

Acrídidos nuevos Americanos

POR EL

Prof. IGNACIO BOLÍVAR U.

Director i Catedrático del Museo de Ciencias Naturales (Madrid).

Procolpia regalis, sp. nov.

Colore fusco virescente. Fastigium verticis ascendens, acuminatum, concaveusculum, marginibus denticulatis usque basin continuatis, basi haud transverse depresso Costa frontalis usque basin distincta. Caput superne pallidum. Pronotum dorso sparse nigro granosum, fascia media pallida, antice productum, excisum, lobis rotundatis postice acute productum; crista media a latere visa recta, a sulcis fortita intersecta postice suberenuata, prozona tectiformi, metazona deplanata, basi sub foveolata utrinque rotundata carinata. Elytra apicem femorum posticorum longe superantia apice truncato subsinuata, campo anali flavo, campi exterioribus indistincte furco-nebulosis venis longitudinalibus obscure solenaceis. Alae late fuscae disco atrino. Femora postica granulosa carinis tuberculis nigris armata, carina dorsali postice compressiscula elevata, subundata, apice producta. Tibiae posticae opnis pallidis, apice nigro anuatae. Long. corp. feminae 37; antenn. 20, cap. 6; fron. 9; elytr. 34; fem. post. 19 mill. maris 60; antenn. 25; cap. 7,5; fron. 16; elytr. 51; fem. post. 30.

Loc. Apiahý (Brasil) Puiggari.

La especie que describo es mayor que *P. emarginata*-*Serv.* i tiene élitros mucho mas largos proporcionalmente que dicha especie. El tubérculo del vertex visto de lado, no es redondeado enteramente como en aquella sino sólo por la parte inferior pero nó al unirse al plano dorsal— la quilla dorsal supra-jenicular de los fémures posteriores es más fuertemente comprimida i saliente par detrás.

El señor Giglio-Toss coloca *Procolpia* en el grupo 10 (7) (1) «Femorum posticorum carina supera in genubus haud elevata» contra lo que dice Stål (2) «carina dorsalis femor. posticorum postice sat fortiter elevata et apice in dentem majuscum prominula» por lo que presumo que su *Procolpa minor* debe pasar al género *Munatia Stål.*

Munatia acutipennis, sp. nov.

Fusco testacea. Fastigum verticis sesqui longius quam latius, apice acutiusculum, planum vel subconcavum, ascendens, a latere visum antice subtruncatum, costa frontalis uti in *Proc. emarginatum*. Antennae basi ensiformes marginem posticum pronoti vix feminae vel valde maris superantes. Pronotum granulato-scabrum, antice breviter emarginatum, postice acute productum, carina media linearis, recta vel subcurvata, anguste albida, a sulcis intersecta et suberosa, carinis lateralibus in prozona oblique explicatis. Elytra apicem femorum posticorum superantia, acuta, fusco nebulosa.

Femora postica breviter griseo villosa, impresso punctata carinis granulato denticulatis, carina dorsalis postice tota leviter elevata, apice in denticulum producta. Spina prosternali recta, acutissima.

(1) Viagg. del Dott. S. Festa n. Rep. dell Ecuador p. 41.

(2) Syst Acrid. p. 15.

Lon. corp. maris 25; antenn. 16; cap. 3,8; pron. 7,5, elytr. 28; fem. post. 14 mill. feminae 49; antenn. 18; cap. 5,5; pron. 12,5; elytr. 39; fem. post. 24.

Loc. Sacupay (Paraguay).

Mui característica por lo estrecho i agusado de los élitros i porque las rodillas posteriores tienen por encima una quilla aunque no es comprimida i que en el apice forma un pequeño diente saliente.

Munatia cyanoptera (Geist.) (*Xiphophora*) (Gerst.)

Ochraceo fusca. Fastigium verticis sesqui longius quam latius, medio canaliculatus, a latere visum anguste rotundatum. Pronotum uti in *Mun. acutipenne* sed minus granulatum, antice lobis incissuris acutiusculis. Elytra femora posticora vix superantia apice oblique truncata, area analis plus minnusve virescenti alae campo radiali apice fere in augulum rectum producto, fuscae disco cœruleo. Femora postica carina dorsali postice obtusissima, apice subindistincte producta fem.

Long. corp. feminae 53; antenn. 22; cap. 6,2; pron. 14; elytra. 34; fem. post. 23 mill.

Loc. Minas, Brasil Coll. it. Finot.

De mayor tamaño que *M. acutipennis* Bol. con las antenas más largas i los élitros truncados oblicuamente en el ápice. Se reconoce bien esta especie por la descripción de Gerstaecker, pero me ha parecido conveniente describirla de nuevo.

Paralcamenes, gen. nov.

Corpus crassum. Fastigium verticis latum, fortius transversum; oculi fortiter distantes, frons leviter reclinata;

costa frontalis inter antennas tantum compressa ad verticem angustiora, latituclive, antennarum sub aequante. Ocelli a margine fastigiū capitis remoti. Antennae filiformes in mare angulos humerales pronati haud attingentes. Pronotum dorso tectiforme, antice obtuse, postice longe acuteque producto; crista compressa a sulcis profundè intersecta, lobis superne truncatis, sulco portico autē medium sito, crista in prozona magis elevata arcuata postice crenulata lobi laterales margine exteriore late rotundatis, margine postico valde obliquo, leviter sinuato, sinu humerali nullo; marginibus dorsi corinatis, eroso dentatis, a sulcis interruptis, antrorsum convergentibus. Elytra fortiter abbreviata rhomboidales usque medium ampliatis pone medium retrorsum angustatis apice obtusato, coriacea, punctata, venis mediastrua atque anali elevatis. Femora postica basi parum ampliata, carina dorsali serrata, lobis genicularibus acutis. Tibiae posticae spinis interioribus exterioribus haud longioribus. Prosternum tuberculo acuto, rectintatum, lobis meso-et meta sternalibus valde distantibus.

Jénero próximo a *Alcamenes*, pero con la cresta del pronoto crenulada posteriormente, los lóbulos laterales del mismo enteramente redondeados por debajo i el borde posterior mui oblicuo, continuándose sin interrupcion hasta el ángulo posterior por no haber seno humeral; todo lo demás se reduce á una ligera escotadura mui estensa pero nada profunda que alcanza a casi todo el borde. Los fémures posteriores dentados por encima i los lóbulos jenitulares agudos son tambien caracteres mui importantes que distinguen este género del *Alcamenes* Stål, en cuya proximidad debe colocarse.

Paralcamenes Camposi, sp. nov.

Virescens, granulosus. Caput convexum a fastigio sulco transverso divisum, fastigium trigonum, valde brevius quam latius, breviter nigro marginatum costa frontalis angusta, subsulcata, ante ocellum coaretata: carinis lateralibus frontis prope clypeum sinuatis, oculis apud feminam parti infraoculari genarum brevioribus; antennae concolores. Pronotum granulosum, in prozona subradiatim grammosum. Elytra ad medium femorum extensa proxima basi plus minusve infuscata vel maculis magnis, quarum interiora rotundata. Pectus leve, punctatum. Tibiae posticae fuscae.

Long. corp. maris 38; pron. 17; elytr. 13; fem. post. 20 mill.

Loc. Ecuador. Posorja J. Campos.

Diedronotus amabilis, sp. nov.

Prasinus, levis. Vertex carinulatus, fastigio præcipue in femina transverso trigono convaviusculo, marginibus basi breviter nigris. Costa frontalis inter antenas punctato-impressa, ante ocellum impressa, ante lypecum obsoleta. Antennae rufescentes. Pronotum crista media tam-tum postica leviter crenulata fem. vel integra, mas a sulcos angustissimos leviter intersecta soepe angustissime fusco-timbata, postice valde quam antice acute producta a latere visa regulariter purmata vel medio subrimata parce, carinis lateralibus acute explicatis in metazona granulatis ad angulos humerales breviter rotundatis, infense fusco pictis; lobis lateralibus, punctis nigris minutis, rariss sparsis; margine inferiore antice valde sinuato. Elytra

prasina, apicem femorum post. superantia, margine antico prope basin producto, lobato, postice ante apicem sensim rotundato, apice oblique truncata; vena radialis ante medium albida, campo discordali maculas magnas fuscas seriatas prima et tertia quadratas, cœteris rotundatis, ultimis irregulares. Alœ apice hyalianaæ, campo antico fusco, medio atriga rosea; campo postice roseo, extus fascia arcuata fusca marginem posticum attingente. Pedes antici testacei, fusco-vanegati. Femora postica basi parum ampliata virescentia, carinis fusco punctatis anguli geniculares haud producti. Tibiae posticae apicem versus rufescentes.

Prosterni tuberculo retrorsum inflexo, acuto, antice subgibboso mar., fem.

Lon. corp. maris 34; pron. 13; elytr. 99; fem. post. 21 mill. Femina 45; pron. 15; fem. post. 29.

Loc. Paraguay: Sapucay.

Semejante al *D. loevipes* Stal i al *insignis* G. T. por la coloracion, pero distinto de ámbos por la forma del tubérculo del prostérnon que ni es comprimido totalmente como en la primera de las especies citadas, ni atenuado en el ápice i casi agudo como en la segunda, sino hinchado en la parte que se dobla, además, del *loevipes* difiere por el fastigio del vertex que es cóncavo, por la quilla frontal que no se continúa hasta el clypeo, por las quillas laterales del pronoto que se redondean brevemente en su terminación, por el borde inferior de los lóbulos laterales del pronoto que son fuertemente escotados, por los élitros, más anchos en el ápice i por los fémures más gruesos en la base. Las tibias posteriores tienen 13 espinas en el borde externo.

Diedronotus parvus, sp. nov.

Testaceo fuscus loevis. Vertex medio carinatus, fastigio oequilatero concaviusculo, marginibus basi supraductis nigris. Costa frontalis tota punctata, haud sulcata, marginibus parallelis ad verticem tantum brevissime angustata. Pronotum crista dorsalis parum elevata a latere visa antice recta postice curvata, haud erosula, per sulcos secata antice posticeque acute producta, disco suaviter rugoso; carinis lateralibus acutis, callosis; lobis lateratis inferne medio subenquulato rotundatis antice subsurcatis. Elytra apicem femorum post. attingentia, apice oblique truncata, basi campo marginali lobato cinnamomeis area mediatura nec non serie macularum scampi discordali fuscis, venis radialibus infuscatis. Alae hyalinoe, venis transversis area scalari fusco induitis, campo postico dilute roseo, extus leviter fusco-limbato. Femora postica levia nitida, fusco lineata; lobi apiculi haud producti. Prosterni tuberculo geniculato, subincrassato apice acuminato. Lamina subgenitalis breviter acuminata.

Long. corp. maris pron. elytr. fem-port. mill. Paraguai.

En la especie de menor tamaño, los elítros no pasan de la mitad del cuerpo; estos caractéres con la brillantez de las patas, la forma del tubérculo posternal i la coloracion de las alas la distinguen de todas las otras.

Securigera, gen. nov.

Corpus compressum. Fastigium verticis latum, transversum, horizontaliter parum productum. Oculi valde distantes. Frons obliqua a latere visa haud sinuata, costa clypeum versus oblitterata, deplanata, inter ocellum et

basin sobsuleata ad basin fortiter et breviter compressa, marginibus autem ocellum subparallelis vel levissime divergentibus. Antennae filiformes, parum elongatae, articulis numerosis compositae. Ocelli a margine fastigii capitis remotis. Pronotum compressum per totam longitudinem in cristam altam maxime compressam elevatum, crista integra per sulcos tribus transversos intersecta sed hau l sinnata tantum levissime tridentata, a latere visa reguliter arcuata antice acute postice acute et longe producta, sulco portico ante medium sito, carinis laterilibus antrorum eviter con vergentibus; lobi laterales margine exteriore in medio leviter curvato, margine postico obliquo ad angulos humerales subangu latim sinuato sed angulo postico fere recto et prope angulum marginem posticam obtuse sinuato. Elytra maris dimidio femorum posticorum parum superantia, apice acuta, campo marginali prope basin dilatato, margine postico fere recto; coriacea, minute reticulata venis longitudinalibus perspicuis sed haud elevatis. Pedes elongati. Femora postica gracilia, apicem abdominis superantia, carina dorali dentata lobi geniculares apice acuti. Tibiae posticae spinis interioribus spinis exterioribus subequalibus. Prosternum tuberculo magno abasi subito fortiter recurvum apice mesosernum tangente. Lamina infranalis maris acute conica.

Este género viene a colocarse entre *Diedronotus* Bol. i *Alcamenes* Stål: del primero le distingue la forma comprimida del cuerpo i la regularidad de la curva que forma la cresta del pronoto que no está crenulada sino solo cortada por los surcos trasversos, los cuales solo producen tras pequeños dientes, a modo de escalones, imperceptibles pero sin escotaduras que los separen; del *Alcamenes* le distinguen entre otros caracteres la forma de los élitros,

i de los lóbulos jeniculares de los fémures posteriores que son agudos.

Securigera acutangula, sp. nov.

Olivacea, inferne subflavescens. Fastigium verticis, obtuse trigono rotundatum, vertex inter oculos tenuiter cariculatum. Pronotum granulis raris nigris adspersum, carinis lateralibus obscure rufescentibus subcrenulatis, margine inferiore loborum lateralium crenulato. Elytra campo anali rufescenti. Alœ dilute coeruleae spatiis duobus scalaribus anterioribus hyalinis, campo radiato plaga nigra magna, subarcuata marginem posticum anguste liberante. Femora postica carina inferiore areae externo-mediae pallida. Tibiae posticae tertaceo rufescentes. Cerci brevissimi Lamina supra analis trigona, carinata, basisulcata. Lamina infra-analis acutissima superne carinata, erecta.

Long. corp. maris 35; pron. 17; elytr. 17; fem. post. 20 mill.

Loc. Sapucay (Paraguay).

Cybotopteryx Rehni, sp. nov.

C. variegata valde affinis sed: statura majore, pronoto margine postico loborum lateralium haud sinuatum usque apicem angulo, postico pronoti recte continuato, angulo humerali nullo, lobo secundo cristæ mediae humili, crista metazonæ recta, Lamina subgenitalis maris brevi, haud acute producta differt.

Colore olivaceo, capite antice costa frontalis excepta flavo; pronoti dorso olivaceo, lobis lateralibus flavis; crista media nec non carinis lateralibus fortiter dentatis,

nigris, fascia nigra obliqua per lobos laterales usque angulum anticum continua, dorso prozonoe utrinque fascia nigra a lobis separato: femoribus posticis subtus coeruleis, apice nec non tibiis amennis que basi rufis maris.

Long. corp. maris 29, pron. 11,5; elytr. 11; fem. port. 19. mill.

Guatemala: San José.

Camposia, gen. nov

Fastigium declive vel sub horizontaliter productum breve, trigomem, suboequilaterum. Frons subperpendicularis; costa frontalis sulcata ad verticem angustata, ante ocellum coarctata. Oculi globosi maris vel oblongi apud feminas parti infraoculari genarum longitudine subaequali apud mares longiores. Antenorae angustae filiformes. Pronotum antice subtruncatum atque breviter emarginatum rectangulariter vel subacutangulariter productum, carina media maris parum elevata a sulco typico fortiter intersecta, antice a sulcis anterioribus leviter intersecta tuberculis majusculis armata, pone sulcum typicum subrecta, granulosa, in feminâ magis elevata osulcis omnibus proecipue postico profunde intersecta lobis anterioribus fortiter denticulatis, postice serrato dentata carinis lateralibus in metazona subparallelis, ante soleum typicum antrorum oblique descendentibus denticulatis: lobis lateralibus extus late rotundatis seu antice subsimater angulis rotundatis margine postico valde obliquo sinu humerali nullo vel subnullo. Elytra maris feminaeque valde abbreviata pronotum longitudine breviora vel parum longiora, exitus latissime rotundata apice minus rotundata. Aloe elytra parum breviore area scalata campi radiato latissima, hyalina. Femora postica angusta, basi parum incrassata, superne

serrulata, et apicem spina brevi terminata; lobis geniculari-
bus auguste rotundatis. Tibiae posticae spinis entus
extusque 8 9 armatoe internis majoribus. Tarsi postici
articulo tertio articulis priscis simul sumptis suboeque
longo. Prosternum spina conica acuta armatum. Lamina
supra-analis maris trigona medio sulcata. Cerci conici
breves. Lamina subgenitalis conica acuta sursum directa.
Lamina supraanalis feminae conica, magna, superne sulcata
lateribus delflexis.

Las dos especies que describo se deben a las investiga-
ciones del Dr. F. Campos de Guayaquil a quien me com-
plazco en dedicar este género.

Camposia octomaculata, sp. nov.

Mas pallide olivaceus, capite superne pronotoque
fusco purpureis, dorso capitis fascia pallida usque apicen
campi analis elytrorum ducta; antennae rufescentes; macu-
lis duabus magnis frontalibus macula rotundata infra
oculos passita nec non maculis duabus pronoti prima
parva pone oculos, secunda majore in angulo postico lo-
borum lateralium flavis. Elytra prasina, campo anali flavo;
vena anali nigra aloe virescentes, campo radiato roseo.
Pedes viridi femora postica apicem versus obscuriora,
basi subtus subrufescens. Tibiae posticae obscure ceru-
leae spinis concoloribus ante apicen nigrum annulo pallido
instructis corpore subtus pallido.

Femina. Griseo virescens subunicolor, tam tum elytris
campo anali pallido, area postulnaria angusta, nigra.
Tibiae posticae pallidae.

Mas. Multo minor. Fastigium verticis inter oculos
transverse depresso, ante oculos acute trigonum, planum
antice haud excisum. Costa frontalis ad ocellum subam-

pliata, ante ocellum angosta, a latere visa levissime sinuata; carinis lateralibus parum expressis, ante clypeum sinutis. Pronotum tuberculis altis spasis, sulco postico pone medium sito, metazona deplanata rugoso punctata, crista media recta, crenulata, postice acutiuscule producta. lobis lateralibus entus fere regulariter rotundatis, pronoto aequa longa apicem versus angustata apice anguste rotundata, coriacea minute areolata. Aloe disco interno roseo. Femora postica longiuscula. Tibiae posticae tarsique obscure veridi-coeruleae.

Femina. Mayore, crassiore. Pronotum valde denticulato cristatum lobo tertio bidentato, metazona concaviuscula, utrinque fere fassulata, margine postico obtusangulo. Femora postica basi superne valde serrulata. Elytra pronoto multo breviora extus fortiter rotundata. Alae brevisimae.

Long. corp. maris 22; pron. 7,5; elytr. 9; fem-post 16 mill.

Long. corp. feminae 42; pron. 13; elytr. 8; fem-post 20 mill.

Loc. Ecuador: El Salado (Fr. Campos).

Camposia aequatoriana, sp. nov.

Mas. Pallide testacea, superne purpureo ochracea pronoto angulo postico loborum latalorium nec non macula basi campi marginali elytrorum flavis, campo dorsali elytrorum pallide testaceo, elytra prasina vena anali fusca. Fedes prasini, femora postica subtus dilutiora, extus stigma fusco rufa longitudinali. Tibiae posticae virescentes, spinis pallidis, apice nigro armatae. Tarsi postici rufi. Corpore subtus pallido.

Femina. Testacea, fusco varia, capite superne nec non elytres fusco nigris, vitta dorsali capitis areaque anali

elytrorum pallide testaceis. Femora postica fusco variegata. Tibiae posticæ griseo pilose et fusco variegatae, spinis internis fuscis, externis pallidis apice nigro armatis. Tarsi postici ochracei. Corpore subtus ochraceo fuscum.

Mas. Fastigium trigonum, subaequilaterum concaviusculum, marginibus prope apicem subrimatis, apice immosulcatum subexcisum, carinis lateralibus frontis explicatis subindistincte sinuatis. Pronotum antice breviter, emarginatum carina media a sulcis tribus interrupta parum elevata in metazona, tuberculis raris armata, a latere visa sinuata, margine postice rectangulo; prozona loevi tuberculis sparsis, sulco primo tantum in dorsum explicato, metazona crebre punctato impressa, lobis lateralibus inferne obtuse angulatis ante medium subsinuatis, marginibus antico postico que subgranulatis. Elytra longitudine pronoti vix superantia, reticulato areolata, apice auguste rotundata, margine externo valde rotundato. Femora posticta breves superne spinosa apice in spinam gracilam producta.

Femina. a mare differt statura majore, pronoti crista altiora in prozona lobos 3 divisa, lobo ultimo bituberculato, in metazona sinuata eroxo denticulata elytra breviora margis rotundata.

Long. corp. maris 22; pron. 6; elytr. 7; fem. post. 14 mill.

Long. corp. feminae 33; pron. 105; elytr. 8; fem. post. 16.

Loc. Ecuador: El Marro (Fr. Campos).

Var. maris Pronoto omnino prasino angulo postico lorum lateralium macula flava obsoleta.

Aeolacris Giglio-Tossi, sp. nov.

Pallide griseus. Fastigium verticis a vertex sulco transverso divisum, inferne apicem versus canaliculatum api-

ce truncato-rotundatum. Caput superme vitta lata media pallide carnea. Antennae articulo primo et apice pallidis exceptis fuscae. Pronotum dorso angusto concaviusculo pallido, antice subsinuato postice acute productum, marginibus lateralibus fuscis, antice esoso denticulatis, pone sulcum secundum tumidis, rugoso punctatis; lobis deflexis vitta obliqua media fusca. Elytra apicem femorum superantia, apice late rotundata, fusco virescentia, area scapularis vitta albido virescenti, inferne irregulanter terminata, ante basin atque longe ante apicem obliterata et postice interrupta instructa. Femora postica gracilia grisea, pilosa et griseo pilosa. Tibiae postice spinis duobus baselibus lobuli inornibus acutis intus nigris spinae reliquae pallide apice nigro armatae mare.

Long. corp. maris 45; cap. 75; pron. 105; elytr. 27; fem. post. 26 mill.

Loc. Ecuador.

El siguiente cuadro formado sobre la base de los que han dado Stäl, Brunner, Giglio—Toss i Bruner, no tiene otro objeto que el de indicar el sitio que deben ocupar los nuevos géneros propuestos i sus relaciones con los restantes.

- 1 () Tibiae posticae supra iu utroque margine spina apicali instructoe (1),
- 2 (41) Fastigium verticis horizontaliter valde productum.
- 3 (4) Antennae articulis tantum novem compositoe Sect.
Tropidostethi Gen. TROPIDOSTETHUS Ph.
- 4 (3) Antennae articulis numerosioribus compositoe.

(1) El género *Nichelius* Bol. es una excepción i en cuanto al *Orestera* P. et S. que no conozco, quizás pudiera llevarse al lado del *Mazaea* Stäl. Para la continuación del cuadro véase Brunner i Giglio—Toss.

- 5 (18) Costa frontalis a latere visa inter antennas valde producta, compressa. infra antennas subito abrupta valde humilior. Pronotum antice truncatum vel emarginatum. Elytra aloeque perfecte explicata. Sect. *Procolpiae.*
- 6 (15) Pronotum medio cristatum vel in carinam distinctam elevatum.
- 7 (8) Carina media pronoti in prozona in cristam compressam altam elevata. Gen. XOMANA G. T.
- 8 (7) Carina media pronoti humilis haud cristato elevata.
- 9 (14) Fastigium verticis longum circiter duplo longius quam basi latius. Antennae longae, ensiformes. Femora postica in carina dorsali distinete serrata vel denticulata; spinae interiores tibiarum posticarum longae.
- 10 (11) Elytra et area radialis alarum apice truncato-emarginata, raro rotundata et angulo interno acutiusculo (*Pr. Bruneri* mihi=*inclarata* Brun.) Femorum posticorum carina dorsalis postice sat fortiter compresso-elevata.
- 11 (10) Elytra area radialis alarum apice acuminata vel valde oblique truncata. Gen. PROCOLPIA Stål.
- 12 (13) Carina dorsalis femorum posticorum postice laminato compresso-elevata. Gen. PRORHACHIS Scudd.
- 13 (12) Carina dorsalis fem. post. postice humilis, haud compresso-elevata, apice in denticulum prominula.
Gen. MUNATIA Stål.
- 14 (9) Fastigium verticis triangulare vix longius quam latius. Antennae mediocres sublineares. Carina dorsalis femorum posticorum inermis subintegra. Spinae interiores tibiarum posticarum spinis exterioribus haud multo longiores.
Gen. CATREUS Stål.
(?) Gen. Locheuma Scudd

- 15 (6) Pronotum medium carina nulla vel obsoleta, planum vel concaviusculum.
- 16 (17) Tibiae posticae bæsi in laminas duas triangulares acutissimas elevatae. Elytra apice truncato sinuata vel rotundato-truncata. Gen. AEOLACRIS Stål.
- 17 (16) Tibiae posticae basi teretes. Elytra apice rotundata. Gen. ALOPHONOTA Stål.
- 18 (5) Costa frontalis inter antennas producta sed haud abrupte sinuata, a latere visa recta vel tantum leviter sinuata. Pronotum antice angulato-productum Sect. *Tropidonoti*.
- 19 (20) Costa media pronoti tota longitudine serrata. (Esto no ocurre en *Pr. brevipennis* G. T. por lo que dudo si esta especie, que desconozco, no figuraría mejor en el g. *Securigera*). Gen. PRIONOLOOPHA Stål.
- 20 (19) Crista media pronoti tota integra vel tantum posterius crenulata, vel sulcis transversis secata.
- 21 (36) Pronoti carinae laterales antrorsum convergentes.
- 22 (31) Carinae costae frontalis ante ocellum parallelæ vel leviter divergentes.
- 23 (30) Frons a latere visa haud vel leviter sinuata.
- 24 (25) Elytra alioque completa apicem femorum posticorum plus minusve superantia, apice oblique truncata. *Tropinotus* Serv. = *Tropidonotus* Stål.
Gen. DIEDRONOTUS Bol.
- 25 (24) Elytra alioque abbreviata.
- 26 (29) Lobi geniculares femorum posticorum apice acuti. Elytra prope basin ampliata apicem versns angustata, acuminata. Carina superiori femorum posticorum dentata.
- 27 (28) Crista pronoti maxime compressa a sulcos trans-

versos subtilissime secata, incisuris fere nullis lobis contiguis. Femora postica elongata subfiliformia.

Gen. SECURIGERA Bol.

28 (27) Crista pronoti minus compreso elevata a sulcos incisa, incisuris hyantibus, lobis haud contiguis. Femora postica basi latiora. Gen. PARALCAMENES Bol.

29 (26) Lobi geniculares femorum posticorum apice rotundati (Elytra subtriangularia retrorsum sensim ampliata postice oblique truncata. Carina dorsali femorum posticorum inermis. Gen. ALCAMENES Stäl.

30 (23) Frons a latere visa valde sinuata inter antennas magis producta. Crista pronoti minus fortiter compressa elevata a sulcos profunde divisa, lobis distantibus.

G. DRACOTETTIX Brun.

31 (22) Carinae costae frontalis ante ocellum fortiter divergentes.

32 (35) Elytra perfecte explicata.

33 (34) Pronoti crista media continua. Elytra apice lata sinuato truncata. Gen. COLPOLOPHA Stäl.

34 (33) Pronoti crista a sulco valde interrupta. Elytra breviora, acuminata. Gen. PROCOLPOLOPHA Bol.

35 (32) Elytra abbreviata, rudimentaria.

Gen. DRACONOTA P. et S.

36 (21) Pronoti carinae laterales parallelae vel antrorsum divergentes.

37 (40) Elytra aloeque maris et feminae abbreviata.

38 (39) Pronoti carina media elevata, cristata, a sulcos profunde intersecta, lobis superne truncatis valde distantibus. Elytra apice oblique truncata. Femora postica apice inermia. Gen. CYBOTOPTERIX Rehn.

39 (38) Pronoti carina media haud elevata seriato tuber

culata. Elytra rotundata ovata, semper margine antico fortiter arcuato et basi haud lobato.

Gen. CAMPOSIA Bol.

40 (37) Elitra maris explicata, feminae plus minusve abbreviata, breviora. Femorum posticorum apice haud vel denticulo armata. Gen. ELAEOCHLORA Stäl.

41 (2) (Para la continuacion de este cuadro véase Giglio Toss.)

MADRID, Julio de 1908.

