

Capsidae mexicanae

a Do. Bilimek collectae in museo i. r. Vindobonensi asservatae

enumeratae ab

O. M. Reuter.

Div. Bryocoraria m.

Klassif. d. Caps., 1905, p. 24; Caps. in Bras. coll., 1907, p. 33.

Monalonion H.-Sch.

Corpus valde elongatum, totum nitidum, laeve; capite basi pronoti circiter $\frac{1}{4}$ — fere dimidio angustiore et apice ejus multo latiore, a supero viso longitudine circiter duplato, pone oculos constricto, lateribus partis postocularis retrorsum fortiter convergentibus, ante oculos ne minime quidem prominulo, subito perpendiculari; capite ab antico viso fortiter transverso, a latere viso altitudine brevior; vertice convexiusculo, fovea basali vel sulco longitudinali basin attingente instructo, fronte perpendiculari, convexiuscula, sulcis duabus longitudinalibus distantibus impressis, clypeo a fronte optime discreto, verticali, prominente, ipsa basi in medio vel mox supra medium capitum a latere visi posita, angulo faciali recto, genis oculis aequae vel fere aequae altis, bucculis elevatis, gula horizontali peristomio aequae longa; oculis laevibus, ab apice pronoti longius remotis, exsertis, a latere visis convexis, orbita interiore parallelis; rostro apicem coxarum anticarum paullo superante vel coxas intermedias attingente, articulo primo basin capitum haud attingente; antennis supra apicem oculorum interne insertis, articulo primo brevi et crasso, oculo a supero viso aequae lato, crasse subcylindrico, basi oblique constricto, secundo lineari, latitudine capitum duplo vel triplo et articulo primo circiter quintuplo vel sextuplo longiore; pronoto latitudini basali aequae longo vel hac paullo brevior, apice quam basi dimidio — $\frac{2}{3}$ angustiore, strictura lata optime discreta, parte pone stricturam trapeziformi, callis destituta, lateribus subrectis, limbo basali utrinque ad angulos posticos impresso; scutello basi detecto, parte apicali planiuscula; hemielytris latitudine circiter quadruplo longioribus, medio leviter constrictis, laevibus, clavo margine scutellari commissuraque nonnihil reflexis, embolio lineari, incrassato, reflexo, corio convexiusculo, apice fortiter oblique impresso, cuneo angusto, latitudine basali triplo — quadruplo longiore; membrana abdomen longe superante, area unica magna elongato-triangulari instructa, hac areola apice interiore anguste rotundata; mesosterno convexo, sat longo; metastethio orificiis rimam angustam formantibus; coxis anticis brevissimis; pedibus longis, femoribus linearibus vel apice incrassatis, tibiis muticis, tarsis articulo primo elongato, fisso, secundum ultra medium ejus includente, tertio duobus primis simul sumtis brevior, apicem versus sat fortiter incrassato, unguiculis curvatis, aroliis liberis, magnis, sed unguiculis brevioribus, valde divaricatis et unguiculis approximatis.

Monalonia bothrocranum n. sp. Nigrum, hemielytris fusco-fuliginosis, embolio basique corii pallide flaventibus, cuneo rufescente, margine exteriore basin versus fusco; membrana fuliginosa, venis paullo obscurioribus; antennis totis nigris, solum extrema basi articuli primi pallide flavente, hoc articulo oculo a supero viso fere duplo longiore, fere dimidio basali oblique constricto, secundo et tertio breviter nigro-pilosis, illo latitudine capitis circiter $2\frac{2}{3}$ et articulo primo circiter quintuplo longiore, tertio secundo distincte graciliore et circiter $\frac{1}{4}$ brevior; pectore ventraeque pallide flaventibus, pleuris illius fuscis, basi hujus sanguinea; pedibus pallide flaventibus, femoribus apice incrassato nigro-fuscis, posticis etiam basi late nigro-fuscis, tibiis basi, posticis totis fuscis, his leviter incurvatis, sat dense nigro-pilosis, pilis deorsum vergentibus crassitiei tibiae vix aequae longis, tarsis fuscis; capite basi pronoti paullo magis quam $\frac{1}{4}$ angustiore, vertice fovea basali medium paullulum superante instructo, hac fovea medio tenuiter canaliculata; pronoto latitudini basali aequae longo, strictura apicali sat elevata, superne subhorizontali, disco pone hanc versus apicem leviter declivi. ♀. Long. 10, lat. $1\frac{3}{4}$ mm.

Orizaba, m. Aprilis.

M. annulipedi Sign. simile, differt autem structura antennarum, verticis et stricturae apicalis pronoti, tibiis posticis distincte curvatis hemielytrisque longioribus; *M. hilarato* Dist. colore hemielytrorum similis, femoribus apice tibiisque posticis totis fuscis, his distincte curvatis divergens; a *M. atrato* Dist. colore pedum tibiisque posticis minus fortiter pilosis distinctum.

Hesperolabops Kirk.

Corpus oblongo-ovale, opaculum; capite basi pronoti paullo minus quam dimidio angustiore, a supero pronoto circiter dimidio brevior, vertice lato, utrinque in stylum longum oculiferum producto, his stylis sursum et leviter extrorsum vergentibus, medio sulcato; capite ab antico viso perpendiculari, latitudini interoculari aequae longo, a latere viso, stylis oculorum exceptis, altitudine fere dimidio brevior; fronte a vertice lineis duabus valde divergentibus impressis discreta, valde tumido-convexa, supra basin clypei prominente, clypeo verticali, a fronte impressione profunda discreto, ipsa basi in medio capitis a latere visi posita, angulo faciali recto, genis infra stylum oculiferum altissimis, gula vix distinguenda; oculis longe stylatis, sublaevibus, a latere visis magis quam dimidium superiorem styli occupantibus, subpyriformibus; rostro articulo ultimo coxas posticas superante, primo coxas-anticas superante; antennis gracilibus, ad basin styli oculiferi insertis, articulo primo latitudini inter oculos aequae longo, secundo primo graciliore, sublineari; pronoto transverso, lateribus sinuatis, apice quam basi circiter dimidio angustiore, limbo apicali depresso, horizontali, punctato, callis aequae longo, medio stricturam determinatam haud formante, callis transversis, magnis, convexis, medium pronoti attingentibus, in marginem lateralem extensis ibique limbo crasse reflexo instructis, medio anguste distantibus, disco pone eos parum convexo, versus apicem levissime declivi, fortiter impresso-punctato, margine basali subrecto; scutello pronoto parum magis quam $\frac{1}{4}$ brevior, plano, depressiusculo, marginibus crasse elevatis; hemielytris planis, obsolete punctatis, lateribus leviter rotundatis, embolio angusto, lineariter incrassato, cuneo horizontali, latitudine basali longiore; membrana horizontali, margine ejus exteriore eodem cunei brevior, areola unica elongato-triangulari; coxis anticis medium mesosterni attingentibus; pedibus sat longis, femoribus elongatis, tibiis muticis, tarsis articulo primo fisso, secundum usque ad medium ejus includente, hoc et ultimo simul sensim fortiter incrassatis, aroliis cum unguiculis connexis.

Genus a genere *Labops* Burm., genere divisionis *Laboparia*, structura areolae membranae, tibiis muticis, structura tarsorum aroliorumque longe divergens. Oculis longe stylatis generi *Sinervus* Stål (*Spartacus* Dist.), etiam divisionis *Bryocoraria* generi, similis, structura antem cunei et membranae plurimisque aliis notis mox distinguendum.

Hesperolabops gelastops Kirk. Colore nonnihil varians, opacus, glaber, sanguineus vel ochraceus, ad partem magis minusve nigricans; hemielytris griseo-nigricantibus, obsolete remote punctatis; latitudine interoculari capitis oculo circiter quadruplo latiore; antennis articulo secundo primo circiter duplo longiore; pronoto, limbo apicali excepto, latitudine basali dimidio brevior, disco postico fortiter dense impresso-punctato. Long. 6, lat. hemielytrorum $2\frac{1}{2}$ mm.

Hesperolabops gelastops Kirk., Trans. Ent. Soc. Lond., 1902, P. II, p. 250.

Var. *a*: Sanguinea, oculis, antennis, rostro, articulo primo excepto, pedibusque nigris; hemielytris griseo-nigricantibus, unicoloribus; femoribus interdum lutescentibus; ventre interdum magis minusve infuscato.

Orizaba, 3 sp.; Guadalupe, M. Isabell, 1 sp.

Var. *b*, *nigriceps* m.: Nigricans, pleuris pectoris antice apiceque abdominis (interdum) rufescentibus; pronoto ochraceo, callis infuscatis, scutello sordide ochraceo, marginibus elevatis nigricantibus; femoribus sordide lutescentibus, seriatim nigro-punctatis; hemielytris grisescenti-nigricantibus, limbo laterali sordide pallescente.

Mexico, 1 sp.

Neella nov. gen.

Corpus oblongum vel subelongatum, hemielytris lateribus levissime vel leviter aequaliter rotundatis, rarius parallelis, interdum apicem versus dilatatis; capite basi pronoti $\frac{1}{6}$ — $\frac{1}{4}$ angustiore, a superno viso pronoto fere dimidio brevior, fortiter transverso, inter antennas breviter vel plerumque omnium brevissime et obtusissime rotundato, mox ante oculos subito perpendiculari, vertice modice lato, plano et horizontali postice inter oculos paullo latiore, apice saepe utrinque ad oculum foveola obtusa impressa; capite ab antico viso transverso, a latere viso altitudine circiter dimidio brevior, fronte clypeoque perpendicularibus, illa convexiuscula, hoc usque a basi prominente, a latere viso lineari, basi a fronte impressione optime discreto, ipsa basi paullo supra medium capitis a latere visi posita, angulo faciali recto, genis oculis saltem aequae altis, gula suberecta; oculis sublaevibus, magnis, ultra angulos anticos pronoti fortiter exsertis, orbita interiore ante marginem verticis subito oblique extrorsum curvato, limbum angustum verticis liberum relinquente, margine hac obliquo postico cum margine interiore angulum obtusum formante; rostro coxas posticas attingente, articulo primo tertiam basalem partem rostri occupante, secundo primo paullo graciliore et nonnihil longiore, duobus ultimis simul sumtis secundo distincte brevioribus; antennis ad tertiam apicalem partem marginis interioris vel paullo supra apicem oculorum insertis, articulis duobus primis crassitie subaequalibus, primo apicem clypei subattingente, secundo latitudini capitis vix aequae longo — hac paullo longiore, lineari vel ante apicem subincrassato et versus apicem leviter gracilescente, ultimis gracillimis, longitudine subaequalibus simul sumtis secundo aequae longis vel longioribus; pronoto transverso, lateribus medio sat fortiter sinuatis, limbo apicali stricturam etiam medio postice bene determinatum formante, hac strictura articulo primo antennarum saltem aequae crassa, callis magnis, transversalibus, medium longitudinis pronoti attingentibus vel subattingentibus, in margines laterales extensis, medio sulco discretis, disco postico parum vel leviter convexo,

subhorizontali vel apicem versus leviter declivi, basi immarginato, lateribus rotundato, medio truncato; scutello basi oblecto vel detecto, parte apicali horizontali a basali impressione transversali sat profunde discreta, impressione basali triangulari plerumque destituta; hemielytris punctatis, embolio angusto, lineariter incrassato, reflexo, cuneo latitudine basali longiore, leviter declivi; membrana crebre rugulosa, area unica magna triangulari; metasthetio orificiis haud distinguendis; coxis anticis medium mesosterni attingentibus, pedibus sat brevibus, sat longe pubescentibus, tibiis muticis, tarsorum articulo ultimo versus apicem fortiter incrassato, aroliis cum unguiculis connexis.

A genere *Sisynas* Dist., m. capite verticali, vertice plano, clypeo minus prominente, perpendiculari, a latere viso lineari, angulo faciali recto, oculis margine interiore ante marginem verticis extrorsum oblique curvatis, rostro multo longiore, pronoto callis medium subattingentibus, transversalibus, basi immarginato parteque scutelli apicali basi impressione triangulari plerumque destituta divergens.

Neella floridula (Dist.). Oblongus, coccineus, superne sat dense flavicanti-pubescentis, nitidus, capite callisque pronoti saepe sordide ochraceis, oculis, parte apicali scutelli, clavo, basi excepta, parte interiore corii et cunei nigricantibus; antennis nigris, articulis duobus ultimis pallide lutescentibus, tibiis posterioribus apice anguste, anticis latius nigricantibus, tarsis pallide lutescentibus; capite basi pronoti circiter $\frac{1}{4}$ angustiore, ab antico viso latitudini verticis oculique unici fere aequae longo, vertice oculo circiter $\frac{2}{3}$ latiore; oculis magnis, vertice convexioribus; antennarum articulis duobus primis dense nigropilosulis, secundo latitudine capitis vix et articulo primo duplo longiore, huic crassitie subaequali, apice leviter gracilescente, duobus ultimis pallido-pilosulis, simul sumtis secundo distincte longioribus; pronoto latitudine basali circiter $\frac{1}{4}$ brevior, apice quam basi paullulum magis quam dimidio angustiore, strictura apicali articulo primo antennarum paullulum crassiore, callis medium pronoti subattingentibus, disco postico leviter convexo, crebre subtilissime punctulato, lateribus late sinuatis; hemielytris crebre ruguloso-punctatis. ♂ ♀. Long. $5\frac{1}{3}$ —6, lat. hemielytrorum $2-2\frac{1}{3}$ mm.

Eccritotarsus eucosmus ♀ Stål, Ent. Zeit. Stett., XXIII, 1862, p. 322, 255. — *Sisynas floridulus* Dist., Biol. Centr.-amer., Rhynch. Het., p. 249, 5, Tab. XXIV, Fig. 24 (sec. spec. typ.).

Mexico, 1 sp.; Bugaba, D. Champion, 2 sp., cotypi Distanti.

Neella eucosmus (Stål). Oblongus, coccineus, oculis, scutello, hemielytris apiceque tibiarum nigricantibus; extrema basi clavi et corii obscure coccinea, embolio quarta basali parte lutescente; rostro pedibusque lutescentibus, femoribus nonnihil rufescentibus, tarsis albido-luteis; antennis nigris, articulis ultimis pallide lutescentibus; capite basi pronoti $\frac{1}{6}$ angustiore, ab antico viso latitudini verticis oculique unici fere aequae longo, vertice oculo circiter duplo et dimidio latiore; antennarum articulo secundo breviter nigro-pilosello latitudini capitis aequae longo et primo paullo magis quam duplo longiore, primo paullulum graciliore, ante apicem levissime incrassato et dein apicem versus leviter gracilescente, ultimis pallido-pilosulis, tertio primo aequae longo; pronoto latitudine basali circiter $\frac{1}{3}$ brevior, apice quam basi $\frac{2}{5}$ angustiore, strictura apicali articulo primo antennarum aequae crassa, callis medium disci attingentibus, disco postico subhorizontali; crebre subtiliter punctulato, lateribus fortius sinuatis; hemielytris subruguloso-punctatis; membrana dilute fumata, venis nigris. ♂ ♀. Long. $4\frac{3}{4}$ —5, lat. hemielytrorum $1\frac{2}{3}$ mm.

Eccritotarsus eucosmus ♂ Stål, Ent. Zeit. Stett., XXIII, 1862, p. 323, 255.

Mexico, 3 sp.; Vera-Cruz, St. Lucrezia, D. F. Knap (Mus. Nat. Washingt.).

Tenthecori generoso (Stål) colore sat similis, notis genericis mox distinguenda.

Neella mundula (Stål). Subelongatus, coccineus, oculis, antennis, pronoto, strictura apicali parteque anteriore callorum exceptis, scutello hemielytris nigricantibus; antennarum articulis ultimis pedibusque sordide pallide lutescentibus, tibiis apicem versus late infuscatis; superne nitidulus; capite basi pronoti circiter $\frac{1}{4}$ angustiore, a supero viso pronoto distincte minus quam dimidio brevior apiceque inter antennis distincte obtuse prominulo, ab antico viso latitudine verticis oculique unci fere aequo longo, vertice oculo paullo minus quam triplo latiore; antennarum articulo secundo primo paullo graciliore, lineari, sat dense longius nigro-pubescente, latitudine capitis distincte et articulo primo fere duplo longiore, ultimis simul sumtis secundo longitudine subaequalibus; pronoto latitudine basali circiter $\frac{1}{4}$ brevior, apice quam basi dimidio angustiore, strictura apicali articulo primo antennarum crassiore, callis medium pronoti attingentibus, disco postico sublaevi, lateribus medio profunde sinuatis; hemielytris parallelis, obsolete punctatis. ♀. Long. $4\frac{1}{2}$ —5, lat. hemielytrorum $1\frac{2}{3}$ — $1\frac{2}{3}$ mm.

Eccritotarsus mundulus Stål, Ent. Zeit. Stett., XXIII, 1862, p. 323, 257.

Orizaba, mm. Februarii et Aprilis, 4 sp.; Guatemala: Alta V. Paz, Cacao, Trece Aguas, in floribus Ari, DD. Schwarz et Barber (Mus. Nat. Washingt., Mus. Helsingf.).

Praecedentibus magis elongatus, hemielytris parallelis, vertice inter antennis paullo magis prominulo, articulo secundo antennarum longiore, lineari divergens.

Caulatops Bergr.

Corpus oblongum, nitidum vel nitidulum, hemielytris lateribus subparallelis; capite basi pronoti fere dimidio — vix magis quam $\frac{1}{6}$ angustiore, a supero viso pronoto circiter dimidio brevior, vertice lato; retrorsum inter oculos paullo latiore; capite ab antico viso magis minusve transverso, a latere viso altitudine saltem dimidio brevior, fronte clypeoque verticalibus, illa magis minusve convexiuscula, hoc sat leviter prominente, a latere viso fere lineari, basi a fronte discreto, ipsa basi in medio vel mox supra medium altitudinis capitis a latere visi posita, genis altis, gula plerumque brevi; oculis laevibus, magnis, exsertis, interdum substylatis, distincte nonnihil retrorsum vergentibus, a latere visis brevibus, orbita interiore postice ante marginem verticis subito extrorsum oblique curvatis, margine obliquo postico cum interiore angulum obtusum formante; rostro crasso, apicem coxarum intermediarum vel posticarum attingente, articulo primo caput longe superante, secundo primo graciliore; antennis ad apicem vel magis minusve longe infra hunc oculorum interne insertis, articulo primo apicem clypei haud superante, secundo latitudine capitis brevior, lineari vel versus apicem sensim leviter incrassato, ultimis gracilibus; pronoto magis minusve transverso, lateribus medio vel ante medium magis minusve sinuatis, callis magnis, convexis, obliquis, usque in latera extensis, medium longitudinis pronoti attingentibus vel subattingentibus, medio retrorsum convergentibus et antice aream obtuse triangularem terminantibus, hac area deplanata, strictura apicali etiam medio postica discreta destituta, disco postico subhorizontali vel convexiusculo, margine basali truncato vel medio subsinuato; scutello saepe basi detecto, parte apicali plano; hemielytris cuneo magis minusve leviter declivi; coxis anticis brevibus; pedibus mediocribus, tibiis muticis, tarsis articulo primo fisso, ultimo versus apicem fortiter incrassato.

A *Neella* m. oculis distincte retrorsum vergentibus, rostro brevior, articulo secundo plerumque graciliore et brevior, praecipue autem callis pronoti majoribus, obliquis, medio postice contiguis et antice aream triangularem apicalem strictura destitutam terminantibus divergens. Ab *Eurycipitia* m. margine oculorum interiore ante marginem verticis oblique extrorsum curvato nec usque ad marginem verticis recto, vertice igitur inter oculos retrorsum latiore nec ubique aequo lato mox distinguendus.

Caulatops cyaneipennis n. sp. Superne capite, pronoto basique scutelli, hac angustissime, rubris vel luteis, parte apicali scutelli hemielytrisque obscure cyaneis, tenuiter griseo-pubescentibus; clypeo concolore vel nigro; antennis nigris, articulo primo latitudine verticis interoculari paullo brevior, secundo latitudini verticis oculique unici fere aequo longo, primo crassitie subaequali; rostro apicem coxarum posticarum subattingente, luteo, apice infuscato; pedibus cum coxis sordide luteis, femoribus inferne apicem versus punctis nigro-fuscis seriatis notatis, interdum omnibus apicem versus vel posticis totis fuscis, tibiis saepe basin versus late, posticis interdum totis infuscatis, tarsis articulo ultimo fusco; capite basi pronoti circiter solum $\frac{1}{6}$ angustior, ab antico viso transverso, vertice transversim leviter impresso, oculo fere triplo latiore, medio linea tenui longitudinali impressa, oculis fuscis, magnis, retrorsum late subpedunculatis; pronoto transverso, lateribus leviter sinuatis callis magnis, postice contiguis, disco postico subhorizontali, crebre subtiliter punctulato; hemielytris subtiliter punctulatis, sat dense pallido-pubescentibus, membrana cum areolis decolore, venis nigro-fuscis. ♀. Long. $5\frac{1}{2}$, lat. 2 mm.

Orizaba, m. Maji, 1883; St. Marcos, Guadalupe, 6 sp.; Cordoba, D. Fr. Knab (Mus. Nat. Wash., Mus. Helsingf.).

Ecclitotarsus splendenti Dist. similis, differt statura majore, colore pedum areolaeque membranae decolore nec picea.

Obs. Hujus generis species est etiam *Eurycipitia Distanti* Reut. e Venezuela.

Dichroocoris nov. gen.

Corpus ovatum, cum hemielytris sat convexum; capite basi pronoti circiter $\frac{2}{5}$ angustior, a supero viso pronoto circiter $\frac{2}{5}$ brevior, apice inter antenas obtuse rotundato, vertice aequali, lato; capite ab antico viso aequo longo ac lato, a latere viso altitudine circiter dimidio brevior, fronte perpendiculari, clypeo sat prominente, a latere viso versus apicem paullo dilatato, basi a fronte bene discreto, ipsa basi in medio altitudinis capitis a latere visi posita, angulo faciali recto, genis oculis aequo altis, gula sat longa, valde obliqua; oculis basi nonnihil retrorsum vergentibus, a latere visis fere reniformibus, medium laterum capitis attingentibus, laevibus, orbita interiore parallelis, mox ante marginem verticis leviter extrorsum rotundatis; rostro coxas anticarum paullo superante, articulo primo basin capitis attingente, secundo versus apicem sat dilatato, duobus ultimis gracilioribus, simul sumtis secundo distincte longioribus; antennis mox infra tertiam apicalem partem marginis interioris oculorum insertis, articulo primo gracili (reliqui desunt); pronoto latitudine postica circiter $\frac{1}{3}$ brevior, lateribus ante apicem sinuatis, apice quam basi circiter dimidio angustior, callis transversis, in marginem lateralem extensis, tertiam apicalem partem longitudinis pronoti vix superantibus, medio anguste distantibus, limbo ante callos stricturam medio non nisi omnium obsolete discretam formante, disco pone callos fortiter convexo, versus apicem fortiter declivi, utrinque ad angulos basales depresso; scutello impressione magna triangulari

basali instructo; hemielytris lateribus late arcuatis, embolio lineari, incrassato et reflexo, cuneo fortiter declivi, latitudine basali fere brevior; coxis anticis brevibus; pedibus modice gracilibus, tibiis subtilissime pubescentibus, muticis, tarsis modice brevibus, articulo primo fisso, secundum usque ad medium ejus includente, tertio oblongo, versus apicem modice incrassato, aroliis cum unguiculis connexis, his apice libero uncinatis.

Generi *Aspidobothrys* m.¹⁾ affinis, differt autem capite latitudini cum oculis aequae longo, apice pronoti strictura bene discreta annuliformi destituto pedibusque longioribus, minus robustis, tibiis subtiliter pubescentibus, tarsis magis elongatis; a genere *Pachymerocerus* m.²⁾ structura antennarum, rostro brevior, strictura pronoti apicali postice haud discreta distinguendus; a genere *Tenthecoris* Scott basi clypei in medio capitis a latere visi posita, rostro aliter constructo, tibiis pallido pilosulis divergens.

Dichroocoris coeruleipennis n. sp. Sat breviter ovatus, inferne niger, nitidus, capite, pronoto et prosterno flavo-aurantiacis vel obscure ochraceis, oculis nigris, rostro picescenti-rufis; pedibus cum coxis totis lividis vel albido-flaventibus; scutello hemielytrisque valde nitentibus, cyaneis, membrana decolore, sordide albicante, venis areolaeque nigris; vertice oculo circiter triplo latiore; pronoto disco postico crebre sat subtiliter punctato; hemielytris laevibus, subtilissime griseo-pubescentibus; pedibus pallido-pubescentibus. ♂. Long. $3\frac{1}{2}$, lat. hemielytrorum $1\frac{4}{5}$ mm.

Orizaba, m. Maji, 1 ♂.

Tenthecori generoso (Stål) sat similis, sed minor, pedibus pallidis notisque genericis mox distinguendus.

Sisynas Dist., Reut.

Reut., Caps. in Bras. coll., 1907, p. 36.

Sisynas limbaticollis n. sp. Oblongus, niger, nitidulus, capite, clypeo verticeque toto vel limbo basali exceptis, limbis lateralibus usque in stricturam callisque pronoti, prosterno, limbo coxali hemielytrorum anguste pedibusque cum coxis sordide lividis vel pallide lutescentibus, tibiis apice (posticae desunt) tarsisque fuscis; hemielytris nigris, sublaevibus vel omnium obsoletissime punctulatis, membrana tota nigricante; capite basi pronoti circiter $\frac{1}{3}$ angustiore, oculis levissime retrorsum vergentibus, vertice oculo vix duplo et dimidio latiore, fortiter convexo, maris medio distincte impresso; rostro apicem coxarum anticarum attingente, nigro-piceo, articulo secundo maris parallelo, primo aequae longo et duobus ultimis simul sumtis distincte brevior; antennis fere ad tertiam apicalem partem marginis interioris oculorum insertis, articulo secundo primo aequae crasso, latitudini verticis oculique unci aequae longo; pronoto latitudine basali circiter $\frac{3}{7}$ brevior, disco postico leviter convexo et apicem versus leviter declivi, sublaevi vel obsoletissime punctulato; limbo basali versus latera nonnihil adpresso; scutello hemielytrisque sublaevibus, illo impressione distincta trigona basali. ♂. Long. $7\frac{1}{3}$, lat. hemielytrorum $2\frac{2}{3}$ mm.

Orizaba, m. Junii, 2 sp.

Mala Dist.

Generi *Neofurius* Dist. simillima, differt corpore superne toto cum scutello hemielytrisque nitido, capite a supero viso inter antennis magis prominulo, latitudini inter-

¹⁾ Hem. in Brasil. coll., 1907, p. 33.

²⁾ Ined. typus: *Eccritotarsus Fairmairei* Stål.

oculari verticis fere aequae longo, rostro apicem mesosterni attingente, antennis longioribus, fere ad medium marginis interioris oculorum insertis, lateribus pronoti a basi usque ad callos fortiter convergentibus, subrectis, dein apicem versus subparallelis, limbo apicali longiore.

Mala unicolor Dist. Pallidissime ochracea vel albido flavens, oculis nigris; antennis apiceque tarsorum fuscis; ima basi articuli primi albida; commissura clavi angustissime infuscata; venis membranae tenuissime fusco-marginatis, marginibus cunei tenuissime fuscis; capite basi pronoti dimidio angustiore, vertice oculo fere duplo et dimidio latiore; antennis articulo primo latitudini verticis interoculari oculique primi aequae longo, secundo primo paullo magis quam duplo et latitudine capitis saltem dimidio longiore; pronoto apice quam basi fere $\frac{2}{3}$ angustiore, latitudine basali circiter $\frac{1}{4}$ brevior, disco postico modice convexo, dense sat subtiliter punctato; scutello hemielytrisque laevibus, his planis, margine laterali latissime sat leviter ampliatis. Long. 5, lat. hemielytrorum 2 mm.

Mala unicolor Dist., Biol. Centr. amer., Rhynch. Het., p. 296, 1, Tab. XXVI, Fig. 21.

Guadalupe, 1 sp.

Sixeonotus Reut.

Öfv. Vet. Akad. Förh., 1875, Nr. 9, p. 77.

Corpus breviter ovale, latiusculum vel latum, superne cum hemielytris nitidum, pronoto scutelloque impresso-punctatis; capite basi pronoti fere dimidio — magis quam dimidio angustiore, a superno viso pronoto dimidio vel fere dimidio brevior, latitudine interoculari paullo brevior, inter antennis obtuse prominente, vertice lato; capite ab antico viso latitudini posticae cum oculis aequae longo vel hac paullulum brevior, raro distinctius transverso, rarissime latitudine cum oculis distincte longior; capite a latere viso plerumque subverticali, brevi et alto, fronte subverticali, convexiuscula, clypeo verticali, rarius nutante, usque a basi fortiter prominente, a latere viso parallelo, ipsa basi in medio altitudinis capitis a latere visi vel mox supra hanc posita, angulo faciali recto, raro acuto, genis altis, gula plerumque brevi, saepe vix distinguenda; oculis sat leviter prominulis, apici pronoti contiguis, parvulis, a latere visis ovatis, medium laterum capitis nunquam superantibus, orbita interiore parallelis; antennis ad apicem oculorum interne insertis, articulo primo brevi, apicem clypei haud attingente, secundo latitudini capitis ad summum aequae longo, apicem versus sensim leviter incrassato; pronoto limbo apicali depressiusculo, punctato, stricturam discretam annuliformem haud formante, callis minusculis, retrorsum oblique positus, tertiam apicalem partem pronoti haud vel parum superantibus, medio late distantibus, disco pone callos convexo, saepe tumidiusculo, saepe utrinque ad angulum posticum breviter obtuse depressiusculo, lateribus versus apicem fortiter angustatis, subrectis vel sinuatis, margine basali basin scutelli obtegente; scutello bene distincto, pronoto dimidio vel magis quam dimidio brevior; hemielytris laevibus, embolio angusto, lineariter incrassato et reflexo, cuneo declivi, latitudini basali ad summum aequae longo, incisura laterali basali nulla; membrana area unica triangulari; pedibus breviusculis, tibiis muticis, tarsis articulo primo brevi, duobus ultimis simul apicem versus modice incrassatis.

Corpore brevi et lato, pronoto scutelloque fortiter impresso-punctatis, parte scutelli apicali brevi, basi haud vel leviter impressa, pronoto strictura apicali destituta insignis.

Generi *Pycnoderes* Guér. statura similis, sed corpus latius ovale, pronoto basi longitudine distincte saltem paullo latiore, disco postico convexo sed ne minime quidem inflato praecipueque hemielytris nitidulis, embolio angusto, incrassato-reflexo distinctus; a genere *Neofurius* Dist. corpore brevior, capite a latere viso brevior, gula parum distinguenda, antennarum articulis duobus primis brevibus, callis pronoti minusculis, obliquis, latius distantibus, scutello punctulato, cuneo brevi, latitudine basali ad summum aequae longo divergens; a genere *Eurychilella* m. structura embolii hemielytrisque laevibus mox distinguendus.

Sixeonotus morio n. sp. Ovalis, cum antennis pedibusque niger, articulis duobus ultimis antennarum gracillimis, fuscis, tertio basin versus testaceo, ipso apice femorum, annulo anteapicali tibiaram, interdum obsoleto vel deficiente, articulisque tarsorum basalibus sordide albidis; hemielytris opacis, fusco-nigris; vertice interdum utrinque ad oculum anguste testaceo; capite verticali, basi pronoti vix magis quam dimidio angustiore, ab antico viso latitudini basali cum oculis fere aequae longo, a latere viso brevi, clypeo verticali, angulo faciali recto; fronte foveola mediana oblonga notata; articulo secundo antennarum margini verticis interoculari vix aequae longo; pronoto pone callos minutos tumido-convexo, crebre et profunde punctato, punctis admodum magnis, circiter tertia basali parte disci subhorizontali, aequali, solum ad latera obsolete impressa; scutello distincto, pronoto plusquam $\frac{2}{3}$ brevior. Long. $2\frac{2}{5}$, lat. $1\frac{1}{3}$ mm.

Mexico, 3 sp.

Sixeonotus moestus n. sp. Late ovalis, niger, sat nitidus, antennis pallide flaventibus, articulo primo basi vel toto nigro, secundo margini verticis interoculari aequae longo, tertio apicem versus quartoque fuscescentibus; rostro pedibusque albidis, femoribus posticis ante apicem late nigris, extremo apice tibiaram articuloque ultimo tarsorum nigro-fuscis; capite verticali, basi pronoti circiter $\frac{3}{5}$ angustiore, ab antico viso latitudine cum oculis aequae longo, a latere viso brevi, clypeo verticali, angulo faciali recto; vertice marginibus ad oculos angustissime obscure testaceis, fronte foveola basali instructa; pronoto cinereo-pilosulo, crebre punctato, pone callos minutos sat modice convexo, parte circiter tertia basali subhorizontali, transversim modice convexo, aequali, ante angulos utrinque levissime depresso, disco versus apicem depressiusculum sensim declivi; scutello pronoto circiter $\frac{2}{3}$ brevior; hemielytris fusco-nigris, leviter nitidulis, cuneo latitudine basali brevior, membrana cum areola sordida, dilute fumata, venis crassis nigro-fuscis. Long. $2\frac{1}{2}$, lat. $1\frac{1}{2}$ mm.

Mexico m. Julii, 2 sp.; Chapul tepek, 1 sp.

Sixeonotus rubellus n. sp. Rufescenti-testaceus, sat nitidus, pectore abdomineque fuscescentibus; articulo primo antennarum, pedibus cum coxis, margine exteriori embolii cuneoque pallide flaventibus, oculis articuloque secundo antennarum (ultimi desunt) nigris, hoc margini interoculari verticis aequae longo; capite verticali; basi pronoti fere paullo magis quam dimidio angustiore, ab antico viso latitudini cum oculis aequae longo, a latere viso brevi, clypeo verticali, angulo faciali recto; clypeo fuscescente, fronte foveola basali destituta, basi convexa; pronoto crebre sat subtiliter impresso-punctato, disco postico sat leviter convexo, apicem versus leviter declivi, ad angulos posticos levissime depresso; lateribus late et profunde sinuatis, a medio versus basin fortius ampliatis; scutello pronoto dimidio brevior, basi medio leviter impresso; membrana sat pallida. ♀ Long. $2\frac{2}{5}$, lat. hemielytrorum $1\frac{2}{5}$ mm.

Mexico, 1 ♀.

Species lateribus pronoti fortius sinuatis insignis.

Sixeonotus strigatifrons n. sp. Late et breviter ovalis, niger, nitidus, capite testaceo, vitta percurrente nigra notato; antennis, articulo primo excepto, rostro pedibusque albis; capite basi pronoti magis quam dimidio angustiore, fortiter nutante, ab antico viso latitudine basali cum oculis distincte longiore, infra oculos rostrato-producto, vertice oculo paullo magis quam triplo latiore, fronte fortiter declivi, convexa, utrinque transversim sat profunde impresso-strigata, medio fovea basali oblonga instructa, angulo faciali acuto, gula sat longa, obliqua; rostro coxas intermedias haud superante, articulo primo capite brevior; antennis articulo secundo latitudini capitis cum oculis aequae longo; pronoto latitudine postica parum brevior, lateribus subrectis, crebre fortiter impresso-punctato; scutello pronoto saltem $\frac{3}{5}$ brevior, medio convexiusculo, basi et apice depresso. Long. 2, lat. hemielytrorum $1\frac{1}{2}$ mm.

Mexico, 1 sp.

Bothrophorella Reut.

Caps. in Brasil. coll., 1907, p. 40.

Bothrophorella procurrens (Dist.) Reut., l. c., p. 41.

Orizaba, Puebla.

Eurychilella nov. gen.

Corpus ovale, cum hemielytris nitidum, subglabrum; capite basi pronoti minus quam dimidio angustiore, verticali, ab antico viso latitudine postica cum oculis breviora, a latere viso brevi et alto, fronte subverticali, canalicula media longitudinali distincta, vertice supra hanc lineam transversali impressa, clypeo compresso, usque a basi prominente, a fronte bene discreto, perpendiculari, ipsa basi in medio capitis a latere visis posita, angulo faciali recto vel subobtusato, genis oculis aequae altis, gula haud distinguenda; oculis apici pronoti contiguus, nonnihil retrorsum vergentibus, laevibus, a latere visis medium capitis haud superantibus, ovalibus, orbita interiore parallelis; rostro articulo primo medium xyphi prosterni attingente; antennis mox supra apicem oculorum interne insertis, articulo primo brevi, oculo a latere viso vix aequae longo, secundo hoc vix duplo longiore, versus apicem sensim incrassato, tertio secundo $\frac{1}{3}$ brevior; pronoto transversato, punctato, lateribus apicem versus late sinuatis, callis sat magnis et convexis, transversalibus, obliquis et retrorsum medio subcontiguus, limbo apicali ante eos punctulato, depresso, lato, obtuse triangulari (apice inter callos), antice levissime inter oculos prominulo, sed ipso margine medio late sinuato, disco pone callos convexo, utrinque ad angulos posticos impresso, margine basali latissime rotundato, basin scutelli obtegente; hemielytris embolio sat lato, parallelo, parum rotundato, clavo et corio subruguloso-punctulatis, cuneo laevi, sat declivi, latitudine basali parum longiore, incisura fracturae laterali nulla; membrana areola unica basali triangulari; mesosterno brevis, medio canaliculato; coxis anticis brevibus, medium mesosterni attingentibus, pedibus mediocribus, femoribus posticis elongatis, margine superiore ultra medium arcuato, dein parallelis, tibiis muticis, tarsis articulo primo brevi, usque a basi fesso, duobus ultimis simul sumtis versus apicem fortiter incrassatis.

Eurychilella pallida n. sp. Pallide cerina, hemielytris subtilissime pallidopubescentibus; clypeo, oculis, margine basali verticis, callis pronoti saltem antice, pectore abdomineque piceis; capite basi pronoti $\frac{2}{5}$ angustiore, ab antico viso latitudine verticis oculique unici vix longiore, vertice (♀) oculo paullo magis quam duplo latiore;

antennis articulo secundo latitudine interoculari verticis vix longiore; pronoto latitudine circiter $\frac{1}{3}$ brevior, crebre subtiliter punctato. ♀. Long. $2\frac{3}{4}$, lat. $1\frac{1}{4}$ mm.

Orizaba, m. Maji.

Pycnoderes Guér.

Reut., Hem. in Brasil. coll., 1907, p. 41.

Pycnoderes monticulifer n. sp. Oblongo-ovalis, niger, sat nitidus; capite basi pronoti circiter dimidio angustiore, ab antico viso latitudini cum oculis aequae longo, marginibus verticis ad oculos anguste apiceque late sordide testaceis, fronte sulco basali longitudinali instructa; pronoto crebre punctato, disco postico alte inflato-convexo, medio et lateribus ante angulos late et profunde impresso, gibbis intermediis altis, rotundatis, versus apicem fortiter convexo-declivibus, margine eorum postico illo antico circiter solum $\frac{2}{5}$ brevior, subperpendiculariter arcuato, mox ante basin subito antrorsum declivi; scutello bene distincto, sat subtiliter punctato; hemielytris fusco-nigris, opacis, embolio, basi excepta, usque ad medium maculaque subquadrata anteapicali, cuneo membranaeque albis, margine basali cunei anguste anguloque interiore areolae membranae nigricantibus; rostro, antennis pedibusque cum coxis totis albis; articulo secundo antennarum latitudini verticis oculique unici aequae longo, articulis ultimis fuscescentibus. Long. $2\frac{3}{4}$, lat. hemielytrorum $1\frac{1}{4}$ mm.

Mexico, 1871 et 1883, plura specimina.

P. incurvo Dist. similis, statura distincte angustiore et magis oblonga, articulo secundo antennarum brevior, macula anteriore embolii longior, medium attingente femoribusque posticis totis albis mox distinguendus; a *P. Simoni* Reut. gibbis pronoti altis optime distinctus.

Pycnoderes incurvus (Dist.). Oblongo-ovalis, niger, sat nitidus; capite basi pronoti dimidio angustiore, ab antico viso latitudini posticae fere aequae longo, sordide testaceo, vertice medio vittisque tribus frontis nigris; pronoto fortiter punctato, disco postico alte inflato-convexo, medio et lateribus ante angulos late et profunde impresso, gibbis intermediis altis, rotundatis, margine eorum postico a latere viso illo antico plerumque solum paullulum brevior et retrorsum declivi, mox ante basin subito breviter antrorsum vergente; scutello bene distincto, punctato; hemielytris fusco-nigris, locis sericeo-cinerascentibus variegatis, embolio macula anteriore medium haud attingente aliaque plerumque minore anteapicali, cuneo membranaeque albis, margine basali cunei nigricante; rostro, antennis pedibusque cum coxis albis, articulo secundo antennarum latitudini capitis longitudine subaequali, ultimis fuscescentibus, femoribus posticis ante apicem late nigris. Long. $2\frac{4}{5}$ — $3\frac{3}{5}$, lat. $1\frac{1}{2}$ — $1\frac{2}{3}$ mm.

Eccritotarsus incurvus Dist., Biol. Centr. Amer., Het., p. 285, 8, Tab. XXVI, Fig. 19.

Mexico, 15 sp.

A praecedente statura majore et latiore, gibbis pronoti retrorsum magis sensim rotundatis et minus subito declivibus, nec non femoribus posticis nigro-annulatis divergens.

Pycnoderes atratus (Dist.). Ovalis, niger, capite basi pronoti duplo angustiore, fronte marginibus utrinque angustissime testaceis; pronoto pone callos minutos fortiter tumido-convexo, crebre punctato, disco basali impressionibus destituto; scutello brevissimo; hemielytris opaculis, embolio anguste explanato, reflexo, gutta parva ante-

apicali alba, cuneo latitudini basali aequae longo, albo, margine basali apiceque nigris, membrana albida, venis vittaque longitudinali media nigris; articulis secundo et tertio antennarum, apice hujus excepto, coxis totis vel apice basique femorum, anteriorum anguste, posteriorum latius, nec non tarsis, apice excepto, saepeque etiam margine apicali metastethii albidis. Long. $2\frac{1}{2}$, lat. hemielytrorum $1\frac{1}{4}$ mm.

Eccritotarsus atratus Dist., Biol. Centr.-amer., Rhynch. Het., p. 285, 10, Tab. XXVI, Fig. 20. — *Physetonotus* id. Reut., Ann. Soc. Ent. France, LXI, 1892, p. 395, 7.

Orizaba, m. Maji, 1 sp.

Signaturis, corpore brevioribus, disco pronoti ne minime quidem impresso, embolio angustiore, subreflexo coloreque pedum et antennarum distinctus.

Pycnoderes obliquatus n. sp. Ovalis, niger, capite basi pronoti $\frac{3}{5}$ angustiore, latitudini posticae aequae longo, utrinque ad oculum sordide testaceo; pronoto pone callos minutos tumido-convexo, punctis magnis profundis crebre punctato, limbo basali sat alte subperpendiculariter declivi, disco basali medio leviter, ad latere levissime impresso; scutello brevissimo, punctato; hemielytris opaculis, embolio sat anguste explanato, nigris, cuneo membranaque albidis, illo angulo interiore fere usque ad medium marginis interioris oblique nigro, area hujus nigra; rostro (antennae desunt) pedibusque totis albis. Long. $2\frac{1}{2}$, lat. $1\frac{1}{4}$ mm.

Mexico, 1 sp.

P. atrato Dist. affinis, differt pronoto supra basin scutelli minus longe producto, disco ejus postico medio impressione instructo, embolio toto nigro coloreque pedum.

Pycnoderes pallidirostris (Stål). Oblongo-ovalis, obscure fuscus, nitidus, capite, antennis callisque pronoti nigris; rostro, basi articuli primi antennarum pedibusque totis pallide stramineis; hemielytris opacis, pallido-pubescentibus, embolio cuneoque pallide stramineis, illo margine apicali interdumque etiam fascia magis minusve obsoleta mox ante tertiam apicalem partem fuscis, hoc angulo interiore, apice margineque interiore apicem versus anguste fuscis; membrana fumata, venis nigro-fuscis, macula magna infra apicem cunei pallida; capite basi pronoti circiter $\frac{2}{5}$ angustiore; articulo secundo antennarum primo $\frac{3}{4}$ longiore; pronoto callis sat convexus, nitidis, disco pone eos punctis sat magnis crebre et fortiter punctato, medio haud, lateribus ad angulos posticos distinctissime impresso. Long. 3, lat. hemielytrorum $1\frac{1}{4}$ mm.

Eccritotarsus pallidirostris Stål, Ent. Zeit. Stett., XXIII, 1862, p. 323, 256; Dist., Biol. Centr. Amer., Rhynch. Het., p. 285, 7, Tab. XXXIII, Fig. 14.

Sancti Marcos, Pednegal, m. Decembris.

A praecedentibus statura angustiore, magis oblonga, colore signaturaque mox distinctus.

Monalocoris Dahlb.

Corpus breviter ovale, cum hemielytris nitidum vel nitidulum; capite basi pronoti paullo magis quam dimidio angustiore et apice ejus paullulum latiore, a supero viso pronoto saltem dimidio brevioribus, vertice lata, utrinque ad oculum transversim impresso; capite ab antico viso transverso (σ^7) vel latitudini cum oculis longitudine subaequali (\odot), a latere viso altitudine basali paullo brevioribus, fronte declivi, convexiuscula, clypeo arcuato, basi a fronte sat discreto, ipsa basi supra medium capitis a latere visi posita, angulo faciali subrecto, genis sat altis, gula brevi, obliqua; oculis laevibus, a supero visis minusculis, sat leviter prominulis, a latere visis oblongis, orbita interiore parallelis; rostro apicem mesosterni attingente, articulo primo basin capitis attingente, secundo

primo aequae longo, duobus ultimis simul sumtis primis conjunctis aequae longis, tertio versus apicem attenuato, ultimo gracillimo, acuminato; antennis mox infra medium marginis interioris oculorum insertis, articulo primo apicem clypei attingente, secundo latitudini capitis aequae longo, ultimis simul sumtis secundo longioribus, quarto tertio paulo brevioribus; pronoto transverso, trapeziformi, apice strictura tenui bene discreta instructo, hac strictura basi articuli secundi antennarum crassitie aequali, callis parvulis, a margine laterali remotis, disco punctulato, modice convexo, versus apicem sat fortiter declivi, limbo postico basin scutelli obtegente; scutello horizontali, laevi, pronoto circiter $\frac{2}{5}$ brevioribus; hemielytris medio ampliatis-rotundatis, embolio sat late explanato, a corio toto discreto vel ad medium usque optime, dein obsoletius discreto, corio vena cubitali usque ad medium impressa, dein obsoleta, cuneo fortiter declivi, latitudine basali vix longioribus; membrana vena arcuata, areola semiovali; mesosterno brevi; coxis anticis medium mesosterni paulo superantibus, pedibus breviusculis, tibiis muticis, tarsis posticis articulo ultimo apicem versus sat fortiter incrassatis.

Monalocoris hesperius n. sp. Fusco-testaceus, unicolor, nitidulus, superne parum pubescens, capite, rostro, antennis pedibusque cum coxis pallidius flaventibus, articulo secundo antennarum (ultimi desunt) apice nigro, illo latitudine capitis vix longioribus; oculis nigricantibus; pronoto crebre sat subtiliter punctato, clavo punctulato, vena elevata laevi, corio intra venam cubitalem punctato-rugoso, extra hanc laevigato, embolio toto discreto, membrana pallida. Long. 2, lat. 1 mm.

Cuorna Vacca, m. Octobris.

M. filicis (L.) minor, pronoto hemielytrisque unicoloribus, pallidioribus, minus nitidis et parum pubescentibus, pronoto paulo fortius punctato, corio interne punctato-rugoso embolioque usque ad apicem a corio optime discreto divergens.

Cyclidolon nov. gen.

Corpus late ovale, capite fortiter nutante, cum oculis margine apicali pronoti paullulum latiore, a supero viso transverso, pronoto circiter $\frac{1}{3}$ brevioribus, ab antico viso latitudine interoculari parum longioribus, infra oculos sat breviter producto, vertice lato; capite a latere viso altitudine distincte brevioribus, fronte sat fortiter declivi, convexiuscula, clypeo usque a basi sat fortiter prominente, verticali, parallelo, basi mox infra medium capitis a latere visi posita, a fronte parum discreta, angulo faciali recto, genis oculis paullulum humilioribus, gula vix distinguenda; oculis pronoto contiguis, laevibus, a supero visis semi-ovalibus, a latere visis ovalibus, in lateribus capitis subverticalibus, orbita interiore parallelis; antennis ad medium orbitae interioris oculorum insertis, gracilibus, articulo primo brevi, apicem clypei haud attingente, secundo latitudine capitis cum oculis vix longioribus; pronoto lateribus explanato, latitudine basali paulo magis quam dimidio brevioribus, lateribus subrectis mox ante apicem subito arcuatis, ipso apice basi dimidio angustioribus, strictura tenuissima sed distincta instructo, limbo basali retrorsum declivi, basin scutelli obtegente, disco versus apicem leviter convexiusculo-declivi, subtiliter punctulato; scutello pronoto circiter $\frac{2}{5}$ brevioribus, basi longitudine latiore; hemielytris explanato rotundatis, basi pronoti latioribus, embolio sat angusto, explanato, basi reflexo, margine laterali versus apicem fortiter arcuato, corio lato, cuneo latitudini basali aequae longo, incisura exteriori fracturae valde profunda et latiuscula, margine exteriori basi fortiter arcuato, membrana areola unica semiovali; pedibus breviusculis, femoribus posticis linearibus, tibiis muticis, tarsis brevibus, apice sat incrassatis.

Genus generi *Monalocoris* Dahlb. affine, pronoto hemielytrisque explanatis, incisura profunda et latiuscula fracturae cunei margineque hujus exteriori basi valde arcuato mox distinguendum.

Cyclidolon cerinum n. sp. Sordide cerinum, subglabrum, hemielytris tenuissime et brevissime pallido-pubescentibus; rostro, antennis pedibusque cum coxis pallidissime flaventibus, apice articuli secundi antennarum (articuli ultimi desunt) infuscato. Long. $2\frac{2}{3}$, lat. fere $1\frac{1}{2}$ mm.

Mexico, unicum specimen.

Caput basi pronoti dimidio angustius, vertice oculo paullo magis quam triplo latiore. Oculi rufo-ferruginei. Antennae articulo primo diametro oculi parum longiore. Pronotum sat crebre subtiliter punctatum. Hemielytra endocorio sat obsolete subtiliter punctato, ectocorio laevigato; membrana dilute flavente, vena cerina.

Monalocorisca Dist.

Biol. Centr. Amer., Rhynch. Het., I, 1884, p. 286; Reut., Öfv. Finska Vet. Soc. Förh., XLVII, Nr. 20, 1905, p. 7 (diagnosis completa).

Monalocorisca simplex n. sp. Ovalis, superne opacula, capite pronotoque ochraceis, scutello hemielytris rufescentibus; inferne testacea, lateribus pectoris fuscis; antennis articulo primo capite ab antico viso circiter triplo brevior, basi annuloque antepicali nigris, secundo latitudine basali pronoti circiter dimidio brevior, extrema basi apiceque nigro (ultimi desunt); femoribus basin versus albidis, tibiis muticis, tarsis apice fuscis; capite basi pronoti fere $\frac{3}{5}$ angustior, vertice (♀) oculo paullo latiore; pronoto crebre punctato, disco postico modice gibboso, utrinque ante angulos laterales impresso, margine basali anguste laevigato. ♀. Long. 4, lat. $1\frac{2}{3}$ mm.

Takubaya, m. Augusti, 1 ♀.

Div. *Clivinemaria* m.

Ofellus praestans Dist. Orizaba, m. Martii.

Div. *Miraria* m.

Collaria oleosa Dist. Orizaba, m. Novembris.

Div. *Capsaria* m.

Caps. in Brasil. coll., 1907, p. 45.

Phytocoris Fall., H.-S.

Reut., Hem. Gymn. Eur., V, p. 242. — *Compsocorocoris* Dist., Biol. Centr.-Amer., Rhynch. Het., I, 1883, p. 260.¹⁾

Phytocoris guttatus n. sp. Superne fumatus vel obscure cervinus, opacus, capite pallido-piloso, vertice guttulis quatuor cruce includentibus, gutta utrinque ad basin antennarum genisque sordide albidis; antennis articulo primo gracili, lineari,

¹⁾ Sub nomine *Compsocorocoris annulicornis* l. c., p. 261, 5 Distant plures species commixit. — *C. annulicornis* Reut. nec Dist. ab iis longe divergit.

pronoto aequae longo, albo- et fumato-consperso, reliquis nigricantibus, secundo et tertio basi annuloque medio albis; pronoto guttulis apicalibus obsoletis albidis, margine postico albedo, ante hanc striolis sex transversis interdum obsoletis nigris; scutello vittulis duabus antepicalibus nigris; hemielytris maculis ad partem confluentibus guttisque rotundatis canis vel albedo-canis, corio macula rhombea leviter nitidula ad furcationem venae cubitalis parum pallidiorae; membrana obscure fumata, venis albidis vel leviter rufescentibus, griseo-interruptis, cubitali incrassata, nigricante, disco areolaeque majore guttis rotundatis albedo-hyalinis conspersis, areola minore maculisque duabus ante medium limbi exterioris albedo-hyalinis; pectore ventreque nigro-fuscis, albedo-variegatis; pedibus cum coxis virescenti-albidis, his externe fusco-binotatis, femoribus apicem versus fusco-nigricanti-variegatis, tibiis anterioribus (posticae desunt) basi, apice annulisque tribus vel duobus (ultimo cum apice confluyente) fusco-nigris, annulis iis albidis latioribus vel aequae latis, tarsis articulis primo et tertio nigro-fuscis. ♀. Long. $6\frac{2}{3}$, lat. 2 mm.

Orizaba, m. Februarii, 2 ♀.

Species hemielytris cum membrana guttis rotundatis pallidis signatis a reliquis mox distinguenda. Caput (♀) verticale, a supero visum pronoto saltem $\frac{2}{5}$ brevius et latitudine sua duplo latius, vertice oculo paullulum latiore; ab antico visum latitudini cum oculis longitudine subaequale; a latere visum altitudine brevius, fronte declivi, clypeo prominulo, angulo faciali recto, genis mediocribus, gula brevissima. Oculi a supero visi orbiculares, a latere visi in genas modice extensi. Antennae articulo secundo primo duplo et margine basali pronoti paullo longiore, annulo basali ejus et tertii crassitie articuli duplo latiore, annulo medio articuli secundi basali paullo latiore, tertii basali paullo angustiore, articulo tertio secundo dimidio breviorae. Rostrum basin terebrae feminae paullo superans. Pronotum latitudine basali circiter $\frac{2}{5}$ brevius, disco parum convexo, versus apicem leviter declivi, piloso, pilis apicalibus suberectis, reliquis retrorsum vergentibus. Hemielytra (♀) abdomen sat longe superantia, pilis pallidis subadpressis. Tibiae spinulis nigricantibus, intermediarum crassitie tibiarum paullo longioribus, anticarum huic fere aequae longis. Tarsi margine inferiore articuli primi eidem secundi aequae longo, articulo tertio secundo longiore.

Phytocoris modestus n. sp. Superne cervinus, nitidulus; capite obsolete pallido-variegato; antennis articulo primo pronoto et capiti a supero visis simul sumtis aequae longo, albo- et fumato-consperso, albo-setoso, reliquis nigricantibus, secundo et tertio basi angustissime albis, illo saepe basin versus late testaceo, primo $\frac{2}{3}$ longiore; pronoto pallide cervino, ante marginem basalem albidum striolis sex fuscescentibus; scutello hemielytris parum signatis, his maris longis, solum venis, margine exteriorae corii cuneoque parce minute nigricanti adpersis, corio inter ramos furcae venae cubitalis macula laevigata parte reliqua haud pallidiorae, angulo externo apicali corii punctisque duobus ante medium marginis interioris, nec non apice cunei nigricantibus; membrana hyalina, cum areolis dense fumato-irrorata, venis sordide testaceis, areolae minoris griseo-fuscis, cubitali haud incrassata; inferne nigricans; pedibus longis, cum coxis albidis, femoribus anticis apicem versus, posticis fere totis fumatis, minute albedo-guttulatis, tibiis anterioribus basi late, annulo infra medium apiceque fumatis vel fumato-conspersis, annulis albidis iis fumatis angustioribus, tibiis posticis fere totis dense fumato-conspurcatis, spinulis pallide flaventibus, tarsis articulo primo apicibusque secundi et tertii fuscis. ♂. Long. 8, lat. $2\frac{1}{4}$ mm.

Cuerna Vacca m. Septembris, unicus mas.

Caput (σ^7) nutans, basi pronoti $\frac{3}{7}$, angustius, a supero visum pronoto $\frac{1}{3}$ brevius et longitudine sua dimidio latius, vertice oculo circiter dimidio latiore; ab antico visum latitudini cum oculis saltem aequae longum, a latere visum altitudini aequae longum, fronte versus apicem leviter declivi, clypeo usque a basi sat fortiter prominente, ipsa basi in tertia superiore parte altitudinis capitae a latere visi posita, angulo faciali subrecto, genis mediocribus, gula peristomio aequae longa et in plano illius posita. Oculi maris modice exserti et leviter convexi, a supero visi orbiculares, a latere visi obliqui, in genas modice extensi. Rostrum coxas posticas paullo superans. Antennae articulo secundo margine basali pronoti circiter dimidio longiore, tertio secundo circiter $\frac{1}{3}$ brevior. Pronotum latitudine basali vix magis quam $\frac{1}{4}$ brevius, lateribus leviter latissime sinuatis, disco versus apicem leviter declivi, postice leviter convexo. Hemelytra maris abdomen longe superantia, scutello saltem quintuplo longiora. Femora maris postica latitudine maxima circiter sextuplo longiora. Tibiae postice spinulis crassitiei basali tibiae aequae longis. Tarsi margine inferiore articuli primi eidem secundi aequae longo, articulo tertio secundo longiore. Segmentum maris genitale ad medium marginis anterioris sinus sinistri apertura tuberculo acuto instructum.

Phytocoris moesticolor n. sp. Superne nigro-fumatus, opacus, breviter nigropilosus, pilis hemelytrorum retrorsum vergentibus, parce albido-tomentosus, capite et pronoto fere unicoloribus vel capite guttis nonnullis minutis albidis; scutello apice pallido; hemelytris solum maculis limbi costalis basisque cunei sordide albidis, corio macula obliqua ovali media aliaque apicali subquadrata oblique posita et in angulum internam cunei nonnihil extensa nitidulis, nonnihil dilutioribus, membrana cum areolis minute hyalino-conspersa, venis grisescentibus vel pallidis, cubitali nigricante; antennis articulo primo gracili, lineari, albo- et nigro-variegato, pronoto aequae longo, secundo primo fere $\frac{2}{3}$ longiore, testaceo, basi anguste albido, annulo angustissimo subbasali parteque circiter quarta apicali nigris, articulis ultimis fuscis, simul sumtis secundo aequae longis, tertio primo paullulum longiore, basi omnium angustissime pallido; pectore ventraeque fusco-nigris, maculis albidis adpersis; coxis femoribusque fusco-nigris, illis basi sordide albidis, his guttis sordide albidis conspersis, basin versus albicantibus; tibiis superne dense nigro- et albido-variegatis, inferne sordide albidis, spinulis fuscis, in certa directione luminis testaceis, crassitiei tibiae parum longioribus, tarsis pallidis, articulo primo apiceque tertii nigro-fuscis. σ^7 φ . Long. $6\frac{2}{3}$, lat. $2\frac{1}{3}$ mm.

Chapultepek, m. Octobris, 3 sp.; Orizaba, m. Novembris, 1 sp.

Ph. misto Dist. similis videtur, colore autem antennarum distinguendus. Corpus oblongo-ovale vel (φ brachyptera) oblongo-obovatum. Caput nutans, a supero visum pronoto circiter $\frac{1}{3}$ — parum (σ^7) brevius, latitudini verticis oculique unici aequae longum, vertice oculo circiter dimidio (σ^7) vel duplo (φ) latiore; ab antico visum latitudine cum oculis fere nonnihil longius; a latere visum altitudini basali aequae longum, fronte leviter declivi, apice subperpendiculari, clypeo usque a basi fortiter prominente, angulo faciali subrecto, genis mediocribus. Oculi a supero visi orbiculares, a latere visi oblongo-ovati, in genas modice extensi. Rostrum apicem coxarum posticarum paullo superans, sordide albicans, apicem versus fuscens. Antennae setis rigidis articuli primi crassitiei articuli paullo longioribus, articulo secundo margine basali pronoti circiter $\frac{1}{3}$ (φ) vel $\frac{2}{5}$ (σ^7) longiore. Pronotum latitudine basali circiter $\frac{1}{4}$ vel (φ brachypterae) $\frac{1}{3}$ brevius, lateribus late sinuatis. Hemelytra abdomen sat longe superantia, feminae interdum abdomine paullulum longiore. Femora postica latitudine maxima

circiter sextuplo longiora. Segmentum maris genitale margine anteriore sinus sinistri superne denticulo minuto instructo.

Neurocolpus mexicanus Dist.

Orizaba, d. 5 Maji.

Creontiades rufinervis Stål.

Orizaba, m. Aprilis; Cornu Vacca.

Garganus albidivittis Stål.

Orizaba, m. Junii 1883, plura specimina.

Poecilocapsus nigriger (Stål). Angustius (σ^7) vel latius (\varnothing) ovalis, colore variabilis, nigro- et flavo- vel dilute olivaceo-virescenti-variegatus; antennis nigris, articulo primo, ipso apice excepto, extremaque basi secundi, capite, strictura apicali callisque pronoti, nec non prosterno flavo-testaceis; pedibus, coxis exceptis, pallide flaventibus, femoribus prope apicem annulo incompleto vel maculis duabus parvis nigris interdum obsoletis, tarsis apice cum unguiculis nigris; scutello semper laete flavo vel olivaceo-virescente, basi nigro. σ^7 long. 7, lat. $2\frac{1}{3}$, \varnothing long. 7, lat. $2\frac{1}{2}$ mm.

Var. α : Superne flava, pronoto innotato, clavo macula anguli scutellaris corioque macula ad angulum interiorem nigris; membrana fusca, limbo late pallido. \varnothing .

Poecilocapsus ornatulus var. Dist., Biol. Centr.-Amer., Rhynch. Het., Tab. XXVII, Fig. 4.

Var. β : Ut α , sed maculis hemielytrorum majoribus, pronoto maculis duabus nigris.

Poecilocapsus ornatulus var. Dist., l. c., Fig. 3.

Var. γ : Dilute laete flava, pronoto interdum postice olivaceo-virescente; maculis duabus pone medium pronoti, vitta obliqua clavi, marginem scutellarem ultra medium sequente, dein versus suturam clavi producta maculisque duabus parvis corii pone medium nigris; membrana ut in praecedente. \varnothing .

Brachycoleus nigriger var. *b* Stål, Stett. Ent. Zeit., XXIII, 1862, p. 319, 244.

Var. δ : Pallide laete flava, clavo, commissura excepta, macula magna irregulari antice emarginata pone medium corii maculaque parva media cunei, coxis, mesostethio metastethioque ex parte nigris. \varnothing .

Brachycoleus nigriger var. α Stål, l. c., p. 319, 244. — *Poecilocapsus* id. Dist., l. c., Fig. 2.

Var. ϵ : Nigra, pronoto, margine commissurali clavi plerumque, corii macula humerali saepe subtriangulari dimidioque exteriori marginis apicalis, cunei margine basali et apice, lateribus prostethii dilute flavis vel olivaceo-flaventibus, membrana fusca; pronoto maculis quatuor posticis, mediis duabus majoribus, lateralibus interdum confluentibus. σ^7 .

Brachycoleus ornatulus Stål, l. c., p. 318, 245. — *Poecilocapsus* id. Dist., l. c., Fig. 1.

Mexico (Mus. Holm. et Coll. Signoret), Guatemala sec. D. Distant (var. α et β).

Poecilocapsus ornatulus (Stål).

Orizaba, mm. Februarii, Maji et Novembris.

Horcias fasciiventris (Stål).

Chapultepek, Tocabayo, Orizaba. Haec species colore valde variat.

Var. α : Fulva, capite nigro, fronte medio fulvescente, marginibus orbitalibus basin versus, lorisque flavis, pronoto maculis duabus pone callos positis, scutello toto, corio macula parva humerali aliaque majore media marginis apicalis nec non membrana nigris, pronoto strictura apicali tota margineque basali tenuiter flavis; pectore ventreque nigris, marginibus acetabulorum, areis orificiorum metasthetii, margineque postico segmentorum ventralium flavis; antennis nigris vel articulo secundo medio fusco, pedibus nigris, basi femorum posticorum tibiisque medio late fulvis. ♀.

Var. β : Subpurpurea coeteris ut praecedens signata. ♀.

Var. γ : Ut praecedens, sed etiam limbo basali pronoti medio, limbo scutellari clavi apicem versus commisuraque nigris, macula nigra apicali corii majore, pedibus ut supra vel interdum coxis femoribusque anterioribus medio subpurpureis; pectore interdum magis minusque flavomaculato. ♂ ♀.

Calocoris tinctus Dist., Biol. Centr.-Amer., Rhynch. Het., I, p. 267, 2, Tab. 22, Fig. 8.

Var. δ : Ut in γ , sed maculis pronoti magis dilatatis et cum macula basali magis minusque confluentibus, angulis posticis stricturaque apicali lateribus interdum nigricantibus, femoribus interdum totis nigris. ♂ ♀.

Var. ϵ : Ut praecedens sed pronoto, limbis lateralibus exceptis, vel toto nigro, margine basali tamen tenuiter flava, signaturis hemielytrorum adhuc magis dilatatis, inferne signaturis flavis plerumque angustioribus, femoribus totis nigris. ♂ ♀.

Var. ξ : Totā nigra, solum margine basali pronoti, margineque apicali segmentorum ventralium tenuiter vel tenuissime nec non areis orificiorum metasthetii marginibusque acetabulorum flavis. ♂ ♀.

Horcias (?) *vittiger* n. sp. Superne sordide pallide sulphurea, inferne in castaneum vergens; clypeo, margine basali verticis, oculis antennisque nigris, fronte utrinque callisque pronoti fuscescenti-ferrugineis, pronoto vittis duabus a callis ad marginem basalem ductis, retrorsum dilatatis, scutello vittis duabus basalibus, clavo margine scutellari tenuius, commissura apicem versus late, corio vitta intramarginali nigro-piceis, hoc plaga obliqua media, clavo interne apicem versus cuneoque, limbo exteriori excepto, fusco-castaneis; membrana cum venis pallida; pedibus pallide flaventibus, coxis apice fuscis, femoribus margine inferiore piceo-maculatis, tibiis margine antico et apice, tarsis totis piceo-nigris. ♂. Long. $6\frac{1}{3}$, lat. 3 mm.

Sanct Marcos, unica femina.

Caput basi pronoti fere dimidio angustius, vertice feminae oculo circiter $\frac{2}{3}$ latiore. Antennae articulo secundo primo duplo longiore et margine basali pronoti fere $\frac{1}{3}$ breviorae. Pronotum basi quam apice circiter duplo latius, disco transversim impresso-strigoso et lateribus impresso-punctato. Hemielytra corio fortius, cuneo obsolete punctato.

Camptochilella nov. gen.

Corpus oblongum, glabrum, sat nitidum, capite laevi, pronoto hemielytrisque impresso-punctatis, scutello transversim strigoso; capite pronoto circiter $\frac{2}{3}$ angustiore, a superno viso pronoto fere dimidio breviorae et longitudine magis quam duplo latiorae, ab antico viso fortiter transverso, vertice (♀) sat angusto, margine postico carinato late arcuato vel medio angulato; loris late arcuatis, capite a latere viso altitudine breviorae, vertice, fronte et clypeo ad unum in arcum latum confluentibus, clypeo a fronte solum linea tenui sed profunda discreto, haud prominente, distincte retrorsum vergente, angulo faciali recto, loris inferne haud discretis, genis mediocribus, gula brevissima; oculis

exsertis, feminae in genas modice extensis, orbita interiore versus apicem divergentibus et leviter sinuatis; rostro coxas posticas attingente, articulo primo medium xyphi attingente; antennis pilosulis, (♀) paullo supra apicem oculorum interne insertis, articulo primo glabro, apicem clypei superante, secundo breviusculo, versus apicem leviter incrassato, duobus ultimis simul sumtis secundo parum longioribus; pronoto apicem versus leviter declivi, trapeziformi, sat fortiter transverso, lateribus rectis, margine basali subrecto, callis sat elevatis, transversis, medio distantibus, margine postico arcuatis, spatio ante callos laevi, inpunctato, strictura apicali glabra, medio latiore ibique articulo secundo antennarum fere aequae lato, margine pone eam late sinuato; scutello pronoto brevior; hemielytris abdomen superantibus, commissura clavi scutello parum longiore, cuneo leviter declivi, latitudine basali nonnihil longiore, membrana biareolata, angulo ejus interiore fracturaque cunei in eadem linea transversali positus, areola majore oblonga, apice interne angulum acutiusculum formante; xypho prosterni lateribus marginato, mesosterno brevi, metastethio orificiis distinctis; coxis anticis medium mesosterni paullo superantibus, posticis ab epipleuris hemielytrorum sat remotis; femoribus posticis anterioribus paullo longioribus et parum crassioribus, tibiis spinulosis, tarsis posticis margine inferiore articuli secundi eidem primi aequae longo, articulo tertio secundo longiore, unguiculis simplicibus, a medio curvatis.

Generi *Lygidea* Reut. nonnihil affinis videtur, corpore glabro, margine verticis carinato arcuato vel medio angulato, clypeo cum fronte in arcum confluyente divergens; a genere *Lygus* Hahn, Reut. strictura apicali pronoti crassiore, medio fortius incrassato, margine pone hanc late sinuato structuraque capitis et tarsorum distinguenda.

Camptochilella signaticeps n. sp. Pallide sordide glauco-virescens, pronoto hemielytris que sat remote fusco-punctatis, scutello crebre transversim strigoso; vertice macula utrinque ad oculum, fronte maculis duabus semi-circularibus interdum confluentibus, clypeo basi, loris macula utrinque ad apicem clypei, articulo secundo antennarum fere toto vel basi anguste apiceque latius nec non articulis ultimis, pronoto margine pone stricturam apicalem, callis ad maximam partem, marginibus lateralibus antice vittaque tenui mediana longitudinali disci postici, scutello basi et medio, pectore mesosterno maculisque lateralibus, ventre utrinque maculis marginalibus aliisque lateralibus in seriem positus, terebra feminae, coxis basi, femoribus ipsa basi, punctis nonnullis uni- vel biserialibus annulisque antepicalibus duobus, tibiis geniculis, apice punctisque minutis ad basin spinularum, tarsis apice articulorum nigro-piceis; membrana venis, vitta infra apicem areolae majoris limboque tenui apicali picescentibus. ♀. Long. $5\frac{1}{3}$, lat. $2\frac{1}{4}$ mm.

Mexico, 4 specimina.

Caput ab antico visum latitudini verticis oculique unici aequae longum, vertice (♀) oculo circiter $\frac{1}{3}$ latiore. Antennae articulo secundo latitudini capitis cum oculis longitudine subaequali. Pronotum latitudine basali fere dimidio brevius, apice mox pone stricturam quam basi dimidio angustius. Tibiae spinulis tenuibus fuscescentibus crassitie tibiae brevioribus. Terebra feminae medium ventris attingens.

Lygus vicarius n. sp. Oblongus, nitidus, subglaber; capite transverso, testaceo, punctis duobus verticis, maculis duabus frontis, clypeo lorisque piceis, vel piceo, margine basali guttaque media verticis marginibusque frontis ad oculos testaceis, margine verticis subaequaliter carinato; rostro pallide flavente, basin coxarum posticarum attingente, apice piceo; antennis nigris, articulo primo toto, secundo basi (♂) vel longe ultra medium (♀) pallide flavente, latitudine capitis circiter dimidio longiore; pronoto

parce subtiliter punctato, testaceo, callis lateribusque piceis, vel piceo, strictura apicali, macula discoidali media limboque basali flaventibus; scutello crebre subtilissime transversim striguloso, piceo, lateribus apiceque pallide flavo-testaceis; hemielytris pallide flavo-testaceis, clavo dimidio basali apiceque commissurae, corio margine exteriori maculaque magna apicali, cuneo angulo interiore apiceque piceis; membrana cum areolis et venis picea, utrinque macula magna laterali flavente; areola majore feminae ad partem hyalina; pedibus cum coxis, basi harum excepta, pallide flaventibus, femoribus intermediis annulis obsoletis antepicalibus picescentibus, posticis dimidio apicali piceis, annulo antepicali ipsoque apice pallidis, tibiis anticis muticis, concoloribus, posterioribus spinulis piceis e punctis distinctis piceis nascentibus, tarsis apice articuli ultimi piceo; corpore inferne piceo (σ^7) vel ventre, apice vittaque laterali exceptis, sordide flavente. σ^7 ♀. Long. $4\frac{1}{3}$ — $4\frac{1}{2}$, lat. $1\frac{3}{5}$ — $1\frac{3}{4}$ mm.

Orizaba, m. Februarii, tria specimina.

L. kalmi (Linn.) similis et affinis, rostro antennisque paullo longioribus, oculis paullo minoribus, pronoto subtilius et parce punctato, spinulis tibiaram posteriorum e punctis distinctis nascentibus divergens. Caput subverticale, ab antico visum latitudine verticis oculique unici vix longius, a latere visum altitudine multo brevius, clypeo a fronte leviter prominulo, angulo faciali acutiusculo, genis mediocribus (σ^7) vel sat humilibus (σ^7), gula obliqua peristomio dimidio brevior; vertice oculo circiter $\frac{1}{4}$ (σ^7) vel fere duplo (σ^7) latiore. Antennae articulo secundo margine basali pronoti parum (σ^7) vel paullo (σ^7) brevior. Pronotum latitudine basali circiter $\frac{3}{7}$ brevius, versus apicem levissime declive, callis sat elevatis, medio antice confluentibus. Scutellum pronoto paullo brevius, leviter convexum. Hemielytra abdomen sat longe superantia.

Lygus pratensis L. Per plura specimina hujus speciei varietatumque ejus diversarum.

Lygus scutellatus Dist.

Orizaba, mm. Maji et Junii, Cornu Vacca.

Lygus cristatus Dist.

Nonnulla specimina.

Lygus (Paralygus) championi Dist.

Orizaba, d. 5 Maji.

Lygus (Paralygus) plagifer n. sp. Virescens, rostro apicem coxarum intermediarum attingente, articulo secundo antennarum margine basali pronoti $\frac{1}{4}$ (σ^7) vel fere magis quam $\frac{1}{3}$ (σ^7) brevior, apice late nigro, ultimis nigro-fuscis; femoribus annulis duobus antepicalibus, tibiis apice tarsisque apice articuli ultimi nigro-piceis, tibiis piceo-spinulosis, spinulis e punctis distinctis nigro-piceis nascentibus, tarsis posticis articulo secundo primo vix longiore; vertice aequaliter marginato, oculo paullo angustiore (σ^7) vel hoc paullo latiore (σ^7) utrinque ad oculum ante marginem carinatum striola fuscescente notato; fronte (σ^7) fuscescente, clypeo feminae piceo; pronoto disco parce subtiliter punctato, margine anteriore pone stricturam piceo-nigro, marginibus lateralibus feminae tenuiter fuscis; scutello medio vel vittis duabus appropinquatis mediis, sutura clavi, clavo margine scutellari commissuraque anguste, corio pone medium vitta obliqua introrsum vergente maculaque rotundata ad angulum exteriorem apicalem, cuneo dimidio interiore, vena cubitali excepta, limboque interiore usque ad apicem nigro- vel nigricanti-piceis; membrana fumata, areolis maculaque magna ante medium limbi exterioris

nec non disco hyalinis, illis apice fumatis, venis nigro-piceis; lateribus pectoris et ventris picescentibus. ♂ ♀. Long. $4\frac{1}{2}$, lat. 2 mm.

Takubaya, unicus mas, Orizaba, m. Februarii, mas et femina.

Species signaturis brevitateque antennarum mox dignoscenda. Corpus oblongum (♂) vel ovale (♀). Caput basi pronoti circiter $\frac{3}{7}$ angustius, ab antico visum latitudini verticis oculique unci aequae longum, a latere visum altitudine multo brevius, clypeo parum prominente, gula haud distinguenda. Oculi nigri, maris altitudinem fere totam capitis occupantes, feminae in genas sat extensi. Rostrum apice piceo. Pronotum latitudine basali fere dimidio brevius, margine basali subcarinato-reflexo. Scutellum pronoto paullo brevius, basi obtectum. Hemielytra abdomen longius (♂) vel breviter (♀) superantia. Tibiae spinulis crassitiei tibiae longitudine subaequalibus, anticae margine antico muticae, posticae rectae, margine inferiore pilosulae.

Lygus (Paralygus) salléi (Stål). Ovalis, pallide sordide virescenti-stramineus, oculis nigris; pronoto sat remote subtiliter punctulato, linea continuali laterali marginali et basali intramarginali fusca; hemielytris sat remote punctulatis; unicoloribus, membrana subhyalina, venis dilute fuscescentibus; antennis fere $\frac{1}{3}$ apicali articularum secundi et tertii quartoque nigro-fuscis; spinulis tiliarum leviter fuscescentibus, posteriorum e punctis minutis fuscis nascentibus. ♂. Long. 6, lat. 2 mm.

Lygus Salléi Stål, Stett. Ent. Zeit., XXIII, 1862, p. 321, 249. — *Lygus Sallaei* Dist., Biol. Centr.-Amer., Rhynch. Heter., Tab. XXIII, Fig. 2, 3.

Mexico, D. Sallé (Mus. Holm.).

Caput basi pronoti circiter dimidio angustius, ab antico visum (♂) latitudine verticis oculique unci paullo longius, a latere visum fortiter nutans, altitudine sat multo brevius, gula obliqua peristomio aequae longa; vertice (♂) oculo aequae lato, aequaliter marginato. Rostrum apicem coxarum posticarum attingens, articulo primo apicem xyphi prosterni subattingente. Antennae articulo secundo margine basali pronoti paullo brevioribus, ultimis simul sumtis hoc brevioribus. Pronotum latitudine basali circiter dimidio brevius, lateribus rectis. Hemielytra (♂) abdomen longe superantia, pronoto circiter $4\frac{1}{2}$ longiora. Tarsi (intermedii) margine inferiore articuli primi eidem secundi aequae longo.

Cyrtocapsidea irrorata Reut., Öfv. Finska Vet. Soc. Förh., XLIX, 1906—1907, Nr. 5, p. 9.

Orizaba, 5 Maji.

Poeciloscytus obscurus Uhl.

Orizaba, mm. Februarii et Maji; Cornu Vacca.

Div. Restheniaria m.

Platytylus plagiger Stål.

Orizaba, m. Junii.

Platytylellus intercidendus (Dist.).

Cuerno Vacca, mm. Augustii et Octobris.

Opistheuria nov. gen.

Corpus cum hemielytris oblongo-obovatum, opacum, inpunctatum, superne pilis brevibus vel brevissimis mollibus erectis vel suberectis dense pilosum; capite fortiter nutante, basi pronoti circiter $\frac{2}{5}$ angustiore, strictura apicali pronoti distincte latiore,

vertice sat lato, immarginato; capite ab antico viso latitudini cum oculis aequae longo (σ^7) vel hac fere nonnihil longiore (φ), loris rectis, a latere viso altitudine multo brevior, fronte fortiter declivi, vix convexo, clypeo a fronte parum discreto, leviter arcuato, margine antico valde declivi sed haud perpendiculari, angulo faciali acuto, loris inferne haud discretis, genis sat altis, gula leviter obliqua, sat longa, peristomio solum paullo brevior; oculis mediocribus, exsertis, laevibus, orbita interiore versus apicem leviter divergentibus et late sinuatis; rostro basin coxarum intermediarum attingente, articulo primo medium xyphi prosterni attingente; antennis paullo supra apicem oculorum interne insertis, gracilibus; pronoto leviter transverso, apice quam basi circiter dimidio angustiore, strictura apicali crassa, lateribus pone stricturam rectis, obtusis, callis strictura parum longioribus, disco postico versus apicem sat convexo-declivi, margine basali versus latera rotundato, medio truncato vel subsinuato; scutello pronoto brevior, basi detecto; hemielytris abdomen sat longe superantibus, lateribus mox pone medium corii subito fortius dilatato-arcuatis, vena clavi elevata, clavo extra venam sat declivi, commissura clavi scutello paullo longior, cuneo latitudine basali paullo longior, membrana biareolata, areola majore elongata, interne apice acutangulata; areola alarum hamo valido a vena decurrente longius remoto; xypho prosterni lateribus marginato; metastethio solum rima vel sulco brevi transversali inter coxas intermedias et posticas instructo; coxis anticis medium mesosterni haud attingentibus, posticis ab epipleuris hemielytrorum longe remotis; pedibus pilosis; tarsis posticis articulo primo secundo solum paullo longior et crassior.

A genere *Platytyllo* Reut. capite nonnihil nutante nec verticali, fronte vix convexa, clypeo basi a fronte parum discreto, angulo faciali acuto, gula sat longa, rostro brevi, hemielytris postice dilatatis, tarsis posticis articulo secundo primo solum paullo brevior distinguendum.

Opistheuria latipennis Stål.

Orizaba, d. 5 Maji et m. Junii; Marco, m. Februarii.

Oncerometopus rectanguliferus n. sp. Cinnabarinus, superne leviter nitidulus, glaber, clypeo, fronte verticeque nigricantibus, vittula media frontis marginibusque verticis ad oculum obscure cinnabarinis; pronoto partibus $\frac{2}{4}$ mediis vittam latissimam percurrentem parallelam formantibus, scutello, clavo, quarta parte basali excepta, corio commissura suturaque membranae, cuneo, membrana, mesosterno, segmentis genitalibus feminae circa terebram, rostro, articulo primo excepto, antennis pedibusque cum coxis nigris. φ . Long. 5— $5\frac{2}{3}$, lat. 2 mm.

Guadalupe in montibus m. Julii.

Div. *Pilophoraria* m.

Pappus insignis Dist.

Cornu Vacca.

Positio systematica hujus generis incerta est, areola alarum aroliaque unguiculorum speciminis unici in museo asservati a me haud examinata sunt.

Div. *Laboparia* m.

Halticus nigricornis n. sp. Niger, nitidus, marginibus verticis utrinque ad oculos anguste flavo-testaceis; antennis nigris (articuli ultimi desunt), articulo primo basi flavo-testaceo; rostro flavo-testaceo, articulo ultimo piceo-nigro; femoribus cum coxis

piceo-nigris, trochanteribus, $\frac{2}{3}$ apicalibus femorum anticorum, magis quam dimidio apicali intermediarum apiceque angusto posticarum, tibiis tarsisque flavo-testaceis, tibiis posticis basi nigro-piceis, apice articuli ultimi tarsorum cum unguiculis nigro; capite formae brachypterae basi pronoti paullo angustiore; pronoto disco postico leviter transversim strigoso. ♀. Long. $1\frac{3}{5}$, lat. fere 1 mm.

Puebla, m. Januarii 1871, tria specimina.

Species a reliquis colore antennarum et pedum mox distinguenda. Caput ab antico visum latitudine cum oculis fere paullulum longius, a latere visum altitudine fere dimidio brevius, clypeo basi a fronte bene discreto, basi ejus in medio altitudinis capitis a latere visi posita, genis oculis aequae altis, gula brevi; vertice (♀) oculo fere duplo latiore, ante marginem posticum tenuem transversim depresso. Oculi fusci. Rostrum coxas posticas attingens, labro tenui. Antennae paullo supra apicem orbitae interioris insertae, articulo primo apicem clypei attingente, secundo margini exteriori corii aequae longo. Pronotum formae brachypterae horizontale, planum, basi longitudine parum magis quam duplo latius. Hemielytra laevigata, longius tenuiter pallido-pubescentia, formae brachypterae tota coriacea, basin segmenti penultimi dorsalis paullo superantia, apice leviter oblique truncata; formae intermediae (macroptera mihi ignota) apicem abdominis subattigentia, cuneo membranaque discretis, declivibus, sed brevibus, membrana apicem cunei haud superante. Femora postica sat fortiter incrassata.

Lopidea mexicana Dist.

Unicum specimen.

Hadronema militaris Uhl.

Chapultepek, Sanct Marcos, Tacubaya, m. Aug.

Hadronemidea nov. gen.

Corpus oblongum, opacum, longe pilosum et ciliatum; capite verticali, pone oculos brevissime constricto, basi pronoti angustiore, a supero viso pronoto circiter $\frac{1}{4}$ brevior et longitudine sua duplo latiore, ab antico viso latitudine cum oculis fere paullo longiore, infra oculos longissime rostrato-producto, vertice marginato, margine late arcuato, fronte valde declivi, leviter convexiuscula; capite a latere viso altitudine duplo brevior, clypeo perpendiculari, leviter prominente, lineari, angulo faciali recto, genis altissimis, gula subrecta, brevi; oculis laevibus, parvulis, globosis, exsertis, ab apice pronoti distincte remotis, in genas ne minime quidem extensis; rostro apicem coxarum intermediarum attingente, articulo primo medium xyphi prosterni attingente; antennis paullo infra apicem oculorum interne insertis, corpori cum hemielytris aequae longis, articulo primo apicem clypei attingente; pronoto leviter transverso, lateribus ampliato, marginibus lateralibus acutis, versus apicem fortiter rotundatis, sat fortiter convergentibus, angulis basalibus subrectis, margine basali medio levissime sinuato, disco scabro, versus apicem sat fortiter declivi, apice strictura destituto; scutello pronoto brevior, plano, basi obtecto; hemielytris (♀) parallelis, longis, commissura clavi scutello duplo longiore, commissura corii brevissima, cuneo levissime declivi, latitudine basali longiore, membrana biareolata, vena cubitali tenui, brachiali crassa, elevata, areola majore elongata, angulo interiore apicali rectangulari; xypho prosterni marginato, mesosterno brevi, metastethio orificiis destituto; coxis anticis apicem mesosterni subattigentibus, posticis ab epipleuris hemielytrorum longe remotis; pedibus longis, pilosis

et longe setosis, tarsis posticis articulo primo secundo paullo longiore, tertio primo aequae longo, aroliis unguiculorum parallelis.

Ab *Hadronema* Uhl. capite longius rostrato-producto, antennis pedibusque longioribus praecipueque structura insigni pronoti distincta.

Hadronemidea esau n. sp. Nigra, opaca, pilis longis erectis nigris pilosa marginibusque pilis longis exsertis ciliata; pronoto propleurisque miniatis, illo macula magna apicali fere tertiam basalem partem attingente, posterius rotundata, his limbo anteriore nigris; hemielytris limbo laterali sat late acetabulisque margine tenuissime albis. ♀. Long. $5\frac{1}{4}$, lat. $1\frac{3}{4}$ mm.

Takubaya, 1 ♀; Chapultepek, m. Octobris, 1 ♀.

Hadronemae militari Uhl. colore simillima. Caput longe nigro-setosum, basi pronoti circiter $\frac{1}{4}$ angustius, vertice oculo circiter triplo latiore. Antennae sat longe nigro-setosae, articulo secundo primo circiter $2\frac{1}{2}$ et margine basali pronoti paullulum longiore, tertio secundo, quarto primo aequae longo. Pronotum latitudine basali vix magis quam $\frac{1}{5}$ brevius, apice quam basi fere dimidio angustius, disco scabro, pilis longissimis erectis piloso, marginibus pilis longissimis nigris exsertis ciliatis. Scutellum, clavus, corium et cuneus pilis erectis nigris longis dense pilosa, margine laterali exteriori corii et cunei longe ciliatis, membrana tota nigra, opaca. Femora brevius pilosa, superne apice inferneque setis longis exsertis. Tibiae setis nigris longis exsertis instructae, setis marginis superioris longissimis; tibiae posticae longissimae, margini exteriori corii et cunei aequae longae et tarsis fere quadruplo longiores.

Chius maculatus Dist.

Pedregall, m. Decembris.

Parachius luteus Dist.

Pedregall.

Cyrtopeltis notata (Dist.). — *Neoproba notata* Dist., Biol. Centr.-Amer., Rhynch. Heter., I, p. 432.

Cornu Vacca, m. Januarii; Tacubaya; Guadaloupe.

Annona bimaculata Dist.

Orizaba, mens. Februarii, Martii, Junii et Novembris.

Div. *Cyllocoraria* m.

Paraproba fasciolata n. sp. Albida, tota laevis et glabra, nitida; capite clypeo, loris, circulo medio frontis maculaque transversali capitis inter angulos posticorum oculorum posita, pronoto angulis anticis et posticis maculisque duabus late distantibus disci postici, scutello angulis basalibus marginibusque lateralibus usque in apicem, hemielytris margine scutellari et commissura tenuiter fasciolaque transversali corii mox ante angulum interiorem, extrorsum attenuata et ante marginem anteriorem abrupta caryophylleo-fuscis; antennis pedibusque albidis, illarum articulo primo capiti a latere viso longitudine subaequali, inferne basin versus fusco, secundo primo circiter $2\frac{3}{4}$ longiore, basi et apice nigricanti-fusco; hemielytris vitreis vel albido-diaphanis, pallido-pubescentibus; membrana vena brachiali leviter fusciscente, cubitali et connectente margineque interiore cunei virescentibus. ♀. Long. $3\frac{2}{3}$, lat. $1\frac{3}{4}$ mm.

Cornu Vacca, m. Januarii; Orizaba, m. Martii.

Corpus elongatum. Caput basi pronoti circiter $\frac{2}{5}$ angustius, a supero visum pentagonale, leviter transversum, pronoto longitudine subaequale, pone oculos in collum oculo fere duplo brevius constrictum, lateribus pone oculos retrorsum convergentibus; vertice oculo vix duplo latiore; a latere visum altitudine paullulum brevius, fronte fortiter declivi, convexiuscula, clypeo angusto, angulo faciali acuto, loris discretis, angustis, genis mediocribus, gula obliqua peristomio fere aequae longa. Oculi nigri, laeviusculi, mox pone medium laterum capitis positi, a basi ejus sat remoti, orbita interiore subparalleli, leviter late sinuati. Rostrum coxas posticas superans, articulo primo basin capitis attingente, secundo tertio sat multo et quarto paullo brevior. Antennae mox infra medium orbitae interioris oculorum insertae. Pronotum basi longitudine fere duplo latius, versus apicem leviter declive, planiusculum, strictura apicali destitutum, callis bene discretis, sat magnis, angulis posticis oblique truncatis, margine basali recto, lateribus mox ante angulis posticos leviter sinuatis. Hemelytra longius albido-pubescentia. Alae areola hamo destituta. Xyphus prosterni marginatus. Coxae anticae medium mesosterni attingentes. Pedes longi, graciles, tibiis submuticis, tarsis posticis articulo primo brevi, secundo tertio longiore, unguiculis minutis.

Ilnacora malina Uhl.

Cornu Vacca, m. Septembris.

Orthotylus euchloris n. sp. Elongatus, superne smaragdinus, capite, apice pronoti basi que scutelli post mortem pallescentibus; membrana fumata, areolis pallidis, venis smaragdinis; antennis dilute fuscescenti-testaceis, articulo primo pallide virescenti-flavente, capite ab antico viso paullulum brevior, secundo margine basali pronoti distincte longior; pedibus pallide flavo-virentibus, apice tibiaram tarsisque dilute fuscescentibus, tibiis spinulis fusco-testaceis, tarsis articulo ultimo nigro-fusco; capite (♀) ab antico viso vix transverso, vertice postice distincte marginato, oculo circiter $\frac{2}{3}$ latiore, clypeo retrorsum vergente, basi alte posito; rostro coxas posticas attingente; pronoto marginibus lateralibus acutis, medio reflexis. ♀. Long. $6\frac{1}{4}$, lat. $1\frac{2}{3}$ mm.

Mexico, unica femina.

Species lateribus pronoti acutis, medio distincte reflexis insignis. Caput basi pronoti dimidio angustius, a latere visum altitudini aequae longum, apice ac basi fere aequae altum, fronte versus apicem levissime declivi, clypeo fortiter prominente, a latere viso sat lato, basi altissime posita, angulo faciali subrecto, loris sat discretis, genis sat altis, gula sat brevi, subhorizontali. Oculi fusci, in lateribus capitis oblique positi. Rostrum articulis omnibus elongatis, articulo primo medium xyphi prosterni attingente, duobus ultimis simul sumtis secundo distincte longioribus, ad articulationem haud dilatatis. Antennae (♀) ad apicem oculorum interne insertae, articulo secundo primo circiter triplo longiore. Pronotum latitudine basali circiter $\frac{2}{5}$ brevius, lateribus subrectis apice rotundatis, disco versus apicem leviter declivi, transversim levissime convexiusculo, callis bene determinatis, breviusculis. Tibiae spinulis sat longis.

Ceratocapsus punctulatus (Reut.) Reut., Bemerk. nearkt. Caps., Acta Soc. Sc. Fenn., XXXVI. — *Trichia punctulata* Reut., Öfv. Vet. Ak. Handl., 1875, Nr. 9, p. 81.
Cornu Vacca.

Ceratocapsus castaneus n. sp. Obscure castaneus, superne dense sat longe cervino-pubescentis, pilis semierectis destitutus, nitidus, pronoto scutelloque subtilissime, hemelytris sat subtiliter punctulatis; antennis nigro-piceis, extrema basi articuli secundi testacea; femoribus cum coxis rufo-castaneis vel obscure subsanguineis, tibiis tarsisque

fusco- vel nigricanti-castaneis; antennis articulo secundo (σ^7) latitudini capitis aequae longo, quarto tertio paullo brevior. σ^7 . Long. $3\frac{2}{3}$, lat. $1\frac{2}{5}$ mm.

Guadalupe, 1 σ^7 .

C. punctulato (Reut.) affinis, sed multo obscurior, superne cervino-pubescentis, antennis paullo brevioribus, pronoto scutelloque subtilius punctulatis. Corpus maris oblongum. Caput (σ^7) basi pronoti circiter $\frac{2}{5}$ angustius, verticale, a supero visum pronoto $\frac{1}{3}$ brevius et longitudine sua duplo latius, ab antico visum latitudini verticis oculique unici aequae longum, vertice tenuiter marginato, oculo aequae lato, fronte inter oculos perpendiculari, plana, sulco medio longitudinali instructa; a latere visum altitudine brevius, clypeo prominulo, perpendiculari, angulo faciali recto, gula haud distinguenda. Oculi rufo-ferruginei, maris maximi, granulati, genas totas occupantes et in gulam extensi, orbita interiore infra medium profunde emarginati. Antennae (σ^7) inferne in sinu oculorum insertae, articulo primo apicem clypei attingente, secundo margine basali pronoti $\frac{2}{5}$ brevior, versus apicem sensim sat leviter incrassato, duobus ultimis simul sumtis secundo aequae longis, elongato-subfusiformibus, apici secundi aequae crassis. Pronotum basi longitudine duplo latius, lateribus rectis, apice longitudine distincte angustiore. Scutellum basi detectum. Hemielytra maris parallela, abdomen longissime superantia, membrana nigricante, vivaciter iridescente. Tibiae submuticae.

Jornandes (?) intermedius Dist.

Orizaba, m. Februarii; Puebla.

Var. *pallidipennis* n.: Inferne nigra, superne lurido-testacea, oculis et pronoto scutelloque nigris.

Cornu Vacca, m. Januarii.

Var. *scutellaris* n.: Inferne nigra, superne lurido-testacea, oculis, scutello, corio apice anguloque basali membranae nigricantibus.

Orizaba.

Species a Do. Distant, Biol. Centr.-Amer., Rhynch. Het., I, p. 447—449, descriptae certissime ad genus proprium ab illo ejusdem nominis l. c., p. 301 descripto longe divergentem, pertinere videntur.

Div. Plagiognatharia m.

Nyctella lunulifera n. sp. Nigra, opaca, laevis; margine apicali corii externe, fascia interiore cunei obliqua cum illo angulum formante apiceque cunei albis; rostro, articulo primo excepto, apice extremo femorum, tibiis tarsisque pallide flaventibus, apice tiliarum et tarsorum fusco. σ^7 . Long. $2\frac{1}{3}$, lat. $\frac{4}{5}$ mm.

Pueblo, 1 sp.

N. moerenti Reut. (Caps. Venez. in Öfv. Finska Vet. Soc. Förh., XLVII, Nr. 20, p. 37) simillima, signatura cunei divergens, tibiis tarsisque pallidioribus. Caput vertice maris oculo parvo circiter triplo latiore. Rostrum coxas posticas attingens.¹⁾ Antennae articulo primo nigro (reliqui desunt). Pronotum latitudine basali circiter $\frac{2}{5}$ brevius. Hemielytra membrana nigricante. Tibiae anteriores punctis destitutae (posticae desunt).

Psallus minutulus n. sp. Nigricanti-piceus vel piceo-niger, nitidus, pilis sat brevibus albidis facile divellendis dense pubescens; antennis ♀ articulis duobus primis

¹⁾ L. c. rostrum false descripsi. Lege: Rostrum coxas posticas attingens, articulo primo basin coxarum anticarum paullo superante, duobus ultimis simul sumtis secundo magis quam duplo longioribus.

nigris, articulo primo apicem clypei haud superante, secundo latitudini capitis cum oculis aequae longo, articulis ultimis pallide flaventibus; coxis femoribusque obscure rufescenti-piceis, trochanteribus, apicibus femorum anteriorum, tibiis tarsisque pallide flaventibus, tibiis spinulis nigris e punctis nigro-fuscis nascentibus, anticis punctis destitutis; hemielytris obscure rufescenti-fuliginosis, corio basin versus livido, margine apicali corii tenuiter albido, membrana fumata, macula parva ad apicem cunei hyalina. ♀. Long. $1\frac{3}{4}$, lat. vix 1 mm.

Cornu Vacca, m. Januarii, 1 sp.

Species statura parva, corpore albido-tomentoso, colore structuraque antennarum mox distinguenda. Corpus (♀) sat breviter obovatum. Caput (♀) basi pronoti paullo magis quam $\frac{1}{4}$ angustius, ab antico visum fortius transversum, vertice oculo circiter duplo latiore, gula haud distinguenda. Rostrum nigrum. Pronotum longitudine paullo magis quam duplo latius. Hemielytra feminae abdomen paullulum superantia.

Psallus sparsus (Dist.). Sordide rubido-albus, opaculus; clypeo lorisque lineis, fronte utrinque striolis transversalibus, vertice utrinque ad oculum macula punctisque duobus marginis postici ferrugineis vel rufo-castaneis; pronoto hemielytrisque maculis parvis dilute rufo-castaneis irroratis, his maculis praecipue in partem apicalem pronoti collocatis; scutello castaneo-fusco, apice pallidiore; membrana fumata; pectore fusco, marginibus pallidis; ventre medio late infuscato; femoribus punctis minutis fuscis dense conspersis, solum extrema basi innotatis, posticis apice puncto magno setifero nigro-fusco ante apicem marginis superioris; tibus tenuiter pallido-spinulosis, spinulis e punctis minutis fuscis nascentibus; tarsis extremo apice articuli ultimi fusco. ♂. Long. 3, lat. 1 mm.

Lygus sparsus Dist., Biol. Centr.-amer., Rhynch. Heter., p. 434, 7 a, Tab. XXXVII, Fig. 19.

Guadalupe.

Corpus maris valde oblongum, hemielytris parallelis. Caput basi pronoti circiter $\frac{3}{7}$ angustius, ab antico visum latitudini cum oculis aequae longum, vertice oculo circiter $2\frac{2}{3}$ latiore. Oculi parvuli, granulati. Rostrum coxas posticas paullo superans. Antennae albae, articulo secundo margini basali pronoti longitudine subaequali. Pronotum basi longitudine circiter $2\frac{1}{2}$ latius. Hemielytra abdomen sat longe superantia. Tarsi articulo tertio secundo longiore.

Oriq̄aba nov. gen.

Corpus maris valde oblongum vel subelongatum, lateribus hemielytrorum parallelis, pilis facillime divellendis vestitum; capite subverticali, basi pronoti angustiore apiceque ejus sat multo latiore, a supero viso pronoto saltem $\frac{1}{3}$ brevior, ab antico viso fortiter transversa, infra oculos brevissime producta, a latere viso altitudine distincte brevior, vertice aequali, immarginato, fronte subperpendiculari, clypeo vix prominulo, depresso, basi cum fronte confluenta, ipsa basi infra medium capitis a latere visi posita, angulo faciali acuto, loris discretis, bucculis linearibus, genis et gula haud distinguendis; oculis maris magnis, fortiter exsertis, totam altitudinem capitis occupantibus, orbita interiore apicem versus fortiter divergentibus, mox ante apicem sinuato-emarginatis et dein iterum convergentibus; rostro gracili, articulo primo longitudine capitis; antennis in sinu subapicali oculorum interne insertis, articulo primo brevi, sed apicem clypei longe superante, secundo maris lineariter incrassato (ultimi desunt), sat longo; pronoto transversa,

trapeziformi, lateribus rectis, margine basali truncato, disco versus apicem leviter declivi, planiusculo, callis parum discretis; hemielytris maris abdomen longe superantibus, cuneo oblongo-triangulari, membrana biareolata; xypho prosterni convexo; femoribus puncto anteapicali marginis superioris setifero instructis; tibiis nigro-spinulosis, spinulis e punctis minutis nascentibus.

A genere *Psallus* Fieb., Reut. capite infra oculos omnium brevissime producto, clypeo haud prominente, depresso, basi cum fronte confluyente articuloque primo rostri caput haud superante divergens; a genere *Sthenarus* Fieb., Reut. vertice aequali nec marginato nec margine tenui acuto, oculis granulatis, antennis articulo primo apicem clypei longius superante, secundo longiore, a genere *Campylomma* Reut., cui structura capitis et oculorum nonnihil similis, oculis distincte exsertis, granulatis, capite cum iis apice pronoti multo latiore, margine verticis haud acuto, antennis aliter constructis distincta. (Pedes postici desunt).

Orizaba luridipennis n. sp. Nigro-picea, pilis facillime divellendis argenteis vestita, hemielytris luridis, angulo exteriore apicali corii cuneoque dilute fuliginosis, membrana cum areolis fuliginoso-fumata, venis fuliginosis, macula inter apicem cunei et areolam minorem pallida; antennis maris nigro-piceis, articulo secundo lineariter incrassato, primo crassitie subaequali, pilosulo, basin versus lurido; femoribus picescentibus, apice sat late, tibiis tarsisque luridis, tibiis spinulis nigris e punctis minutis fuscis nascentibus, tibiis anterioribus apice late inpunctatis. ♂. Long. 3, lat. fere 1 mm.

Orizaba, m. Decembris, unicum mas.

Caput (♂) cum oculis basi pronoti circiter $\frac{1}{4}$ angustius, ab antico visum latitudini verticis oculique unci longitudine subaequale; vertice oculo paullo angustiore. Antennae articulo secundo margini basali pronoti aequae longo. Pronotum latitudine basali duplo brevius, apice longitudine distincte angustiore. Hemielytra (♂) abdomen longe superantia. (Pedes postici desunt.)

Plesiodemidea nov. gen.

Corpus (♀) oblongum, nitidulum, saltem inferne (lateribus pectoris) squamis metallicis; capite basi pronoti circiter $\frac{1}{3}$ angustiore, a supero viso pronoto paullulum brevior, nutante, ab antico viso transverso, a latere viso altitudine distincte brevior, vertice aequali, fronte declivi, clypeo sat leviter prominente, compresso, angusto, basi ejus infra medium capitis a latere visi posita, genis humilibus, gula haud distinguenda; oculis (♀) ultra angulos apicales pronoti modice prominentibus, sublaevibus; antennis (♀) ad apicem oculorum interne insertis, articulo primo apicem clypei vix attingente, secundo brevi, versus apicem sensim incrassato; pronoto trapeziformi, fortiter transverso, lateribus rectis, disco subhorizontali, margine basali truncato; scutello pronoto aequae longo, planiusculo; hemielytris vena clavi venaque cubitali corii distinguendis, cuneo leviter declivi, latitudine basali paullo longiore, membrana biareolata; alis areola hamo distincto a vena decurrente paullo remoto; pedibus breviusculis, femoribus puncto marginis superioris anteapicali setifero instructis, posticis brevibus, fortiter incrassatis, tibiis nigrospinulosis, tarsis breviusculis.

Plesiodemidea fusciceps n. sp. Superne livido-testacea, capite, apice pronoti scutelloque nigro-fuscis; membrana leviter fumata; pectore fusco, orificiis testaceis, ventre obscure testaceo, dense breviter argenteo-pubescente; coxis fuscis, femoribus

obscurius, tibiis pallidius testaceis, his nigro-spinulosis, apice anguste fusco, tarsis testaceis, apice fuscis; antennis articulo primo fusco-nigro, secundo testaceo, latitudini verticis oculique unici aequae longo, versus apicem sensim incrassato ibique primo aequae crasso, ultimis fuscescentibus; vertice (♀) oculo circiter duplo latiore; pronoto basi longitudine duplo latiore. ♀. Long. $2\frac{1}{2}$, lat. $1\frac{1}{3}$ mm.

Cornu Vacca, unica femina.

Caput vertice (♀) oculo circiter $\frac{2}{3}$ latius. Antennae articulo secundo latitudine verticis oculique unici parum longiore, duobus ultimis simul sumtis secundo parum longioribus. Pronotum basi longitudine paullo magis quam duplo latius. Tibiae spinulis e punctis minutissimis fuscis nascentibus.

Rhinacloa forticornis Reut.

Orizaba, Puebla, m. Februarii 1883.

Rhinacloa pallida n. sp. Ochracea, oculis nigro-fuscis; antennis (♂) articulo primo toto secundique $\frac{2}{5}$ basalibus ochraceis, hujus $\frac{3}{5}$ apicalibus nigro-fuscis; scutello plagaque interiore corii a parte ejus tertia basali ad angulum anteriorem cunei ducta fuliginosis; mesosterno medio nigro-fusco; segmento maris genitali fuliginoso; pedibus pallide ochraceis, anterioribus innotatis, solum extremo apice tarsorum fusco, femoribus posticis apicem versus punctis nonnullis praecipue marginalibus nigris, tibiis sat longe nigro-spinulosis, spinulis tibiarum posticarum e punctis sat parvis nigro-fuscis nascentibus. ♂. Long. $2\frac{1}{3}$, lat. $\frac{4}{5}$ mm.

Orizaba, m. Decembris, unicus mas.

Caput verticale, maris basi pronoti circiter $\frac{1}{4}$ angustius, ab antico visum latitudini frontis oculique unici vix aequae longum, vertice oculo fere $\frac{1}{3}$ angustiore; infra oculos vix productum. Oculi laeves, maris maximi, tota latera capitis occupantes, in vertice sat fortiter appropinquati, orbita interiore longe ultra medium paralleli, dein sinuato-emarginati. Rostrum coxas posticas attingens. Antennae in sinu oculorum insertae, articulo primo apicem clypei paullulum superante, secundo maris latitudini capitis cum oculis aequae longo, sublineariter incrassato. Pronotum basi longitudine paullo magis quam duplo latius. Scutellum pronoto aequae longum. Hemelytra maris abdomen longe superantia. Femora postica sat fortiter incrassata.

Forsitan cum *Demarata mirifica* Dist. identica.

Rhinacloa melanotelus n. sp. Ovalis, piceo-nigra, nitida, hemelytris pilis adpressis pallide aureis sat dense pubescentibus, antennis articulis duobus primis (ultimi desunt) pallide flavis vel ochraceis, articulo secundo latitudine verticis oculique unici aequae longo, versus apicem sensim sat fortiter incrassato et apice primo crassiore (♀), $\frac{1}{3}$ — $\frac{2}{5}$ apicalibus nigris; femoribus cum coxis piceo-nigris, apice flavente, tibiis posticis (anticae desunt) nigro-piceis, apicem versus testaceis, tarsis pallide flavo-testaceis, ipso apice infuscato; vertice (♀) oculo fere duplo latiore, margine tenui; pronoto disco postico ruguloso. ♀. Long. 2, lat. $1\frac{1}{5}$ mm.

Orizaba, m. Februarii, 2 ♀♀.

Rhinacloa incerta n. sp. Oblongo-ovalis, nigricans, antennis nigris (articuli ultimi desunt), articulo secundo latitudini verticis oculique unici aequae longo, versus apicem sat incrassato ibique primo parum graciliore; hemelytris fuscis, corio basi et juxta suturam clavi sordide pallido, versus latera cuneoque nigro-fuscis, membrana fumata; femoribus cum coxis nigro-fuscis, tibiis pallide flaventibus, nigro-spinulosis, anticis inpunctatis, posticis spinulis nigris crassitie tibiae vix longioribus, e punctis sat

magnis nigris nascentibus, tarsis pallide flaventibus, apice fuscis; capite ab antico viso latitudine cum oculis fere dimidio brevior, margine verticis tenui; rostro nigro. ♀. Long. $2\frac{1}{4}$, lat. 1 mm.

Orizaba, Puebla, m. Februarii 1883, 2 ♂.

Leucopoecila Bilimeki n. sp. Nigricans, antennis, rostro, coxis femoribusque concoloribus, femoribus anterioribus apice, tibiis anterioribus cum tarsis pallide flaventibus, his apice fuscis, tibiis tarsisque posticis nigro-fuscis; vitta media suturae clavi guttaque sat magna apicali corii albis; membrana fumata, venis fuscis, areolis medio arcuque venas externe terminante albidis. ♂. Long. $2\frac{1}{2}$, lat. 1 mm.

Mexico, 1 sp.

L. albofasciatae Reut. (1907) simillima, sed paullo major, capite ab antico viso fere paullulum fortius transverso hemielytrisque aliter signatis. Caput maris pronoto fere dimidio brevius, ab antico visum latitudine fere dimidio brevius, vertice oculo circiter duplo latiore. Antennae articulo secundo latitudini verticis oculique unici fere aequae longo. Pronotum basi longitudine paullo magis quam duplo latius, apice quam basi circiter $\frac{1}{6}$ angustius.