, sat profunde punctato-striata, interstitiis planis, subtiliter, crebre punctulatis. Corpus subtile nigrum, nitidum, vix punctatum. Pedes rufo-ferruginei, nitidi; femoribus saturatioribus; tibiis anticis extus basi subtiliter crenulatis, apicem versus tridentatis, dente superiore brevior.

111. *Psaummodius impressicollis*.

Elongatus, modice convexus, niger, nitidus; antennis, palpis pedibusque rufo-ferrugineis; capite sat profunde, minus crebre punctulato, antice confuse ferrugineo, vertice transversim canaliculato; prothorace parce punctulato, dorso tenuiter canaliculato, utrinque

transversim bi-impresso; elytris crebre punctato-striatis, apice rufescentibus, interstitiis angustis, convexis, laevibus; tibiis anticis acute tridentatis. — Long. 2½, lat. 1 millim.

Patria: Java.

Ps. caso vix angustior, nonnihil brevior. Caput longitudine latius, superne modice convexum, sat profunde, minus crebre, postice parcius punctatum, nigrum, nitidum, extrorsum confuse ferrugineum, ante basin canalicula tenui, transversa insculptum, apice late, leviter rotundato-emarginatum. Palpi rufo-ferruginei. Oculi parum convexi, nigri. Antennae rufo-testaceae. Prothorax longitudine vix dimidio latior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi paullo rotundatus, lateribus medio modice ampliatis, angulis anticis deflexis, obtusis, posticis late rotundatis; superne modice convexus, niger, nitidus, parce punctulatus, dorso longitudinaliter tenuiter canaliculatus, canalicula fundo punctata; utrinque transversim bi-impressus, impressione prima pone apicem, secunda fere in medio. Scutellum elongatum, nigrum, nitidum, leve, apice acuminatum. Elytra antice conjunctim parum rotundato-emarginata, prothorace nonnihil angustiora et illo fere duplo longiora, lateribus recta, apice conjunctim rotundata, superne convexa, nigra, nitida, apice rufescentia, crebre, sat profunde punctato-striata, interstitiis angustis, convexis, laevibus. Corpus subтус nigrum, nitidum, obsolete punctulatum. Pedes rufo-testacei, nitidi; tibiis anticis extus apicem versus acute tridentatis, dente superiore brevior.

112. *Trox chinensis*.

Convexus, ater, parum nitidus; fronte carina transversa, medio humiliore instructa; prothorace crebre, sat profunde punctato, postice medio foveolato, antrorsum canaliculato, lateribus profunde, arcuatim impresso, basi utrinque ad angulos oblique truncato; scutello sub-triangulari, basi profunde impresso; elytris mediocriter, seriatim punctato-rugosis, interstitiis alternis elevatioribus, obtuse tuberculatis, primo antice carinato; tibiis anticis extus muticis. — Long. 11, lat. 6½ millim.

Patria: China (Hongkong).

Statura *T. sabulosi*, dimidio fere major. Totus ater, parum nitidus. Caput breve, superne leviter convexum, sat crebre, mediocriter punctatum, fronte carina transversa, utrinque abbreviata, medio humiliore instructum, ad oculos profunde impressum, lateribus antice subito oblique ampliatum, reflexo-marginatum. Oculi ovati, parum convexi, nitidi. Antennae ferrugineae. Prothorax longitudine duplo latior, apice utrinque leviter sinuatus, basi parum profunde bi-sinuatus, medio retrorsum rotundato-productus, ad angulos oblique truncatus, pone apicem leviter rotundato-ampliatum, angulis anticis deflexis, acuminatis, posticis lateraliter nonnihil extensis, obtusis; superne modice convexus, sat crebre, mediocriter punctatus, dorso ante scutellum foveola magna, sub-quadrata, antrorsum in sulcum sat latum continuata notatus, lateribus profunde areatim et ad angulos posticos leviter impressus. Scutellum antice coarctatum, apice sub-triangulare, basi profunde impressum. Elytra basi conjunctim trisinuata, ibique basi prothoracis paullo angustiora, quam lata fere duplo longiora, humeris fere rectangularis, dein ultra medium leviter ampliata, apice conjunctim late rotundata, superne valde convexa, mediocriter, seriatim punctata, rugosa, interstitiis alternis elevatioribus, tuberculis partim rotundatis, partim oblongis instructis, secundo antice carinato; margine laterali non crenato. Corpus subtus opacum, obsolete coriaceum. Pedes opaci, parce punctati; tibiis anticis teretibus, basi tenuioribus, extus muticis.

113. *Dichelus chinensis*.

Ovatus, modice convexus, ferrugineus, supra dense ochraceo, subtus pallido-squamosus; antennis, palpis pedibusque testaceis, his breviter pallido-setosis; capite subtiliter, crebre punctulato; elytris dorso planis; tibiis anticis muticis; femoribus posticis compressis, validis. — Long. 6, lat. 3½ millim.

Patria: China (Hongkong).

Caput latitudine nonnihil brevius, superne leviter convexum, subtiliter, crebre, antice nonnihil evidentius punctulatum, deplanatum, pube pallida parce adpersum, antrorsum oblique angustatum, apice subtruncatum. Palpi testacei. Oculi rotundati, brunnei. Antennae testaceae, clava triphylla. Prothorax longitudine dimidio latior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi utrinque parum sinuatus, medio truncatus, ab apice ad medium oblique ampliatus, dein rotundatus et basin versus sensim angustatus, lateribus tenuiter reflexo-marginatis, angulis anticis deflexis, parum prominulis, sub-obtusis, posticis fere rectis; superne transversim convexus, ferrugineus, subtilissime, crebre punctulatus, squamis lanceolatis ochraceis, basi utrinque dilatioribus dense vestitus. Scutellum sat magnum, planum, ferrugineum, dense ochraceo-squamosum, apice leviter rotundatum. Elytra antice truncata, prothoracis medio vix latiora, quam lata parum longiora, pone basin sensim ampliata, dein apicem versus oblique angustata, apice singulatim late rotundata, dorso fere plana; ferruginea, squamis ochraceis dense tecta, apicem versus setis brevissimis, pallidis adpersa. Pygidium deflexum, oblongo-triangulare, dense pallido-squamosum, apice rotundatum, breviter pilosum. Corpus subtus ferrugineum, crebre punctulatum, squamis pallidis dense obsitum. Pedes validi, testacei, parce breviter pallido-pilosi; antici tenuiores, extus mutici; postici reliquis longiores, validi, compressi; tibiis crassis, teretibus, apice truncatis, bispinosi.

114. *Hoplia vestita*.

Oblonga, modice convexa, picca, supra dilute ochraceo-squamosa et parcius, dense flavescens-pilosa; subtus pallido-squamosa; antennis, palpis pedibusque rufo-ferrugineis; capite crebre rugoso-punctato; tibiis anticis extus tridentatis, dentibus duobus superioribus brevibus, obtusis. — Long. $6\frac{1}{2}$, lat. $3\frac{1}{2}$ millim.

Patria: China (Hongkong).

Caput latitudine longius, leviter convexum, piecum, subtiliter, crebre, antice evidentius rugoso-punctatum, apice leviter rotundatum, reflexo-marginatum, pone apicem transversim late impressum; vertice squamis parvis, rotundis, argenteo-micantibus adperso. Palpi rufo-testacei. Oculi parvi, rotundati, modice convexi, nigri. Antennae rufo-ferrugineae. Prothorax longitudine dimidio latior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi utrinque leviter bi-sinuatus, medio rotundato-productus, lateribus ultra medium oblique ampliatis, dein rotundatis et basin versus subito angustatis, angulis anticis deflexis, parum prominulis, sub-acuminatis, posticis obtusis; superne modice convexus, squamis parvis, rotundis, dilute ochraceis vestitus pilisque erectis, sat dense adpersus, dorso utrinque vitta obsoleta e squamis saturatioribus notatus. Scutellum mediocriter, triangulare, ochraceo-squamosum. Elytra antice vix rotundato-emarginata, prothoracis basi nonnihil latiora, quam lata dimidio longiora, humeris obtusis; lateribus ad medium nonnihil ampliata, dein sensim angustata, apice rotundata, conjunctim leviter rotundato-emarginata, dorso paullo convexa, squamis dilute ochraceis, pone basin et in medio saturatioribus dense vestita pilisque flavescens-pilosis parcius adpersa. Pygidium piecum, punctulatum, paleaceo-squamosum, parce pilosum. Corpus subtus dense paleaceo-squamosum. Pedes rufo-ferruginei, nitidi, parce pilosi, posteriores squamis caesio-argenteis adpersi; tibiis anticis extus tridentatis, dentibus superioribus brevibus.

115. *Phyllotocus oblongus*.

Oblongus, leviter convexus, niger, opacius; prothorace sub-levi; elytris piccis, leviter striatis, striis postice convergentibus; femoribus, tibiis anticis unguiculisque omnibus flavis; tibiis anticis tridentatis, dente apicali longiori, acuto. — Long. $6\frac{1}{2}$, lat. $2\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Reliquis angustior. Caput latitudine longius, nigrum, opacum, antrorsum valde angustatum, reflexo-marginatum, apice leviter rotundatum, postice paullo convexum, sub-levi, antice planum, pone apicem transversim leviter carinatum. Palpi nigro-picci. Oculi rotundati, parum convexi, brunnei. Antennae fusco-testaceae. Prothorax longitudine vix dimidio latior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi truncatus, la-

teribus pone apicem rotundato-ampliatis, dein sub-rectis, angulis anticis deflexis, acuminatis, posticis obtusis; superne leviter convexus, niger, opacus, sub-lavis, margine laterali parce nigro-piloso. Scutellum triangulare, nigrum, opacum, vix punctatum, apice rotundatum. Elytra antice sub-truncata, prothorace non latiora, quam lata plus duplo longiora, humeris obtusis; lateribus recta, apice singulatim rotundata, superne leviter convexa, picea, opaca, leviter striata, striis 1 et 2 usque ad apicem continuatis, illa versus apicem ad suturam arcuatim ducta, reliquis postice abbreviatis, convergentibus. Corpus subtus nigrum, opacum, vix punctatum. Pedes antici flavi, geniculis infusatis; tibiis extus tridentatis, dente apicali longo, acuto, posterioribus nigris; tarsis omnibus piceis, unguiculis flavescentibus.

116. *Phyllotocus velutinus*.

Oblongus, leviter convexus, niger, supra sericeo-micans; prothorace vix punctato; elytris rufo-testaceis, leviter striatis, striis postice convergentibus, sutura apiceque confuse infuscat; femoribus et tibiis anticis unguiculisque omnibus flavis; tibiis ejusdem paris tridentatis, dente superiore obsoleto. — Long. $5\frac{1}{2}$, lat. $2\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Caput latitudine longius, parum convexus, nigrum, sub-opacum, obsolete punctulatum, antrorsum valde angustatum, reflexo-marginatum, apice leviter rotundatum, pone apicem non carinatum. Palpi picei. Oculi rotundati, parum convexi, brunnei. Antennae testaceae, clava obscuriore. Prothorax longitudine vix dimidio latior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi truncatus, lateribus pone apicem rotundato-ampliat, dein sub-rectis, angulis anticis deflexis, parum productis, acuminatis, posticis rotundatis; superne leviter convexus, niger, opacus, lavis, margine laterali pilis raris, atris obsito. Scutellum triangulare, nigrum, sub-opacum, vix punctatum, apice leviter rotundatum. Elytra conjunctim leviter rotundato-emarginata, prothorace haud latiora, quam lata vix duplo longiora, humeris rotundatis; lateribus recta, apice singulatim rotundata, dorso parum convexa, rufo-testacea, sericeo-micantia, sutura apiceque confuse infuscata, leviter striata, striis 1 et 2 usque ad apicem continuatis, illa longe infra medium arcuatim ad suturam ducta, reliquis ante apicem abbreviatis, convergentibus. Corpus subtus nigrum, opacum, sub-leve, pilis raris atris adpersum. Pedes antici, tarsis et geniculis exceptis piceis, rufo-testacei; tibiis extus tridentatis, dente superiore parvo, obsoleto; posteriores nigris; tarsis omnibus piceis, unguiculis flavescentibus.

117. *Phyllotocus marginicollis*.

Oblongus, leviter convexus, niger, sub-nitidus; prothorace subtiliter, parce punctato, extrorsum testaceo-marginato; elytris testaceis, parum profunde striatis, striis postice convergentibus, apice leviter infuscat; femoribus et tibiis anticis unguiculisque omnibus flavis; tibiis anticis tridentatis, dente superiore parvo. — Long. $5\frac{1}{2}$, lat. $2\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Statura omnino praecedentis, aliter coloratus, magis nitidus, prothorace punctulato. Caput latitudine longius, nigrum, sub-nitidum, parum convexus, postice sub-leve, antice subtiliter punctulatum, antrorsum valde angustatum, reflexo-marginatum, apice leviter rotundatum, ante medium transversim tenuiter canaliculatum. Palpi picei. Oculi rotundati, parum convexi, brunnei. Antennae testaceae, clava fusca. Prothorax longitudine vix dimidio latior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi truncatus, lateribus pone apicem rotundato-ampliat, dein sub-rectis, angulis anticis deflexis, parum prominulis, acutis, posticis leviter rotundatis; superne modice convexus, niger, nitidus, subtiliter, parce punctulatus, margine laterali minus late, confuse testaceus, pilis nonnullis atris obsitis. Scutellum triangulare, nigrum, parum nitidum, obsolete punctulatum. Elytra antice sub-truncata, prothorace parum latiora, quam lata duplo longiora, humeris rotundatis; lateribus recta, apice singulatim rotundata, superne paullo convexa, testacea, parum nitida, apice leviter infuscata, parum profunde striata, striis 1 et 2 usque ad apicem continuatis, illa longe infra medium

ad suturam arcuatim ducta, reliquis ante apicem abbreviatis, convergentibus. Corpus nigrum, nitidum, subtiliter, parce punctatum. Pedes antici, geniculis tarsisque exceptis fuscis, flavo-testacei; tibiis anticis tridentatis, dente superiore parvo, obtuso; posteriores nigri; tarsis omnibus piceis, unguiculis flavo-testaceis.

118. *Apogonia splendida*.

Breviter ovata, convexa, nitida, subtus nigro-anea; antennis palpisque testaceis; capite cupreo, parce, clypeo obscuriore crebre, profunde punctulato, apice leviter rotundato; prothorace cupreo, parce punctulato, utrinque ante basin impresso; sentello lavi; clytris cupreo-aneis, sat crebre, evidentius punctatis, singulo leviter bicostato; tibiis anticis extus apicem versus bidentatis. — Long. 9, lat. 4½ millim.

Patria: China (Hongkong).

A. ranae brevior, latior, aliter colorata, prothorace parce punctulato, ante basin utrinque impresso ab illa bene distincta. Caput longitudine dimidio fere latius, modice convexum, cupreum, nitidum, parce punctatum; clypeo plano, profundius, crebre punctato, linea transversa, impressa a fronte distincto. Palpi testacei. Oculi parum convexi, nigri. Antennae testaceae. Prothorax longitudine fere triplo latior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi paullo rotundatus, lateribus medio modice rotundato-ampliatis, angulis anticis deflexis, antrorsum modice prominulis, acuminatis, posticis leviter rotundatis; superne convexus, cupreus, nitidus, parce, ad latera nonnihil crebrius punctulatus, ante basin utrinque leviter arcuatim impressus. Scutellum triangulare, cupreum, nitidum, laeve. Elytra antice singulatim sub-truncata, prothoracis basi vix latiora, quam lata haud dimidio longiora, ultra medium perparum ampliata, apice obtusa, medio leviter emarginata, superne convexa, cupreo-anea, nitida, sat profunde, minus crebre punctata, singulo costis duabus, angustis, parum elevatis, levibus instructo, callo suprahumerali elevato. Pygidium convexum, aneum, rude punctatum, basi medio longitudinaliter carinatum. Corpus subtus nigro-aneum, nitidum, sat profunde, minus crebre punctatum. Pectus medio levigatum, tenuiter canaliculatum. Pedes nigro-anei, nitidi; tibiis anticis extus apicem versus breviter bidentatis; tarsis piceis.

119. *Popilia caerulea*.

Cyanea, nitida, parum convexa; capite confertim, postice remotius punctato, ante medium transversim carinato; prothorace convexo, sat crebre, medioeriter, dorso postico parce, subtiliter punctulato; clytris punctato-striatis, pone scutellum bifoveolatis, interstitiis dorsalibus latioribus; pygidio albo-bifasciculato. — Long. 10½, lat. 6 millim.

Patria: China (Hongkong).

Statura et summa similitudine *P. cyanea*, minor, capite postice parcius punctato, pygidio albo-bifasciculato ab illa mox distincta. Caput latitudine vix longius, leviter convexum, cyaneum, crebre, postice rarius, ad oculos profundius punctatum, apicem versus cyaneo-aneum, inter oculos ante medium transversim carinatum, apice reflexo-marginatum, leviter rotundatum. Palpi picei. Oculi rotundati, modice convexi, brunnei. Antennae testaceae, articulo primo cyaneo, clava nigra. Prothorax longitudine dimidio latior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi utrinque oblique truncatus, medio late, parum profunde excisus, angulis anticis deflexis, parum prominulis, acuminatis, posticis obtusis, lateribus ad medium oblique ampliatis, dein rotundatis et basin versus nonnihil angustatis; superne convexus, cyaneus, nitidus, sat crebre, medioeriter, dorso postico parce, subtiliter punctatus, margine laterali parce pallido-pilosus. Scutellum triangulare, cyaneum, nitidum, rare punctatum. Elytra antice singulatim introrsum oblique truncata, prothorace nonnihil latiora, quam lata paullo longiora, ad humeros leviter rotundato-ampliata, infra medium sensim angustata, apice singulatim rotundata, dorso subplana, cyanea, nitida, medioeriter punctato-striata, interstitiis dorsalibus latioribus, primo punctis nonnullis impresso; singulo elytro pone scutellum foveola transversa, profunda insculpto. Pygidium cyaneum, nitidum, medio parcius, ad latera crebrius punctatum, utrinque medio fasci-

culo parvo e pilis albis instructum. Corpus subtus viridi-aneum. Pectus medio canaliculatum, densius, abdomen parcius pallido-pilosa, hoc a basi ultra medium cyaneo. Pedes cyanei, nitidi, femoribus pallido-pilosis; tibiis anticis extus apicem versus bidentatis, dente superiore brevior.

120. *Adoretus vestitus*.

Oblongus, modice convexus, dilute ferrugineus, pube brevi depressa, albida dense adpersus; pedibus testaceis; capite lato, minus crebre punctato, ante oculos transversim carinato; prothorace brevi, sat profunde, minus crebre punctato, dorso infuscato, angulis posticis rotundatis; elytris subtilius, crebre rugoso-punctatis, leviter bicostatis, sutura infuscata; tibiis anticis extus tridentatis. — Long. 11½, lat. 5½ millim.

Patria: Insula St Helena.

Caput longitudine latius, superne leviter convexum, nigro-piceum, sub-nitidum, minus crebre, medio-criter punctatum, pube brevi, depressa, albida dense adpersum, ante oculos transversim carinatum, ferrugineum, apice rotundatum, reflexo-marginatum. Palpi testacei. Oculi magni, rotundati, convexi, semidivisi, nigri. Antennae testaceae. Prothorax longitudine triplo latior, tenuiter reflexo-marginatus, apice leviter rotundato-emarginatus, basi utrinque sub-sinuatus, medio modice rotundato-ampliat; angulis anticis sub-acuminatis, posticis rotundatis; superne modice convexus, minus crebre, sat profunde punctatus, piceus, nitidus, lateribus confuse, sat late ferrugineus, pilis brevibus, depressis, albidis adpersus. Scutellum triangulare, crebre punctatum, ferrugineum, pilis albidis adpersum. Elytra antice vix rotundato-emarginata, prothoracis medio nonnihil angustiora, quam lata duplo longiora, humeris rotundatis; lateribus recta, apicem versus angustata, apice conjunctim rotundata, superne modice convexa, ferruginea, sub-nitida, subtilius, crebre rugoso-punctata, leviter tricostata, pube brevi, albida, depressa, sat dense adpersa, sutura sat late infuscata. Pygidium triangulare, ferrugineum, sub-nitidum, minus crebre punctulatum, setulis brevissimis, albidis adpersum, apice rotundatum. Corpus subtus testaceum, subtiliter, crebre punctulatum, parce albidio-setulosum. Abdomen saturatius coloratum. Pedes testacei, nitidi, parce punctulati et setulosi; tibiis anticis extus dentibus tribus acutis instructis.

121. *Leucothyreus insularis*.

Oblongus, convexus, testaceus, nitidus, glaber, subtus utrinque albidio-squamosus; capite profundius, postice parcius punctato, ante medium transversim carinato, apice rotundato; prothorace brevi, parce profunde punctato, tenuiter canaliculato, antice utrinque impresso, pone medium subito angustato; elytris vage, minus crebre, irregulariter punctatis, singulo leviter bicostato. — Long. 12, lat. 6½ millim.

Patria: Insula Taïti.

Leucoth. saturati longitudine aequalis, angustior. Caput longitudine vix latius, leviter convexum, testaceum, nitidum, utrinque saturatius, profunde, crebre rugoso-punctatum, vertice parce punctatum, ante oculos carina distincta, transversa, fusca instructum, antice leviter rotundatum, reflexo-marginatum, margine fusco. Palpi flavo-testacei. Oculi magni, rotundati, convexi, glauci. Antennae flavo-testaceae. Prothorax longitudine plus duplo latior, apice utrinque leviter emarginatus, basi truncatus, undique, apice excepto, tenuiter reflexo-marginatus, lateribus ab apice ad medium oblique ampliatis, dein rotundatis et basin versus subito angustatis, angulis anticis deflexis, antrorsum modice prominulis, acuminatis, posticis lateraliter nonnihil productis, itidem acuminatis; superne modice convexus, testaceus, nitidus, parce, sat profunde punctatus, pone apicem utrinque evidenter impressus, medio longitudinaliter tenuiter canaliculatus. Scutellum triangulare, testaceum, nitidum, minus crebre punctatum, ante apicem obsolete carinatum, apice leviter rotundatum. Elytra antice truncata, prothoracis medio vix latiora, quam lata fere duplo longiora, humeris obtusis; infra medium nonnihil ampliata, apice conjunctim late rotundata, superne convexa, testacea, nitida, minus crebre, irregulariter, medio-criter punctata, singulo costis duabus parum elevatis instructo, prima non

procul a sutura, antrorsum oblique extrorsum ducta, postice abbreviata, secunda laterali utrinque abbreviata. Pygidium testaceum, crebre aciculatum, medio area laevi notatum, apice flavescens-pilosum, basi utrinque impressum, albido-setulosum. Corpus subtus rufo-testaceum, punctulatum, utrinque squamis sat densis, lanceolatis, albidis vestitum. Abdomen medio sub-lavigatum. Pedes testacei, parce punctati et pilosi; tibiis anticis obtuse tridentatis, dentibus fuscis.

122. *Geniates australasiae*.

Oblonga, convexa, flavo-testacea, sub-nitida, parce, pectore densius flavescens-pilosa; capite dilute ferrugineo, medio transversim crebre punctulato, antice impresso, ante oculos carina transversa instructo; prothorace sat crebre punctulato; elytris vage punctulatis, leviter quadricostatis; tibiis anticis tridentatis, dente superiore brevi. — Long. 16, lat. 8 millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Caput longitudine latius, modice convexum, dilute ferrugineum, sub-nitidum, medio transversim crebre punctulatum, vertice laevi, intra apicem sat profunde impressum, subtilissime, parce punctulatum, antice reflexo-marginatum, margine ipso nigro. Palpi testacei. Oculi sat magni, semidivisi, convexi, nigri. Antennae testaceae, parce, longe pilosae, clava tetraphylla. Prothorax longitudine fere triplo latior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi utrinque parum sinuatus, medio modice rotundato-amplius, antice posticeque angustatus, angulis anticis deflexis, parum prominulis, sub-acuminatis, posticis rotundatis; superne modice convexus, testaceus, sub-nitidus, parum profunde, minus crebre punctulatus, medio canalicula longitudinali, obsoletissima notatus, margine laterali parce, basali dense pallido-pilosus. Scutellum triangulare, testaceum, parum nitidum, parce punctulatum, medio leviter carinatum. Elytra antice conjunctim vix rotundato-emarginata, prothorace non latiora, quam lata duplo longiora, humeris parum elevatis, obtusis; medio nonnihil ampliata, dein apicem versus paullo angustata, apice conjunctim late rotundata, superne convexa, testacea, sub-nitida, subtiliter, vage, minus crebre punctata, pilis raris, pallidis adpersa, singulo costis quatuor angustis, parum elevatis, sub-lavibus instructo. Pygidium triangulare, leviter convexum, testaceum, subtilissime punctulatum, parce pilosum. Corpus subtus testaceum, sub-nitidum, medio saturatus, subtiliter punctulatum. Pectus dense, abdomen parce flavescens-pilosa. Pedes testacei, parce pilosi; tibiis anticis extus acute nigro-tridentatis, dente superiore brevi.

123. *Podalgus rubripes*.

Oblongo-ovatus, convexus, piceus, nitidus; antennis et palpis dilute, pedibus pectoreque saturatus rufo-ferrugineis, hoc longe fulvescens-pilosus; capite confertim rugoso, postice laevi, apice truncato, reflexo, utrinque breviter dentato; prothorace parce punctato, ante apicem foveola parum profunda, medio laevi et ante hanc tuberculo brevi, acuto notato; scutello laevi; elytris vage, inaequaliter punctatis, dorso geminatum punctato-striatis, stria suturali integra; tibiis anticis extus obtuse tridentatis. — Long. 17, lat. 9 millim.

Patria: Montevideo.

Caput longitudine dimidio latius, modice convexum, nigro-piceum, parum nitidum, crebre, sat profunde rugoso-punctatum, postice transversim lavigatum, ante medium carina transversa, tenui instructum, ante oculos antrorsum utrinque oblique angustatum, reflexo-marginatum, apice truncatum, leviter bidentatum. Palpi rufo-testacei. Oculi parum convexi, nigri. Antennae rufo-testaceae. Prothorax longitudine vix dimidio latior, apice leviter sinuatus, medio nonnihil productus, basi sub-truncatus, lateribus pone apicem subito ampliatis, medio rotundato-angustatis, angulis anticis deflexis, parum prominulis, obtusis, posticis rotundatis; superne convexus, piceus, nitidus, parce, dorso et utrinque in medio

adhuc rarius punctatus, ante apicem foveola sub-rotunda, parum profunda, medio sub-lavigata impressus et ante hanc in margine apicali tuberculo parvo, sub-acuto instructus. Scutellum triangulare, piceum, leve, nitidum, utrinque linea tenui impressum. Elytra antice singulatim introrsum oblique truncata, prothorace vix latiora, quam lata fere dimidio longiora, a basi ultra medium nonnihil ampliata, apice singulatim leviter rotundata, superne convexa, picea, nitida, parcius, inaequaliter punctata, stria suturali punctata integra insculpta; praeterea in dorso geminatim punctato-striata, striis antrorsum a sutura magis remotis, postice abbreviatis; callo suprahumerali et postico sub-lavibus; apice ipso vage punctato. Pygidium breviter triangulare, convexum, minus crebre, medio parcius punctatum. Corpus subtus nitidum. Pectus ferrugineum, confertim, subtiliter punctulatum, longe fulvescente-pilosum, medio canaliculatum. Abdomen piceum, lateribus punctulatis. Pedes rufo-ferruginei, nitidi; femoribus superne et inferne pilosis; tibiis anticis extus obtuse tridentatis.

124. *Glycyphana nasalis*.

Viridis, opaca, setulis pallidis parcissime adspersa; capite confertim punctato, ante apicem tuberculo obtuso instructo; prothorace parce punctato, dorso flavo-hinnaculato, lateribus nigris, sub-nitidis, crebre rugoso-aciculatis; elytris subtiliter punctato-striatis, maculis quatuordecim inaequalibus flavis notatis, interstitiis alternis dorsalibus latioribus; epipleura macula unica, pygidio maculis quatuor flavis ornatis. — Long. 14, lat. 7½ millim.

Patria: China (Hongkong).

Gl. fasciata dimidio fere major. Caput latitudine fere duplo longius, leviter convexum, nigrum, sub-nitidum, crebre punctatum, inter antennis utrinque impressum, ante apicem tuberculo valido, obtuso, subtilius punctato instructum, supra oculos et inter antennis pallido-pubesceus. Clypeus apice rotundato-emarginatus, lobis rotundatis. Oculi modice convexi, glauci. Antennae nigrae. Prothorax longitudine dimidio latior, apice leviter emarginatus, basi utrinque parum rotundatus, medio sat late, parum profunde excisus, lateribus reflexo-marginatis, pone apicem subito, oblique ampliatis, dein leviter rotundatis, angulis anticis deflexis, parum prominulis, acuminatis, posticis rotundatis; superne modice convexus, viridis, opacus, dorso parce, parum profunde punctatus, medio maculis duabus parvis, rotundis, remotis, dilute flavescentibus ornatus, lateribus nigris, sub-nitidis, sat crebre longitudinaliter rugoso-aciculatis, parce, breviter cinereo-pilosis. Scutellum magnum, triangulare, viridi-opacum, leve. Elytra antice utrinque oblique truncata, prothorace nonnihil latiora et illo duplo longiora, humeris lateraliter productis, obtusis, pone humeros protunde sinuata, dein apicem versus parum angustata, apice conjunctim late rotundata, superne parum convexa, obscure viridia, opaca, subtiliter punctato-striata, punctis saepe seta brevi, pallida obsitis, interstitiis alternis dorsalibus latioribus, tertio et quinto posterior leviter elevatis, ante apicem conjunctis; singulo elytro maculis septem parvis, inaequalibus, flavis ornato, prima inter basin et medium, prope marginem lateralem, secunda pone medium in interstitio secundo, tertia pone medium, reliquis majore, transversa et pone illam tribus in margine laterali septimaque inter medium et apicem, in interstitio primo. Parapleura nigra, sub-nitida, parce pallido-setosa, ante apicem macula rotunda, flavescente notata. Pygidium nigrum, sub-nitidum, crebre rugoso-punctatum, basi densius, apicem versus parcius pallido-setosum, maculis quatuor rotundis, flavescentibus, transversim positis ornatum. Corpus subtus nigrum, nitidum, crebre, medio parcius coriaceum, rare pallido-pubesceus; pectoris abdominisque lateribus flavescente-maculatis. Pedes nigro-piceis, parce, femoribus anticis subtus dense, pallido-pilosa; tibiis anticis acute tridentatis, dente superiore brevi.

FAM. BUPRESTIDES.

125. *Chrysodema pyritosa*.

Oblonga, modice convexa, nitida, supra cuprea, subtus viridis; capite rugoso-punctato, viridi-aneio, postice cupreo, medio late impresso; prothorace sub-quadrato, dorso parce punctato, postice canaliculato, antice leviter carinato, lateribus impressis, virescentibus, crebre punctulatis; elytris tenuiter punctato-striatis, parce punctulatis, vitta intramara-

ginali impressa, viridi-aurea notatis, margine laterali apicem versus remote serrulatis, apice ad suturam breviter dentatis. — Long. $21\frac{1}{2}$, lat. 7 millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Caput longitudine vix latius, modice convexum, viridi-aneum, nitidum, crebre rugoso-punctatum, medio longitudinaliter late, profunde impressum, canaliculatum. Vertex cupreus, parcius punctatus. Clypeus niger, apice emarginatus, ciliatus. Oculi ovati, convexi, brunnei. Antennae aeneae, articulis tribus basalibus viridi-caerulescentibus. Prothorax longitudine nonnihil latior, apice utrinque leviter sinuatus, basi sub-truncatus, basio versus parum ampliatus, angulis anticis deflexis, obtasis, posticis retrorsum haud productis, fere rectis; superne leviter convexus, cupreus, nitidus, dorso parce, sat profunde punctatus, a basi ad medium tenuiter canaliculatus, dein leviter carinatus, lateribus longitudinaliter impressis, virescentibus, crebre rugoso-punctatis. Scutellum ovatum, cupreum, nitidum, laeve, medio transversim impressum, apice leviter emarginatum. Elytra antice truncata, prothorace nonnihil latiora, quam lata duplo longiora, lateribus ante medium parum sinuata, infra medium apicem versus angustata, remote crenulata, apice ad suturam dente brevi, acuto armata, superne parum convexa, fusco-cuprea, leviter punctato-striata, transversim rugulosa, intra marginem lateralem vitta sat lata, impressa, viridi-aurea, creberrime punctulata ornata. Corpus subtus viridi-nitidum, parce, breviter pallido-pubescent, crebre, medio parcius punctatum, segmento ultimo abdominis apice triangulariter emarginato. Pedes viridi-nitidi, parce punctati; tibiis extus cupreo-micantibus.

126. *Evides Goryi.*

Oblonga, leviter convexa, obscure aenea, sub-nitida, corpore subtus pedibusque cyaneis; capite canaliculato, postice crebre punctato, antice impresso, rude rugoso-punctato; prothorace dorso parce punctato, late sulcato, utrinque longitudinaliter impresso, lateribus rude rugoso-punctato, antice fovea profunda, cyanea insculpto; elytris crebre, rude, minus regulariter punctatis, apicem versus serratis, apice ipso breviter dentatis. — Long. 37, lat. 12 millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Caput longitudine vix latius, leviter convexum, aneum, sub-nitidum, postice, praesertim ad oculos, sat crebre punctatum, medio late, profunde impressum, canaliculatum, ibique rude, parcius rugoso-punctatum, ad oculos longitudinaliter sulcatum, apice profunde rotundato-emarginatum, utrinque breviter dentatum. Clypeus magnus, utrinque rugoso-granulatus, medio levis, canaliculatus. Oculi ovati, modice convexi, brunnei. Antennae individui descripti mutilatae, articulis duobus primis viridi-aneis, secundo brevi, sub-rotundato. Prothorax longitudine dimidio latior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi utrinque parum sinuatus, pone apicem subito oblique ampliatus, dein rectus, angulis anticis deflexis, parum prominulis, obtusis, posticis retrorsum nonnihil productis, acuminatis; superne fere planus, aneus, sub-nitidus, dorso parce punctatus, longitudinaliter, late sulcatus et utrinque impressus, lateribus rugoso-punctatus, medio foveola magna, profunda, cyanea, antrorsum continuata insculptis. Scutellum oblongo-quadratum, aneum, nitidum, laeve, medio longitudinaliter canaliculatum. Elytra antice parum rotundato-producta, prothorace haud latiora, quam lata duplo longiora, lateribus ultra medium recta, dein sensim angustata, ante apicem acute crenata, apice ipso ad suturam dente brevi, acuto instructa, superne leviter convexa, obscure aenea, punctis sat magnis, sub-seriatis impressa, interstitiis dorsalibus antice convexus. Corpus subtus cyaneum, nitidum. Pectus ad latera subtilissime, crebre punctulatum, medio parce profundius punctatum. Abdomen parce punctatum, segmento basali medio elevato, sub-plano, elevatione apicem versus angustata, apice ipso rotundata. Pedes cyanei, nitidi, parce punctulati, pube brevissima, cinerea parce adpersi.

127. *Melobasis cyanipennis.*

Oblonga, modice convexa, cuprea, nitida; capite profunde canaliculato, antice triangulariter impresso; prothorace dorso parce, lateribus crebrius punctato, ante basin utrin-

que canaliculato, medio leviter foveolato; clytris cyaneis, infra medium virescentibus, mediocriter punctato-striatis, apicem versus attenuatis, crenulatis, interstitiis planis, parce rugulosis et punctatis, lateralibus postice seriatim granulatis; singulo elytro apice bidentato. — Long. 12, lat. 4½ millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Caput longitudine latius, modice convexum, cupreum, nitidum, sat profunde, postice parcius punctatum, longitudinaliter canaliculatum, antice triangulariter impressum, marginibus lateralibus impressionis elevatis. Oculi ovati, convexi, brunnei. Antennae viridi-aeae, nitidae. Prothorax longitudine latior, apice leviter rotundato-emarginatus, postice utrinque parum sinuatus, lateribus ab apice ad basin sensim oblique ampliatis, angulis anticis parum prominulis, rotundatis, posticis retrorsum paullo productis, sub-acuminatis; superne leviter convexus, cupreus, nitidus, dorso parce, subtiliter, lateribus crebrius, profundius punctatus, basi utrinque canalicula obliqua, profunda, medio foveola parva impressus, ante angulos posticos nonnihil elevatus. Scutellum brevissimum, cupreum, nitidum, laeve, antice emarginatum, postice truncatum. Elytra antice singulatim rotundato-producta, prothorace parum latiora, quam lata duplo longiora, pone basin subito ampliata, dein leviter sinuata, infra medium attenuata, subtiliter crenulata, singulo apice breviter, acute bidentata, superne leviter convexa, nitida, cyanea, pone medium virescentia, mediocriter punctato-striata, interstitiis sub-planis, parce rugulosis et punctulatis, lateralibus postice seriatim distincte granulatis. Corpus subtus cupreum, nitidum, parce punctatum, segmento ultimo abdominis viridi-aeae, apice tridentato, dente medio brevior. Pedes cupreo-aei, nitidi, minus crebre punctati.

128. *Curis aurovittata*.

Oblonga, leviter convexa, nitida, viridi-cuprea; antennis pedibusque caeruleis; capite crebre punctato, medio longitudinaliter, late, profunde impresso, viridi-caerulescente, utrinque cupreo-micante; prothorace sat crebre, dorso parcius, subtilius punctato, viridi, cupreo-trivittato, medio tenuiter canaliculato, utrinque impresso; clytris cyanescentibus, ante medium viridi-cupreis, sutura fere ad apicem margineque laterali purpureis. — Long. 15, lat. 5½ millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Caput latitudine longius, modice convexum, viridi-caerulescens, crebre punctatum, utrinque ad oculos cupreo-micans, medio longitudinaliter profunde lateque impressum. Clypeus apice bidentatus, superne canaliculatus. Oculi oblongo-ovati, convexi, brunnei. Antennae caeruleae, nitidae. Prothorax longitudine dimidio latior, apice utrinque leviter sinuatus, basi bi-sinuatus, lateribus medio modice rotundato-ampliatis, angulis anticis parum prominulis, obtusis, posticis retrorsum modice productis, acuminatis; superne paullo convexus, obscure viridis, nitidus, dorso minus crebre, lateribus crebrius punctatus, dorso longitudinaliter canaliculatus, ante scutellum foveola parva et utrinque medio foveola altera majore impressus, cupreo-trivittatus, vittis lateralibus latis, dorsali angusta. Scutellum breve, cupreum, nitidum, laeve, apice rotundatum. Elytra antice leviter rotundato-producta, viridi-marginata, prothorace parum latiora et illo fere triplo longiora, lateribus ante medium parum sinuata, infra medium angustata, subtiliter crenulata, apice singulatim rotundata, superne parum convexa, sub-seriatim punctata, interstitiis alternis leviter convexus; cyanescentia, sutura non usque ad apicem, margineque laterali purpureo antice, viridi-cupreis. Corpus subtus viridi-cupreum, nitidum, parce, pectore utrinque crebrius punctatum. Pedes caerulei, nitidi, obsolete punctulati.

129. *Temnognatha egregia*.

Oblonga, convexa, anco-cuprea, subtus luteo-variegata; capite sat crebre punctato, medio canaliculato; prothorace sat crebre rugoso-punctato, medio linea angusta laevi notato; clytris caeruleis, fasciis tribus latis luteis ornatis, parum profunde punctato-striatis,

interstitiis leviter convexis, transversim rugosis, parce punctulatis; singulo elytro apice late truncato, extus breviter dentato. — Long. 30, lat. 12 millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Caput longitudine vix latius, leviter convexum, aeneo-cupreum, sub-nitidum, breviter pallido-pubesces, sat crebre punctatum, medio longitudinaliter canaliculatum. Clypeus viridi-aeneus, medio parce punctatus, apice sub-sinuatus. Oculi magni, oblongo-ovati, convexi, brunnei, nitidi. Antennae viridi-aenei, nitidi. Prothorax longitudine dimidio latior, apice utrinque vix sinuato-emarginatus, basi profunde bi-sinuatus, lateribus pone apicem magis, medio leviter rotundato-ampliatis, angulis anticis deflexis, vix prominulis, obtusis, posticis retrorsum prominulis, acuminatis; superne convexus, aeneo-cupreus, nitidus, sat crebre, medio-criter rugoso-punctatus, medio linea angusta, longitudinali, lavi, parum elevata instructus. Scutellum medio-criter, sub-cordatum, viridi-nitidum, crebre, obsolete punctulatum. Elytra antice singulatim angulatim producta, prothorace vix latiora et illo fere triplo longiora, lateribus ante medium leviter sinuata, infra medium apicem versus sensim angustata, apice conjunctim late truncata, singulo extrorsum breviter, acute dentata; superne convexa, caerulea, nitida, fasciis tribus luteis ornata, prima mox pone basin communi, reliquis angustiore, secunda mox ante medium, lata, margini laterali non attingente, ad suturam nonnihil angustata, postice angulariter producta, tertia inter medium et apicem, lata, utrinque nonnihil abbreviata, antorsum bi-sinuata, ad suturam angustata, apice oblique truncata; minus profunde punctato-striata, interstitiis leviter convexis, parce punctulatis et transversim rugulosis. Corpus subtile nitidum. Pectus aeneo-cupreum, sat crebre punctatum, pube pallida adpersum. Abdomen luteum, parcius punctatum, segmentis apice viridi-aeneo-marginatis, ultimo leviter rotundato, apice emarginato. Pedes viridi-aenei, nitidi, punctati, parce pallido-pubescentes.

130. *Castiarina Hopei*.

Oblonga, parum convexa, viridi-aenea, subtus argenteo-squamosa; capite crebre punctato, medio canaliculato; prothorace creberrime, lateribus profundius punctato, dorso obsolete, longitudinaliter canaliculato; elytris caeruleo-virescentibus, leviter punctato-striatis, interstitiis convexis, crebre punctulatis, secundo reliquis magis elevato; singulo elytro fasciis tribus aurantiacis ornato, apice breviter dentato. — Long. 9—10½, lat. 3½—4 millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Caput latitudine parum longius, superne modice convexum, aeneum, nitidum, crebre, medio-criter punctatum, medio late, longitudinaliter impressum, supra antennis utrinque tuberculo parvo instructum. Clypeus caeruleus, apice rotundatus. Palpi nigro-caerulei. Oculi oblongo-ovati, modice convexi, brunnei. Antennae viridi-nitidae. Prothorax longitudine dimidio latior, apice vix rotundato-emarginatus, basi utrinque sinuatus, pone apicem magis, medio modice rotundato-ampliatus, angulis anticis deflexis, haud prominulis, posticis fere rectis; superne modice convexus, viridi-aeneus, sub-nitidus, crebre, ad latera profundius punctatus, dorso obsolete, longitudinaliter canaliculatus. Scutellum triangulare, viridi-nitidum, minus crebre punctatum. Elytra antice singulatim rotundato-producta, prothorace nonnihil latiora, quam lata plus duplo longiora, pone basin oblique ampliata, lateribus ante medium leviter sinuata, apicem versus sensim angustata, apice ipso dente brevi, acuto armata, superne parum convexa, leviter punctato-striata, interstitiis parum convexis, subtiliter, crebre punctulatis, secundo a sutura toto quartoque antice reliquis elevatioribus; caeruleo-virescentia, singulo fasciis tribus latis, aurantiacis ornato, prima mox pone basin extrorsum prope marginem ramulum retrorsum emittente, secunda in medio, apice rotundata et tertia ante apicem extrorsum utrinque ampliata. Corpus subtile cupreo-aeneum, nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, squamis parvis, subargenteo-micantibus dense adpersum. Pedes viridi-caerulei, nitidi, parce pallido-setulosi.

131. *Castiarina Laportei*.

Oblonga, parum convexa, subtus caerulea, nitida; capite prothoraceque viridi-aeneis, illo crebre punctato, medio longitudinaliter lateque sulcato, hoc crebre, lateribus profun-

dus punctato, ante basin leviter tri-impresso; elytris sanguineis, tenuiter punctato-striatis, interstitiis fere planis, subtiliter, parce punctulatis, sutura undique, antice late, macula infrahumerali, magna, fascia lata, transversa, communii pone medium plagaque apicali caeruleis; singulo elytro apice sub-truncato, haud dentato.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Caput latitudine longius, superne modice convexum, aeneum nitidum, crebre, mediocriter punctatum, medio late, longitudinaliter impressum, ante apicem area parva laevi notatum. Clypeus caeruleus, apice leviter rotundatus. Palpi viridi-anei. Oculi oblongo-ovati, modice convexi, dilute brunnei. Antennae viridinitidae. Prothorax longitudine dimidio latior, apice vix rotundato-emarginatus, basi utrinque sinuatus, lateribus pone apicem magis, medio leviter rotundato-ampliatis, angulis anticis deflexis, haud prominulis, obtusis, posticis retrorsum paullo productis, acuminatis; superne modice convexus, viridi-aeneus, sub-nitidus, crebre, ad latera profundius punctatus, basi leviter tri-impressus, impressione media angusta; dorso postico linea longitudinali laevi notato. Scutellum sub-triangulare, aeneum, medio impressum, minus crebre punctatum. Elytra antice singulatim leviter rotundato-producta, prothorace vix latiora, quam lata duplo longiora, lateribus ante medium leviter sinuata, infra medium sensim angustata, apice singulatim sub-truncata, vix dentata, superne leviter convexa, tenuiter punctato-striata, interstitiis parum convexas, transversim subtiliter rugolosis, parce punctulatis; sanguinea, nitida, margine basali suturaque inaequaliter, antice late, viridi-aneis; praeterea macula magna, oblongo-quadrata, infrahumerali, fascia lata communi, infra medium plagaque magna apicali caeruleis. Corpus subtus caeruleum, nitidum, parce pubescens. Pectus utrinque crebre, subtiliter punctulatum. Abdomen sat crebre punctulatum. Pedes caerulei, nitidi; femoribus parce, apicem versus crebrius punctulatis.

132. *Castiarina similata*.

Oblonga, parum convexa, viridi-aenea, nitida, subtus pube albida sat dense adspersa; capite crebre punctato, medio profunde impresso; prothorace creberrime, lateribus profundius punctato, dorso obsolete canaliculato; elytris aurantiacis, tenuiter punctato-striatis, interstitiis convexas, crebre punctulatis, secundo reliquis magis elevato; sutura inaequaliter, antice late, macula infrahumerali medioeri, ovata, fascia lata, transversa, communi, infra medium plagaque apicali, caeruleis; singulo apice breviter dentato. — Long. 9—10, lat. $3\frac{1}{2}$ —3; millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Magnitudo et similitudo *C. Hopei*; signaturis elytrorum ab illa mox distincta. Caput latitudine longius, modice convexum, viridi-aeneum, sub-nitidum, crebre punctatum, medio profunde lateque longitudinaliter impressum. Clypeus caeruleus, apice rotundatus. Oculi oblongo-ovati, brunnei. Antennae viridinitidae. Prothorax omnino ut in *C. Hopei* formatus et coloratus. Scutellum sub-triangulare, viridi-aeneum vel caeruleum, minus crebre punctatum, medio longitudinaliter impressum. Elytra ut in *C. Hopei* formata, superne parum convexa, aurantiaca, nitida, margine basali, sutura antice late, dein angustius, macula infrahumerali medioeri, ovata, fascia pone medium lata, communi plagaque apicali sub-cordata, antice truncata caeruleis. Corpus subtus viridi-cupreum, nitidum, crebre punctulatum, pube brevi, albida sat dense adspersum. Pedes viridi-anei; femoribus parce, basi apiceque crebrius punctulatis.

133. *Ethon corpulentum*.

Oblongo-ovatum, leviter convexum, cupreum, nitidum, supra inaequaliter, subtus sat dense pallido-pilosum; capite crebre punctato, medio impresso, profunde canaliculato; prothorace crebre rugoso-aciculato, dorso leviter, lateribus evidentius, longitudinaliter carinato; scutello triangulari; elytris fusco-aneis, cupreo-variegatis, maculatim pallido-pube-

scentibus, subtiliter, crebre alutaceis, punctis parvis, oblongis seriatim impressis. — Long. 10½, lat. 4½ millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Caput rotundatum, convexum, cupreum, nitidum, sat crebre punctatum, parce pallido-pubescent, medio impressum, profunde longitudinaliter canaliculatum, canalicula postice latiore. Clypeus apice emarginatus, utrinque dentatus. Oculi ovati, modice convexi, brunnei. Antennae breves, tenues, filiformes, cupreo-anaeae. Prothorax longitudine fere duplo latior, antice vix, basi utrinque profunde sinuatus, medio modice rotundato-amplius, antrorsum angustior, angulis anticis deflexis, modice productis, acuminatis, posticis obtusis; superne parum convexus, cupreus, nitidus, parce, ad latera densius pallido-pubescent, sat crebre, antice parcius rugoso-aciculatus, medio tenuiter, ad latera evidentius carinatus. Scutellum triangulare, cupreum, sub-nitidum, obsolete punctulatum. Elytra antice singulatim rotundato-producta, reflexa, prothorace paulo latiora, quam lata duplo longiora, lateribus ultra medium recta, dein sensim angustata, apice rotundata, superne fere plana, subtiliter coriacea et parce transversim rugulosa, punctis parvis, oblongis seriatim impressa, fusco-anaea, parum nitida, parce cupreo-variegata, squamulis angustis, pallidis, maculatim condensatis parce adpersa; singulo ad callum humeralem sat profunde impresso. Corpus subtus cupreum, nitidum, sat crebre punctatum. Pectus crebrius punctatum, pube depressa albida sat dense obsitum. Pedes cuprei, nitidi, punctulati, parce albido-pubescentes.

134. *Ethon proximum*.

Oblongum, leviter convexum, cupreum, nitidum, supra inaequaliter, subtus dense pallido-pubescent; abdomine utrinque serie e maculis denudatis ornato; capite crebre punctato, medio impresso, profunde canaliculato; prothorace crebre rugoso-aciculato, lateribus evidenter longitudinaliter carinato; scutello triangulari; elytris maculatim pallido-pubescentibus, subtiliter, crebre alutaceis, punctis parvis, oblongis seriatim impressis. — Long. 7½—8, lat. 3—3½ millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Præcedenti minor, præsertim angustior. Caput rotundatum, convexum, cupreum, nitidum, sat crebre punctatum, pube brevi, pallida parce adpersum, medio impressum, profunde longitudinaliter canaliculatum, canalicula postice latiore. Clypeus apice emarginatus, utrinque dentatus. Oculi ovati, modice convexi, brunnei. Antennae viridi-anaeae, nitidae. Prothorax longitudine fere duplo latior, antice vix, basi utrinque profunde sinuatus, medio modice rotundato-amplius, antrorsum angustior, angulis anticis deflexis, modice productis, acuminatis, posticis retrorsum prominulis, obtusis; superne leviter convexus, cupreus, nitidus, crebre rugoso-aciculatus, pube pallida parce adpersus, utrinque non procul a lateribus carina longitudinali distincta instructus. Scutellum triangulare, cupreum, nitidum, laeve. Elytra antice singulatim rotundato-producta, prothorace vix latiora, quam lata duplo longiora, infra humeros leviter sinuata, pone medium sensim angustata, apice leviter rotundata; superne fere plana, cuprea, nitida, pube pallida maculatim condensata variegata, subtiliter, crebre coriacea, punctis parvis, oblongis seriatim impressa; singulo elytro pone basin impresso. Corpus subtus cupreum, nitidum, punctulatum, squamis setiformibus albidis dense vestitum. Abdomen utrinque serie laterali e maculis denudatis notatum. Pedes cuprei, nitidi, punctulati, parce albido-squamulosi.

135. *Agrilus mucronatus*.

Elongatus, viridis, nitidus; capite sat crebre punctato, medio longitudinaliter, late impresso; prothorace dorso crebre, transversim aciculato, ante basin foveolato, lateribus oblique impresso, inferne carinato; elytris crebre rugoso-punctatis, apicem versus parce, breviter albo-setulosis; singulo apice bimucronato, mucrone interiore brevi. — Long. 7, lat. 2 millim.

Patria: Manilla.

A. armato statura similis, prothorace crebrius aciculato, elytris apice singulatim bi-mucronatis ab illo distinctus. Caput sub-rotundatum, convexum, viridi-aneum, nitidum, minus crebre, parum profunde punctatum, medio longitudinaliter lateque impressum. Oculi oblongo-ovati, brunnei. Antennae nigrae. Prothorax longitudine vix dimidio latior, apice sub-truncatus, basi utrinque sat profunde rotundato-emarginatus, lateribus medio parum ampliatis, angulis anticis deflexis, obtusis, posticis fere rectis; superne modice convexus, viridi-aneus, nitidus, dorso crebre, transversim aciculatus, ante basin foveola oblonga notatus, lateribus parcius aciculatus et punctatus, sat profunde, oblique impressus, infra impressionem carina antice abbreviata instructus. Scutellum breve, viridi-aneum, punctulatum, apice utrinque leviter emarginatum. Elytra antice singulatim leviter rotundato-producta, prothorace non latiora at illo fere triplo longiora, lateribus ante medium sinuata, apicem versus angustata, singulo apice acute bimucronato, mucrone interiore brevissimo; superne parum convexa, viridia, nitida, creberrime rugoso-punctata, ante apicem squamis parvis, angustis, setiformibus albidis adspersa. Corpus subtus viridi-aneum, nitidum, crebre punctulatum, punctis squamis parvis, albidis repletis. Pedes viridi-anei, nitidi, punctulati; tibiis viridi-cupreis.

136. *Agrilus paradoxus*.

Elongatus, cyaneus, nitidus; antennis latis, serratis; capite sulcato, quadri-tuberculato; prothorace dorso profunde bifoveolato, lateribus valde impresso, antice utrinque macula parva albo-squamosa notato; scutello cupreo; elytris fusco-aneis, confertim, subtiliter granulato-punctatis, dorso longitudinaliter impressis, basi utrinque macula parva flavescente-squamosa ornatis; singulo apice leviter emarginato, angulo exteriori mucronato; pectore, segmento basali abdominis, apice excepto, femoribusque posticis cupreis, dense aureo-squamosis. — Long. 12—13½, lat. 2½—2⅙ millim.

Patria: Brasilia (Rio Janeiro).

Caput rotundatum, modice convexum, cyaneum, nitidum, parce punctatum, medio longitudinaliter, profunde lateque impressum, vertice tuberculis duobus minoribus, fronte binis validioribus, omnibus obtusis instructum. Oculi oblongo-ovati, modice convexi, brunnei. Antennae totae nigrae, inferne profunde serratae, cupreo-micantes. Prothorax latitudine brevior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi utrinque sinuatus, medio sat late productus, truncatus, lateribus leviter rotundato-ampliatis, angulis anticis deflexis, modice prominulis, acuminatis, posticis lateraliter nonnihil productis; superne minus crebre, subtiliter aciculatus, dorso foveolis duabus profundis, longitudinaliter positis insculptus, lateribus arcuatim profunde impressus, ante basin carinula brevi, introrsum flexa notatus, cyaneus, nitidus, ante apicem utrinque macula parva, albo-squamosa. Scutellum cyaneum, nitidum, medio transversim carinatum, apice acuminatum, utrinque emarginatum. Elytra antice singulatim leviter rotundato-producta, prothorace non latiora at illo quadruplo longiora, lateribus ante medium leviter sinuata, apicem versus angustata, apice ipso singulatim leviter emarginata, angulo exteriori producta, acute mucronata; superne parum convexa, fusco-anea, crebre granulato-punctata, prope suturam longitudinaliter sat late impressa, callo humerali cupreo-micante, inter callum et suturam macula parva flavescente-squamosa notata. Corpus subtus subtiliter, sat crebre punctulatum; pectore et segmento primo abdominis, apice laterali excepto cyaneo, cupreis, nitidis, squamis piliformibus cupresentibus ornatis, medio denudatis, abdomine reliquo cyaneo-nitido, utrinque serie e maculis albedo-squamosis. Pedes anei, nitidi; femoribus posticis cupreis, aureo-squamosis.

137. *Agrilus tenellus*.

Elongatus, aneo-cupreus; capite subtiliter, sat crebre punctulato, postice longitudinaliter canaliculato; prothorace crebre, transversim aciculato, basi leviter quadri-foveolato, lateribus medio evidentius impresso; elytris crebre, parum profunde, minus regulariter punctato-striatis, stria suturali profunda impressis, lateribus medio profunde sinuato-emarginatis, apice ipso singulatim obtusis. — Long. 5, lat. 1 millim.

Patria: Brasilia (Rio Janeiro).

Caput rotundatum, convexum, aeneo-cupreum, nitidum, subtiliter, sat crebre punctulatum, a basi ad medium longitudinaliter canaliculatum, canalicula apice nonnihil dilatata. Oculi magni, ovati, nigro-brunnei. Antennae prothorace fere breviores, tenues, nigrae. Prothorax latitudine nonnihil longior, apice sub-truncatus, basi utrinque profunde sinuatus, lobo antescutellari leviter emarginato; lateribus pone apicem leviter rotundato-ampliatis, dein fere rectis, angulis posticis retrorsum nonnihil prominulis, sub-obtusis; superne convexus, cupreo-aeneus, nitidus, crebre transversim aciculatus, in ipsa basi leviter quadri-foveolatus et utrinque medio transversim oblique impressus. Scutellum breviter triangulare, cupreo-aeneum, nitidum, punctulatum. Elytra antice singulatim producta, prothorace non angustiora at illo fere triplo longiora, lateribus a basi ad medium sensim angustata, inferne sinuato-emarginata, dein nonnihil ampliata, apicem versus attenuata, apice ipso singulatim obtusa; superne parum convexa, cupreo-aenea, nitida, parum profunde, crebre, minus regulariter punctato-striata, stria tamen suturali profunde impressa. Corpus subtus cupreo-aeneum, nitidum. Pectus evidentius, abdomen subtilius punctatis. Pedes obscure aëci, nitidi, vix punctati.

138. *Trachys curtula*.

Breviter subtriangularis, leviter convexa, nigra, glabra; capite parce, obsolete punctulato; prothorace subtilissime, minus crebre punctulato, basi utrinque sinuato; elytris crebre, vage punctulatis, callo suprahumerali modice elevato. — Long. 2, lat. 1½ millim.

Patria: Brasilia (Rio Janeiro).

T. nana vix longior, sed latior. Caput longitudine dimidio latius, superne modice convexum, nigrum, nitidum, parce, obsolete punctatum. Oculi ovati, modice convexi nigri. Antennae prothorace parum longiores, tenues, nigrae, extrorsum nonnihil incrassatae. Prothorax longitudine triplo latior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi utrinque parum sinuatus, lateribus basin versus subito ampliatis, angulis anticis deflexis, obtusis, posticis fere rectis; superne leviter convexus, niger, nitidus, subtilissime, parce punctulatus, utrinque pone medium leviter impressus. Scutellum breviter triangulare, nigrum, nitidum, laeve. Elytra obtriangularia, antice singulatim leviter rotundato-producta, prothorace vix latiora, quam lata parum longiora, a basi ad apicem oblique angustata, apice conjunctim leviter rotundata, superne modice convexa, nigra, nitida, vage, crebre punctulata, dorso obsolete striata, callo suprahumerali modice elevato. Corpus subtus nigrum, nitidum, vix punctatum. Pedes nigri, nitidi.

139. *Trachys impressa*.

Oblongo-subtriangularis, leviter convexa, cupreo-aenea, nitida; capite minus crebre punctulato, postice canaliculato, antice impresso; prothorace crebre, medioeriter punctato, basi utrinque sinuato; elytris sat profunde, crebre punctato-striatis, squamis raris, setiformibus, pallidis adpersis, dorso inter basin et medium transversim impressis. — Long. 2½, lat. 1½ millim.

Patria: China (Hongkong).

Caput longitudine dimidio latius, superne modice convexum, cupreo-aeneum, nitidum, subtiliter, minus crebre punctulatum, postice leviter canaliculatum, antice sat profunde impressum. Oculi oblongo-ovati, nigri, nitidi. Antennae breves, tenues, nigrae. Prothorax longitudine triplo latior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi utrinque parum profunde sinuatus, medio triangulariter productus, lateribus basin versus oblique ampliatis, angulis anticis deflexis, sub-acuminatis, posticis sub-rectis; superne leviter convexus, cupreo-aeneus, nitidus, sat crebre, medioeriter punctatus. Scutellum parvum, triangulare, cupreo-aeneum, nitidum, laeve. Elytra oblongo-obtriangularia, antice singulatim leviter rotundato-producta, prothorace vix latiora, quam lata dimidio fere longiora, a basi ultra medium parum, dein subito angustata, apice conjun-

etiam sub-obtusa, superne leviter convexa, cupreo-ænea, nitida, squamis raris, setiformibus, pallidis adpersa, crebre, sat profunde punctato-striata, dorso inter basin et medium transversim impressa. Corpus subtus cupreo-æneum, nitidum, subtiliter punctulatum. Pedes cupreo-ænei, nitidi, vix punctati.

FAM. THROSCIDES.

140. *Lissomus plagiatus*.

Elongatus, leviter convexus, ater, nitidus; antennis serratis, articulis tribus basalibus pedibusque flavo-testaceis; prothorace latitudinis dimidio longiore, minus crebre punctato, lateribus basin versus oblique ampliatis, angulis posticis parum productis, acuminatis; elytris subtiliter, seriatim punctulatis, plaga magna, communi, antice usque in marginem lateralem extensa, dilute straminea ornatis. — Long. 4, lat. 1 millim.

Patria: California (St Francisco).

Caput longitudine nonnihil latius, leviter convexum, atrum, nitidum, sat crebre punctulatum, apice rotundatum; fronte medio leviter impressa. Palpi nigro-picei. Oculi rotundati, modice convexi, nigri. Antennæ vix longitudine prothoracis, nigrae, articulis tribus basalibus flavo-testaceis, secundo et tertio brevibus, angustis, sub-cylindricis, 4—10 breviter triangularibus, ultimo ovato, acuminato. Prothorax latitudinis dimidio longior, apice rotundato-emarginatus, basi sub-truncatus, lateribus ab apice basin versus sensim oblique ampliatis, angulis anticis deflexis, modice prominulis, acuminatis, posticis retrorsum parum productis, acuminatis; superne leviter convexus, ater, nitidus, glaber, minus crebre, evidenter punctulatus. Scutellum sub-triangulari, atrum, nitidum. Elytra antice truncata, prothorace vix latiora at illo duplo longiora, pone basin nonnihil ampliata, dein apicem versus attenuata, apice conjunctim rotundata, superne parum convexa, sub-seriatim, tenuiter punctulata, dilute straminea, nitida, basi anguste, margine laterali pone basin antice introrsum rotundato-ampliata apiceque atris, nitidis. Præterea pube brevi, albida ante apicem adpersa. Corpus subtus atrum, nitidum, subtiliter, crebre punctulatum. Pedes flavo-testacei, nitidi, subtilissime punctulati.

FAM. ELATERIDES.

141. *Heterocrepidius puberulus*.

Elongatus, modice convexus, piceus, nitidus, pube sat longa, grisea adpersus; antennis pedibusque rufo-ferrugineis; capite minus crebre punctato, antice leviter impresso, apice rotundato; prothorace minus crebre, profunde punctato, lateribus vix ampliatis, angulis posticis retrorsum productis, acuminatis; elytris leviter punctato-striatis, interstitiis subtiliter, transversim rugulosis. — Long. 13, lat. $3\frac{1}{4}$ millim.

Patria: Insulae Gallapagos.

Caput longitudine vix latius, paullo convexum, piceum, nitidum, minus crebre punctatum, pube sat longa, cinerea adpersum, antice leviter sub-triangulariter impressum, apice productum, rotundatum. Oculi sat magni, convexi, nigri. Antennæ dimidio corpore longiores, fusco-ferrugineæ, pubescentes, articulo secundo parvo, brevi, reliquis oblongo-triangularibus, ultimo elongato, acuminato. Prothorax latitudinis parum brevior, apice utrinque leviter sinuatus, basi sub-truncatus, lateribus pone apicem nonnihil, dein basin versus haud ampliatis, angulis anticis parum prominulis, obtusis, posticis retrorsum productis, acuminatis, carinatis; superne modice convexus, piceus, nitidus, minus crebre, sat profunde punctatus, pube sat longa, grisea adpersus, ante basin medio leviter impressus. Scutellum ovatum, piceum, nitidum, punctulatum. Elytra antice singulatim leviter rotundato-producta, prothorace vix angustiora at illo plus duplo longiora,

lateribus ultra medium recta, dein sensim angustata, apice conjunctim sub-rotundata, superne leviter convexa, picea, nitida, tenuiter punctato-striata, pube sat longa, grisea adpersa, interstitiis planis, subtilissime, transversim rugulosis. Corpus subtus ferrugineum, nitidum, minus crebre punctatum, parce, breviter griseo-pubescent. Pedes rufo-ferruginei, subtiliter, crebre punctulati, breviter pallido-pubescentes.

142. *Monocrepidius Germari.*

Oblongus, modice convexus, niger, parum nitidus; antennis tenuibus, serratis; prothorace latitudine longiore, crebre punctato, ante basin medio impresso, lateribus postice vix sinuato; elytris ultra medium rufo-testaceis, confertim punctato-striatis, interstitiis crebre punctulatis; singulo elytro ante medium maculis duabus nigris ornato, nigredine apicali ad suturam antrorsum dilatata. — Long. 14, lat. 4½ millim.

Patria: Montevideo.

Summa similitudo *M. dimidiati*, nonnihil major, antennis tenuioribus, prothorace longiore, ante angulos posticos vix sinuato, elytrorum nigredine apicali ad suturam antrorsum dilatata ab illo distinctus. Caput longitudine latius, leviter convexum, nigrum, parum nitidum, crebre, profunde punctatum. Frons depressa, antice leviter rotundata. Oculi modice convexi, nigro-brunnei, nitidi. Antennae tenues, nigrae, articulis secundo et tertio brevibus, reliquis sub-triangularibus, ultimo oblongo-ovato, ante apicem angustato. Prothorax latitudine longior, apice utrinque leviter sinuatus, basi truncatus, lateribus pone apicem ad medium sensim ampliatis, ante basin vix sinuatis, angulis anticis deflexis, parum prominulis, obtusis, posticis retrorsum productis, acuminatis, carinatis; superne modice convexus, niger, opacus, crebre, sat profunde punctatus, medio ante basin sat late, longitudinaliter impressus. Scutellum ovatum, nigrum, crebre punctulatum. Elytra antice singulatim rotundato-producta, prothorace parum angustiora at illo fere duplo longiora, lateribus ultra medium recta, dein sensim angustata, apice conjunctim rotundata, superne leviter convexa, ultra medium testacea, apice late nigra, parce, breviter pallido-pubescentia, nigredine ad suturam antrorsum dilatata; praeterea in disco ante medium maculis duabus parvis, nigris, interiore antrorsum magis locata; crebre, medioeriter punctato-striata, interstitiis planis, subtiliter, crebre punctulatis. Corpus subtus nigrum, sub-nitidum, sat crebre punctulatum. Pedes nigri, sub-nitidi, crebre punctulati.

143. *Monocrepidius suturalis.*

Oblongus, modice convexus, niger, parce pallido-pubescent; antennis tenuibus pedibusque rufo-testaceis; prothorace latitudine longiore, crebre punctato; elytris rufo-testaceis, punctato-striatis, interstitiis crebre punctulatis, sutura late maculisque duabus disci longitudinaliter positae nigrae. — Long. 14–16, lat. 4½–4¾ millim.

Patria: Montevideo.

M. stigma proximus, sutura late nigra ab illo mox distinctus. Caput latitudine longius, leviter convexum, nigrum, sub-nitidum, crebre, profunde punctatum, parce cinereo-pubescent. Frons leviter triangulariter impressa, apice parum rotundata. Oculi modice convexi, nigri, nitidi. Antennae tenues, rufo-testaceae, articulis secundo et tertio parvis, reliquis sub-triangularibus, ultimo oblongo-ovato, ante apicem angustato. Prothorax latitudine nonnihil longior, apice utrinque leviter sinuatus, basi sub-truncatus, lateribus ab apice ultra medium sensim ampliatis, ante basin vix sinuatis, angulis anticis deflexis, parum prominulis, obtusis, posticis retrorsum productis, acuminatis, carinatis; superne modice convexus, niger, parum nitidus, crebre, sat profunde punctatus, pube brevi, cinerea inaequaliter adpersus, ante basin medio longitudinaliter impressus. Scutellum ovatum, nigrum, crebre punctulatum, pube cinerea adpersum. Elytra antice singulatim rotundato-producta, prothorace parum angustiora at illo duplo longiora, lateribus ultra medium recta, dein sensim angustata, apice conjunctim rotundata; superne leviter convexa, rufo-testacea, parum nitida, pube cinerea adpersa, sutura late maculisque disci duabus parvis, rotundis, longitudinaliter positae, nra

ante, altera infra medium, nigris; crebre, medioeriter punctato-striata, interstitiis planis, subtiliter, confer-tim punctulatis. Corpus subtus nigrum, nitidum, sat crebre punctulatum. Pedes testacei, sub-nitidi, crebre, subtilissime punctulati.

144. *Elater ignobilis*.

Elongatus, leviter convexus, niger, nitidus, pube brevi, grisea adpersus; antennis, palpis, pedibus, segmento ultimo abdominis apice angulisque posticis prothoracis flavo-testaceis; capite prothoraceque crebre punctatis, hoc lateribus parum ampliatis; elytris medioeriter punctato-striatis, interstitiis subtiliter, sat crebre punctulatis. — Long. 7, lat. 1½ millim.

Patria: California (St Francisco).

Caput longitudine nonnihil latius, leviter convexum, nigrum, nitidum, crebre punctulatum, pube brevi, grisea adpersum, apice rotundatum, non elevatum, utrinque ante oculos macula parva, rufo-testacea notatum. Palpi flavo-testacei, articulo ultimo securiformi. Oculi modice convexi, brunnei. Antennae capite cum prothorace nonnihil longiores, tennes, testaceae, articulis secundo et tertio angustis, illo brevi, hoc anteedente nonnihil longiore, 4—10 oblongo-triangularibus, undecimo oblongo, acuminato. Prothorax latitudine longior, apice utrinque leviter sinuatus, basi sub-truncatus, lateribus pone apicem modice, dein parum ampliatis, angulis anticis deflexis, parum prominulis, obtusis, posticis retrorsum productis, acuminatis, carinatis; superne leviter convexus, niger, nitidus, crebre, sat profunde punctulatus, pube brevi grisea adpersus, angulis posticis flavo-testaceis. Scutellum ovatum, nigrum, parum convexum, subtiliter, crebre punctulatum, parce pubescens. Elytra antice singulatim leviter rotundato-producta, prothorace parum angustiora et illo duplo fere longiora, lateribus ultra medium fere recta, dein apicem versus sensim angustata, apice conjunctim rotundata, superne leviter convexa, nigra, nitida, pube brevi, cinerea sat dense adpersa, medioeriter punctato-striata, interstitiis planis, sat crebre punctulatis. Corpus subtus nigrum, nitidum, crebre punctulatum, pube brevi, depressa, cinerea sat dense adpersum, segmento ultimo abdominis apice rufo-testaceo. Pedes flavo-testacei, nitidi, subtiliter punctulati, breviter pubescentes.

145. *Elater taitiensis*.

Elongatus, leviter convexus, nigro-piceus, sub-nitidus, pube brevi, depressa, cinerea dense adpersus; antennis, palpis pedibusque testaceis; capite subtiliter, crebre punctulato, angulis omnibus scutelloque rufo-testaceis; elytris tenuiter punctato-striatis, interstitiis crebre punctulatis; singulo elytro longe pone basin macula obsoleta rufo-testacea. — Long. 7, lat. 2 millim.

Patria: Insula Taiti.

Affinis certe *E. ignobili*, capite prothoraceque subtilissime punctatis ab illo facile distinctus. Caput longitudine latius, leviter convexum, nigro-piceum, sub-nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, pube depressa, cinerea dense adpersum, postice longitudinaliter, tenuiter canaliculatum, margine apicali rotundato, anguste, confuse ferrugineo. Palpi testacei. Oculi modice convexi, brunnei. Antennae capite cum prothorace vix longiores, testaceae, articulis secundo et tertio tenuioribus, illo brevi, hoc nonnihil longiore, 4—10 oblongo-triangularibus, undecimo oblongo, acuminato. Prothorax latitudine vix longior, apice utrinque parum sinuatus, basi sub-truncatus, lateribus pone apicem nonnihil, dein parum ampliatis, angulis anticis haud prominulis, obtusis, posticis retrorsum productis, acuminatis, carinatis; superne leviter convexus, nigro-piceus, sub-nitidus, pube brevi, cinerea sat dense adpersus, angulis omnibus margineque laterali anguste testaceis. Scutellum ovatum, rufo-testaceum, punctulatum, parce cinereo-pubescens. Elytra antice singulatim rotundato-producta, prothorace parum latiora et illo duplo longiora, lateribus ultra medium recta, dein angustata, apice conjunctim rotundata; superne leviter convexa, nigro-picea, sub-nitida, pube brevi,

sat densa, cinerea adpersa, tenuiter punctato-striata, interstitiis sub-planis, subtiliter, creberrime punctulatis. Corpus subtus nigro-piceum, sub-nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, pube brevi, grisea sat dense obsitum; segmento ultimo abdominis apice rufo-testaceo. Pedes flavo-testacei, sub-nitidi, subtilissime, crebre punctulati, parce breviter pubescentes.

146. *Elater variegatus*.

Elongatus, leviter convexus, piceus, sub-nitidus, pube brevi, cinerea sat dense adpersus; antennis, palpis pedibusque flavo-testaceis; capite prothoraceque sat crebre punctulatis, hoc lateribus antice anguste, postice latius testaceo-marginato; clytris mediocriter, crebre punctato-striatis, flavo-testaceis, vitta lata antica, fascia pone medium, communi suturaque postice nigro-fuscis. — Long. 6—7½, lat. 1½—1¾ millim.

Patria: California (St Francisco).

Caput longitudine latius, leviter convexum, piceum, sub-nitidum, crebre punctulatum, pube brevi, cinerea adpersum, antice rotundatum, confuse testaceo-marginatum. Palpi flavo-testacei. Oculi modice convexi, brunnei. Antennae capite cum prothorace parum breviores, testaceae, articulis secundo et tertio tenuioribus, illo brevi, hoc nonnihil longiore, 4—10 oblongo-triangularibus, ultimo oblongo, acuminato. Prothorax latitudine nonnihil longior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi truncatus, lateribus ab apice basin versus sensim ampliatis, angulis anticis deflexis, parum prominulis, obtusis, posticis retrorsum productis, acuminatis, carinatis; superne leviter convexus, piceus, sub-nitidus, sat crebre punctulatus, pube brevi, cinerea adpersus, margine laterali antice anguste, postice latius testaceus. Scutellum breviter ovatum, piceum, subtiliter, crebre punctulatum, parce pubescens. Elytra antice singulatim rotundato-producta, prothorace parum angustiora at illo fere duplo longiora, lateribus ultra medium fere recta, dein sensim angustata, apice conjunctim rotundata; superne leviter convexa, testacea, sub-nitida, pube brevi, cinerea sat dense adpersa, mediocriter crebre punctato-striata, vitta lata a basi fere ad medium extensa, fascia infra medium sat lata, communi suturaque apicem versus nigro-fuscis; interstitiis planis, subtiliter, crebre punctulatis. Corpus subtus sub-nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, breviter cinereo-pubesceus. Pectus testaceum. Abdomen piceum, segmento ultimo dilutiore. Pedes testacei, sub-nitidi, subtilissime punctulati, breviter pubescentes.

147. *Cryptohypnus misellus*.

Oblongus, leviter convexus, niger, nitidus, pube brevi, depressa, cinerea dense adpersus; prothorace convexo, subtiliter, crebre, lateribus evidentius punctulato; clytris punctulatis, tenuiter punctato-striatis. — Long. 1½—2, lat. ¾—1 millim.

Patria: Java.

C. minutissimo magnitudine et statura simillimus, pube densiore cinerea obsitus, prothorace convexiore ab illo distinctus. Caput longitudine latius, convexum, nigrum, nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, pube brevi, cinerea minus dense adpersum. Oculi modice convexi, nigri. Antennae longitudine fere capitis prothoracisque, nigrae, pallido-pubescentes. Prothorax latitudine nonnihil brevior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi sub-truncatus, ab apice basin versus sensim ampliatus, angulis anticis deflexis, obtusis, posticis retrorsum prominulis, acuminatis; superne convexus, niger, nitidus, crebre, subtiliter, lateribus evidentius punctulatus, pube brevi, cinerea obsitus, dorso sub-denudatus. Scutellum mediocre, nigrum; punctulatum, breviter pubescens, apice rotundatum. Elytra antice singulatim leviter rotundato-producta, prothorace vix angustiora at illo dimidio longiora, a basi ad medium sensim, dein magis angustata, apice conjunctim sub-rotundata, superne leviter convexa, nigra, nitida, pube brevi, cinerea dense obsita, tenuiter punctato-striata, interstitiis subtilissime, crebre punctulatis. Corpus subtus nigrum, nitidum, crebre, subtilissime punctatum. Pedes nigro-picei, nitidi, punctulati.

148. *Cardiophorus immeritus*.

Oblongus, leviter convexus, niger, nitidus, dense, breviter cinereo-pubescent; antennis pedibusque testaceis; prothorace subtiliter, crebre punctulato, antice posticeque angustato, medio modice rotundato-ampliato, angulis posticis retrorsum modice prominulis, acuminatis; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis planis, levibus. — Long. 5, lat. 1½ millim.

Patria: Peruvia (Callao).

Caput longitudine latius, superne modice convexus, nigrum, sub-nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, dense, breviter cinereo-pubescent. Frons antice rotundata. Oculi modice convexi, nigri. Antennae longitudine fere capitis prothoracisque, testaceae, articulo secundo sub-cylindrico, reliquis extrorsum sensim incrassatis, ultimo ovato, acuminato. Prothorax latitudine parum longior, apice rotundato-emarginatus, basi truncatus, lateribus pone apicem sensim rotundato-ampliat, basin versus nonnihil angustatis, angulis anticis antrorsum parum prominulis, obtusis, posticis retrorsum modice productis, sub-acuminatis; superne convexus, niger, sub-nitidus, subtiliter, crebre punctulatus, pube brevi, cinerea dense obsitus. Scutellum subcordatum, nigrum, parcius pubescens. Elytra antice singulatim leviter rotundato-producta, prothorace vix latiora at illo duplo longiora, pone basin sensim ampliata, infra medium nonnihil angustata, apice conjunctim sub-rotundata, leviter convexa, nigra, sub-nitida, pube cinerea dense obsita, subtiliter punctato-striata, interstitiis planis, levibus. Corpus subtus nigrum, sub-nitidum, punctulatum, pube cinerea vestitum. Pedes testacei, nitidi.

149. *Cardiophorus insularis*.

Elongatus, leviter convexus, piccus, sub-nitidus, pube brevi, depressa, cinerea obsitus; antennis pedibusque rufo-ferrugineis; prothorace subtiliter, sat crebre punctulato, angulis posticis retrorsum modice prominulis, sub-acuminatis; elytris regulariter punctato-striatis, interstitiis planis, levibus. — Long. 4–4½, lat. 1 millim.

Var. *a*: supra ferrugineus, elytris basi dilutioribus.

Patria: Insula Taiti.

Caput longitudine latius, modice convexus, piceum, sub-nitidum, crebre punctulatum, breviter cinereo-pubescent. Frons antice rotundata. Oculi parum convexi, brunnei. Antennae longitudine capitis prothoracisque, rufo-ferrugineae, articulis secundo et tertio angustioribus, reliquis triangularibus, ultimo oblongo, acuminato. Prothorax latitudine nonnihil longior, apice rotundato-emarginatus, basi sub-truncatus, lateribus medio leviter rotundato-ampliat; angulis anticis deflexis, modice prominulis, obtusis, posticis retrorsum modice productis, sub-acuminatis; superne modice convexus, piccus, sub-nitidus, subtiliter, crebre punctulatus, pube brevi, depressa, cinerea parce adpersus. Scutellum ovatum, piceum, obsolete punctulatum, apice rotundatum. Elytra antice singulatim leviter rotundato-producta, prothorace vix latiora at illo duplo longiora, lateribus recta, infra medium sensim angustata, apice conjunctim sub-rotundata; superne leviter convexa, picea, pube brevi, depressa, cinerea dense obsita, regulariter, mediocriter punctato-striata, interstitiis planis, levibus. Corpus subtus nigro-piceum, subtiliter, crebre punctulatum. Pedes rufo-testacei, nitidi, subtilissime punctulati.

150. *Crepidomenus luteipes*.

Oblongus, leviter convexus, niger, nitidus, supra parce cinereo-pubescent, subtus dense albido-squamosus; pedibus luteis, tarsis infuscat; capite parce punctulato, antice impresso; prothorace parce punctulato, canaliculato, lateribus parum ampliatis; elytris nigro-cyaneis, apicem versus attenuatis, tenuiter punctato-striatis, interstitiis subtilissime ni-

nus crebre punctulatis; abdomine utrinque scriebus duabus e maculis parvis, denudatis notato. — Long. 11, lat. $3\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Caput longitudine parum latius, fere planum, leviter impressum, nigrum, nitidum, parce punctulatum, pube depressa, cinerea adpersum, antice leviter rotundatum. Oculi modice convexi, nigri. Antennae longitudine capitis prothoracisque, filiformes, nigrae, parce pubescentes, articulo secundo parvo, brevi, reliquis longitudine aequalibus, apicem versus ampliatis, ultimo oblongo, acuminato. Prothorax latitudine nonnihil longior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi utrinque parum sinuatus, lateribus medio paullo ampliatis, angulis anticis modice prominulis, sub-acuminatis, posticis retrorsum productis, acuminatis, carinatis; superne modice convexus, niger, nitidus, subtiliter, parce punctatus, pube brevi, cinerea rare adpersus, medio longitudinaliter canaliculatus. Scutellum ovatum, convexum, nigrum, parce punctulatum, parce pubescens. Elytra antice singulatim rotundato-producta, prothorace non angustiora at illo duplo longiora, lateribus ultra medium recta, dein attenuata, apice conjunctim sub-acuminata; superne leviter convexa, nigro-cyanea, nitida, pube brevi, cinerea adpersa, tenuiter punctato-striata, interstitiis laud convexis, parce punctulatis. Corpus subtus nigrum, sat crebre punctulatum, squamis setiformibus albidis vestitum. Abdomen utrinque seriebus duabus e maculis parvis denudatis notatum. Pedes lutei, nitidi, parce punctulati, pube brevi, albidia adpersi; tarsis infuscatis, articulo basali unguiculisque ferrugineis.

151. *Agriotes bonariensis*.

Elongatus, leviter convexus, ferrugineus, parum nitidus, pube brevi, cinerea sat dense adpersus; antennis, palpis pedibusque testaceis; capite nigro, crebre punctulato; prothorace oblongo-quadrato, crebre punctulato, basi apiceque rufotestaceo-marginato; elytris mediocriter punctato-striatis, interstitiis planis, subtiliter, crebre punctulatis. — Long. $7\frac{1}{2}$, lat. 2 millim.

Patria: Buenos Ayres.

Caput longitudine nonnihil latius, leviter convexum, nigrum, sub-opacum, crebre punctulatum, pube brevi, cinerea sat dense adpersum, apice rotundatum. Palpi testacei. Oculi modice convexi, brunnei. Antennae longitudine fere capitis cum prothorace, tenues, filiformes, testaceae, articulo secundo reliquis nonnihil brevior, ultimo oblongo, acuminato. Prothorax oblongo-quadratus, latitudine fere dimidio longior, basi apiceque sub-truncatus, lateribus fere rectis, angulis anticis deflexis, vix prominulis, obtusis, posticis retrorsum modice productis, acuminatis; superne modice convexus, crebre punctulatus, ferrugineus, parum nitidus, pube brevi, cinerea sat dense adpersus, margine apicali et basali confuse rufotestaceo-marginatus. Scutellum ovatum, rufo-testaceum, crebre punctulatum, parce pubescens. Elytra antice rotundato-producta, prothorace vix angustiora at illo plus duplo longiora, lateribus ultra medium recta, dein sensim angustata, apice conjunctim rotundata; superne leviter convexa, ferruginea, sub-nitida, pube brevi, cinerea sat dense adpersa, mediocriter punctato-striata, interstitiis planis, subtiliter, crebre punctulatis. Corpus subtus picum, subtiliter, crebre punctulatum, breviter cinereo-pubescens, segmento ultimo abdominis rufoferrugineo-marginato. Pedes testacei, subtilissime punctulati, breviter pubescentes.

152. *Sericosomus semitinctus*.

Elongatus, leviter convexus, nigro-fuscus, parum nitidus, pube brevi, pallida adpersus; antennis basi, palpis pedibusque flavo-testaceis; prothorace latitudine longiore, subtiliter, creberrime punctulato, angulis posticis testaceis; elytris testaceis, crebre punctato-striatis, interstitiis punctulatis, fascia sat lata pone medium, dein margine suturali apice ampliato nigro-fuscis. — Long. $5-5\frac{1}{2}$, lat. $1\frac{1}{2}$ millim.

Var. α : capite prothoracque ferrugineis, sutura elytrorum non infuscata.

Patria: Insulae Keelings.

Caput latitudine nonnihil brevius, leviter convexum, nigro-fuscum, sub-opacum, subtiliter, crebre punctulatum, pube brevi, cinerea adpersum, antice rotundatum, confuse ferrugineo-marginatum. Palpi flavo-testacei. Oculi modice convexi, nigri. Antennae prothorace parum longiores, sub-filiformes, nigro-fuscae, articulis 3 vel 4 basalibus testaceis, 2 et 3 tenuioribus, brevibus, 4—10 longitudine sensim decrescentibus, ultimo ovato, sub-obtusum. Prothorax latitudine dimidio longior, apice vix rotundato-emarginatus, lateribus ab apice ad medium sensim perparum ampliatis, dein fere rectis, angulis anticis deflexis, parum prominulis, acuminatis, posticis retrorsum productis, acutis, carinatis; superne leviter convexus, nigro-fuscus, sub-opacus, subtiliter, crebre punctulatus, pube brevissima, cinerea adpersus, angulis basalibus testaceis. Scutellum ovatum, nigro-fuscum, opacum, punctulatum. Elytra antice singulatim rotundato-producta, prothorace parum angustiora at illo dimidio longiora, lateribus ultra medium recta, dein sensim angustata, apice conjunctim rotundata, superne leviter convexa, testacea, parum nitida, pube brevissima, cinerea adpersa, crebre, mediocriter punctato-striata, interstitiis planis, confertim punctulatis; pone medium fascia sat lata, communi dein margineque suturali anguste, apicem versus latius nigro-fusca. Corpus subtus ferrugineum, subtiliter, crebre punctulatum, breviter cinereo-pubescent. Pedes flavo-testacei, nitidi, subtilissime punctati.

153. *Sericosomus rimosus*.

Elongatus, leviter convexus, nigro-fuscus, parum nitidus, pube brevi, pallida adpersus; antennis basi, palpis pedibusque flavo-testaceis; prothorace latitudine vix longiore, subtiliter, creberrime punctulato, antice posticeque testaceo; elytris testaceis, punctulatis, crebre punctato-striatis, fascia media, lata, communi, fusca notatis. — Long. 4½—5, lat. 1 millim.

Var. α: elytris totis fuscis, basi tantum plus minusve dilutioribus.

Var. β: totus flavo-testaceus.

Patria: Insulae Keelings.

Statura fere praecedentis, aliter coloratus, prothorace brevior. Caput latitudine nonnihil brevius, leviter convexum, nigro-fuscum, sub-opacum, subtiliter, crebre punctulatum, pube brevissima, cinerea adpersum, antice rotundatum, confuse rufotestaceo-marginatum. Palpi flavo-testacei. Oculi modice convexi, nigri. Antennae prothorace parum longiores, sub-filiformes, nigro-fuscae, articulis 3 vel 4 basalibus flavo-testaceis, 2 et 3 tenuioribus, brevioribus, 4—10 longitudine sensim decrescentibus, ultimo ovato, sub-obtusum. Prothorax latitudine vix longior, apice parum rotundato-emarginatus, basi truncatus, lateribus ab apice ad medium sensim perparum ampliatis, dein fere rectis, angulis anticis deflexis, parum prominulis, acuminatis, posticis retrorsum productis, acuminatis, carinatis; superne modice convexus, nigro-fuscus, parum nitidus, pube brevissima, cinerea adpersus, subtiliter, crebre punctulatus, antice posticeque testaceus. Scutellum ovatum, fuscum, crebre punctulatum, apice rotundatum. Elytra antice singulatim rotundato-producta, prothorace vix angustiora at illo duplo longiora, lateribus recta, infra medium sensim angustata, apice rotundata, superne leviter convexa, subtiliter, crebre punctulata, tenuiter punctato-striata, pube brevi, cinerea adpersa, flavo-testacea, parum nitida, medio fascia lata, communi, nigro-fusca ornata. Corpus subtus ferrugineum, parum nitidum, crebre punctulatum, breviter cinereo-pubescent. Pedes flavo-testacei, sub-nitidi, subtilissime punctati.

FAM. CYPHONIDES.

154. *Scirtes adustus*.

Rotundatus, leviter convexus, fusco-ferrugineus, sub-nitidus; capite, prothorace medio, scutello femoribusque posticis nigro-fuscis; elytris subtiliter, minus crebre punctulatis. — Long. 3—3½, lat. 2½—2¾ millim.

Patria: Buenos Ayres, Montevideo.

Magnitudo et statura *S. hemisphaerici*, aliter coloratus, elytris evidentius, minus crebre punctulatis. Caput rotundatum, leviter convexum, nigrum, sub-nitidum, subtilissime, crebre punctulatum. Palpi flavo-testacei. Oculi sat magni, rotundati, glauci. Antennae dimidio corpore longiores, testaceae, parce pubescentes. Prothorax brevissimus, apice utrinque leviter sinuatus, basi bisinuatus, medio truncatus, lateribus tenuiter marginatis, basin versus oblique ampliatis, angulis nonnihil productis, acutis; superne leviter convexus, fusco-ferrugineus, sub-nitidus, subtilissime punctulatus, dorso medio plus minusve infuscatus. Scutellum sat magnum, triangulare, nigro-fuscum, sub-aeve. Elytra magna, conjunctim rotundato-emarginata, prothorace latiora, quam lata parum longiora, humeris vix elevatis, rotundatis; pone basin leviter rotundato-ampliata, infra medium sensim angustata, apice rotundata, superne parum convexa, fusco-ferruginea, sub-nitida, subtiliter, evidentius, minus crebre punctulata. Corpus subtus fusco-ferrugineum, sub-nitidum, subtiliter punctulatum. Pedes rufo-testacei; femoribus anterioribus basi plus minusve infuscatis, posticis crassissimis, totis nigris.

155. *Ptilodactyla ferruginea*.

Oblonga, leviter convexa, ferruginea, sub-nitida, pube brevissima, depressa, cinereo-albida sat dense obsita; antennis pedibusque testaceis; prothorace elytrisque subtiliter, crebre punctulatis, illo brevi, ante scutellum transversim leviter impresso. — Long. 4, lat. $1\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Brasilia (Rio Janeiro).

Caput deflexum, rotundatum, ferrugineum, superne fere planum, parum nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, antice pube brevissima, depressa, albida adpersum; ore palpisque dilutius ferrugineis. Oculi sub-rotundati, convexi, nigri. Antennae corpore nonnihil breviores, testaceae, articulis 3—7 inferne apice ramulum sat longum, minus tenuem emittentibus. Prothorax longitudine fere duplo latior, apice reflexo-marginatus, medio leviter rotundato-productus, basi utrinque parum profunde sinuatus, lobo medio nonnihil producto, leviter emarginato; lateribus tenuiter marginatis, ultra medium oblique ampliatis, basin versus parum rotundatis, angulis posticis retrorsum nonnihil productis, acuminatis; superne leviter convexus, ferrugineus, sub-nitidus, subtiliter, crebre punctulatus, pube brevissima, depressa, albida sat dense adpersus, ante scutellum leviter, transversim impressus. Scutellum breve, sub-quadratum, ferrugineum, punctulatum, tenuiter pubescens. Elytra antice sub-truncata, prothorace non latiora at illo duplo et dimidio longiora, humeris sub-angulatis, leviter reflexis; lateribus ultra medium recta, dein sensim angustata, apice conjunctim rotundata, superne leviter convexa, ferruginea, sub-nitida, subtiliter, crebre punctulata, pube brevissima, depressa, albida sat dense obsita. Corpus subtus ferrugineum, parum nitidum, crebre punctulatum. Pedes dilute rufo-testacei, subtiliter, crebre punctulati.

FAM. LYCID.E.

156. *Dietyopterus marginicollis*.

Oblongus, parum convexus, nigro-fuscus, sub-opacus, breviter pubescens; prothorace subtiliter punctulato, utrinque longitudinaliter impresso, late flavotestaceo-marginato; elytris crebre, medioeriter punctato-striatis, interstitiis angustis, leviter elevatis. — Long. 4½, lat. $1\frac{1}{2}$ millim.

Patria: China (Hongkong).

Caput deflexum, rotundatum, leviter convexum, nigrum, sub-opacum, basi latum, os versus angustatum, sub-rostratum. Palpi nigro-fusci. Oculi rotundati, convexi, distantes, nigri. Antennae longitudine dimidii corporis, crassae, compressae, nigrae, pubescentes, articulo secundo parvo, ferrugineo. Prothorax latitudine postica brevior, apice rotundatus, basi truncatus, lateribus pone apicem rotundato-ampliatis, dein sensim

oblique dilatatis, angulis posticis retrorsum productis, acuminatis; superne in dorso leviter convexus, subtiliter punctulatus, nigro-fuscus, sub-nitidus, utrinque longitudinaliter impressus, late, confuse flavotestaceo-marginatus, extus reflexus. Scutellum triangulare, nigro-fuscum, sub-opacum. Elytra antice truncata, prothorace non latiora at illo fere quadruplo longiora, pone basin sensim nonnihil ampliata, apice conjunctim rotundata, superne fere plana, nigro-fusca, sub-opaca, breviter, minus dense pubescentia, mediocriter, crebre punctato-striata, interstitiis angustis, leviter elevatis. Corpus subtus nigro-fuscum, opacum, breviter, parce pubescens. Pedes graciles, nigro-fusci; femoribus anterioribus basi flavo-testaceis.

157. *Calopteron lateritium*.

Oblongum, parum convexus, rufo-testaceum, breviter pubescens; antennis, palpis articulo ultimo tarsisque nigris, his articulo primo toto, 2—6 basi rufo-testaceis; prothorace impresso, undique reflexo-marginato, medio longitudinaliter carinato; elytris reticulatis, apicem versus modice ampliatis, singulo tricostato, costis externis ante apicem abbreviatis. — Long. $12\frac{1}{2}$, lat. $6\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Insula Puna.

Caput rotundatum, rufo-testaceum, parum nitidum, subtilissime punctulatum, pube flavescenti postice parce, antice dense obsitum, inter oculos transversim elevatum, pone elevationem foveolis binis parvis, transversim positissim insculptum. Palpi rufo-testacei, articulo ultimo magno, securiformi, nigro. Oculi parvi, rotundati, convexi, nigri. Antennae dimidio corpore longiores, compressae, nigrae, articulo primo crasso, cyathiformi, toto, 2—6 basi rufo-testaceis, secundo sub-triangulari, sequente breviori, reliquis longitudine sub-aequalibus, inferne apicem versus oblique ampliatis. Prothorax sub-triangularis, latitudine postica parum brevior, apice rotundatus, basi utrinque leviter sinuatus, undique, praesertim ad latera reflexo-marginatus, pone apicem modice rotundato-ampliatus, dein sensim oblique dilatatus, angulis posticis lateraliter nonnihil productis, acuminatis; dorso impressus, subtiliter punctulatus, breviter pubescens, medio carina elevata margini basali et apicali adfixa notatus. Scutellum rufo-testaceum, punctulatum, pubescens. Elytra antice singulatim leviter rotundato-producta, prothorace parum latiora, longe ultra medium sensim modice ampliata, dein nonnihil angustata, apice singulatim rotundata, superne parum convexa, rufo-testacea, pube brevissima, concolore obsita, irregulariter, minus crebre elevato-reticulata, singulo costis tribus angustis, media humilior instructo, exterioribus ante basin abbreviatis. Corpus subtus rufo-testaceum, parce punctulatum, tenuiter pubescens. Pedes rufo-testacei, pubescentes; femoribus vix incrassatis, compressis; tarsis nigris; unguiculis testaceis.

158. *Eros bilineolatus*.

Oblongus, parum convexus, dilute flavescens, sub-opacus, breviter pubescens; antennis, femoribus apice, tibiis, tarsis corporeque subtus nigro-fuscis; prothorace leviter reflexo-marginato, tenuiter, longitudinaliter canaliculato, vitta media angusta, nigro-fusca; elytris crebre punctato-striatis, interstitiis alternis leviter costatis; singulo elytro prope suturam linea angusta, ad medium non continuata, fusca. — Long. $7\frac{1}{2}$, lat. 3 millim.

Patria: Insula St Joseph.

Caput sub-rotundatum, testaceum, sub-nitidum, postice impressum, inter oculos transversim elevatum. Palpi nigro-fusci. Oculi rotundati, convexi, nigri. Antennae dimidio corpore longiores, sub-compressae, nigrae, pone medium apicem versus tenuiores, articulo secundo parvo, brevissimo, tertio sub-triangulari, ultimo tenui, acuminato. Prothorax longitudine vix latior, undique modice reflexo-marginatus, apice rotundatus, basi utrinque leviter sinuatus, superne parum convexus, dilute flavescens, sub-nitidus, subtiliter, crebre punctulatus, dorso canalicula tenui, longitudinali, antice abbreviata insculptus et vitta dorsali nigro-fusca ornatus, angulis posticis retrorsum nonnihil productis acuminatis. Scutellum sat magnum, sub-quadratum,

testaceum, punctulatum, pubescens, apice parum rotundatum. Elytra antice singulatim leviter rotundato-producta, prothorace vix latiora at illo fere quadruplo longiora, humeris leviter rotundatis, lateribus longe ultra medium sensim nonnihil ampliata, apice singulatim rotundata, superne haud convexa, dilute flavescens, sub-opaca, pube brevissima, concolore obsita, mediocriter crebre punctato-striata, interstitiis alternis 2, 4, 6 et 8 leviter elevatis, sub-costatis, in interstitio secundo lineola, ante medium desinente, fusca. Corpus subtus nigro-piceum, sub-nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, tenuiter pubescens. Pedes nigro-fusci, coxis, trochanteribus totis femoribusque a basi ultra medium flavo-testaceis.

FAM. LAMPYRIDÆ.

159. *Photinus pauperculus*.

Ovatus, parum convexus, fuscus, sub-opacus, breviter pubescens; abdomine segmentis duobus penultimis flavescens; prothorace longitudine latiore, dilute flavescens, subtiliter, crebre punctulato, basi macula magna, subquadrata, fusca; elytris subtiliter, crebre punctulatis, vitta lata laterali, postice nonnihil abbreviata, sordide albida ornatis. — Long. 5—5½, lat. 3—3¼ millim.

Patria: Insule Puna, Oahu et Taiti.

Caput sub prothorace retractum, deflexum, rotundatum, fusco-testaceum, sub-opacum, vix punctulatum. Palpi fusci. Oculi magni, rotundati, convexi, nigri. Antennæ prothorace nonnihil breviores, filiformes, nigro-fusce, articulis basalibus fusco-testaceis. Prothorax latitudine postica dimidio fere brevior, apice rotundatus, basi sub-truncatus, medio leviter emarginatus, lateribus basin versus oblique ampliatis, angulis posticis rotundatis; superne in dorso leviter convexus, dilute flavescens, sub-opacus, subtiliter, crebre punctulatus, pube brevi, pallida adpersus, ante basin macula magna, sub-quadrata, fusca notatus. Scutellum sub-triangulare, fuscum, punctulatum, puberulum, apice leviter rotundatum. Elytra antice sub-truncata, prothoracis basi nonnihil latiora at illo duplo et dimidio longiora, humeris rotundatis, non elevatis; lateribus pone basin modice rotundato-ampliata, infra medium sensim nonnihil angustata, apice sub-rotundata, superne parum convexa, fusca, sub-opaca, subtiliter, crebre punctulata, pube brevi, pallida adpersa, margine sat late explanato, sordide albido, albedine postice nonnihil abbreviata. Corpus subtus fuscum, opacum, punctulatum, tenuiter pubescens. Abdomen segmentis duobus penultimis dilute flavis. Pedes dilute fusci.

160. *Aspidosoma lateralis*.

Oblonga, parum convexa, dilute flavo-testacea, sub-opaca, breviter albido-pubescens; antennis extrorsum, femoribus superne apice, tibiis tarsisque fuscis; prothorace subtilissime, crebre punctulato, dorso fusco-quadrivittato, vittis lateralibus antice valde abbreviatis; elytris subtilissime, crebre punctulatis, dorso dilute fuscis, obsolete pallido-lineatis. — Long. 9—10½, lat. 4½—5½ millim.

Patria: Buenos Ayres, Montevideo.

Caput sub prothorace occultatum, deflexum, rotundatum, dilute flavo-testaceum, sub-opacum, vix punctatum. Palpi sordide testacei. Oculi magni, rotundati, convexi, nigri. Antennæ prothorace breviores, filiformes, nigro-fusce, articulis tribus vel quatuor basalibus pallide-testaceis. Prothorax longitudine vix latior, antrorsum angustatus, apice rotundatus, basi tenuiter marginatus, sub-truncatus, medio leviter emarginatus, lateribus pone apicem sensim oblique ampliatis, angulis posticis fere rectis, superne leviter convexus, dilute flavo-testaceus, sub-opacus, subtilissime, crebre punctulatus, pube brevissima, pallida adpersus, dorso postico leviter carinatus, vittis quatuor approximatis, dilute fuscis, lateralibus a basi vix ad medium continuatis, ornatus. Scutellum sub-triangulare, dilute flavescens, punctulatum, puberulum, apice leviter rotundatum. Elytra antice truneata, prothorace vix latiora at illo fere triplo longiora, humeris non elevatis,

rotundatis, lateribus ad medium sensim ampliata, dein angustata, apice conjunctim sub-rotundata, superne parum convexa, subtilissime, crebre punctulata, setis brevissimis, pallidis adpersa, dorso dilute fusca, lineis tribus in singulo pallidis ornata, margine laterali sat late explanato, sordide albido. Corpus subtus dilute sordide testaceum, sub-opacum, segmentis tribus ultimis dilute flavescens. Pedes mediocres; femoribus dilute flavo-testaceis, superne apicem versus infuscatis; tibiis tarsisque dilute fuscis.

161. *Photuris impura*.

Oblonga, parum convexa, nigro-fusca, sub-opaca, breviter pubescens; femoribus testaceis; abdomine segmentis duobus penultimis albidis; prothorace subtiliter, crebre punctulato, lateribus apiceque confuse pallido-marginato; elytris subtiliter, crebre punctulatis, obsolete costatis, sutura anguste et vitta parum lata, marginali, utrinque abbreviata, dilutioribus. — Long. 12, lat. 5 millim.

Patria: Buenos Ayres.

Caput sub prothorace parum retractum, rotundatum, leviter convexum, fuscum, sub-opacum, subtiliter punctulatum, os versus angustatum. Palpi fusi. Oculi sat magni, rotundati, convexi, nigro-brunnei. Antennae dimidio corpore nonnihil breviores, sub-filiformes, nigro-fuscae, pubescentes, extrorsum sensim tenuiores. Prothorax longitudine parum latior, apice rotundatus, basi truncatus, tenuiter reflexo-marginatus, lateribus basin versus oblique ampliatis, angulis posticis retrorsum productis, acuminatis, superne medio leviter convexus, utrinque longitudinaliter impressus, fuscus, sub-opacus, subtiliter, crebre punctulatus, margine laterali et apicali confuse pallidus. Scutellum sub-triangulare, fusco-testaceum, punctulatum, puberulum. Elytra antice singulatim leviter rotundato-producta, prothorace vix latiora at illo fere quadruplo longiora, humeris rotundatis, non elevatis, lateribus recta, apice rotundata, superne haud convexa, nigro-fusca, opaca, subtiliter, crebre punctulata, pube brevi, fusca adpersa, sutura tenuiter et vitta laterali angusta, antice minus, postice magis abbreviata, dilutioribus; singulo elytro costis quatuor longitudinalibus, angustis, obsolete instructo. Corpus subtus fuscum, breviter pubescens. Abdomen segmentis duobus penultimis albidis. Pedes fusi, tenuiter pubescentes; femoribus sordide testaceis.

162. *Photuris annulicornis*.

Oblonga, parum convexa, sordide dilute testacea, dense pallido-pubescent; antennis fusco-annulatis; pectore ferrugineo; prothorace crebre, mediocriter punctato, dorso rufo, signo sat magno nigro, litteram X fere referente ornato; elytris crebre punctulatis, dorso toto dilute fuscis; singulo medio linea longitudinali pallida ante medium abbreviata. — Long. 11, lat. $4\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Insula Pima.

Caput sub prothorace parum retractum, deflexum, sub-rotundatum, dilute flavescens, sub-nitidum, punctulatum, tenuiter pubescens, antrorsum angustatum. Palpi flavo-testacei. Oculi sat magni, rotundati, convexi, nigri. Antennae longitudine dimidii corporis, tenues, filiformes, nigro-fuscae, parce pubescentes, articulo primo fere toto, reliquis basi dilute flavescens. Prothorax longitudine nonnihil latior, apice rotundatus, basi truncatus, lateribus pone apicem rotundato-ampliatis, infra medium fere rectis, angulis posticis retrorsum nonnihil productis, obtusis; superne in dorso leviter convexus, utrinque minus profunde impressus, dilute flavescens, pube sat densa depressa, pallida obsita, crebre, mediocriter punctatus, disco postico rufus, signo nigro, litteram X fere referente, notatus. Scutellum oblongo-triangulare, dilute flavo-testaceum, punctulatum, puberulum, apice leviter rotundatum. Elytra antice singulatim haud rotundato-producta, prothorace vix latiora at illo fere quadruplo longiora, humeris rotundatis, non elevatis; lateribus recta, apice rotundata, superne vix vel parum convexa, subtiliter, crebre punctulata, pube depressa, pallida sat dense obsita, dilute fusca, sub-opaca, sutura linea longitudinali, a basi ad medium vix continu-

ata vittaque laterali, antice nonnihil abbreviata, pallide flavo-testaceis. Corpus subtus punctulatum, breviter cinereo-pubescent. Pectus fusco-ferrugineum. Abdomen dilute sordide flavescens. Pedes dilute sordide flavescens.

163. *Photuris trivialis*.

Oblonga, parum convexa, sordide testacea, pallide-pubescent; capite, antennis, femoribus apice, tibiis tarsisque nigro-fuscis; abdomine segmentis tribus ultimis albidis; prothorace evidentius, minus crebre punctulato; elytris subtiliter, crebre punctulatis, basi infuscatis, obsolete costatis. — Long. $9\frac{1}{2}$, lat. $3\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Brasilia (Rio Janeiro).

Caput sub prothorace parum retractum, deflexum, rotundatum, nigrum, sub-nitidum, parce pubescens, inter oculos impressum, antrorsum angustatum. Palpi nigro-fusci. Oculi sat magni, rotundati, convexi, nigro-brunnei. Antennae longitudine dimidii corporis, filiformes, nigro-fuscae, parce pubescentes, extorsum sensim tenuiores. Prothorax longitudine nonnihil latior, apice rotundatus, basi truncatus, lateribus pone apicem rotundato-ampliatis, dein fere rectis, angulis posticis retrorsum parum productis, sub-obtusis; superne medio leviter convexus, utrinque longitudinaliter, parum profunde impressus, dilute flavo-testaceus, sub-nitidus, minus crebre, evidenter punctulatus, pube brevi, pallida parce adpersus. Scutellum oblongo-triangulari, dilute sordide flavo-testaceum, punctulatum, pubescens, apice leviter rotundatum. Elytra antice singulatim leviter rotundata, prothorace haud latiora at illo fere quadruplo longiora, humeris rotundatis, non elevatis; lateribus recta, apice rotundata, superne haud convexa, dilute sordide flavo-testacea, parum nitida, evidenter, crebre punctulata, pube pallida parce adpersa, ipsa basi plus minusve confuse infuscata; singulo costis quatuor angustis, longitudinalibus, obsolete instructo. Corpus subtus fusco-ferrugineum, punctulatum, tenuiter pubescens. Abdomen segmentis tribus ultimis albidis. Pedes nigro-fusci, coxis posticis totis femoribusque a basi fere ad apicem dilute flavescens.

164. *Photuris innocua*.

Oblonga, parum convexa, fusca, sub-opaca, breviter cinereo-pubescent; antennis basi pedibusque testaceo-fuscis; abdomine dilute flavescens; prothorace subtiliter, crebre punctulato, dilute flavescens, postice plaga nigro-fusca, obsolete roseo-marginata ornato; elytris subtiliter, crebre punctulatis. — Long. $7\frac{1}{2}$, lat. 3 millim.

Patria: Insula Puna.

Caput sub prothorace modice retractum, deflexum, rotundatum, nigrum, parum nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, inter oculos impressum, antrorsum angustatum. Palpi fusco-testacei. Oculi magni, rotundati, convexi, nigri. Antennae dimidio corpore longiores, nigro-fuscae, pubescentes, articulis tribus basilibus fusco-testaceis. Prothorax longitudine nonnihil latior, apice rotundatus, basi truncatus, lateribus ad medium rotundato-ampliatis, dein sub-rectis, angulis posticis retrorsum parum productis, sub-acuminatis; superne leviter convexus, subtiliter, crebre punctulatus, dilute flavescens, breviter cinereo-pubescent, dorso postico plaga sub-quadrata, nigro-fusca, lateribus et antice obsolete roseo-marginata, ornatus. Scutellum oblongo-triangulari, fuscum, punctulatum, breviter pubescens, apice leviter rotundatum. Elytra antice sub-truncata, prothorace vix latiora at illo quadruplo longiora, humeris non elevatis, rotundatis; lateribus recta, apice conjunctim rotundata, superne fere plana, fusca, sub-opaca, subtiliter, crebre punctulata, pube brevi, sat densa, sub-depressa, cinerea obsita. Corpus punctulatum, breviter pubescens. Pectus fuscum. Abdomen dilute flavescens. Pedes testaceo-fusci, breviter pubescentes.

165. *Photuris patagonica*.

Oblonga, parum convexa, nigra, sub-nitida, breviter cinereo-pubescent; ore, coxis, trochanteribus, tibiis et tarsis basi testaceis; prothorace brevi, subtiliter, crebre punctulato,

lateribus late rufotestaceo-marginato, medio valde rotundato-ampliato; clytris subtiliter, crebre punctulatis, margine laterali anguste albidis. — Long. $4\frac{1}{2}$, lat. $1\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Patagonia (Port Famine).

Caput sub prothorace parum retractum, deflexum, sub-rotundatum, paullo convexum, nigrum, subtiliter, crebre punctulatum, breviter cinereo-pubescent, antice rufo-testaceum. Palpi nigro-fusci. Oculi rotundati, convexi, nigri. Antennae longitudine dimidii corporis, tenues, nigro-fuscae, breviter pubescentes, articulis tribus primis subtus rufo-testaceis. Prothorax longitudine dimidio latior, apice rotundatus, basi truncatus, lateribus ultra medium valde rotundato-ampliat, dein modice rotundato-angustatis, angulis posticis fere rectis; superne leviter convexus, subtiliter, crebre punctulatus, medio vitta longitudinali sat lata, nigra ornatus, utrinque late rufotestaceo-marginatus. Scutellum breve, nigrum, sub-nitidum, punctulatum, parce pubescens, apice truncatum. Elytra antice truncata, prothorace nonnihil angustiora et illo quadruplo longiora, humeris vix elevatis, rotundatis; lateribus recta, apice conjunctim rotundata, superne parum convexa; nigra, sub-nitida, subtiliter, crebre punctulata, breviter cinereo-pubescentia, margine laterali anguste albido. Corpus subtus nigro-fuscum, parum nitidum, breviter pubescens. Pedes mediocres, sordide flavo-testacci; femoribus totis tarsisque ab articulo secundo nigro-fusci.

FAM. TELEPHORIDES.

166. *Telephorus bilineatus*.

Flavo-testaceus, breviter pubescens; antennis capiteque nigro-fuscis; prothorace latitudine brevior, lateribus postice leviter sinuato; clytris subtiliter, crebre punctulatis, sinuato vitta lata, apice utrinque ampliata, nigro-fusca ornato. — Long. $8\frac{1}{2}$, lat. 3 millim.

Patria: Brasilia (Rio Janeiro).

Caput latitudine brevius, parum convexum, nigro-fuscum, sub-opacum, subtiliter, crebre punctulatum, breviter cinereo-pubescent; mandibulis palpisque fusco-testaceis. Oculi semiglobosi, nigro-brunnei. Antennae minus tenues, nigrae, fusco-pubescentes, articulo secundo tertio multo brevior. Prothorax longitudine dimidio latior, apice truncatus, utrinque rotundatus, lateribus reflexis, parum ampliatis, pone medium leviter sinuatis; basi sub-truncatus, angulis fere rectis; superne medio parum convexus, flavo-testaceus, sub-opacus, subtilissime punctulatus, pube brevi, cinerea obsitus. Scutellum sub-triangulare, flavo-testaceum, opacum, punctulatum, cinereo-pubescent. Elytra antice singulatim leviter rotundato-producta, prothorace parum latiora et illo triplo longiora, lateribus recta, apice conjunctim rotundata, superne parum convexa, nigro-fusca, sub-opaca, subtilissime punctulata, breviter cinereo-pubescentia, sutura a basi fere ad apicem lineaque laterali, antice posticeque abbreviata flavis. Corpus subtus flavo-testaceum, sub-opacum. Pedes similiter colorati; tarsis leviter infuscat.

167. *Telephorus granulipennis*.

Flavo-testaceus, sub-nitidus, breviter pubescens; capite, antennis, femoribus apice, tibiis tarsisque nigris; prothorace crebre punctulato, angulis posticis rotundatis; clytris violaceis, sat crebre granulatis. — Long. 9 $\frac{1}{2}$, lat. 2 $\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Manilla.

Caput rotundatum, parum convexum, nigrum, sub-nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, breviter pubescens, medio tenuiter, longitudinaliter carinatum. Mandibulae testaceae, intus fusco-marginatae. Palpi nigro-pice. Oculi rotundati, convexi, brunnei. Antennae longitudine fere elytrorum, nigrae, pubescentes, articulo ultimo apice obscure testaceo. Prothorax longitudine nonnihil latior, apice rotundatus, basi truncatus, lateribus rectis, angulis anticis magis, posticis minus rotundatis; superne parum convexus, flavo-testaceus, subtiliter, crebre punctulatus, breviter pubescens, utrinque antice longitudinaliter, basi breviter impressus.

Scutellum triangulare, flavo-testaceum, punctulatum, pubescens. Elytra antice truncata, prothorace haud latiora at illo quadruplo longiora, humeris vix elevatis, rotundatis; lateribus ad medium recta, dein nonnihil angustata, apice rotundata, superne parum convexa, violacea, haud nitida, granulis parvis, sat crebris, apicem versus evidentioribus obsita, pube brevi, fusca dense adpersa. Corpus subtus flavo-testaceum, breviter pubescens. Pedes nigri, punctulati; femoribus a basi ultra medium flavo-testaceis.

168. *Telephorus laticollis*.

Flavo-testaceus, sub-nitidus, tenuiter, breviter pubescens; antennis, articulo primo excepto, geniculis, tibiis tarsisque nigris; prothorace brevi, lato, vix punctulato, basi leviter emarginato; elytris evidenter, crebre punctulatis, singulo costis duabus pone medium evanescentibus instructo. — Long. $8\frac{1}{2}$, lat. $3\frac{1}{4}$ millim.

Patria: China (Hongkong).

Caput sub-rotundatum, sub prothorace retractum, parum convexum, flavo-testaceum, sub-nitidum, vix punctatum, pube concolore sat dense obsitum. Palpi nigro-fusci. Oculi rotundati, convexi, nigri. Antennæ nigrae, pubescentes, articulo primo rufo-testaceo. Prothorax longitudine fere duplo latior, apice rotundatus, basi sub-truncatus, medio leviter rotundato-emarginatus, lateribus ante basin leviter sinuatis, angulis anticis valde rotundatis, posticis fere rectis; superne paullo convexus, reflexo-marginatus, flavo-testaceus, nitidus, glaber, vix punctulatus. Scutellum triangulare, flavo-testaceum, nitidum, obsolete punctulatum, ante medium leviter, transversim impressum. Elytra antice sub-truncata, prothorace non latiora at illo fere quadruplo longiora, humeris vix elevatis, rotundatis; pone basin nonnihil ampliata, dein recta, apice singulatum sub-rotundata, superne parum convexa, flavo-testacea, sub-nitida, breviter pubescentia, evidenter, crebre punctulata, singulo in dorso costis duabus angustis, parum elevatis, pone medium evanescentibus instructo. Corpus subtus testaceum, breviter pubescens. Pedes nigri, subtiliter punctulati, breviter pubescentes; femoribus, apice excepto, unguiculisque flavo-testaceis.

169. *Telephorus ridibundus*.

Flavo-testaceus, parum nitidus, breviter pubescens; antennis, capite postice tarsisque nigris; prothorace subtiliter, crebre punctulato; elytris nigro-fuscis, subtiliter, crebre punctulatis, singulo lineis duabus, una suturali, altera laterali, angustis, ante apicem abbreviatis, flavescensibus ornato, dorso leviter bicostato. — Long. $7\frac{1}{4}$, lat. $2\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Brasilia (Rio Janeiro).

Caput rotundatum, parum convexum, nigrum, sub-nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, breviter cinereo-pubescent, antice apice minus late, utrinque usque ad oculos flavo-testaceum. Palpi testacei, articulo ultimo basi infuscato. Oculi rotundati, convexi, nigro-brunnei. Antennae longitudine elytrorum, nigrae, pubescentes, articulo secundo basi testaceo. Prothorax longitudine nonnihil latior, apice rotundatus, basi truncatus, tenuiter marginatus, lateribus vix ampliatis, angulis posticis rectis; superne parum convexus, flavo-testaceus, haud nitidus, subtiliter, crebre punctulatus, breviter pubescens, antice utrinque leviter impressus. Scutellum mediocre, sub-triangulare, flavo-testaceum, punctulatum, pubescens. Elytra antice sub-truncata, prothorace parum latiora at illo quadruplo longiora, humeris vix elevatis, rotundatis; lateribus recta, apice rotundata, superne parum convexa, nigro-fusca, haud nitida, subtiliter, crebre punctulata, breviter, sat dense fusco-pubescentia; singulo lineis duabus, angustis, flavescensibus, ante apicem abbreviatis, una suturali, altera marginali ornato, dorso leviter bicostato, costis apicem versus obsoletioribus. Corpus subtus flavo-testaceum, parum nitidum, breviter pubescens. Pedes flavo-testacei, crebre punctulati, pubescentes; tarsis nigro-fuscis; unguiculis testaceis.

170. *Telephorus peregrinus*.

Dilute flavo-testaceus, sub-nitidus, parce pubescens; vertice, pectore et segmentis plerisque abdominis basi, nigro-fuscis; prothorace latitudine longiore, postice sulcato, antice utrinque profunde impresso, dorso medio signo parvo, ferrum equinum fere referente, nigro-fusco notato; elytris parce fusco-setosis, seriatim granulatis. — Long. 7, lat. 2½ millim.

Patria: California (St. Francisco).

Caput rotundatum, parum convexum, flavo-testaceum, sub-nitidum, laeve, breviter cinereo-pubescens; vertice macula magna, antice truncata, nigro-fusca ornato. Mandibulae apice infuscae. Oculi rotundati, convexi, nigri. Antennae flavo-testaceae, tenuiter pubescentes, articulis tribus ultimis saturatoribus. Prothorax latitudine dimidio fere longior, apice rotundatus, basi tenuiter reflexo-marginatus, sub-truncatus, medio leviter rotundato-emarginatus, lateribus rectis, angulis anticis rotundatis, posticis obtusis; superne leviter convexus, flavo-testaceus, nitidus, vix punctatus, dorso postico late, longitudinaliter sulcatus, antice utrinque profunde impressus, medio signo parvo, nigro-fusco, antice emarginato, ferrum equinum fere referente, notatus. Scutellum sub-triangulare, dilute flavo-testaceum, pallido-pubescens, apice leviter rotundatum. Elytra antice sub-truncata, prothorace nonnihil latiora et illo triplo longiora, humeris non elevatis, rotundatis; lateribus recta, apice singulatim rotundata, superne leviter convexa, dilute flavescens, setis brevissimis, depressis, albidis sat dense obsita, granulis parvis seriatim adpersa, singulo granulo seta erecta fusca instructo. Corpus subtus nigro-fuscum, dense breviter pallido-pubescens. Abdomen segmentis plerisque apice late testaceo-marginatis, duobus ultimis totis testaceis. Pedes flavo-testacei, subtiliter punctulati, breviter pubescentes; tibiis posterioribus basi nonnihil inflexis.

171. *Telephorus rubricollis*.

Nigro-fuscus, sub-nitidus, breviter cinereo-pubescens; antennis articulis duobus primis subtus, palpis basi tibiisque anticis testaceis; prothorace rufo-testaceo, brevi, obsolete punctulato; elytris subtiliter, crebre, rugoso-granulatis. — Long. 5½, lat. 1½ millim.

Patria: Brasilia (Rio Janeiro).

Caput rotundatum, parum convexum, nigrum, sub-nitidum, breviter pubescens, pone antennis leviter, transversim impressum. Palpi flavo-testacei, articulo ultimo nigro-fusco. Oculi rotundati, convexi, nigri. Antennae dimidio corpore longiores, nigrae, pubescentes, articulis duobus basalibus subtus testaceis. Prothorax longitudine dimidio latior, basi apiceque truncatus, lateribus pone apicem subito rotundato-ampliat, dein fere rectis, sub-sinuatis, angulis posticis rectis; superne parum convexus, rufo-testaceus, obsolete, crebre punctulatus. Scutellum triangulare, nigro-fuscum, subtilissime punctulatum, parce pubescens. Elytra antice truncata, prothorace paullo latiora et illo quadruplo longiora, humeris parum elevatis, rotundatis; lateribus recta, apice singulatim leviter rotundata, superne parum convexa, nigro-fusca, sub-nitida, subtiliter, crebre rugoso-granulata, pube brevi, cinerea sat dense obsita. Corpus subtus nigro-fuscum, sub-opacum, breviter cinereo-pubescens. Pedes nigro-fusci, subtiliter punctulati, tenuiter pubescentes; tibiis anticis testaceis, posterioribus fuscis.

172. *Telephorus pusillus*.

Niger, sub-nitidus, breviter pallide-pubescens; prothorace tibiisque anterioribus flavo-testaceis, illo brevi, obsolete punctulato, pone apicem utrinque sub-angulatum ampliato, dein basin versus angustato; elytris subtiliter, crebre punctulatis. — Long. 2½, lat. ½ millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Caput rotundatum, leviter convexum, nigrum, sub-nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, tenuiter cinereo-pubescens. Palpi nigro-fusci. Oculi rotundati, convexi, nigri. Antennae dimidio corpore longiores,

nigrae, pubescentes, articulo primo subtus ferrugineo. Prothorax longitudine dimidio latior, basi apiceque truncatus, postice reflexo-marginatus, lateribus pone apicem subito sub-angulariter ampliatis, reflexis, dein basin versus angustatis, angulis anticis rotundatis, posticis fere rectis; superne leviter convexus, flavo-testaceus, sub-nitidus, obsolete punctulatus, tenuiter pubescens. Scutellum sub-triangulare, nigrum, puberulum. Elytra antice truncata, prothorace haud latiora at illo fere quadruplo longiora, humeris rotundatis, haud elevatis, lateribus recta, apice singulatim leviter rotundata, superne parum convexa, nigra, sub-nitida, subtiliter, crebre punctulata, pube brevissima cinerea obsita. Corpus subtus nigrum, subtiliter punctulatum, tenuiter pubescens. Pedes nigri, punctulati, geniculis tibiisque anterioribus flavo-testaceis, his apice infuscatiss.

Heteromastix.

(α ἑτερος diversus et μάστιξ flagellum).

Tab. I. fig. 3.

Antennae longitudine elytrorum, valida, articulo primo obconico, secundo parvo, rotundato, tertio reliquis latiore, obtriangulari, 4—10 obtriangularibus, ultimo in mare oblongo, medio constricto, in femina ovato, apice obtuso.

Palpi maxillares articulo ultimo magno, apice oblique truncato.

Oculi rotundati, convexi.

Prothorax longitudine latior, undique tenuiter reflexo-marginatus, apice truncatus, basi leviter rotundatus, lateribus fere rectis, angulis anticis rotundatis, posticis sub-rectis.

Scutellum parvum, sub-triangulare.

Elytra antice sub-truncata, prothorace triplo longiora at illo paullo latiora, lateribus recta, apice conjunctim rotundata, superne parum convexa, humeris rotundatis.

Pedes mediocres; femoribus parum clavatis, muticis; tibiis rectis; tarsis parum dilatatis.

173. Heteromastix bicolor.

Oblongus, parum convexus, niger, pube cinerea sat dense obsitus; prothorace pedibusque rufo-testaceis, femoribus basi tarsisque nigro-fuscis; prothorace obsolete, crebre punctulato; elytris subtiliter, crebre, vage punctulatis. — Long. 2½—3½ lat. 1½ millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Caput breviter rotundatum, parum convexum, nigrum, subnitidum, subtilissime punctulatum, breviter, parce pubescens. Clypeus rufo-testaceus. Palpi nigro-picei. Oculi rotundati, convexi, nigro-brunnei. Antennae rufo-testaceae, parce pubescentes. Prothorax longitudine dimidio latior, undique tenuiter reflexo-marginatus, apice truncatus, basi leviter rotundatus, lateribus rectis, angulis anticis deflexis, rotundatis, posticis subrectis; superne paullo convexus, obsolete, crebre punctulatus, rufo-testaceus, sub-nitidus, pube brevi, tenui, cinerea adpersus. Scutellum sub-triangulare, nigrum, punctulatum, parce pubescens. Elytra antice sub-truncata, prothoracis basi vix latiora at illo triplo longiora, humeris rotundatis, lateribus fere recta, apice conjunctim rotundata, superne parum convexa, nigra, sub-nitida, crebre, subtiliter, vage punctulata, pube cinereo-albida adpersa. Corpus subtus nigrum, subtiliter punctulatum, tenuiter pubescens. Pedes testacei, tenuiter pubescentes; femoribus anterioribus basi minus, posticis magis tarsisque omnibus infuscatiss.

Tab. I. fig. 3. a. magn. auct., b. magn. nat., c. caput superne visum., d. palp. maxill., e. antenna., f. tars. antic.

FAM. MELYRIDES.

Helcogaster.

(α ἑλκο et γαστήρ venter).

Tab. I. fig. 4.

Antennae minus tenues, filiformes, articulo primo longo, obconico, nonnihil arcuato, secundo breviter obconico, tertio sequente nonnihil brevior, reliquis oblongis, longitudine fere aequalibus, ultimo obtuso.

Palpi maxillares, articulo ultimo ovato, apice acuminato.

Caput sub-quadratum, parum convexum, pone oculos angustatum.

Prothorax latitudine longior, apice sub-truncatus, postice vix rotundatus, lateribus fere rectis, angulis anticis modice, posticis magis rotundatis.

Scutellum breve, latum, apicem versus nonnihil angustatum, apice truncatum.

Elytra prothorace nonnihil latiora, antice truncata, quam lata duplo longiora, lateribus apicem versus ampliata, apice conjunctim rotundata, abdomine multo breviora.

Abdomen elytris dimidio longius, segmentis superne convexis, basi constrictis; subtus profunde, late impressum.

Pedes mediocres, graciles, femoribus parum incrassatis, muticis; tibiis rectis; tarsis angustis.

174. *Heleogaster cyanopterus*.

Oblongus, modice convexus, niger, nitidus, parce fusco-pilosus; antennis articulis duobus basalibus ferrugineis; capite subtiliter, crebre punctulato, antice impresso; prothorace sanguineo, pone apicem macula parva, transversa, nigra notato; elytris caeruleis, crebre, subtiliter punctulatis. — Long. 8, lat. 2½ millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Malachio bipustulato vix latior sed longior. Caput nigrum, sub-nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, parce fusco-pilosum, apice utrinque impressum. Palpi rufo-testacei, articulo ultimo apice nigro. Oculi rotundati, modice convexi, nigro-brunnei. Antennae dimidio corpore longiores, nigrae, articulo primo subtus, secundo toto ferrugineis. Prothorax sub-oblongus, latitudine longior, undique tenuiter marginatus, apice sub-truncatus, basi leviter rotundatus, lateribus fere rectis, basin versus nonnihil angustatis, angulis anticis deflexis, obtusis, posticis rotundatis; superne leviter convexus, sanguineus, nitidus, obsolete, crebre punctulatus, pilis fuscis adpersus, prope apicem macula parva, transversa, nigra notatus. Scutellum nigrum, parum nitidum, subtiliter, crebre punctulatum. Elytra antice truncata, prothoracis basi nonnihil latiora, quam lata duplo longiora, humeris rotundatis; lateribus sensim modice ampliata, apice conjunctim rotundata, superne leviter convexa, caerulea, nitida, subtiliter, crebre punctulata, setis erectis, fuscis adpersa. Abdomen elytris multo longius, nigrum, sub-nitidum, pilosum, subtiliter, crebre punctulatum, subtus longitudinaliter, late impressum, segmentis basi constrictis, utrinque leviter impressis. Pedes nigri, sub-nitidi, parce pilosi.

Tab. I. fig. 4. *a.* magn. auct., *b.* magn. nat., *c.* palpi maxill., *d.* antenna, *e.* tarsus anticus.

175. *Heleogaster brachypterus*.

Oblongus, niger, nitidus, parce fusco-pilosus; capite antice, antennis basi geniculisque testaceis; prothorace longitudine vix latior, rufo-testaceo, obsolete punctulato, ante basin transversim sulcato; elytris subtilissime, crebre punctulatis. — Long. 2¾–3¼, lat. 1–1½ millim.

Var. a: prothorace fusco-ferrugineo.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Caput rotundatum, leviter convexum, nigrum, sub-nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, tenuiter, longitudinaliter canaliculatum, pilis nonnullis fuscis adpersum, pone oculos nonnihil angustatum, antice rufo-testaceum. Palpi nigro-picci, basi dilutiores. Oculi rotundati, modice convexi, nigro-brunnei. Antennae dimidio corpore longiores, nigrae, articulis quatuor primis testaceis. Prothorax oblongus, latitudine longior, undique tenuiter marginatus, apice sub-truncatus, basi leviter rotundatus, lateribus fere rectis, basin versus

nonnihil angustatis, angulis omnibus rotundatis; superne leviter convexus, rufo-testaceus, sub-nitidus, obsolete punctulatus, parce pilosus, ante basin sulco profundo, transverso impressus. Scutellum breve, latum, nigrum, nitidum, punctulatum, late truncatum. Elytra antice sub-truncata, prothoracis basi latiora, quam lata duplo longiora, humeris rotundatis; lateribus apicem versus sensim ampliata, apice conjunctim rotundata, superne leviter convexa, nigra, nitida, subtilissime, crebre punctulata, parce pilosa. Abdomen elytris multo longius, nigrum, sub-nitidum, punctulatum, parce pilosum. Pedes nigri, nitidi, punctulati, geniculis plus minusve testaceis.

176. *Heleogaster impressifrons.*

Oblongus, leviter convexus, niger, sub-nitidus, parce pilosus; antennis basi et apice geniculisque testaceis; capite prothoraceque rufo-testaceis, illo profunde impresso, hoc obsolete punctulato, ante basin transversim sulcato; elytris subtiliter, crebre punctulatis, testacco-fuscis, pone scutellum ad suturam infuscatis. — Long. $2\frac{1}{2}$ —3, lat. $1\frac{1}{2}$ —1 millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Magnitudo et statura omnino praecedentis, colore et impressionibus capitis ab illo tamen distinctus. Caput rotundatum, parum convexus, rufo-testaceum, sub-nitidum, obsolete punctulatum, parce pilosum, postice utrinque foveolis duabus profundis inculptum, pone oculos sensim angustatum. Palpi rufo-testacei. Oculi rotundati, modice convexi, glauci. Antennae longitudine dimidii corporis, nigrae, articulis duobus basilibus et binis apicalibus testaceis. Prothorax longitudine nonnihil latior, apice truncatus, basi vix rotundatus, undique tenuiter marginatus, lateribus rectis, postice nonnihil angustatis, angulis omnibus rotundatis; superne leviter convexus, rufo-testaceus, sub-nitidus, parce pilosus, ante basin transversim profunde canaliculatus. Scutellum breve, latum, nigrum, nitidum, punctulatum, apice late truncatum. Elytra antice truncata, prothorace nonnihil latiora, quam lata duplo longiora, humeris rotundatis; lateribus sensim nonnihil ampliata, apice conjunctim rotundata, superne leviter convexa, fusco-testacea, nitida, parce pilosa, subtiliter, crebre punctulata, pone scutellum ad suturam infuscata. Abdomen elytris multo longius, nigrum, subnitidum, punctulatum, parce pilosum. Pedes nigri, nitidi, punctulati, geniculis plus minusve testaceis.

177. *Melyris subtilis.*

Oblonga, modice convexa, nigro-subaenea, nitida, breviter fusco-pubescent; antennis basi, tibiis tarsisque testaceis; prothorace subtiliter, crebre punctato, utrinque non procul a latere carina tenui, parum elevata instructo; elytris evidenter, crebre, sub-seriatim punctulatis. — Long. $3\frac{3}{4}$, lat. $1\frac{1}{2}$ — $1\frac{1}{4}$ millim.

Patria: Insula Puna.

Caput deflexum, rotundatum, modice convexus, subtiliter, crebre punctulatum, nigro-aeneum, sub-nitidum, antice leviter impressum. Palpi nigro-fusci. Oculi rotundati, convexi, nigro-brunnei. Antennae breves, serratae, nigrae, parce pubescentes, medio leviter incrassatae, articulis tribus basalibus flavo-testaceis. Prothorax longitudine nonnihil latior, apice leviter rotundatus, basi tenuiter reflexo-marginatus, truncatus, lateribus anguste marginatis, medio leviter rotundato-ampliatis, antice posticeque nonnihil angustatis, angulis anticis deflexis, rotundatis, posticis obtusis; superne convexus, nigro-aeneus, nitidus, breviter fusco-pubescent, subtiliter, sat crebre punctulatus, utrinque non procul a latere carina tenui, parum elevata instructus. Scutellum sub-triangulare, nigro-aeneum, sub-nitidum. Elytra antice truncata, prothorace non latiora at illo triplo fere longiora, humeris parum elevatis, rotundatis; lateribus recta, apice conjunctim rotundata, superne modice convexa, nigro-aenea, nitida, pube brevissima, fusca adspersa, evidenter, crebre, sub-seriatim punctulata. Corpus subtus nigrum, subnitidum, subtiliter punctulatum. Pedes punctulati; tibiis tarsisque testaceis.

FAM. CLERII.

178. *Opilus impurus*.

Oblongus, modice convexus, pallidus, sub-nitidus, cinereo-pubescent et parce pilosus; capite, geniculis, pectore prothoraceque fusco-ferrugineis, hoc crebre punctulato, ante medium transversim bi-, utrinque longitudinaliter arcuatim uni-canaliculato; elytris geminatim punctato-striatis, parce fusco-variegatis. — Long. $7\frac{1}{2}$ –8, lat. $2\frac{1}{4}$ – $2\frac{1}{2}$ millim.

Notoxus indicus FABR. Syst. El. I. 288. 4 (certe sec. individuum e Mus. PAYKULL. descriptum).

Patria: Promontorium Bonae Spei.

Caput rotundatum, modice convexum, fusco-ferrugineum, parum nitidum, crebre rugoso-punctatum, pube pilisque raris cinereis adpersum, apice utrinque leviter impressum. Clypeus pallide flavo-testaceus. Palpi toti pallidi. Antennae ad prothoracis basin pertingentes, sat validae, rufo-testaceae, articulis tribus ultimis crassioribus, nono et decimo obtriangularibus, undecimo ovato, sub-acuminato. Prothorax longitudine vix latior, basi apiceque truncatus, lateribus medio rotundato-ampliatis, dein posterius subito angustatis; superne modice convexus, fusco-ferrugineus, parum nitidus, crebre ruguloso-punctatus, pube pilisque raris cinereis adpersus, pone apicem sat late impressus, impressione medio introrsum sub-triangulariter ampliata; medio apiceque ad latera transversim arcuatim longitudinaliter canaliculatus; praeterea in dorso sulco parum profundo, antice posticeque abbreviato, impressus. Scutellum breve, testaceum, subtiliter, crebre punctulatum, apice rotundatum. Elytra antice truncata, prothoracis basi fere duplo latiora, quam lata duplo et dimidio longiora, callo suprahumerali modice elevato, rotundato; lateribus recta, apice conjunctim rotundata, superne modice convexa, pallida, parum nitida, parce fusco-variegata, pube pilisque raris cinereis obsita, sat profunde, sub-geminatim punctato-striata, interstitiis parce, subtiliter punctulatis, tertio et quarto nonnihil latioribus, leviter elevatis. Corpus subtus crebre punctulatum, parce pubescens, dilute ferrugineum. Pectus obscurius. Pedes crebre punctulati, pubescentes; femoribus pallide flavescentibus, geniculis, tibiis tarsisque rufo-ferrugineis.

179. *Clerus delicatulus*.

Elongatus, parum convexus, viridi-caerulescens, nitidus, superne parce fusco-, subtus albido-pilosus; antennis palpisque flavis; capite prothoraceque crebre rugoso-punctulatis, illo inter oculos foveolato, hoc antice arcuatim impresso, postice constricto, dorso leviter canaliculato; elytris profunde, basi apiceque subtilius punctato-striatis, interstitiis angustis, parum elevatis. — Long. 5½, lat. 1½ millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Caput sub-rotundatum, parum convexus, viridi-caerulescens, nitidum, subtiliter, crebre rugoso-punctatum, parce nigro-pilosum. Frons plana, inter oculos foveola parva insculpta. Palpi flavi. Oculi rotundati, convexi, nigri, antice parum emarginati. Antennae ultra prothoracis medium pertingentes, flavae, parce pubescentes, articulis tribus ultimis magnis, sub-compressis, nono et decimo breviter sub-triangularibus, undecimo ovato, sub-obtusis. Prothorax latitudine vix longior, basi apiceque truncatus, pone apicem transversim sub-arcuatim impressus, ante basin constrictus, transversim sulcatus, lateribus modice rotundato-ampliatis, posterius angustatis; superne leviter convexus, viridi-caerulescens, nitidus, crebre rugoso-punctulatus, parce nigro-pilosus, dorso breviter, longitudinaliter canaliculatus. Scutellum parvum, viridi-nitidum, punctulatum, apice rotundatum. Elytra antice truncata, prothorace dimidio latiora et illo fere triplo longiora, callo suprahumerali vix elevato; rotundato; lateribus recta, apice conjunctim rotundata, superne parum convexa, viridi-caerulescentia, nitida, parce nigro-pilosa, crebre, profunde, antice at praesertim postice subtilius punctato-striata, interstitiis angustis, parum elevatis. Corpus subtus viridi-caeruleum, nitidum,

subtiliter, crebre punctulatum, pilis albidis obsitum. Pedes obscure violacei, nitidi, punctulati, pilosi; tibiis omnibus rectis; tarsis anticis fuscis.

180. *Xylotretus flavicornis*.

Elongatus, parum convexus, violaceus, nitidus, supra pilis longis, nigris adpersus, prothorace subtus, pectore, pedibus basi, abdomine medio utrinque macula, albido-tomentosis; antennis totis palpisque apice flavis; capite prothoraceque crebre rugoso-punctatis; elytris rude rugoso-punctatis, apice sub levigatis; singulo longe ultra medium bicostato. — Long. $7\frac{1}{2}$, lat. 2 millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Caput sub-rotundatum, parum convexum violaceum, sub-nitidum, crebre rugoso-punctatum, parce nigro-pilosum, inter oculos late, leviter impressum. Palpi nigro-picei, articulo ultimo apice flavo-testaceo. Oculi sat magni, sub-rotundati, convexi, nigri, antice leviter emarginati. Antennae ultra prothoracis medium pertinentes, flavae, parce pubescentes, articulis tribus ultimis magnis, sub-compressis, ultimo duobus antecedentibus simul sumtis longitudine fere aequali, apice rotundato, inferne leviter emarginato. Prothorax latitudine longior, basi apiceque truncatus, pone apicem transversim, basi utrinque constrictus, lateribus modice rotundato-ampliat, posterior nonnihil angustatus; superne leviter convexus, violaceus, sub-nitidus, crebre rugoso-punctatus, utrinque prope basin fasciculo e tomento albido ornatus. Scutellum semicirculare, dense albido-tomentosum. Elytra antice sub-truncata, prothorace nonnihil latiora et illo fere triplo longiora, callo suprahumerali nonnihil elevato, rotundato; pone basin ultra medium sensim angustata, dein nonnihil ampliata, apice conjunctim rotundata, superne fere plana, violacea, nitida, nigro-pilosa, basi subtilius, crebre punctulatum, prothorace subtus, pectore praesertim lateribus undique abdomineque medio utrinque maculatum albo-tomentosis. Pedes cuprei, nitidi, punctulati, nigri, basi densius albido-pilosi; tibiis intermediis modice incurvatis.

FAM. PTINIORES.

181. *Ptinus insularis*.

Oblongo-ovalis, convexus, nigro-piceus, nitidus, supra parce fusco-pilosus; pectore dense albido-pubescente; antennis pedibusque ferrugineis; prothorace crebre punctato, antice elevato, medio leviter canaliculato, utrinque sub-carinato; elytris medio-criter punctato-striatis, macula transversa infrahumerali maculisque tribus pone medium apiceque rufo-testaceis. — Long. 2½, lat. 1 millim.

Patria: Insula Taiti.

Caput deflexum, rotundatum, modice convexus, nigro-piceum, parum nitidum, parce fusco-pilosum. Oculi rotundati, convexi, nigri. Antennae longitudine dimidii corporis, ferrugineae, tenuiter pubescentes. Prothorax latitudine nonnihil longior, basi apiceque truncatus, lateribus pone apicem rotundato-ampliat, basin versus angustatus, sinuatis; superne nigro-piceus, sub-nitidus, parce fusco-pilosus, crebre punctatus, dorso antico valde convexus, ibique medio leviter, longitudinaliter canaliculatus, utrinque carina parum elevata, postice abbreviata instructus, ante basin transversim profunde impressum. Scutellum sub-triangulare, nigro-piceum, obsolete punctulatum. Elytra antice sub-truncata, prothorace parum latiora at illo duplo et dimidio longiora, ad basin subito oblique ampliata, callo suprahumerali distincte elevato, rotundato; lateribus longe ultra medium recta, dein sensim nonnihil angustata, apice conjunctim rotundata, superne convexa, nigro-picea, nitida, pilis raris, fuscis obsita, medio-criter punctato-striata, interstitiis planis, laevibus; pone humeros macula sat magna, transversa, pone medium maculis tribus minoribus, quarum una in sutura

duabusque in disco et apice rufo-testaceis. Corpus subtus nigro-piceum, subtiliter punctulatum. Pectus pube depressa, albida dense vestitum. Pedes ferruginei, nitidi, punctulati, parce pallido-pubescentes; femoribus saturatioribus.

182. *Ptinus binodulus*.

Oblongo-ovalis, convexus, niger, sub-opacus, pube cinerea parce, inaequaliter adpersus; pedibus ferrugineis; prothorace crebre punctulato, dorso parum convexo, utrinque tuberculo obtuso instructo, intra basin transversim canaliculato; elytris mediocriter punctato-striatis. — Long. $2\frac{1}{2}$, lat. $1\frac{1}{4}$ millim.

Patria: Insula Mauritius.

Caput deflexum, rotundatum, modice convexum, nigrum, opacum, subtiliter, crebre punctulatum, pube cinerea sat dense adpersum. Oculi parvi, rotundati, convexi, nigri. Antennae dimidio corpore longiores, nigrae, parce pubescentes. Prothorax latitudine nonnihil brevior, apice leviter rotundato-productus, intra apicem tenuiter carinatus, basi truncatus, lateribus pone apicem leviter rotundato-ampliatis, basin versus angustatis; superne parum convexus, niger, opacus, crebre punctulatus, ad latera et postice densius breviter cinereo-pubescent, dorso utrinque tuberculo modice elevato, obtuso instructus, intra basin transversim canaliculatus. Scutellum parvum, nigrum, cinereo-pubescent. Elytra antice conjunctim leviter rotundato-emarginata, prothorace fere duplo latiora et illo duplo et dimidio longiora, callo suprahumerali parum elevato, rotundato; lateribus recta, apice conjunctim rotundata, superne convexa, nigra, sub-opaca, mediocriter punctato-striata, pube cinerea parce, inaequaliter adpersa. Corpus subtus nigrum, sub-opacum, subtiliter, crebre punctulatum, squamis parvis, cinereis adpersum. Pedes ferruginei, punctulati, parce pubescentes.

183. *Mezium cristatum*.

Oblongo-ovatum, valde convexum, ferrugineum, nitidum; capite, antennis, pedibus prothoraceque dense cinereo-albido-pubescentibus, hoc dorso late sulcato, utrinque argute cristato, lateribus profunde impressis; elytris laevibus, setis brevibus, crassis, pallidis parce adpersis. — Long. $2\frac{1}{2}$, lat. $1\frac{1}{4}$ millim.

Patria: Montevideo.

M. sulcato minus, prothoracis cristis postice magis elevatis, callo in angulis posticis evidentiore ab illo distinctus. Caput ovatum, modice convexum; obscure ferrugineum, pube brevi, depressa, cinereo-albida dense vestitum. Oculi parvi, parum convexi, nigri. Antennae longitudine elytrorum, validae, ferrugineae, setulis brevibus, cinereo-albidis adpersae, apicem versus sensim tenuiores, articulo secundo breviter obtriangulari. Prothorax longitudine dimidio fere latior, apice sub-truncatus, basi utrinque leviter sinuatus, lateribus ab apice basin versus oblique ampliatis, sub-sinuatis; superne convexus, inaequalis, ferrugineus, breviter, dense cinereo-albido-pubescent, dorso longitudinaliter et profunde sulcatus, utrinque argute cristatus, singula crista antice humiliore, lateribus foveola magna, rotunda impressus, callo in angulis posticis magis elevato, obtuso. Scutellum nullum. Elytra ovata, antice sub-truncata, prothorace vix latiora ab illo fere triplo longiora, lateribus ad medium sensim rotundato-ampliata, dein angustata, apice sub-rotundata, nonnihil deflexa, superne valde convexa, postice declivia, tota ferruginea, nitida, laevia, setis brevibus, crassis, pallidis parce adpersa. Corpus subtus ferrugineum, dense cinereo-pubescent. Pedes longi, sat validi, punctulati, pube cinerea dense vestiti.

184. *Anobium pudicum*.

Oblongum, modice convexum, piceum, pube depressa, pallida adpersum; antennis, geniculis, tibiis tarsisque testaceis, illis articulis duobus ultimis elongatis; prothorace sub-

tiliter, crebre punctulato, basi ad angulos emarginato; elytris fusco-testaceis, subtiliter, crebre, vage punctulatis. — Long. $3\frac{1}{2}$, lat. $1\frac{1}{2}$ millim.

Patria: California (St. Francisco).

Caput breviter rotundatum, leviter convexum, sub-nitidum, nigro-piceum, subtiliter, crebre punctulatum, antice impressum. Oculi sat magni, rotundati, valde convexi, nigri. Antennae dimidio corpore breviores, testaceae, tenuiter, breviter cinereo-pubescentes, articulis 2—9 brevibus, rotundatis, ultimis duobus elongatis, apicali truncato. Prothorax longitudine dimidio latior, basi apiceque truncatus, postice utrinque ad angulos emarginatus, lateribus tenuiter reflexo-marginatis, medio parum rotundato-ampliatis; superne leviter convexus, niger nitidus, subtiliter, crebre punctulatus, pube brevi, cinerea, dorso parcius, ad latera densius adpersus. Scutellum triangulare, nigro-piceum, subtiliter punctulatum. Elytra antice singulatim leviter rotundato-producta, prothorace nonnihil latiora, lateribus pone humeros rotundatos recta, apice conjunctim rotundata, superne modice convexa, fusco-testacea, sub-nitida, subtiliter, sat crebre, vage punctulata, pube brevi, cinerea adpersa. Corpus subtus nigro-piceum, sub-nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, pube brevissima cinerea adpersum. Pedes testacei, punctulati, cinereo-pubescentes; femoribus a basi fere ad apicem plus minusve infuscatis.

185. *Dorcotoma rufipes*.

Convexum, nigro-piceum, nitidum; antennis, palpis pedibusque rufo-ferrugineis; capite prothoraceque subtiliter, sat crebre punctulatis; elytris evidentius, minus crebre punctulatis, lateribus apiceque ferrugineis, illis tristriatis, stria interiore postice valde abbreviata. — Long. 13, lat. $1\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Buenos Ayres.

Magnitudo et statura *D. Boristeri*, fere glabrum, evidentius, parcius punctatum, striis lateralibus elytrorum profundioribus ut et colore antennarum pedumque bene distinctum. Caput convexum, piceum, sat crebre, subtiliter punctulatum, fere glabrum. Palpi rufo-testacei. Oculi ovati, nigri, parum prominuli, sulco profundo cuneiformi, versus os latiore, in duas partes fere divisi. Antennae rufo-ferrugineae. Prothorax breviter sub-triangularis, longitudine dimidio latior, anterieus multo angustior, apice utrinque leviter sinuatus, lateribus basin versus oblique ampliatis, basi utrinque oblique truncatus, lobo medio apice leviter rotundato; superne convexus, nigro-piceus, nitidus, subtiliter, sat crebre, intra basin evidentius punctulatus. Scutellum minutum, rotundatum. Elytra antice prothorace paullo latiora et illo duplo longiora, tuberculo sat magno infrahumerali notata, superne modice convexa, nigro-picea, nitida, fere glabra, sat profunde, minus crebre punctulata, lateribus apiceque confuse ferruginea, intra marginem striae duae sat profundae, fere integre et tertia a basi sub tuberculo humerali incipiens vix dimidium elytri attingens. Corpus subtus nigrum, nitidum, crebre punctulatum, fere glabrum. Pedes rufo-ferruginei.

186. *Dorcotoma affine*.

Rotundatum, convexum, nigro-piceum, nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, breviter, parce griseo-pubescent; antennis, palpis pedibusque ferrugineis; elytris margine tristriatis, stria interiore postice valde abbreviata. — Long. 13, lat. $1\frac{1}{2}$ millim.

Patria: California (St. Francisco).

Summa similitudo *D. Boristeri*, minus, crebre punctulatum, aliter coloratum. Caput convexum, sub-nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, pube brevi, grisea adpersum. Palpi ferruginei. Oculi ovati, nigri, sulco minus profundo, cuneiformi, versus os latiore, in duas partes fere divisi. Antennae ferrugineae. Prothorax quoad structuram ut in priori, convexus, nigro-piceus, crebre, subtiliter punctulatus, pube grisea adpersus. Scutellum parvum, rotundatum, nigrum. Elytra antice prothorace paullo latiora et illo plus duplo longiora, tuberculo satis magno infrahumerali notata, superne modice convexa, nigro-picea, sub-nitida,

subtiliter, sat crebre, vage punctulata, pube brevi, grisea parce adpersa; intra marginem striæ duæ, parum profundæ impressæ, fere integræ et tertia a basi sub tuberculo humerali incipiens vix dimidium elytri attingens. Corpus subtus nigrum, nitidum, crebre punctulatum. Pedes ferruginei.

187. *Ayletius puberulus*.

Oblongo-ovatus, convexus, nigro-piceus, sub-nitidus, subtilissime, sat crebre punctulatus, pube brevi, cinerea adpersus; antennis pedibusque ferrugineis; elytris pone medium rufescentibus. — Long. 2, lat. 1½ millim.

Patria: California (St. Francisco).

X. pectinato vix longior, sed angustior. Caput sat magnum, convexus, obscure ferrugineum, parum nitidum, subtiliter, creberrime punctulatum, pube brevi, cinerea sat dense obsitum. Palpi rufo-ferruginei. Oculi rotundati, modice convexi, glauci. Antennæ prothorace paullo longiores, rufo-ferrugineæ. Prothorax longitudine duplo latior, antice medio leviter rotundato-productus, utrinque parum sinuatus, angulis omnibus rotundatis; superne convexus, piceus, sub-nitidus, subtiliter, sat crebre punctulatus, breviter cinereo-pubescent. Scutellum parvum, triangulare, piceum, tenuiter pubescens. Elytra oblongo-ovata, antice singulatim parum rotundata, prothorace nonnihil angustiora, quam lata dimidio longiora, lateribus ultra medium fere recta, dein sensim angustata, apice conjunctim rotundata, superne convexa, postice declivia, indique subtiliter, sat crebre punctulata, pube brevi, cinerea sat dense obsita, a basi ultra medium picea, dein apicem versus rufescentia. Corpus subtus nigrum, subtiliter, crebre punctulatum. Pedes ferruginei.

FAM. BOSTRICHINI.

188. *Bostrichus ferrugineus*.

Oblongus, convexus, rufo-ferrugineus, nitidus, parce pallido-pilosus; prothorace antice crebre granulato, postice sub-levi; elytris tenuiter punctato-striatis, apice declivibus, singulo ante apicem dente minuto armato. — Long. 2½, lat. ¾ millim.

Patria: Insule Keelings.

Caput deflexum, sub-rotundatum, modice convexus, rufo-ferrugineum, sub-nitidum, parce punctulatum, apice dense pallido-pilosum. Mandibulæ nigro-piceæ. Oculi leviter convexi, nigri. Antennæ rufo-testaceæ. Prothorax latitudine dimidio longior, apice medio leviter rotundatus, utrinque oblique truncatus, basi non marginatus, truncatus, lateribus pone apicem parum rotundato-ampliatis, dein rectis, angulis posticis rotundatis; superne convexus, rufo-ferrugineus, nitidus, parce pallido-pilosus, antice subtiliter, crebre granulatus, postice sub-levi. Scutellum parvum, rufo-ferrugineum, punctulatum. Elytra antice sub-truncata, prothorace haud latiora at illo dimidio longiora, lateribus, pone humeros leviter rotundatos, recta, apice conjunctim rotundata, superne convexa, rufo-ferruginea, nitida, tenuiter punctato-striata, interstitiis parce punctulatis; apice declivia, singulo ante apicem prope suturam dente parvo armato. Corpus subtus ferrugineum, sub-nitidum, subtiliter, sat crebre punctulatum. Pedes rufo-testacei, punctulati, tibiis apicem versus dilatatis, extus subtiliter crenulatis.

FAM. HYLESINI.

189. *Eccoptogaster assimilis*.

Oblongus, modice convexus, nigro-piceus, nitidus; antennis, palpis pedibusque rufo-ferrugineis; capite subtiliter, creberrime aciculato; prothorace sat crebre, dorso parcius punctato; elytris parce, breviter pallido-pubescentibus, tenuiter striatis, ad humeros et apice ferrugineis, interstitiis planis, crebre punctato-granulatis. — Long. 2½, lat. 1½ millim.

Patria: Buenos Ayres.

Caput ovatum, modice convexum, nigrum, parum nitidum, subtiliter, creberrime, longitudinaliter aciculatum, antrorsum sensim angustatum. Palpi rufo-testacei. Oculi elongati, transversi, haud convexi, brunnei. Antennae testaceae. Prothorax latitudine dimidio fere longior, apice leviter rotundatus, intra apicem anguste, parum profunde constrictus, basi marginatus, truncatus, lateribus tenuiter marginatis, pone apicem leviter rotundato-ampliatis, dein rectis; superne modice convexus, nigro-piceus, nitidus, sat crebre, dorso parcius punctatus. Scutellum sub-triangulare, nigro-piceum, sub-nitidum, subtiliter, crebre punctulatum. Elytra antice sub-truncata, prothorace vix latiora et illo non dimidio longiora, humeris rotundatis; lateribus ultra medium recta, dein nonnihil angustata, apice conjunctim truncata, modice, in dorso parum convexa, nigro-picea, nitida, pube brevi pallida parcissime adpersa, ad humeros apiceque rufo-ferruginea, tenuiter striata, interstitiis planis, crebre granulato-punctatis. Corpus subtus nigro-piceum, sub-nitidum, subtiliter, crebre punctulatum. Pedes rufo-ferruginei, nitidi, punctulati.

FAM. MELASOMATA.

190. *Ammophorus insularis*.

Oblongus, niger, modice convexus; capite medio profunde punctato; prothorace minus crebre punctulato, dorso leviter tri-impresso, angulis posticis dente parum producto instructis; elytris rude punctato-striatis, interstitiis leviter convexis, obsolete punctulatis, humeris dente minutissimo armatis; pedibus rubris. — Long. 5, lat. 2 millim.

Patria: Insula Oahu (Honolulu).

Magnitudo, statura et summa similitudo *A. rubripedis*, capite prothoraceque minus crebre, interstitiis elytrorum obsolete punctulatis, ab illo bene distinctus. Caput superne parum convexum, nigrum, opacum, postice minus crebre, evidentiis, antice subtiliter punctulatum. Palpi rufo-ferruginei. Oculi parum convexi, nigri. Antennae crassae, nigro-piceae. Prothorax latitudine brevior, apice utrinque leviter sinuatus, antice posticeque angustatus, lateribus modice rotundato-ampliatis; basi truncatus, angulis anticis rotundatis, posticis dente parvo, lateraliter producto armatis; superne leviter convexus, niger, parum nitidus, sub-remote punctulatus, dorso leviter tri-impressus, foveola una in medio prope basin, transversa, reliquis fere in medio, ovatis. Scutellum vix conspicuum. Elytra antice truncata, prothorace nonnihil latiora at illo vix dimidio longiora, pone basin nonnihil ampliata, infra medium angustata, apice conjunctim rotundata, superne modice convexa, nigra, parum nitida, sat profunde, regulariter punctato-striata, interstitiis leviter convexis, obsolete punctulatis; humeris dente minutissimo, lateraliter producto armatis. Corpus subtus nigrum, sub-nitidum, sat profunde, minus crebre punctatum. Pedes rufo-ferruginei, punctulati.

191. *Ammophorus denticollis*.

Oblongus, niger, modice convexus; capite postice prothoraceque crebre rugoso-punctatis, hoc dorso longitudinaliter striato, angulis omnibus dente parvo acuto armatis; elytris late sulcatis, sulcis rude sed parum profunde punctatis, interstitiis angustis, carinatis, levibus; humeris dente parvo instructis. — Long. 5½, lat. 2½ millim.

Patria: Panama.

A reliquis hujus generis prothorace antice utraque dentato, dorso longitudinaliter striato facile distinctus. Caput latitudine vix latius, superne fere planum, nigrum, sub-opacum, postice crebre rugoso-punctatum, antice subtilissime punctulatum. Palpi nigro-picei. Oculi parum convexi, nigri. Antennae crassae, nigrae. Prothorax latitudine nonnihil brevior, basi apiceque sub-truncatus, lateribus pone apicem leviter rotundato-ampliatis, dein sensim angustatis, angulis omnibus dente acuto armatis, dentibus anticis nonnihil longioribus; superne modice convexus, niger, sub-opacus, crebre rugoso-punctulatus, dorso longitudinaliter,

sat crebre striatus. Scutellum vix conspicuum. Elytra antice truncata, prothorace haud latiora sed illo dimidio longiora, pone basin nonnihil ampliata, longe infra medium angustata, apice conjunctim rotundata, superne modice convexa, nigra, sub-opaca, late sulcata, sulcis rude sed minus profunde punctatis, interstitiis angustis, carinatis, levibus, sub-nitidis; humeris dente parvo, lateraliter producto armatis. Corpus sub-nigrum, sub-nitidum, minus crebre punctatum. Pedes nigri, punctulati; tarsis piceis.

192. *Eleodes valida*.

Elongata, convexa, nigra, supra nitida; prothorace rotundato, subtiliter, minus crebre punctulato, postice angustiore; elytris parum profunde, seriatim, interstitiis remotius, sub-seriatim punctatis, ante medium modice rotundato-ampliat, infra medium sensim angustatis, singulo apice obtuso; femoribus anticis subtus ante apicem breviter dentatis. — Long. 26, lat. 9½—10 millim.

Patria: California (St Francisco).

Magnitudo *E. gigantee*, prothorace latiore, femoribus anticis dentatis. Caput fere rotundatum, superne fere planum, nigrum, sat crebre, evidenter punctatum, inter oculos et antennas leviter, transversim impressum. Oculi oblongi, haud convexi, brunnei. Antennae capite dimidio longiores, sat validae, nigrae, setosae, articulo secundo parvo, brevissimo, tertio sequente triplo longiore, 4—8 obconicis, tribus ultimis rotundatis, ultimo apice compresso, acuminato. Prothorax latitudine vix longior, apice rotundato-emarginatus, basi truncatus, tenuiter reflexo-marginatus, lateribus ante medium valde rotundato-ampliat, marginatis, dein basin versus subito angustatis, angulis anticis deflexis, sub-rectis, posticis leviter rotundatis; superne modice convexus, niger, nitidus, subtiliter, parcius punctulatus. Scutellum breve, transversum, nigrum, basi punctulatum, apice leve, rotundatum. Elytra antice truncata, prothorace vix angustiora sed illo triplo longiora, pone basin modice rotundato-ampliata, a medio sensim angustata, apice obtusa, ad suturam leviter, triangulariter emarginata, superne convexa, postice dclivia, nigra, nitida, parum profunde, minus crebre, seriatim punctata, interstitiis latis, planis, punctis remotioribus, sub-seriatis impressis. Corpus sub-nigrum, sub-opacum. Pectus crebre granulato-punctatum. Abdomen subtilius, parcius punctatum. Pedes longi, validi, nigri, rugoso-punctulati; femoribus anticis modice clavatis, subtus ante apicem dente brevi, acuto armatis.

193. *Eleodes impressicollis*.

Ovata, nigra, parum nitida, parce pubescens; prothorace transverso, sub-convexo, parce punctulato, undique tenuiter marginato, lateribus modice rotundato-ampliato, basi angustiore, angulis sub-prominulis, dorso leviter quadri-impresso; elytris minus crebre, sub-seriatim punctatis, dorso leviter, lateribus distinctius tuberculatis; antennis extrorsum incrassatis; femoribus subtus muticis. — Long. 11, lat. 5½ millim.

Patria: California (St Francisco).

Magnitudo et similitudo *E. cordatae*, prothorace utrinque minus rotundato-ampliato, dorso parce, subtilius punctato, leviter quadri-impresso, elytris medio latioribus, parcius punctatis, obsoletius granulatis. Caput fere rotundatum, superne fere planum, nigrum, parum nitidum, parce punctulatum, ante oculos utrinque leviter impressum. Oculi oblongi, haud convexi, brunnei. Antennae capite dimidio longiores, sat validae, nigrae, setosae, articulo secundo brevi, tertio sequente triplo longiore, 4—8 obconicis, tribus ultimis majoribus, transversis, rotundatis, ultimo apice compresso, obtuso. Prothorax latitudine brevior, undique tenuiter marginatus, apice parum rotundato-emarginatus, lateribus ante medium modice rotundato-ampliat, dein basin versus sensim angustatis, angulis anticis rotundatis, posticis vix prominulis; superne parum convexus, niger, haud nitidus, pube tenui, concolore adpersus, parce punctulatus, dorso leviter quadri-foveolatus, foveolis duabus pone apicem duabusque pone medium, parvis, magis approximatis impressus. Scutellum breve,

latum, nigrum, basi punctulatum, apice rotundatum. Elytra antice truncata, prothoracis basi parum latiora, mox pone basin subito rotundato-ampliata, infra medium subito angustata, apice conjunctim rotundata, superne modice convexa, postice declivia, nigra, pube concolore parce adspersa, minus crebre, mediocriter, sub-seriatim punctata, dorso subtilius, lateribus evidentius et crebrius granulata. Corpus subtus convexum, nigrum, sub-nitidum, parce punctulatum. Pedes sat longi, nigri, minus crebre punctulati; femoribus parum incrassatis, subtus muticis.

Tessaromma

(a τέσσαρες quatuor et ὄμμα oculus).

Tab. I. f. 5.

Antennae ad prothoracis basin vix pertingentes, extrorsum perparum incrassatae, articulo primo modice elongato, sub-obconico, secundo brevi, rotundato, tertio elongato, sequente dimidio longiore, quarto oblongo, sequente nonnihil longiore, 5—8 oblongis, 9—10 obtriangularibus, ultimo rotundato, apice obtuso.

Palpi maxillares quadri-articulati, articulo primo brevissimo, secundo oblongo, tertio brevi, quarto obtriangulari, apice truncato.

Oculi quatuor, parvis, ovatis, duabus superne binisque subtus capite siti.

Prothorax latitudine brevior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi truncatus, elytris nonnihil latior, pone apicem fere ad medium leviter rotundato-amplius, dein rectus, angulis posticis retrorsum productis, vix acuminatis.

Scutellum breve, apice rotundatum.

Elytra antice truncata, lateribus ultra medium recta, dein sensim angustata, apice sub-rotundata, superne convexa.

Pedes breviusculi; femoribus anticis superne gibbosis, tibiis omnibus rectis; tarsis anterioribus quinque, posticis quadriarticulatis, articulo ultimo oblongo, apicem versus modice incrassato; unguiculis divaricatis, subtus muticis.

Corpus oblongum, convexum, opacum, glabrum.

194. *Tessaromma lugubris*.

Oblonga, convexa, nigra, opaca; antennis tarsisque piceis; capite prothoraceque sat crebre, subtiliter punctatis, hoc medio leviter canaliculato, ad latera obsolete rastrato; elytris sulcatis, sulcis fundo serie e punctis minutissimis impressis, interstitiis angustis, carinatis. — Long. 9, lat. 3½ millim.

Patria: Panama.

Niger, opacus. Caput longitudine latius, sub-rotundatum, superne leviter convexum, sat crebre, subtiliter punctatum, apice ipso leviter rotundato-emarginatum. Clypeus parce punctatus, magis nitidus, apice rotundatus. Palpi ferruginei. Oculi parvi, haud convexi, nigri. Antennae piceae, tenuiter pubescentes. Prothorax latitudine nonnihil brevior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi tenuiter marginatus, truncatus, ad angulos leviter sinuatus, lateribus anguste reflexo-marginatis, pone apicem fere ad medium leviter rotundato-amplius, dein rectis, angulis anticis parum prominulis, posticis retrorsum modice productis, vix acuminatis; superne convexus, sat crebre, subtiliter punctatus, ad latera sub-rastratus, dorso canalicula parum profunda, longitudinali, antice parum, postice magis abbreviata insculptus. Scutellum breve, subtiliter punctulatum, apice rotundatum. Elytra antice truncata, prothorace angustiora et illo fere duplo longiora, humeris lateraliter nonnihil productis, obtusis; lateribus ultra medium recta, dein sensim angustata, apice sub-rotundata, superne convexa, postice declivia; singulo late, sat profunde octo-sulcato, sulcis in fundo serie e punctis minutissimis impressis, interstitiis angustis, carinatis, levibus. Corpus subtus crebre, mediocriter punctatum. Pedes crebre punctati; tarsis obscure ferrugineis.

Tab. I. fig. 5. *a.* magn. auct., *b.* magn. nat., *c.* caput superne visum, *d.* palp. maxill., *e.* antenna, *f.* tib. et tars. antice.

195. *Tessaromma morio*.

Oblonga, convexa, nigra, opaca; antennis tarsisque ferrugineis; capite prothoraceque crebre, subtiliter punctatis, hoc antice posticeque nonnihil angustato; elytris sulcatis, sulcis in fundo serie e punctis evidentioribus impressis, interstitiis angustis, carinatis. — Long. $5\frac{1}{2}$, lat. $2\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Insulae Gallapagos.

Præcedenti affinis, minor, prothorace non canaliculato, elytrorum sulcis evidentius punctatis ab illo facile distinctus. Totus ater, opacus. Caput longitudine latius, sub-rotundatum, superne leviter convexum, crebre, subtiliter punctatum, apice leviter rotundato-emarginatum. Clypeus brevis, nitidus. Palpi rufo-ferruginei. Oculi parvi, haud convexi, nigri. Antennæ ferrugineæ, parce pubescentes, apicem versus dilutiores. Prothorax latitudine parum brevior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi tenuiter marginatus, truncatus, ad angulos leviter sinuatus, antice posticeque nonnihil angustatus, lateribus anguste reflexo-marginatis, medio parum rotundato-ampliat, angulis anticis vix prominulis, posticis retrorsum modice productis, sub-acuminatis; superne convexus, crebre, subtiliter punctulatus. Scutellum breve, crebre punctulatum, apice rotundatum. Elytra antice truncata, prothorace parum angustiora at illo fere duplo longiora, humeris leviter rotundatis; lateribus ultra medium recta, dein angustata, apice conjunctim sub-rotundata, superne convexa, postice declivia, singulo minus late, sat profunde octo-sulcata, sulcis in fundo serie e punctis evidentioribus impressis, interstitiis angustis, carinatis, lævibus. Corpus subtus sat crebre, parum profunde punctatum. Pedes crebre punctulati; tarsi ferruginei.

FAM. TAXICORNES.

196. *Phaleria manicata*.

Ovata, modice convexa, testacea, nitida; capite subtiliter punctulato, antice transversim impresso; prothorace subtiliter punctulato; elytris striatis, interstitiis subtilissime punctulatis, margine laterali longe pallido-pilosis, singulo pone medium macula majore vel minore nigro-fusca ornato; tibiis anticis extus apice valde rotundato-ampliat. — Long. $6-7\frac{1}{2}$, lat. $3\frac{1}{2}-4$ millim.

Var. α : elytris basi infuscatis, maculis nigro-fuscis ad suturam confluentibus.

Patria: Insulae Gallapagos.

Magnitudine et fere statura *Ph. cadaverinae*, ab illa elytrorum margine laterali piloso ut et forma tibiarum anticarum distinctissima. Caput parvum, sub-ovatum, modice convexum, testaceum, subtiliter, minus crebre punctulatum, ante oculos transversim leviter impressum. Palpi testacei. Oculi rotundati, modice convexi, nigri. Antennæ breves, testaceæ, articulis 7–10 majoribus, brevissimis, rotundatis, ultimo obtuso. Prothorax longitudine dimidio latior, antice rotundato-emarginatus, basi tenuiter marginatus, utrinque vix sinuatus, lateribus anguste marginatis, parce pallido-pilosis, pone apicem magis rotundato-ampliat, dein sub-rectis, angulis anticis obtusis, posticis fere rectis; superne modice convexus, testaceus, nitidus, subtilissime, sat crebre punctulatus. Scutellum semicirculare, testaceum, sub-læve. Elytra antice truncata, prothorace nonnihil latiora et illo plus duplo longiora, pone humeros rotundatos nonnihil ampliata, infra medium apicem versus angustata, apice conjunctim rotundata, superne modice convexa, testacea, nitida, mediocriter striata, striis subtiliter interstitiisque planis subtilissime, crebre punctulatis, singulo elythro mox pone medium macula majore vel minore, interdum obsoleta, oblongo-quadrata, postice oblique truncata, nigro-fusca ornato; margine laterali longe pallido-piloso. Corpus subtus testaceum, nitidum, subtiliter, sat crebre punctulatum. Pedes testacei, nitidi, setis pallidis adpersi; tibiis crebre, sat rude punctatis, anticis extus setis crassis, brevibus obsitis; ante apicem leviter sinuatis, apice valde rotundato-ampliat.

197. *Phaleria bisignata*.

Ovata, modice convexa, testacea, nitida, subtus nigra; capite prothoraceque subtilissime, sat crebre punctulatis, illo antice transversim leviter impresso; elytris mediocriter striatis, striis subtiliter punctulatis, interstitiis parum convexis, levibus, singulo medio plaga magna, oblonga, nigra ornato; tibiis anticis extrorsum sensim latioribus. — Long. 7, lat. $3\frac{3}{4}$ millim.

Phaleria id. DEJ. Cat. ed. 3. p. 194.

Var. a: elytrorum plaga nigra fere longitudinaliter divisa, lineas duas postice connexas formante.

Patria: Brasilia (Rio Janeiro).

Magnitudo et statura *Ph. culaverinae*, aliter colorata, interstitiis elytrorum levibus ab illa facile distincta. Caput parvum, sub-rotundatum, modice convexum, testaceum, subtiliter, sat crebre punctulatum, ante oculos transversim obsolete impressum. Palpi testacei. Oculi rotundati, modice convexi, nigri. Antennae breves, testaceae, articulis quinque ultimis crassioribus, minus brevibus, ultimo obtuso. Prothorax latitudine fere dimidio latior, apice rotundato-emarginatus, basi truncatus, tenuiter marginatus, lateribus anguste marginatis, pone apicem parum rotundato-ampliatis, dein rectis, angulis anticis obtusis, posticis fere rectis; superne leviter convexus, testaceus, nitidus, subtilissime, minus crebre punctatus. Scutellum sub-triangulare, testaceum, laeve. Elytra antice truncata, prothorace parum latiora et illo duplo longiora, pone humeros rotundatos nonnihil ampliata, infra medium sensim angustata, apice conjunctim rotundata, superne modice convexa, testacea, nitida, mediocriter profunde striata, striis subtiliter punctatis, interstitiis parum convexis, levibus; singulo elytro plaga magna, oblonga, dorsali, postice introrsum ad suturam saepe dilatata, nigra ornato. Corpus subtus nigrum, nitidum, subtiliter, crebre punctulatum. Pedes testacei, nitidi; tibiis rugoso-punctatis, breviter setulosis, anticis apicem versus sensim dilatatis.

198. *Phaleria pusilla*.

Oblonga, modice convexa, testacea, nitida, subtus ferruginea; capite prothoraceque subtiliter, sat crebre punctulatis; elytris tenuiter punctato-striatis, striis quarta et quinta longe ante apicem conjunctis, interstitiis vix punctulatis, singulo elytro in medio dorsi macula magna, nigro-fusca ornato; tibiis anticis extrorsum ampliatis. — Long. 4 $\frac{1}{2}$, lat. 1 $\frac{3}{4}$ millim.

Patria: China (Hongkong).

Præcedentibus multo minor, magis oblonga. Caput sub-rotundatum, leviter convexum, testaceum, nitidum, subtiliter, sat crebre punctulatum, postice saturatius, ante oculos transversim obsolete impressum. Palpi testacei. Oculi rotundati, convexi, nigri. Antennae ad prothoracis basin vix pertingentes, testaceae, articulis sex ultimis crassioribus, apicali obtuso. Prothorax longitudine dimidio latior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi truncatus, tenuiter marginatus, lateribus anguste marginatis, pone apicem magis rotundato-ampliatis, dein fere rectis, angulis anticis obtusis, posticis rectis; superne leviter convexus, testaceus, nitidus, subtiliter, crebre punctulatus. Scutellum sub-triangulare, testaceum, fere laeve. Elytra antice truncata, prothorace vix latiora et illo duplo longiora, pone humeros sub-angulatos parum ampliata, infra medium sensim angustata, apice conjunctim rotundata, superne leviter convexa, testacea, nitida, tenuiter punctato-striata, striis 4 et 5 longe ante apicem conjunctis; singulo elytro in medio dorsi macula sat magna, ovata, utrinque bidentata, ad suturam cum opposita conjuncta, nigro-fusca ornato. Corpus subtus dilute ferrugineum, nitidum, subtiliter, crebre punctulatum. Pedes testacei, nitidi, punctulati; tibiis breviter setulosis, anticis apicem versus sensim dilatatis.

199. *Melania carbenaria*.

Ovata, convexa, nigra, nitida; antennis, palpis, tibiis tarsisque rufo-ferrugineis; capite prothoraceque subtiliter, sat crebre punctulatis, hoc lateribus late marginato, basi bisinuato; elytris profunde punctato-striatis, interstitiis leviter convexis, subtilissime, minus crebre punctulatis. — Long. $8\frac{1}{2}$, lat. $4\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Brasilia (Rio Janeiro).

Caput longitudine latius, leviter convexum, nigro-piceum, nitidum, subtiliter, sat crebre punctulatum; ore ferrugineo. Palpi rufo-ferruginei. Oculi sat magni, sub-reniformes, modice convexi, brunnei. Antennae ad prothoracis medium vix pertingentes, crassae, rufo-testaceae, parce pilosae, sensim incrassatae, articulis transversis, ultimo rotundato. Prothorax longitudine dimidio latior, antice leviter rotundato-emarginatus, basi utrinque sinuatus, lateribus sat late marginatis, pone apicem magis rotundato-ampliat, dein rectis, angulis anticis obtusis, posticis retrorsum nonnihil productis, sub-rotundatis; superne modice convexus, niger, nitidus, subtiliter, sat crebre punctulatus. Elytra antice singulatim nonnihil rotundato-producta, prothorace haud latiora at illo duplo longiora, humeris non elevatis, sub-angulatis; lateribus longe ultra medium recta, dein apicem versus subito angustata, apice conjunctim rotundata, superne convexa, postice declivia, nigra, nitida, sat profunde punctato-striata, interstitiis leviter convexis, subtilissime, minus crebre punctulatis. Corpus subtus nigrum, nitidum, sat crebre punctulatum. Pedes rufo-ferruginei, nitidi; femoribus fere totis nigro-piceis.

200. *Heterophaga lateralis*.

Oblongo-ovata, leviter convexa, nigra, nitida; capite prothoraceque subtiliter, sat crebre punctulatis; elytris parum profunde punctato-striatis, extus late confuse rufo-ferrugineo-marginatis, interstitiis planis, subtilissime punctulatis; tibiis anticis valde incurvis. — Long. $6\frac{1}{2}$, lat. $2\frac{3}{4}$ millim.

Patria: China (Hongkong).

Caput rotundatum, modice convexum, nigrum, nitidum, subtiliter, sat crebre punctulatum; ore ferrugineo. Palpi rufo-ferruginei. Oculi sat magni, sub-reniformes, modice convexi, brunnei. Antennae ad prothoracis medium pertingentes, nigro-piceae, extrorsum incrassatae, ferrugineae, articulo ultimo rotundato. Prothorax longitudine dimidio latior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi utrinque leviter sinuatus, lateribus tenuiter marginatis, pone apicem rotundato-ampliat, dein rectis, angulis anticis parum prominulis, sub-acuminatis, posticis fere rectis; superne leviter convexus, niger, nitidus, subtiliter, sat crebre punctulatus. Scutellum breviter sub-triangulare, nigrum, nitidum, sub-aeve. Elytra antice sub-truncata, prothorace non latiora at illo duplo longiora, humeris angulatis; lateribus longe ultra medium recta, dein angustata, apice conjunctim rotundata, superne parum convexa, nigra, nitida, parum profunde punctato-striata, interstitiis planis, subtilissime punctulatis; margine laterali et apicali late, confuse rufo-ferrugineo. Corpus subtus nigrum, nitidum, subtiliter, crebre punctulatum. Pedes nigri, nitidi; femoribus anticis brevibus, crassis, tibiis ejusdem paris valde incurvis.

201. *Heterophaga pullula*.

Oblonga, leviter convexa, rufo-ferruginea, sub-nitida, subtus picea; capite prothoraceque sat crebre, evidenter punctulatis, illo antice transversim leviter impresso; elytris vage, sat crebre, evidenter punctulatis, stria intramarginali profundius punctulata instructis. — Long. $3\frac{1}{2}$, lat. $1\frac{1}{3}$ millim.

Patria: China (Hongkong).

Caput rotundatum, modice convexum, rufo-ferrugineum, nitidum, evidenter, sat crebre punctulatum, ante oculos transversim leviter impressum. Palpi rufo-ferruginei. Oculi sat magni, sub-reniformes, modice

convexi, nigri. Antennae ad prothoracis medium vix pertingentes, rufo-ferrugineae, extrorsum incrassatae, articulo ultimo rotundato, obtuso. Prothorax longitudine vix dimidio latior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi sub-truncatus, lateribus anguste marginatis, pone apicem fere ad medium rotundato-ampliat, dein rectis, angulis anticis delflexis, obtusis, posticis rectis, superne leviter convexus, rufo-ferrugineus, nitidus, evidenter, sat crebre punctulatus. Scutellum breve, rufo-ferrugineum, nitidum, sub-laeve, apice rotundatum. Elytra antice truncata, prothorace vix latiora at illo duplo longiora, lateribus pone basin parum ampliata, dein recta, apicem versus angustata, apice conjunctim rotundata, superne leviter convexa, rufo-ferruginea, nitida, vage, evidenter, sat crebre punctulata, stria intramarginali profundius punctata in sculpta. Corpus subtus nigro-piceum, sub-nitidum, subtiliter, crebre punctulatum. Pedes rufo-ferruginei, nitidi, crebre punctulati.

Scotochares

(a *σζοτος* caligo et *χαρως* gaudeo).

Tab. I. fig. 6.

Antennae ad prothoracis medium vix pertingentes, minus tenues; articulis sex ultimis crassioribus, 6—10 brevissimis, ultimo rotundato.

Caput leviter convexum, apice rotundatum.

Palpi maxillares articulo ultimo triangulari, apice truncato.

Oculi ovati, modice convexi, antice profunde emarginati.

Prothorax longitudine dimidio latior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi bi-sinuatus, lateribus crasse reflexo-marginatis, pone apicem leviter rotundato-ampliat, angulis omnibus sub-acuminatis, ante basin transversim impressus.

Scutellum triangulare.

Elytra antice singulatim leviter rotundato-producta, prothorace parum latiora, lateribus infra medium attenuata, superne apice oblique carinata; humeris fere rectangulis.

Pedes mediocres; femoribus modice incrassatis, muticis; tibiis rectis; tarsis angustis, anterioribus quinque, posticis quadri-articulatis; metatarso postico modice elongato; unguiculis divaricatis, muticis.

Corpus oblongum, convexum, utrinque nonnihil attenuatum.

202. *Scotochares insularis*.

Oblonga, modice convexa, obscure anea, sub-nitida, subtus picca; antennis, palpis pedibusque rufo-ferrugineis; capite crebre, subtiliter, antice subtilissime punctulato, ante oculos transversim canaliculato; prothorace sat crebre punctulato, ante scutellum transversim impresso; elytris tenuiter punctato-striatis, interstitiis punctulatis, ultra medium planis, dein sub-carinatis, ante apicem carina antrorsum obliqua instructis. — Long. 6½, lat. 2½ millim.

Patria: Insula Guam.

Caput rotundatum, leviter convexum, nigrum, parum nitidum, subtiliter, antice subtilissime punctulatum, ante oculos transversim canaliculatum. Palpi rufo-ferruginei. Oculi ovati, modice convexi, brunnei, antice profunde emarginati. Antennae rufo-ferrugineae. Prothorax longitudine dimidio fere latior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi utrinque sinuatus, lateribus crasse reflexo-marginatis, pone apicem ad medium leviter rotundato-ampliat, angulis anticis non productis, rectis, posticis retrorsum nonnihil prominulis, sub-acuminatis; superne modice convexus, niger, nitidus, crebre punctulatus, ante basin sat profunde transversim impressus. Scutellum triangulare, nigro-aneum, sub-laeve. Elytra antice singulatim leviter rotundato-producta, prothorace parum latiora at illo duplo et dimidio fere longiora, pone basin perparum ampliata, infra medium angustata, apice conjunctim sub-acuminata, obscure anea, nitida, tenuiter punctato-

striata, interstitiis crebre punctulatis, ultra medium planis, dein convexis; ante apicem carina introrsum obliqua e stria quinta exente instructa. Corpus subtus piceum, nitidum, subtiliter, sat crebre punctulatum. Pedes rufo-ferruginei, nitidi, subtiliter punctulati.

Tab. I. fig. 6. *a.* magn. auct., *b.* magn. nat., *c.* caput sup. vis., *d.* palp. maxill., *e.* antenna, *f.* tars. autic.

FAM. TENEBRIONITES.

203. *Epitragus cupripennis.*

Oblongus, convexus, aeneus, nitidus; abdomine ferrugineo, cupreo-micante; prothorace parce punctulato, angulis anticis rotundatis, posticis acuminatis; elytris cupreis, nitidissimis, subtiliter punctato-striatis, interstitiis sub-laevis. — Long. 22, lat. 9 millim.

Patria: Brasilia (Rio Janeiro).

Caput magnum, parum convexus, nigro-aeneum, subtiliter, parce punctulatum, parum, supra antennis magis nitidum, antice utrinque oblique canaliculatum, apice truncatum. Vertex aeneo-micans. Clypeus magnus, nigro-aeneus, subtiliter, parce punctulatus, apice rotundatus, pubescens. Palpi aenei. Oculi valde convexi, brunnei. Antennae ultra prothoracis medium pertingentes, nigro-aeneae, extrorsum sensim crassiores. Prothorax longitudine dimidio latior, undique anguste marginatus, apice vix rotundato-emarginatus, basi utrinque leviter sinuatus, lateribus basin versus sensim perparum oblique ampliatis, angulis anticis rotundatis, posticis retrorsum nonnihil productis, acuminatis; superne modice convexus, aeneus, nitidus, subtiliter, parce punctulatus. Scutellum mediocre, aeneum, nitidum, subtilissime, parce punctulatum, apice rotundatum. Elytra antice singulatum leviter rotundato-producta, prothorace nonnihil latiora at illo quadruplo longiora, humeris modice elevatis, obtusis; pone basin modice rotundato-ampliata, lateribus infra medium nonnihil ampliata, dein apicem versus cito angustata, apice conjunctim sub-acuminata, superne convexa, cuprea, nitidissima, subtiliter punctato-striata, interstitiis latis, planis, sub-laevis. Pectus viridi-aeneum, nitidum, subtiliter, crebre aciculatum, ad latera punctulatum. Abdomen ferrugineum, cupreo-micans, subtiliter, crebre punctulatum. Pedes aenei, nitidi, parce punctulati; tibiis posticis in mare intus pone basin incrassatis, dense pubescentibus.

204. *Iphthimus cupripennis.*

Oblongus, convexus, niger, nitidus; capite parce, subtiliter, antrorsum crebrius punctulato; prothorace subtilissime coriaceo, parce punctulato, longitudinaliter sulcato; elytris obscure cupreis, striatis, striis subtiliter punctatis, interstitiis leviter convexis, subtilissime. crebre coriaceis. — Long. 25, lat. 9½ millim.

Patria: Insulae Keelings.

I. velgo convexior, capite prothoraceque subtilius, parcius punctulatis, elytris aliter coloratis, striis minus profunde punctatis. Caput sub-ovatum, modice convexus, nigrum, nitidum, parce, subtiliter, antice crebrius punctulatum, inter oculos planum, utrinque leviter carinatum, antice impressum, impressione postice linea retrorsum arcuata notata. Clypeus apice parce fulvo-setosus. Oculi sat magni, sub-reniformes, convexi, nigro-brunnei. Antennae ad medium prothoracis pertingentes, nigrae, basi nitidae, articulis sex ultimis pubescentibus. Prothorax longitudine latior, apice sub-truncatus, basi elevato-marginatus, utrinque leviter sinuatus, lateribus relexo-marginatis, antice quam basi magis angustatis, medio modice rotundato-ampliatis, angulis anticis obtusis, posticis retrorsum nonnihil productis, acuminatis; superne modice convexus, niger, nitidus, subtilissime, crebre coriaceus, parce, parum profunde punctulatus, dorso sulco longitudinali, antice posticeque profundiore impressus. Scutellum semicirculare, nigrum, nitidum, sub-levae. Elytra antice singulatum nonnihil rotundato-producta, prothorace paullo latiora at illo triplo longiora, pone humeros obliqua, longe ultra medium recta, dein attenuata, apice conjunctim sub-acuminata, superne convexa, obscure cuprea, nitida, antice in disco exteriori violaceo-micantia, distincte striata, striis parum profunde punctatis, sutura

proxima brevi, introrsum obliqua, interstitiis leviter convexis, subtilissime, creberrime coriaceis. Corpus subtus nigrum, nitidum, antice parcius, postice crebrius punctulatum. Pedes longi, validi, nigri, nitidi, subtiliter punctulati; tibiis anticis intus muticis, apicem versus nonnihil inflexis; tarsis subtus brunneo-spongiosis, articulo ultimo fere nudo.

205. *Zophobas lugubris*.

Oblongus, convexus, niger, sub-opacus; capite postice subtiliter, crebre granulato, inter oculos parce punctato; prothorace sub-levi, ante basin impresso, angulis posticis retrorsum productis, acuminatis; elytris leviter striatis, striis punctis profundis, remotis impressis, interstitiis parum convexus, levibus. — Long. 17—18, lat. 6½—7 millim.

Patria: Insula Puna.

Caput oblongo-ovatum, nigrum, opacum, postice leviter convexum, subtiliter, crebre granulatum, antice depressum, parce punctulatum, inter oculos rare, profunde punctatum. Oculi elongati, transversi, parum convexi, brunnei, antice leviter emarginati. Antennae ad prothoracis medium vix adtingentes, validae, nigrae, crebre punctulatae, extrorsum incrassatae, articulo tertio quarto vix duplo longiore, ultimo apice sub-truncato. Prothorax longitudine nonnihil latior, apice truncatus, basi elevato-marginatus, utrinque leviter sinuatus, lateribus tenuiter reflexo-marginatis, ab apice ultra medium sensim rotundato-ampliatis, dein paullo angustatis, angulis anticis rotundatis, posticis retrorsum productis, acuminatis; superne modice convexus, niger, opacus, sub-levi, ante basin foveola transversa, parum profunda et in ipsa basi utrinque puncto sat profundo impressus. Scutellum semicirculare, nigrum, utrinque punctulatum. Elytra antice truncata, prothorace paullo latiora et illo triplo longiora, pone humeros rotundatos ultra medium perparum ampliata, dein angustata, apice conjunctim sub-acuminata, superne convexa, nigra, opaca, leviter striata, striis punctis profundis, remotis insculptis, 6—8 ante basin nonnihil abbreviatis, interstitiis parum convexus, levibus. Corpus subtus nigrum, sub-nitidum, subtilissime, minus crebre punctulatum. Pedes sat longi, nigri; femoribus parce, tibiis crebrius punctulatis, anticis basi leviter inflexis.

206. *Anaedus corvinus*.

Oblongus, parum convexus, niger, haud nitidus, parce cinereo-pubescent; prothorace crebre, profunde rugoso-punctato, medio valde rotundato-ampliato; elytris parcius, hinc inde sub-seriatim punctatis. — Long. 10½, lat. 5 millim.

Patria: Brasilia (Rio Janeiro).

Caput rotundatum, leviter convexum, nigrum, parum nitidum, parce pubescens, postice subtiliter, sat crebre punctulatum, inter oculos utrinque impressum et in impressionibus profunde punctatum, inter antenas sat profunde, transversim sulcatum. Oculi oblongi, transversi, modice convexi, brunnei, antice emarginati. Antennae nigrae, parce pubescentes. Prothorax longitudine fere duplo latior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi truncatus, tenuiter marginatus, lateribus anguste reflexo-marginatis, ad medium subito rotundato-ampliatis, dein valde angustatis, sub-sinuatis, angulis anticis obtusis, posticis rectis; superne parum convexus, niger, vix nitidus, crebre, profunde rugoso-punctatus. Scutellum breviter triangulare, nigrum, sub-nitidum, obsolete punctulatum. Elytra antice truncata, prothorace nonnihil latiora, quam lata dimidio longiora, pone humeros rotundatos longe ultra medium sensim ampliata, apice sub-rotundata, singulo ante apicem leviter sinuata; superne paullo convexa, nigra, sub-nitida, pube brevi, cinerea parce adpersa, medio-criter, parcius, hinc inde sub-seriatim punctata. Corpus subtus nigrum, nitidum, parce, segmento ultimo abdominis crebrius punctulatum. Pedes nigri, sub-nitidi, parce punctulati.

FAM. HELOPH.

Chanopterus.(a *Xaro* hisco et *πτερόν* ala).

Tab. I. fig. 7.

Antennæ undecim-articulatæ, apicem versus nonnihil incrassatæ, articulo primo sub-obconico, secundo sequente nonnihil longiore, elongato, 3—8 sub-obconicis, longitudine fere aequalibus, tribus ultimis nonnihil crassioribus, apicali oblongo-ovato, acuminato.

Caput supra depressum, antèrius magis, posterius minus angustatum.

Oculi parvi, rotundati, modice convexi.

Palpi labiales triarticulati, articulo primo basi tenui, extrorsum valde ampliato, secundo brevi, crasso, ultimo magno, securiformi; maxillares triarticulati.

Prothorax longitudine latior, apice truncatus, basi leviter rotundato-emarginatus, superne sub-depressus, lateribus medio rotundato-ampliat, angulis anticis deflexis, obtusis, posticis leviter rotundatis.

Scutellum magnum, apice rotundatum.

Elytra antice singulatim valde producta, lateribus apicem versus sensim ampliata, ad suturam, præsertim posterius, dehiscentia, apice singulatim acuminata.

Abdomen apicem versus attenuatum.

Pedes sat validi; femoribus medio modice incrassatis; tibiis teretibus, leviter inflexis; tarsis longis, anterioribus quinque-, posticis quadri-articulatis, articulo ultimo antecedentibus simul suntis longitudine aequali; unguiculis divaricatis, muticis.

207. **Chanopterus paradoxus.**

Oblongus, parum convexus, parce pubescens, flavo-testaceus; antennis articulis 2—8 extrorsum leviter infuscatis; capite parum profunde punctulato, plaga magna, postica, infuscata ornato, antice utrinque impresso; prothorace inæquali, remote punctulato, dorso leviter infuscato, carinula brevissima, tenui instructo; clytris nigro-fuscis, dorso minus regulariter, leviter sulcato-punctatis; abdomine supra nigro-fusco, sub-læve. — Long. 8, lat. $3\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Patagonia (Port Fanine).

Caput longitudine parum latius, antice magis, postice minus angustatum, superne depressum, parum profunde, sat crebre punctatum, dilute flavo-testaceum, postice plaga magna fusca insignitum, antice utrinque oblique impressum, impressionibus postice connexis. Clypeus lævis, apice leviter emarginatus. Palpi flavo-testacei. Oculi rotundati, modice convexi, nigri. Antennæ capite cum prothorace nonnihil longiores, minus tenues, flavo-testaceæ, parce pilosæ, articulis 2—8 apice plus minusve infuscatis. Prothorax longitudine nonnihil latior, apice truncatus, basi leviter rotundato-emarginatus, lateribus tenuiter marginatis, medio rotundato-ampliat, angulis anticis deflexis, obtusis, posticis leviter rotundatis, dorso sub-depressus, inæqualis, sat crebre, obsolete punctulatus, medio carinula longitudinali, brevissima notatus, fusco-testaceus, parce pubescens, medio leviter infuscatus. Scutellum magnum, latitudine brevius, flavo-testaceum, crebre punctulatum, parce pubescens, apice rotundatum. Elytra antice singulatim valde producta, abdomine multo breviora, prothorace duplo longiora, apicem versus sensim nonnihil ampliata, ad suturam pone medium dehiscentia, apice singulatim acuminata, superne sub-depressa, nigro-fusca, parum nitida, parce, breviter cinereo-pubescentia, dorso leviter sulcata, sulcis irregulariter, parum profunde rugoso-punctatis; lateribus subtiliter, vage punctulata, margine inflexo flavo-testaceo. Corpus subtile flavo-testaceum, subtiliter pubescens, crebre punctulatum. Abdomen superne nigro-fuscum, vix punctatum. Pedes flavo-testacei; tibiis extrorsum leviter infuscatis.

Tab. I. fig. 7. a. magn. auct., b. magn. nat., c. caput sup. vis., d. palp. maxill., e. palp. labial, f. antenna, g. tars. antice.

208. *Amarygmus subhemisphaericus*.

Rotundatus, convexus, niger, nitidus; antennis, clypeo, palpis pedibusque rufo-ferrugineis; capite crebre, evidenter, prothorace subtiliter, minus crebre punctulatis; elytris tenuiter punctato-striatis, interstitiis latis, planis, vage, sat crebre punctulatis. — Long. 6½, lat. 4½ millim.

Patria: Promontorium Bonae Spei.

Caput rotundatum, leviter convexus, nigrum, nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, inter oculos linea tenui, retrorsum nonnihil arcuata impressum, apice confuse rufo-ferrugineum. Clypeus ferrugineus, parce lutescente-pilosus. Palpi rufo-ferruginei. Oculi oblongi, transversi, modice convexi, brunnei, antice carina modice elevata emarginati. Antennae longitudine dimidii corporis, rufo-ferrugineae, extrorsum modice incrassatae, articulo tertio duobus sequentibus simul sumtis longitudine aequali, ultimo ovato, obtuso. Prothorax longitudine duplo latior, apice rotundato-emarginatus, basi leviter rotundatus, lateribus tenuiter marginatis, ultra medium oblique ampliatis, dein perparum rotundatis, angulis anticis deflexis, omnibus rectis; superne convexus, niger, nitidus, quam capite subtilius, parcius punctulatus. Scutellum triangulare, nigrum, nitidum, laeve. Elytra sub-rotundata, antice truncata, prothorace nonnihil latiora, quam lata paullo longiora, ad humeros rotundato-ampliata, infra medium angustata, apice conjunctim sub-acuminata, superne convexa, postice declivia, nigra, nitida, tenuiter punctato-striata, interstitiis sat latis, planis, subtiliter, minus crebre, vage punctulatis. Corpus subtile nigrum, nitidum, sat crebre, abdominis medio parce punctulatum. Pedes rufo-ferruginei, nitidi, vix punctulati; tarsi subtile dense pallido-pilosis.

209. *Allecula rubripes*.

Oblonga, leviter convexa, nigra, parum nitida, pube brevi, brunnea tenuiter adspersa; pedibus rufo-ferrugineis; capite postice parcius, antice crebrius punctato; prothorace parce, minus crebre punctulato, basi bi-sinuato, ante basin leviter tri-impresso; elytris regulariter, mediocriter punctato-striatis, interstitiis leviter convexis, subtiliter, minus crebre granulato-punctatis. — Long. 13—14½, lat. 5—5½ millim.

Patria: Montevideo, Buenos Ayres.

Caput ovatum, modice convexus, nigrum, postice sub-nitidum, minus crebre punctulatum, medio area parva, sub-laevi notatum, ante oculos sulco transverso, nonnihil arcuato insculptum, antrorsum crebre punctulatum, sat dense brunneo-pubescent. Oculi magni, reniformes, brunnei, antice carina elevata emarginati. Antennae longitudine dimidii corporis, filiformes, nigro-fuscae, pubescentes. Prothorax longitudine vix dimidio latior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi tenuiter reflexo-marginatus, utrinque parum profunde sinuatus, lateribus anguste marginatis, pone apicem modice rotundato-ampliatis, dein rectis, angulis anticis rotundatis, posticis fere rectis; superne leviter convexus, niger, parum nitidus, parce, parum profunde punctatus, pube brunnea parvissime adspersus, ante basin leviter tri-impressus. Scutellum medio cre, nigrum, obsolete punctulatum, apice rotundatum. Elytra antice truncata, prothorace vix latiora sed illo fere quadruplo longiora, humeris rotundatis, non elevatis; lateribus a basi apicem versus sensim perparum angustata, apice conjunctim rotundata, dorso parum convexa, nigra, sub-nitida, pube brevi, brunnea parce adspersa, mediocriter profunde, regulariter punctato-striata, interstitiis leviter convexis, subtiliter, minus crebre granulato-punctatis. Corpus subtile nigro-piceum, sub-nitidum, subtiliter, sat crebre punctulatum. Abdomen dilutius, interdum rufo-ferrugineum. Pedes sat longi, rufo-ferruginei, creberrime punctulati, parce, breviter brunneo-pubescentes.

210. *Allecula puncticollis*.

Oblonga, leviter convexa, nigro-picea, nitida, pube cinerea parce adspersa; antennis pedibusque rufo-ferrugineis; capite undique crebre punctato; prothorace angusto, crebre,

mediocriter punctato, basi truncato; clytris regulariter, mediocriter punctato-striatis, interstitiis haud convexis, parce, evidentius punctulatis. — Long. 11, lat. 4 millim.

Patria: Insula Taiti.

Præcedenti minor, præsertim angustior, prothorace multo angustiore, crebre punctato, ab illa facile distincta. Caput ovatum, modice convexum, nigro-piceum, parum nitidum, undique sat crebre, mediocriter punctatum, ante oculos transversim sulcatum, utrinque elevatum. Oculi magni, reniformes, convexi, fusci, antice approximati. Antennæ nigro-fuscae, pubescentes. Prothorax parvus, longitudine vix latior, basi apiceque truncatus, lateribus posticeque tenuiter marginatus, illis pone apicem fere ad medium oblique ampliatis, dein sub-rectis, angulis anticis non prominulis, posticis lateraliter nonnihil productis, sub-acuminatis; superne modice convexus, nigro-piceus, sub-nitidus, mediocriter, sat crebre punctatus, medio ante basin obsolete impressus. Scutellum medioere, nigro-piceum, obsolete punctulatum, apice rotundatum. Elytra elongata, antice truncata, prothoracis basi nonnihil latiora et illo quadruplo longiora, humeris non elevatis, rotundatis; pone humeros ad apicem vix vel parum angustata, apice conjunctim rotundata, dorso parum convexa, nigro-picea, sub-nitida, pube brevi, cinerea, apicem versus densiore adpersa, regulariter, mediocriter punctato-striata, interstitiis haud convexis, parce, evidentius punctulatis. Corpus subtus nigro-piceum, subtiliter, crebre punctulatum, parce, breviter pubescens. Pedes sat longi, rufo-ferruginei, subtiliter, crebre punctulati, breviter, parce cinereo-pubescentes.

211. *Allecula angusticollis*.

Oblonga, convexa, nigro-picea, nitida; capite antice, antennis, palpis pedibusque ferrugineis; capite subtiliter, prothorace evidentius, sat crebre punctatis, hoc angusto, ante basin impresso, utrinque foveolato; clytris piceo-aenescens, sat profunde punctato-striatis, pone medium ampliatis, interstitiis convexis, utrinque sub-seriatim punctulatis. — Long. 9½, lat. 3¼ millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Caput sub-rotundatum, leviter convexum, ferrugineum, nitidum, crebre, postice nonnihil parcius, evidentius punctulatum, antice dilutius ferrugineum. Palpi rufo-ferruginei. Oculi ovati, sub-reniformes, modice convexi, nigri. Antennæ dimidio corpore nonnihil longiores, rufo-testacea, parce pubescentes, extrorsum parum inerassate. Prothorax latitudine nonnihil longior, apice sub-truncatus, basi tenuiter elevato-marginatus, utrinque vix sinuatus, lateribus pone apicem modice rotundato-ampliatis, dein rectis, angulis anticis rotundatis, posticis fere rectis; superne modice convexus, nigro-piceus, nitidus, mediocriter, minus crebre punctatus, ante basin medio transversim sat late sed parum profunde impressus, utrinque foveola parva, oblonga notatus. Scutellum semicirculare, ferrugineum, nitidum, leve. Elytra antice truncata, prothorace nonnihil latiora et illo triplo longiora, pone humeros leviter rotundatos ultra medium sensim modice ampliata, dein apicem versus subito angustata, apice sub-acuminata, superne convexa, postice declivia, piceo-aenescens, nitida, sat profunde punctato-striata, interstitiis convexis, utrinque sub-seriatim punctulatis. Corpus subtus nigro-aeneum, nitidum, sat crebre, parum profunde punctatum et aciculatum. Pedes rufo-ferruginei, nitidi, crebre punctulati, breviter cinereo-pubescentes.

212. *Allecula laticollis*.

Oblonga, modice convexa, nigra, nitida; capite antice, antennis, palpis pedibusque rufo-testaceis, illo subtiliter, sat crebre, inter oculos parcius punctulato; prothorace longitudine dimidio latiore, minus crebre, mediocriter punctato, ante basin leviter tri-impresso; clytris mediocriter punctato-striatis, interstitiis planis, minus crebre, evidentius, vage punctulatis. — Long. 9½, lat. 4½ millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Præcedenti latior. Caput sub-ovatum, modice convexum, nigrum, nitidum, subtiliter, sat crebre, inter oculos parcius punctulatum, antice depressum, apice anguste ferrugineo-marginatum. Clypeus testaceus, parce pilosus, apice rotundatus. Palpi rufo-testacei. Oculi ovati, sub-reniformes, modice convexi, glauci. Antennæ dimidio corpore nonnihil longiores, filiformes, rufo-testaceæ, parce pubescentes. Prothorax longitudine dimidio latior, apice leviter rotundato-emarginatus, basi elevato-marginatus, utrinque leviter sinuatus, lateribus pone apicem sat rotundato-ampliatis, dein rectis, angulis anticis rotundatis, posticis rectis; superne modice convexus, niger, nitidus, minus crebre, mediocriter punctatus, ante basin medio foveola sat magna, parum profunda et utrinque altera parva impressus. Scutellum semicirculare, nigrum, nitidum, læve. Elytra antice truncata, prothorace parum latiora at illo duplo et dimidio longiora, humeris vix rotundatis; lateribus ultra medium perparum ampliata, dein subito angustata, apice conjunctim sub-rotundata, superne in dorso leviter convexa, nigra, nitida, mediocriter punctato-striata, interstitiis planis, vage, evidentius, minus crebre punctulatis. Corpus subtus nigrum, nitidum. Pectus evidentius, abdomen obsoletius, minus crebre punctata. Pedes rufo-ferruginei, nitidi, crebre punctulati, breviter pubescentes, femoribus medio saturatioribus.

Euomma

(ab *έν* bene et *ότρομα* video).

Tab. II. fig. 1.

Antennæ dimidio corpore nonnihil breviores, sub-tenuæ, filiformes, articulo primo sub-obconico, secundo brevi, tertio et quarto elongatis, longitudine aequalibus, reliquis oblongis, ultimo apice compresso.

Caput oblongum, ante oculos valde productum, depressum, ante basin constrictum.

Palpi maxillares tri-articulati, articulo ultimo magno, securiformi.

Oculi magni, oblongi, modice convexi, superne et subtus approximati, antice emarginati.

Prothorax longitudine vix latior, apice truncatus, basi utrinque parum sinuatus, pone apicem modice rotundato-ampliatus, angulis anticis rotundatis, posticis rectis.

Scutellum triangulare.

Elytra antice introrsum leviter rotundato-producta, prothorace nonnihil latiora et illo triplo longiora, humeris rotundatis, lateribus ultra medium recta, dein angustata, apice sub-rotundata.

Pedes mediocres, graciles; femoribus modice clavatis, muticis; tibiis rectis; tarsis angustis, anterioribus quinque-, posticis quadri-articulatis; metatarso postico longo; unguiculis divaricatis, basi incrassatis.

Corpus oblongum, parum convexus.

Hoc genus *Eutrapelia* proximum, oculis magnis, in fronte approximatis mox distinctum.

213. **Euomma lateralis.**

Oblonga, parum convexa, flavo-testacea, sub-nitida; capite prothoraceque subtiliter, crebre punctulatis, hoc medio longitudinaliter impresso, basi utrinque leviter foveolato; elytris tenuiter punctato-striatis, brevissimæ, parce cinereo-pubescentibus, interstitiis planis, crebre, evidentius punctulatis, sutura anguste margineque postice latius nigris. — Long. 7½, lat. 2¾ millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Caput oblongum, leviter convexus, testaceum, sub-nitidum, crebre punctulatum, intra basin constrictum, antice valde productum, angustatum, depressum, lateribus rectum. Palpi testacei, articulo ultimo saturatiore. Oculi magni, oblongi, modice convexi, nigri, antice emarginati, superne et inferne approximati. Antennæ testaceæ, parce pubescentes, extrorsum dilute fuscæ. Prothorax longitudine parum latior, apice truncatus, basi tenuiter marginatus, utrinque vix sinuatus, lateribus anguste marginatis, ad medium modice rotundato-ampliatis, dein rectis, angulis anticis rotundatis, posticis rectis; superne leviter convexus, testaceus, sub-nitidus, crebre punctulatus, dorso longitudinaliter, sat late impressus, basi utrinque foveola

parva, obliqua notatus. Scutellum triangulare, flavo-testaceum, subtiliter, crebre punctulatum. Elytra antice introrsum singulatim leviter rotundato-producta, prothorace nonnihil latiora et illo triplo longiora, pone humeros rotundatos ultra medium recta, apicem versus angustata, apice conjunctim sub-rotundata, superne parum convexa, flavo-testacea, sub-nitida, breviter cinereo-pubescentia, tenuiter punctato-striata, interstitiis planis, evidentius, crebre punctulatis, sutura anguste, leviter infuscata, margine laterali antice angustius, apicem versus late nigro. Corpus subtus testaceum, nitidum, subtiliter, crebre punctulatum. Abdomen segmentis duobus ultimis infuscatissimis. Pedes crebre punctulati, testacei; tibiis tarsisque saturatioribus.

Tab. II. fig. 1. *a.* magn. auct., *b.* magn. nat., *c.* caput sup. visum, *d.* palp. max., *e.* antenna, *f.* tib. et tars. antice.

FAM. TRACHELIDES.

214. *Statyra castanea.*

Oblonga, leviter convexa, dilute castanea, nitida; capite prothoraceque subtilissime, crebre punctulatis; elytris mediocriter punctato-striatis, interstitiis parum convexis, levibus, secundo punctis quinque, quarto punctis binis impressis. — Long. 6½. lat. 2¼ millim.

Patria: Insula Puna.

Caput rotundatum, parum convexum, dilute castaneum, nitidum, obsolete, crebre punctulatum, inter antenas transversim leviter impressum. Oculi sat magni, ovati, modice convexi, nigri, antice leviter emarginati. Antennae dimidio corpore longiores, testaceae, parce pilosae, articulo ultimo elongato, acuminato. Prothorax latitudinis nonnihil longior, capite angustior, basi apiceque truncatus, postice reflexo-marginatus, lateribus medio leviter rotundato-ampliatissimis, angulis anticis rotundatis, posticis rectis; superne modice convexus, dilute castaneus, nitidus, subtiliter, crebre punctulatus. Scutellum breve, castaneum, nitidum, sub-levé, apice truncatum. Elytra antice sub-truncata, prothorace fere duplo latiora et illo triplo longiora, humeris non elevatis, rotundatis; lateribus pone medium nonnihil ampliata, dein angustata, apice conjunctim sub-acuminata, superne leviter convexa, dilute castanea, nitida, mediocriter punctato-striata, interstitiis parum convexis, levibus, secundo punctis quinque parvis, primo mox ante medium sito, interstitio quarto punctis binis, inter medium et apicem locatis, impressis. Corpus subtus dilute castaneum, nitidum, sub-levé, lateribus pectoris apiceque abdominis saturatioribus. Pedes testacei, nitidi.

215. *Entrapela australica.*

Elongata, parum convexa, nigra, sub-nitida, breviter cinereo-pubescentis; antennis basi, palpis, femoribus basi, tibiis medio tarsisque flavis; capite prothoraceque subtiliter, crebre punctulatis; elytris tenuiter punctato-striatis, apicem versus attenuatis, interstitiis subtiliter, crebre punctulatis; singulo elytro in disco linea antice posticeque nonnihil abbreviata, flava. — Long. 6, lat. 1½ millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Caput sub-ovatum, leviter convexum, nigrum, sub-nitidum, crebre punctulatum, inter oculos planum, breviter cinereo-pubescentis. Palpi flavescents, articulo ultimo leviter infuscati. Oculi ovati, sub-reniformes, modice convexi, nigro-brunnei. Antennae dimidio corpore nonnihil longiores, filiformes, nigrae, tenuiter pubescentes, articulis tribus basalibus flavis. Prothorax capite vix latior, latitudine longior, basi apiceque truncatus, lateribus anguste marginatis, pone apicem leviter rotundato-ampliatissimis, dein rectis, angulis anticis obtusis, posticis fere rectis, superne leviter convexus, niger, nitidus, subtiliter, crebre punctulatus, pube brevi cinerea parce adpersus. Scutellum breve, nigrum, punctulatum, puberulum, apice truncatum. Elytra antice truncata, prothorace vix dimidio latiora at illo triplo longiora, pone humeros rotundatos sensim angustata, apice sub-truncata, superne parum convexa, nigra, nitida, pube brevi, cinerea sat dense adpersa, tenuiter punctato-striata, interstitiis angustis, crebre punctulatis; singulo elytro in disco linea longitudinali, antice

nonnihil latiore, utriusque, postice tamen magis, abbreviata, flava notato. Corpus subtile nigrum, nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, tenuiter cinereo-pubescent. Pedes flavi, crebre punctulati; femoribus a medio ad apicem, tibiis basi apiceque nigris.

FAM. PYROCHIROIDES.

Lemodes.(a *Lema* et *Edo* video).

Tab. II. fig. 2.

Antennae longitudine fere dimidio corporis, sub-moniliformes, extrorsum sensim incrassatae, articulo secundo tertio nonnihil breviores, ultimo oblongo, acuminato.

Palpi maxillares articulo ultimo magno, sub-triangulari, apice truncato.

Oculi parvi, rotundati, convexi.

Prothorax latitudine nonnihil longior, basi apiceque truncatus, lateribus pone apicem valde rotundato-ampliatis, dein basin versus valde angustatis, constrictis; dorso longitudinaliter late impressus.

Scutellum sub-triangulare, apice rotundatum.

Elytra antice truncata, prothorace duplo latiora et illo triplo longiora, humeris rotundatis, non elevatis; lateribus recta, apice conjunctim rotundata, superne paulo convexa, inter basin et medium impressa.

Pedes mediocres, graciles; femoribus parum incrassatis; tibiis rectis; tarsis angustis, anterioribus quinque, posticis quadriarticulatis; metatarso postico articulis reliquis longitudine aequali; unguiculis omnibus tenuibus, divaricatis, muticis.

Corpus oblongum, dense pubescens et parce pilosum.

216. **Lemodes coccinea.**

Oblonga, leviter convexa, dilute sanguinea, pube brevissima, depressa, aurantiaca dense pilisque sat longis pallidis parce obsita; antennis pedibusque nigris, illis articulo ultimo albo; prothorace pone medium constricto, dorso longitudinaliter, late sulcato; elytris sat crebre, mediocriter punctato-striatis. — Long. 5, lat. $2\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Caput sub-triangulare, leviter convexum, dilute sanguineum, crebre punctulatum, dense aurantiaco-pubescent et parce pallido-pilosum, inter oculos longitudinaliter, leviter tri-canaliculatum, antrorsum angustatum. Palpi dilute sanguinei. Oculi laterales, parvi, rotundati, convexi, nigri. Antennae nigrae, parce pilosae, articulo ultimo oblongo, acuminato, albo. Prothorax latitudine nonnihil longior, basi apiceque truncatus, lateribus pone apicem subito oblique ampliatis, dein rotundatis et basin versus valde angustatis, aut basin constrictis, angulis anticis rotundatis, posticis rectis; superne modice convexus, dilute ferrugineus, dense pubescens et parce pilosus, dorso longitudinaliter late sulcatus. Scutellum sub-triangulare, similiter coloratum. Elytra antice truncata, prothorace duplo fere latiora at illo triplo longiora, humeris vix elevatis, rotundatis; lateribus recta, apice conjunctim rotundata, superne leviter convexa, dilute ferruginea, pube brevi, depressa, aurantiaca dense pilisque pallidis parce adpersa, mediocriter, sat crebre punctato-striata, inter basin et medium sat profunde impressa. Corpus subtile testaceum, sub-nitidum, subtiliter, creberrime punctulatum. Pedes nigro-fusci, subtilissime, crebre punctulati, breviter cinereo-pubescentes.

Tab. II. fig. 2. a. magn. auct., b. magn. nat., c. caput superne visum, d. palp. maxill., e. antenna, f. tars. autic.

FAM. ANTHICINI.

217. **Formicomus armatus.**

Oblongus, modice convexus, niger, nitidus, parce pallido-pilosus; antennis basi, capite, palpis prothoraceque rufo-testaceis; elytris sub-laevis, pone basin fascia transversa,

testacea ornatis; femoribus anticis subtus in medio dente longo, acuto armatis. — Long. $3\frac{1}{4}$, lat. $1\frac{1}{4}$ millim.

Patria: Java.

Caput rotundatum, convexum, rufo-testaceum, nitidum, subtiliter, parce punctulatum, pilis nonnullis longis adpersum. Palpi rufo-testacei. Oculi rotundati, modice convexi, nigri. Antennae nigro-fuscae, parce pilosae, articulis quinque basalibus rufo-testaceis. Prothorax latitudine dimidio fere longior, basi apiceque truncatus, pone apicem modice rotundato-ampliatus, dein basin versus valde angustatus, sub-cylindricus, angulis anticis rotundatis, posticis rectis, superne modice convexus, rufo-testaceus, nitidus, subtiliter, crebre punctulatus. Scutellum parvum, rufo-testaceum. Elytra antice truncata, prothorace duplo latiora et illo duplo et dimidio longiora, pone humeros rotundatos ad medium sensim ampliata, dein angustata, apice conjunctim rotundata, superne convexa, nigra, nitida, valde remote punctulata, pilis longis pallidis parce adpersa, mox pone basin fascia transversa, communi, testacea. Corpus subtus nigrum, nitidum, subtiliter, crebre punctulatum. Pedes nigro-piceo, nitidi, tennes, pubescentes; femoribus medio incrassatis, anticis subtus dente sat valido, longo, acuto armatis; tarsis fusco-testaceis.

218. *Formiconus mandarinus*.

Oblongus, modice convexus, rufo-testaceus, nitidus, parce pilosus; capite prothoraceque parce punctulatis, hoc pone apicem modice rotundato, dein angustato, ante basin constricto; elytris valde remote, subtiliter punctulatis, nigro-carulescentibus, basi late rufo-testaceis. — Long. $3-3\frac{1}{4}$, lat. $1-1\frac{1}{4}$ millim.

Patria: China (Hongkong).

Caput rotundatum, convexum, rufo-testaceum, nitidum, parce evidenter punctulatum, pilis pallidis parce adpersum. Palpi rufo-testacei. Oculi parvi, rotundati, convexi, nigri. Antennae longitudine dimidii corporis, rufo-testaceae, parce pilosae, extrorsum sensim incrassatae. Prothorax latitudine dimidii longior, basi apiceque truncatus, pone apicem modice rotundato-ampliatus, dein basin versus subito angustatus, medio constrictus, angulis anticis rotundatis, posticis rectis; superne leviter convexus, rufo-testaceus, nitidus, parce punctulatus, pilis raris, pallidis adpersus, ante basin tenuiter, transversim canaliculatus. Scutellum parvum, rufo-testaceum, nitidum. Elytra antice truncata, prothorace latiora et illo duplo et dimidio fere longiora, ad humeros oblique ampliata, dein lateribus ad medium perparum ampliata, infra medium sensim angustata, apice conjunctim rotundata, superne convexa, nigro-carulescentia, nitida, valde remote punctulata, parce pallido-pilosa, a basi fere ad tertiam partem rufo-testacea. Corpus subtus rufo-testaceum, nitidum, crebre punctulatum. Pedes rufo-testacei, nitidi; femoribus anticis apicem versus valde incrassatis; tibiis teretibus, rectis.

219. *Anthicus casiosignatus*.

Oblongus, modice convexus, niger, sub-opacus; palpis flavis; antennis basi pedibusque rufo-testaceis; prothorace subtiliter, crebre punctulato, posterius valde angustato; elytris subtiliter, crebre punctulatis, margine basali fasciisque duabus, una pone basin impressa, altera pone medium casio-pubescentibus. — Long. $2\frac{1}{4}$, lat. 1 millim.

Patria: Insula Puna, California.

Caput rotundatum, modice convexus, nigrum, sub-opacum, subtiliter, creberrime punctulatum. Palpi flavi. Oculi rotundati, modice convexi, nigri. Antennae longitudine fere elytrorum, flavo-testaceae, extrorsum modice incrassatae, fuscae. Prothorax latitudine longior, apice rotundatus, basi truncatus, lateribus pone apicem subito rotundato-ampliatis, dein basin versus valde angustatis, angulis posticis rectis; superne paullo convexus, niger, opacus, subtiliter, creberrime punctulatus, lateribus inferne parce cinereo-pubescentibus. Scutellum minutissimum, triangulare, nigrum. Elytra antice truncata, prothorace dimidio latiora et illo plus

duplo longiora, humeris rotundatis; lateribus pone medium nonnihil ampliata, apice conjunctim rotundata, superne convexa, nigra, opaca, subtilissime, creberrime punctulata, pone basin transversim impressa, margine basali anguste, macula parva pone scutellum fasciisque duabus singuli, una longe ante medium a margine fere ad suturam continuata, retrorsum nonnihil obliqua, altera pone medium a margine orta, antrorsum nonnihil obliqua, caesio-pubescentibus. Corpus subtus nigrum, nitidum, subtiliter, crebre punctulatum. Pectus tenuiter caesio-pubescent. Pedes graciles, testacei; femoribus interdum infuscatis.

220. *Anthicus troglodytes*.

Oblongus, modice convexus, rufo-testaceus, subtiliter, creberrime punctulatus, brevissime, parce cinereo-pubescent; antennis articulis duobus ultimis fuscis; prothorace posterius valde angustato; elytris inter basin et medium transversim profunde impressis, medio fascia et pone medium arcu communibus fuscis ornatis. — Long. 2½, lat. ¾ millim.

Patria: California (St Francisco), Insula Taiti.

Caput rotundatum, convexum, rufo-testaceum, sub-opacum, subtiliter, creberrime punctulatum, breviter, parce cinereo-pubescent. Palpi testacei. Oculi rotundati, modice convexi, nigri. Antennae rufo-testaceae, articulis duobus ultimis nigro-fuscis. Prothorax latitudine longior, apice truncatus, valde compressus, lateribus pone apicem valde rotundato-ampliatis, basin versus subito angustatis, sinuatis; basi truncatus, superne leviter convexus, rufo-testaceus, sub-opacus, subtilissime, crebre punctulatus. Scutellum triangulare, rufo-testaceum. Elytra antice truncata, prothorace duplo latiora et longiora, humeris rotundatis; lateribus ultra medium nonnihil ampliata, dein angustata, apice conjunctim rotundata, superne modice convexa, testacea, parum nitida, subtiliter, creberrime punctulata, tenuiter, breviter cinereo-pubescentia, medio fascia et pone medium arcu in medio antrorsum arcuato, communibus, fuscis ornata, intra basin et medium late, sat profunde, transversim impressa, singulo pone basin leviter elevato. Corpus subtus testaceum, sub-nitidum, subtiliter, crebre punctulatum. Pedes graciles, testacei.

221. *Anthicus taitiensis*.

Oblongus, modice convexus, fusco-ferrugineus, sub-nitidus, pube brevi, cinerea sat dense adpersus; antennis, palpis pedibusque ferrugineis, illis apice infuscatis; capite prothoraceque subtilissime, crebre punctulatis, illo pone apicem modice ampliato, basin versus minus angustato; elytris profundius, sat crebre punctulatis. — Long. 2½, lat. 1 millim.

Patria: Insula Taiti.

Caput rotundatum, convexum, fusco-ferrugineum, sub-nitidum, tenuiter, breviter cinereo-pubescent. Palpi ferruginei. Oculi rotundati, modice convexi, nigri. Antennae ferrugineae, parce pilosae, articulis tribus ultimis infuscatis. Prothorax latitudine vix longior, basi apiceque truncatus, lateribus pone apicem modice rotundato-ampliatis, dein minus angustatis, sub-sinuatis; angulis anticis rotundatis, posticis rectis; superne leviter convexus, fusco-ferrugineus, sub-nitidus, subtilissime, crebre punctulatus, pube brevi, cinerea adpersus. Scutellum parvum, fusco-ferrugineum, pubescens. Elytra antice truncata, prothorace duplo latiora et illo triplo longiora, pone humeros rotundatos ultra medium sensim perparum ampliata, apice conjunctim rotundata, superne convexa, fusco-ferruginea, sub-nitida, profundius, sat crebre punctulata, pube brevi, cinerea sat dense adpersa. Corpus subtus fusco-ferrugineum, nitidum, crebre punctulatum. Pedes graciles, ferruginei, punctulati, tenuiter pubescentes.

222. *Anthicus nitidus*.

Oblongus, modice convexus, nitidissimus, nigro-picens, parce, breviter cinereo-pubescent; antennis, palpis pedibusque testaceis, illis apice leviter infuscatis; capite prothorace-

que subtiliter, crebre punctulatis, hęc antice ampliata, postice angustato, sub-cylindrico; elytris evidentiùs, sat crebre punctulatis; margine exteriorē late rufo-testaceo. — Long. 2½, lat. ¾ millim.

Patria: California (St Francisco).

Caput rotundatum, convexum, piceum, sub-nitidum, subtiliter, crebre punctulatum. Palpi testacei. Oculi rotundati, modice convexi, nigri. Antennę testaceę, parce pubescentes, articulis tribus ultimis dilute fuscis. Prothorax latitudine nonnihil longior, basi apiceque truncatus, pone apicem subito rotundato-ampliat, dein valde angustatus, sub-cylindricus, angulis anticis rotundatis, posticis rectis; superne modice convexus, nigro-piceus, nitidissimus, subtilissime, crebre punctulatus, fere glaber, intra basin canalicula tenui, transversa notatus. Scutellum parvum, nigro-piceum, nitidum. Elytra prothorace duplo latiora et illo fere triplo longiora, pone humeros rotundatos ultra medium perparum ampliata, apice conjunctim rotundata, superne modice convexa, nigro-picea, nitidissima, evidentiùs, sat crebre punctulata, pube brevissima, cinerea parce adpersa, margine exteriorē late rufo-testaceo. Corpus subtus nigro-piceum, subtiliter, crebre punctulatum. Pedes graciles, rufo-testacei, nitidi, punctulati.

223. *Anthicus atomarius*.

Oblongus, modice convexus, nigro-piceus, nitidus, breviter, parce cinereo-pubescent; antennis, palpis pedibusque basi testaceis, illis extrorsum leviter infuscatis; capite prothoraceque subtiliter, crebre punctulatis; elytris apice dilutioribus. — Long. 2, lat. ¾ millim.

Patria: California (St Francisco).

Statura præcedentis, minor, gracilior, aliter coloratus, elytris subtilius punctulatis. Caput rotundatum, convexum, ferrugineum, sub-nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, parce, breviter cinereo-pubescent. Palpi testacei. Oculi rotundati, modice convexi, nigri. Antennę testaceę, parce pubescentes, extrorsum infuscatę. Prothorax latitudine longior, basi apiceque truncatus, pone apicem subito rotundato-ampliat, dein basin versus angustatus, sub-cylindricus, superne modice convexus, nigro-piceus, nitidus, subtiliter, crebre punctulatus, vix pubescens. Scutellum parvum, nigro-piceum, nitidum. Elytra antice truncata, prothorace duplo latiora et illo triplo longiora, pone humeros rotundatos vix ampliata, apice conjunctim rotundata, superne modice convexa, nigro-picea, nitida, breviter, parce cinereo-pubescentia, subtiliter, crebre punctulata, apice dilutiora. Corpus subtus nigro-piceum, nitidum, subtiliter, crebre punctulatum. Pedes graciles, nigro-picei, nitidi; femoribus basi testaceis.

224. *Anthicus amplicolis*.

Oblongus, modice convexus, rufo-ferrugineus, parum nitidus, breviter, dense cinereo-pubescent; capite prothoraceque subtiliter, crebre punctulatis, hoc pone apicem valde rotundato-ampliato, posterius subito angustato; elytris subtiliter, creberrime punctulatis, fasciis tribus fuscis, prima basali, secunda in medio, lata tertiaque ante apicem, angustiore ornatis. — Long. 2½, lat. 1½ millim.

Patria: California (St Francisco).

Caput rotundatum, convexum, rufo-ferrugineum, parum nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, breviter cinereo-pubescent. Palpi rufo-testacei. Oculi rotundati, modice convexi, nigri. Antennę rufo-testaceę, parce pilosę, extrorsum parum saturatiore. Prothorax latitudine nonnihil brevior, basi apiceque truncatus, pone apicem subito rotundato-ampliat, dein lateribus valde oblique angustatis, angulis posticis rectis; superne parum convexus, rufo-ferrugineus, sub-opacus, postice obscurior, subtiliter, crebre punctulatus, vix pubescens. Scutellum parvum, rufo-ferrugineum, sub-opacum. Elytra antice truncata, prothorace duplo latiora et illo triplo longiora, pone humeros rotundatos vix ampliata, apice conjunctim rotundata, superne

modice convexa, rufo-testacea, sub-opaca, subtiliter, crebre punctulata, pube brevi, cinerea sat dense obsita, fasciis tribus insignita, prima basali, secunda in medio, lata tertiaque ante apicem, angustiore. Corpus subtus ferrugineum, subtiliter, crebre punctulatum. Pedes graciles, rufo-testacei, punctulati, tenuiter pubescentes.

225. *Xylophilus fasciatus*.

Oblongus, modice convexus, rufo-testaceus, sub-nitidus, parce cinereo-pubescent; capite nigro, subtiliter punctulato; prothorace crebre, evidentius punctato, ante medium transversim leviter impresso; elytris sat crebre, evidentius punctatis, pone medium fascia angusta, nonnihil obliqua, nigra ornatis. Long. 2, lat. $\frac{3}{4}$ millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Caput rotundatum, convexum, nigrum, nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, postice leviter emarginatum. Clypeus palpique rufo-testacei. Oculi rotundati, modice convexi, glauci. Antennae rufo-testaceae, cinereo-pubescentes, extrorsum sensim nonnihil incrassatae. Prothorax latitudine longior, basi apiceque truncatus, lateribus pone apicem modice rotundato-ampliatis, dein rectis, angulis anticis rotundatis, posticis fere rectis; superne parum convexus, rufo-testaceus, nitidus, crebre, evidentius punctulatus, ante medium leviter, transversim impressus, undique parce cinereo-pubescent. Scutellum parvum, rotundatum, concolor. Elytra antice truncata, prothorace fere duplo latiora et illo plus duplo longiora, pone humeros rotundatos non ampliata, apice conjunctim rotundata, superne leviter convexa, rufo-testacea, sub-nitida, evidenter, sat crebre, vage punctulata, parce cinereo-pubescentia, singulo basi longitudinaliter, leviter impresso; infra medium fascia angusta a margine fere ad suturam ducta, retrorsum nonnihil obliqua, nigra. Corpus subtus rufo-testaceum, sub-nitidum, punctulatum. Pedes rufo-testacei, nitidi, tenuiter pubescentes; femoribus posticis saturatioribus.

FAM. RHIPIPHORIDÆ.

226. *Rhipiphorus maculicollis*.

Rufo-ferrugineus, nitidus, crebre rugoso-punctatus; vertice, antennis, basi cexcepta, femoribus, pectore postice lateribusque abdominis nigris; prothorace nigro-quinquemaculato, maculis anticis parvis; elytris basi litura maculaque media sat magna prope suturam, antice emarginata, nigris. — Long. $7\frac{3}{4}$, lat. $2\frac{3}{4}$ millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Caput ovatum, convexum, rufo-ferrugineum, nitidum, subtiliter, sat crebre punctulatum; vertice transversim infusato; occipite fere plano, truncato. Oculi ovati, modice convexi, nigri. Mandibula nigro-piceae, basi ferrugineae. Antennae breves, serratae, nigrae, articulis tribus basalibus rufo-testaceis. Prothorax latitudine perspicue longior, antrorsum fortiter attenuatus, apice leviter rotundato-emarginatus, basi utrinque profunde bi-sinuatus, lobo medio retrorsum valde producto, apice emarginato; angulis anticis rotundatis, posticis antrorsum prominulis, acuminatis; superne modice convexus, crebre, parum profunde rugoso-punctatus, rufo-ferrugineus, sub-nitidus, maculis quinque nigris, binis pone apicem, parvis, rotundis, tertia in medio dorsi et duabus pone medium, sat magnis, oblongis ornatus. Scutellum sub lobo prothoracis occultatum. Elytra antice singulatim rotundato-producta, prothorace non latiora at illo duplo longiora, apicem versus attenuata, apice acuminata, superne leviter convexa, rufo-testacea, sub-nitida, crebre rugoso-punctata, apicem versus rubra, basi litura parva maculaque media prope suturam, sat magna, antice emarginata, nigris. Corpus subtus ferrugineum, nitidum, crebre, abdomine medio parce punctatis, hoc ad latera infusato. Pectus postice nigrum. Pedes rufo-ferruginei, nitidi, punctulati; femoribus anterioribus totis, posticis subtus, nigris.

FAM. MORDELLONÆ.

227. *Mordella albosignata*.

Oblonga, leviter convexa, nigra, sub-nitida, squamis setiformibus cinereis adpersa; capite prothoraceque confertim punctulatis; elytris crebre, vage punctulatis, fasciis duabus angustis albido-pubescentibus, una ante medium undulata, altera pone medium recta ornatis; aculeo anali modice elongato. — Long. $3\frac{1}{4}$, lat. $1\frac{1}{4}$ millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Caput rotundatum, convexum, nigrum, sub-nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, squamis depressis, setiformibus dense adpersum. Oculi ovati, modice convexi, nigri. Antennæ nigre, parce pubescentes. Prothorax latitudine nonnihil brevior, apice truncatus, basi utrinque sinuatus, lateribus pone apicem leviter rotundato-ampliatis, dein fere rectis, angulis anticis rotundatis, posticis retrorsum nonnihil productis, obtusis; superne convexus, niger, sub-nitidus, subtiliter, crebre punctulatus, squamis setiformibus, depressis, cinereis ad latera dense, dorso parce adpersus. Scutellum vix conspicuum. Elytra antice singulatim rotundato-producta, prothorace non latiora, pone humeros parum rotundatos sensim attenuata, apice singulatim leviter rotundata, superne modice convexa, nigra, sub-nitida, basi et sutura antice anguste cinereo-pubescentia, fasciis duabus angustis, dense albido-pubescentibus, una ante medium angulato-undulata, altera infra medium recta ornata. Corpus subtus convexum, nigrum, parum nitidum, subtiliter, crebre punctulatum. Pectus et abdomen ad latera cinereo-squamosa. Pedes nigri, parum nitidi, tenuiter cinereo-pubescentes.

228. *Mordella castanea*.

Oblonga, modice convexa, castanea, sub-nitida, dense, breviter cinereo-pubescent; antennis pedibusque flavo-testaceis; capite, prothorace elytrisque subtiliter, crebre punctulatis; aculeo anali longo, acuto. — Long. $3\frac{1}{2}$, lat. 1 millim.

Patria: Insula Guam.

Caput rotundatum, convexum, rufo-castaneum, sub-nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, pube depressa, grisea sat dense obsitum. Oculi sub-rotundati, parum convexi, nigro-brunnei. Antennæ longitudine dimidii corporis, sub-tenuis, filiformes, testaceæ, pubescentes. Prothorax longitudine nonnihil latior, apice truncatus, basi utrinque leviter sinuatus, lateribus pone apicem modice rotundato-ampliatis, dein fere rectis; angulis anticis deflexis, omnibus obtusis; superne convexus, castaneus, sub-nitidus, subtiliter, crebre punctulatus, pube depressa, grisea sat dense obsitus. Scutellum vix conspicuum. Elytra antice sub-truncata, prothorace non latiora at illo duplo et dimidio longiora, pone humeros parum rotundatos sensim angustata, apice singulatim leviter rotundata, superne modice convexa, castanea, sub-nitida, pube brevi, depressa, grisea sat dense obsita. Corpus subtus castaneum, subtiliter, crebre punctulatum. Abdomen dilutius coloratum; aculeo ovali longo, tenui, acuminato. Pedes tenuis, testacei, nitidi, punctulati, parce pubescentes.

229. *Mordella insularis*.

Elongata, modice convexa, nigra, nitida, glabra; capite prothoraceque subtiliter, crebre punctulatis; elytris evidenter, minus crebre punctulatis; aculeo anali sat longo, acuminato. — Long. $2\frac{1}{2}$, lat. $\frac{2}{3}$ millim.

Patria: Insula Taiti.

Caput rotundatum, convexum, nigrum, nitidum, glabrum, subtiliter, crebre punctulatum. Oculi rotundati, parum convexi, glauci. Antennæ nigre, parce pubescentes, basi obscure ferrugineæ. Prothorax longitudine vix latior, apice truncatus, basi utrinque leviter sinuatus, medio rotundatus, lateribus pone apicem modice rotundato-ampliatis, dein fere rectis, angulis anticis deflexis, obtusis, posticis rectis; superne conve-

xus, niger, nitidus, glaber, sat crebre, subtiliter punctulatus. Scutellum vix conspicuum. Elytra antice singulatim leviter rotundato-producta, prothorace non latiora at illo duplo et dimidio longiora, pone humeros parum rotundatos sensim angustata, apice sub-rotundata, superne modice convexa, nigra, nitida, glabra, evidenter, crebre punctulata. Corpus subtus nigrum, nitidum, crebre, subtiliter punctulatum; aculeo anali sat longo, tenui, acuminato. Pedes nigri, nitidi, punctulati.

230. *Mordella ruficeps*.

Oblonga, nigra, sub-nitida, crebre punctulata, modice convexa, tenuiter cinereo-pubescent; capite, antennis basi pedibusque anterioribus rufis; aculeo anali crasso, modice longo. — Long. $2\frac{1}{2}$, lat. $\frac{3}{4}$ millim.

Patria: Buenos Ayres.

Caput rotundatum, convexum, rufo-ferrugineum, sub-nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, pube tenui cinerea adpersum. Palpi rufo-testacei. Oculi sub-rotundati, parum convexi, nigri. Antennae rufo-testaceae, extrorsum modice incrassatae, nigro-fuscae. Prothorax latitudine parum longior, apice truncatus, basi utrinque sinuatus, lateribus ab apice basin versus sensim oblique ampliatis, angulis anticis deflexis, obtusis, posticis retrorsum nonnihil productis, sub-acuminatis; superne convexus, niger, sub-nitidus, subtiliter, crebre punctulatus, squamis setiformibus cinereis, dorso ad latera densius adpersus. Scutellum parvum, nigrum, sub-nitidum. Elytra antice singulatim leviter rotundato-producta, prothorace non latiora at illo duplo et dimidio longiora, pone humeros parum rotundatos usque ad apicem sensim modice angustata, apice singulatim leviter rotundata, superne parum convexa, nigra, sub-nitida, subtiliter, crebre punctulata, pube tenui, cinerea parce adpersa. Corpus subtus nigrum, nitidum, tenuiter cinereo-pubescent; aculeo anali crasso, modice longo. Pedes anteriores rufi, postici nigri.

231. *Mordella exigua*.

Oblonga, nigra, sub-nitida, modice convexa, subtilissime, crebre punctulata, tenuiter cinereo-pubescent; antennis, capite, prothorace antice pedibusque rufo-testaceis; elytris fasciis tribus rufo-testaceis ornatis; aculeo anali sat longo, acuminato. — Long. $1\frac{3}{4}$, lat. $\frac{1}{2}$ millim.

Patria: Rio Janeiro.

Caput rotundatum, convexum, rufo-testaceum, nitidum, subtiliter, crebre punctulatum. Palpi rufo-testacei. Oculi sub-rotundati, parum convexi, glauci. Antennae rufo-testaceae, parce pubescentes, extrorsum vix incrassatae. Prothorax latitudine parum longior, apice truncatus, basi utrinque sinuatus, lateribus ab apice basin versus sensim angustatis, angulis anticis deflexis, obtusis; superne convexus, niger, sub-nitidus, antice late, confuse rufo-testaceus, undique subtiliter, crebre punctulatus, tenuiter cinereo-pubescent. Scutellum parvum, nigrum, punctulatum. Elytra antice singulatim leviter rotundato-producta, prothorace haud latiora at illo duplo et dimidio longiora, pone humeros rotundatos apicem versus sensim nonnihil angustata, apice singulatim sub-rotundata, superne modice convexa, nigra, sub-nitida, subtilissime, crebre punctulata, pube tenui, cinerea adpersa, fasciis tribus rufo-testaceis ornata, prima pone basin, lata, secunda infra medium, sat lata et tertia apicali. Corpus subtus nigrum, sub-nitidum, subtiliter, crebre punctulatum. Pedes rufo-testacei, tenuiter pubescentes; femoribus posticis a basi ultra medium infuscati.

FAM. OEDEMERITAE.

Rhopalobrachium

(α ῥόπαλον clava et βραχίον brachium).

Tab. I. fig. 8.

Antennae dimidio corpore breviores, articulo primo, crasso, secundo brevi, obconico, tertio longo, duobus basalibus simul sumtis longiore, angustiore, 4—8 elongatis, longitudine aequalibus, 9—11 antecedentibus nonnihil longioribus et crassioribus, ultimo acuminato.

Palpi maxillares triarticulati, articulo primo obconico, secundo brevi, sub-triangulari, tertio præcedentibus simul sumtis longitudine aequali, oblongo-triangulari, apice truncato.

Oculi rotundati, convexi.

Prothorax apice medio leviter sinuatus, basi truncatus, antrorsum subito angustatus, superne inæqualis.

Scutellum semicirculare.

Elytra antice truncata, prothorace dimidio latiora et illo triplo longiora, humeris elevatis, rotundatis; lateribus recta, apice singulatim sub-rotundata, dorso fere plana.

Pedes sat longi; femoribus basi tenuibus, dein valde clavatis, subtus ante apicem rotundato-emarginatis; tibiis teretibus, rectis; tarsis angustis, longis, anterioribus quinque- posticis quadri-articulatis, articulis longitudine sensim decrecentibus, articulo ultimo longitudine basalis, apicem versus parum incrassato; unguiculis divaricatis, basi breviter obtuse dentatis.

Corpus elongatum, parum convexum, nitidum.

232. *Rhopalobrachium clavipes*.

Elongatum, parum convexum, nigrum, nitidum; capite profunde, inæqualiter punctato, inter antennis impresso; prothorace inæquali, superne vage punctato, ante medium bituberculato; elytris rude, sat crebre punctato-striatis, interstitio quarto elevato; singulo elytro maculis sex parvis, elevatis, flavis, ornato. — Long. 13, lat. 3½ millim.

Patria: Patagonia (Port Famine).

Caput sub-triangulari, antice posticeque angustatum, superne modice convexum, nigrum, nitidum, inæqualiter, fronte parcius punctatum, hac foveola parva insculpta; basi et inter antennis impressum. Oculi rotundati, convexi, nigri. Antennæ nigre, parce pilosæ, articulis tribus ultimis fusco-pubescentibus. Prothorax latitudine dimidio fere longior, apice truncatus, medio leviter sinuatus, basi tenuiter reflexo-marginatus, truncatus, antrorsum valde angustatus, lateribus medio modice rotundato-ampliat, basin versus sensim angustatis; superne parum convexus, inæqualis, niger, nitidus, profunde, inæqualiter punctatus, medio levigatus, dorso antico depresso, ante medium utrinque tuberculo oblongo, modice elevato instructus. Scutellum planum, nigrum, crebre, subtilius punctulatum. Elytra antice truncata, prothorace dimidio latiora et illo triplo longiora, callo suprahumerali modice elevato, rotundato; lateribus recta, apice singulatim leviter rotundata, superne in dorso fere plana, nigra, nitida, rude, minus regulariter punctato-striata, interstitio quarto leviter carinato, carina antice posticeque valde abbreviata; singulo elytro maculis sex parvis, elevatis, flavis notato, tribus ante medium serie a margine ad suturam retrorsum, et tribus pone medium serie a margine ad suturam antrorsum positis. Corpus subtus nigrum, nitidum, minus crebre punctatum, segmentis abdominis basi punctis rarioribus. Pectus medio canaliculatum. Pedes nigri, nitidi, parce punctati; tarsis obscure ferrugineis.

Tab. I. fig. 8. *a.* magn. auct., *b.* magn. nat., *c.* caput superne vis., *d.* palp. maxill., *e.* palp. lab., *f.* antenna, *g.* tarsus anticus.

233. *Nacerdes nigronotata*.

Elongata, modice convexa, testacea, pube densa, depressa, cinerea vestita; capite prothoraceque crebre punctulatis, hoc ante medium utrinque macula laterali rotunda, nigra ornato; elytris subtiliter, crebre punctulatis, singulo anguste leviter quadricostato, callo suprahumerali maculisque quatuor oblongis, nigris notato. — Long. 13, lat. 3½ millim.

Patria: Nova Hollandia (Sidney).

Caput oblongo-ovatum, superne leviter convexum, rufo-testaceum, crebre punctulatum, sat dense cinereo-pubescent. Mandibulae apice infusate. Palpi rufo-testacei. Oculi ovati, parum convexi, nigri. Antennæ longitudine fere dimidii corporis, rufo-testaceæ, pubescentes. Prothorax latitudine dimidio longior, apice leviter rotundatus, utrinque oblique truncatus, basi tenuiter reflexo-marginatus, medio leviter emarginatus, lateribus pone apicem modice rotundato-ampliat, dein angustatis, sub-sinuatis, angulis posticis obtu-

sis; superne leviter convexus, rufo-testaceus, crebre punctulatus, pube depressa cinerea dense obsitus, ante medium utrinque macula laterali, sub-rotunda, nigra ornatus, ante scutellum et antice utrinque leviter impressus. Scutellum sub-triangularē, testaceum, punctulatum, pubescens. Elytra antice conjunctim leviter rotundato-emarginata, prothorace dimidio latiora et illo fere quadruplo longiora, pone humeros ultra medium fere recta, dein apicem versus sensim angustata, apice conjunctim sub-rotundata, superne modice convexa, subtiliter, crebre punctulata, testacea, disco longitudinaliter late, leviter infusata, dense cinereo-pubescentia; singulo costis quatuor angustis, parum elevatis instructo, callo suprahumerali maculisque quatuor minoribus, oblongis, nigris, quarum tribus prope suturam locatis, nempe prima mox pone basin, secunda ante et tertia pone medium, hac a sutura nonnihil magis remota quartaque non procul ab apice. Corpus subtestaceum, subtiliter crebre punctulatum, dense cinereo-pubescens. Pedes sat longi, testacei, crebre punctulati, cinereo-pubescentes; geniculis leviter infusatis.

234. *Nacerdes chinensis*.

Elongata, modice convexa, dilute flavescens, sub-nitida, crebre punctulata, breviter et tenuiter pallido-pubescens; abdomine, apice excepto, nigro; prothorace utrinque leviter impresso, basi truncato; elytris leviter, anguste costatis. — Long. 10, lat. $3\frac{1}{4}$ millim.

Patria: China (Hongkong).

Caput oblongo-ovatum, leviter convexum, dilute flavescens, evidenter, crebre punctulatum, tenuiter pubescens, antice in medio sat profunde impressum. Palpi dilute flavescens, articulo ultimo saturatiore. Oculi sat magni, ovati, modice convexi, nigri. Antennae dimidio corpore nonnihil longiores, dilute flavescens, breviter pubescentes. Prothorax latitudine dimidio longior, apice leviter rotundatus, basi tenuiter marginatus, truncatus, lateribus pone apicem modice rotundato-ampliatis, dein angustatis, sub-sinuatis; superne leviter convexus, dilute flavescens, crebre, evidenter punctulatus, pube brevi cinerea adpersus, intra basin transversim anguste, dorso antice utrinque sat late, sed parum profunde impressus. Scutellum sub-triangularē, dilute flavescens, punctulatum, pubescens. Elytra antice conjunctim vix rotundato-emarginata, prothorace dimidio latiora et illo fere quadruplo longiora, pone humeros rotundatos longe ultra medium recta, dein apicem versus sensim angustata, apice conjunctim rotundata, superne modice convexa, dilute flavescens, subtiliter, crebre punctulata, pube brevi, depressa, pallida adpersa, singulo costis quatuor angustis, leviter elevatis instructo, ante marginem evidenter carinato, carina praesertim postice abbreviata. Corpus subtestaceum, subtiliter, crebre punctulatum, tenuiter cinereo-pubescens. Pectus dilute flavescens. Abdomen nigrum, segmento primo basi, ultimo toto testaceis. Pedes dilute flavescens, crebre punctulati, tenuiter pubescentes.

235. *Nacerdes tenella*.

Elongata, modice convexa, dilute flavo-testacea, subtilissime, crebre punctulata, breviter cinereo-pubescens; abdomine segmentis 3 et 4 nigro-fuscis; pedibus dilute flavis; prothorace longo, pone apicem parum rotundato, basin versus angustato; elytris non costatis. — Long. 5, lat. 1 millim.

Patria: Insula Puna.

Caput ovatum, leviter convexum, dilute flavo-testaceum, subtiliter, crebre punctulatum, breviter cinereo-pubescens. Mandibulae apice leviter infusatae. Palpi dilute flavo-testacei. Oculi ovati, modice convexi, nigri. Antennae dilute testaceae, pubescentes, extrorsum saturatiore. Prothorax latitudine dimidio longior, apice truncatus, utrinque leviter rotundatus, basi tenuiter reflexo-marginatus, medio leviter excavatus, lateribus pone apicem parum ampliatis, infra medium oblique angustatis; superne leviter convexus, dilute flavescens, subtilissime, crebre punctulatus, pube brevi cinerea adpersus, intra basin transversim leviter impressus. Scutellum sub-triangularē, flavo-testaceum, punctulatum, pubescens. Elytra antice conjunctim vix rotundato-emarginata, prothorace dimidio latiora et illo triplo longiora, pone humeros rotundatos api-

cem versus sensim angustata, apice rotundata, superne modice convexa, dilute sordide testacea, subtilissime, crebre punctulata, pube brevi, cinerea adpersa. Corpus subtus subtiliter, crebre punctulatum, tenuiter pubescens. Pectus ferrugineum. Abdomen dilute flavescens, segmentis 3 et 4 nigro-fuscis. Pedes dilute flavescens, punctulati, parce pubescentes.

FAM. SALPINGIDES.

236. *Rhinomacer pallipes*.

Oblongus, modice convexus, supra aeneus, nitidus, subtus niger, palpis pedibusque rufo-testaceis; prothorace profunde punctato, ante basin utrinque impresso; clytris medio-criter punctato-striatis, singulo pone basin impresso. — Long. 34, lat. 14 millim.

Patria: California (St Francisco).

Statura et similitudo *Rh. planirostris*, nonnihil major, rostro basi angustiore, aeneo, prothorace profundius, crebrius punctato. Caput cum rostro prothorace longius, aeneum, nitidum, glabrum, sat crebre, profunde punctatum. Rostrum elongatum, porrectum, depressum, apice rotundato-ampliatum, colore et punctura capit. Palpi rufo-testacei. Oculi rotundati, convexi, glanci. Antennae vix longitudine prothoracis, ante medium rostri insertae, nigrae, articulis 1—7 minoribus, nodosis, ferrugineis, reliquis crassioribus, nigris. Prothorax latitudine longior, basi apiceque truncatus, antice latior, lateribus ante medium modice rotundato-ampliat, posterior angustatus; superne modice convexus, aeneus, nitidus, glaber, profunde, sat crebre punctulatus, foveolis quatuor leviter impressis, duabus medio binisque ante basin notatus, anterioribus obsoletioribus. Scutellum parvum, rotundatum, nigro-aeneum, nitidum. Elytra antice conjunctim vix rotundato-emarginata, prothorace duplo fere latiora et illo triplo longiora, humeris parum elevatis, rotundatis; lateribus ultra medium perparum ampliata, apice conjunctim rotundata, superne modice convexa, aenea, nitida, glabra, mediocriter profunde punctato-striata, interstitiis planis, laevibus; singulo elytro pone basin transversim impresso. Corpus subtus nigro-aeneum, nitidum, glabrum, sat crebre, profunde punctulatum. Pedes testacei, nitidi.

FAM. BRUCHETAE.

237. *Bruchus ramicornis*.

Ovatus, parum convexus, rufo-ferrugineus, parce cinereo-pubescens; capite, pectore, abdomine, prothoracis medio, maculisque binis pygidii nigris; antennis maris longe pectinatis; clytris leviter striatis, callo suprahumerali infuscato; femoribus posticis parum incrassatis, muticis, subtus a basi ultra medium infuscatis. — Long. 24, lat. 13 millim.

Patria: California (St Francisco).

Mas nobis tantum cognitus. Caput deflexum, sub-triangulare, nigrum, subtilissime, crebre punctulatum. Frons leviter, longitudinaliter carinata. Clypeus apice ferrugineus. Palpi nigro-picci. Oculi ovati, sub-reniformes, convexi, antice conniventes. Antennae dimidio corpore longiores, nigro-fuscae, extrorsum longius pectinatae, articulis basalibus rufo-ferrugineis, radiis longissimis, quatuor primis brevioribus, longitudine sensim crescentibus. Prothorax breviter sub-conicus, apice truncatus, basi bi-sinuatus, lobo medio parum producto, apice leviter rotundato, lateribus basin versus oblique ampliatis, angulis posticis prominulis, acuminatis; superne parum convexus, subtiliter, crebre punctulatus, pube brevi, cinerea adpersus, dorso late, inaequaliter niger, lateribus sat late rufo-ferrugineus. Scutellum sub-quadratum, nigrum, cinereo-pubescens. Elytra sub-quadrata, antice leviter sinuata, prothorace parum latiora, quam lata paullo longiora, callo suprahumerali modice elevato, obtuso; lateribus fere recta, apice singulatim rotundata, superne vix convexa, rufo-ferruginea, pube cinerea adpersa, macula suprahumerali fusca ornata, tenuiter striata et in striis subtiliter punctata, interstitiis planis, subtiliter, crebre punctulatis. Pygidium oblongo-triangulare, deflexum, rufo-ferrugineum, sub-

