

Die
Süd- und Mittel-Amerikanischen Arten
der Gattung
Tenebrioides Pill. et Mitterp.
(Trogosita Strm., Er., Redt., Thoms., Horn),
diagnostisch dargestellt von
EDMUND REITTER
in Paskau (Mähren).

Im Jahre 1862 lieferte Horn eine Revision der Nord-amerikanischen Arten der Gattung *Tenebrioides Pill. et Mitterp.* (*Trogosita Strm., Hrn.*), welcher ich in nachfolgender Arbeit eine Bestimmungstabelle der Mittel- und Südamerikanischen zur Ergänzung beifüge. Es ist mir bis jetzt nicht immer gelungen die äusserst schwierigen Nordamerikanischen Arten nach den Horn'schen Beschreibungen sicher auseinander zu halten, wesshalb ich ihre Stellung, jeder einzelnen Species nach in meiner Tabelle nur selten andeuten konnte. In meiner Arbeit wurden alle mir bekannten Arten aus jenen Ländern Amerika's berücksichtigt, welche in der Horn'schen Revision ausgeschlossen blieben.

Die Beschreibung der Gattung wird in meiner demnächst erscheinenden „Monographie der *Trogositidae*“ geliefert werden.

I. Clava antennarum distincte abrupta, triarticulata.

A. Prothorax subquadratus, antice aequaliter sed minus emarginatus, angulis anticis minus productis; lateribus vix rotundatus, postice minus angustatus. Corpus plus minusve parallelum et convexum.

1a. Corpus supra unicolor.

2a. Corpus subtus venterque unicolor.

Tenebrioides soror : *Elongata, subcylindrica, nitida, nigra, subtus cum antennis pedibusque nigropicea; capite subtiliter parce punctato, fronte postice unifoveolato; prothorace parce subtiliter punctato, quadrato, lateribus fere rectis, angulis anticis haud dentato-productis, posticis rectis, linea basali vix integra; scutello minuto, triangulari; elytris parallelis, dorso fortiter-, lateribus subtiliter punctato-striatis, interstitiis biserialim punctulatis.*

Patria: Cuba.

Long. 9 — 11 mm.

Trogosita soror Jaquel, Duval, Hist. Cuba 1857. 252.

Die Fühlerkeule ist ziemlich schmal, und aus gleich grossen Gliedern zusammengesetzt.

Das von Herrn Chevrolat mir als *T. elongata* Duval zugesendete Exemplar gehörte ebenfalls zu dieser Art.

T. sulcifrons : *Elongata, subparallela, leviter convexa, rufo-picea, nitida; capite parce profunde punctato; sulco frontali antice excurrente lato, minus profundo; prothorace subquadrato, apicem versus levissime angustato, lateribus subrectis angulis anticis leviter productis, haud acutis, posticis minutis, rectis, dorso parce fortiter profundeque, lateribus subtiliter punctato, linea basali ante scutellum interrupta; scutello minuto, triangulari; elytris parallelis, dorso fortiter, lateribus subtiliter punctato-striatis, interstitiis biserialim punctulatis.*

Long. 7 — 8 mm.

Patria: Cuba, Brasilia.

Trogosita sulcifrons Jaqu. Duval, Hist. Cub. 1857, Pg. 253.

Alindria rufescens Chevrol. i. litt.

Trogosita americana Kirby?

Die Fühlerkeule ist wie bei *T. soror* gebildet.

T. impressifrons : *Elongata, parallela, subdepressa, nigra, nitida, antennis pedibus ventreque nigro-piceis; capite parce fortiter punctato, sulco frontali antice excurrente fortissime impresso; prothorace subquadrato, lateribus subrectis, angulis anticis leviter productis, acutis, posticis rectis, dorso utrinque fortiter profunde-, medio lateribusque subtiliter punctato, linea basali ante scutellum interrupta; scutello minuto, triangulare; elytris parallelis sat brevibus, dorso fortiter punctato-striatis, lateribus leviter, interstitiis biserialim punctulatis.*

Long. 6 — 7 mm.

Patria: Columbia, Nov. Granada, Antilles.

Var. b. — *Tota rufo-ferruginea.*

Patria: Brasilia. (Mus. Reitter.)

Trogosita impressifrons Chevrol. i. litt.

" *sulcifrons Dej.*

2b. Nigra, antennis pedibusque rufo-piceis, ventre rufo.

T. rufiventris: *Elongata, leviter depressa, nitida, nigra, antennis pedibusque rufo-piceis, ventre rufo, capite thoraceque minus dense sat fortiter punctatis, fronte plana, prothorace subquadrato, lateribus apicem versus leviter subarcuato-attenuatis, angulis anticis minus productis, posticis minutis rectis, linea basali ante scutellum interrupta; scutello minuto subrotundato; elytris subparallelis, fortiter punctato-striatis, interstitiis biserialim punctulatis.*

Patria: Columbia.

Long. 5.5 mm.

Im königlichen Museum in Brüssel und in der Collection des Herrn *Jekel* in Paris.

1b. Corpus supra bicolor.

3a. Nigra, prothorace rufo.

T. ruficollis: *Elongata, parallela, subdepressa, nitida, nigra; capite remote punctato, sulco frontali antice excurrente, lato, minus profundo, postice foveola fortiter impresso; prothorace rufo, subquadrato, lateribus fere rectis, apicem versus levissime subangustatis, angulis anticis haud productis, posticis minutis rectis, dorso fortiter remote punctato, linea basali ante scutellum interrupta; scutello minuto subrotundato; elytris parallelis, sat brevibus, dorso fortiter punctato-striatis, lateribus tenuiter interstitiis biserialim punctulatis.*

Patria: Bogota. (Mus. Kirsch.)

Long. 7 — 8 mm.

Ausgezeichnet durch die tief schwarze Färbung des Körpers einschliesslich der Fühler und Beine, nur das Halsschild ist roth, sowohl an der Ober- als auch auf der Unterseite.

3b. Nigra, coleopterum plaga media rubra.

T. bipustulata: *Elongata, subparallela, subdepressa, nitida nigra; capite remote punctato, sulco frontali antice excurrente lato*

minus profundo, postice foveola fortiter impressa; prothorace subquadrato, lateribus subrectis, apicem versus levissime attenuatis, angulis anticis acuto-subproductis, posticis minutis, rectis, dorso utrinque parce fortiter, medio remote subtiliter-lateribus minus parce subtiliter punctato, linea basali ante scutellum interrupta; scutello minuto subrotundato; elytris subparalleliis, dorso utrinque macula longitudinali rufa, fortiter punctato-striatis, lateribus subtiliter, interstitiis biserialim punctulatis. Long. 5.5 — 7.5 mm.

Patria: Cayennae.

T. bipusulata Fabr. Syst. El. I. Pg. 152.

B. Prothorax transversus aut quadratim subcordatus, antrosum profunde emarginatus, angulis anticis productis, lateribus plus minusve rotundatus. Corpus saepe depressum, rarius parallelum.

1a. Linea basalis ante scutellum interrupta.

2a. Prothorax lateribus rectis, ante angulos posticos subito arcuatim angustatis. Corpus fortissime depressum, planum.

T. cucujoides: Subelongata, lata, plana, supra nigra, subtus cum dorso elytrorum antennis pedibusque piceo-rufis; capite thoraceque parce punctatis, hoc punctura dorsali obsoletiore, thorace valde transverso, antice aequaliter emarginato, angulis anticis subobtusoproductis, posticis minutis, rectiusculis, lateribus subtiliter marginatis, subreflexis, linea basali ante scutellum interrupta; scutello sat magno, subpentagonali; elytris minus elongatis, depressis, apicem versus subampliatas, subtiliter punctato-striatis, interstitiis biserialim punctulatis et subrugulosis. Long. 7 — 10 mm.

Patria: Columbia.

Trogos. cucujiformis Horn ist eine andere, ihr ähnliche, aber gut verschiedene Art.

2b. Prothorax ante medium latissimus, subcordatus.

2a. Corpus supra bicolor.

T. collaris: Elongata, fortiter depressa, plana, subopaca, rufo-ferruginea, oculis elytrisque nigris; antennis gracilioribus; capite thoraceque subtiliter parce punctatis, fronte subplana; pro-

thorace leviter transverso, subcordato, lateribus distincte marginato-reflexis, linea basali ante scutellum interrupta, scutello minuto, nitido; elytris oblongo ovalibus, opacis, subtiliter striato-punctulatis, interstitiis planis, aequalibus, haud perspicue punctatis.

Patria: Amer. sept.

Long. 6 — 7 mm.

Trogosita collaris Strm. Ins. I., Pg. 246. Taf. 48. Fig. o. O.

" *nigripennis* Dej. Cat. 3 ad Pg. 339.

T. quadriguttata: *Elongata, depressa, nigra, nitida, fronte antice linea impressa, prothoracis lateribus (antice multo latius) elytrorum maculis quatuor arcuatis antennis pedibusque rufo-ferrugineis; capite thoraceque crebre fortiter punctatis, fronte postice nonnunquam subfoveolata; prothorace leviter transverso, subcordato, lateribus postice valde angustatis, subtiliter marginato-reflexis, linea basali rarissime subintegra; elytris pone medium subampliatis, striatis, striis punctulatis, interstitiis biserialim subtilissime punctatis et dense rugulosis.*

Long. 4.5 — 6 mm.

Mas. Mento fasciculo minutissimo utrinque fulvo-piloso.

Patria: Brasilia.

T. quadriguttata Chevrol. i. litt.

3b. Corpus supra unicolor, nigrum aut ferrugineo-piceum.

4a. Corpus opacum.

T. opaca: *Elongata, depressa, nigra, opaca, subtus cum antennis pedibusque ferrugineo-picea, capite thoraceque minus dense punctatis, fronte subplana, prothorace leviter transverso, subcordato, angulis posticis minutis, rectiusculis, lateribus marginato-reflexis; elytris subparallelis, pone medium minime subampliatis, striatis, striis punctatis, interstitiis biserialim subtilissime punctulatis.*

Long. 7 — 7.5 mm.

Mas. Mento fasciculo minutissimo utrinque fulvo-piloso.

Patria: Columbia et Amer. bor.

Trogosita obscura Horn? Der Beschreibung nach eine andere Art.

4b. Corpus plus minusve nitidum.

- 5a. Corpus fortiter depressum, subplanum; lateribus prothoracis elytrorumque valde reflexo-marginatis, punctura subtiliore, plus minusve obsoleta.

T. subplana: *Elongata, fortiter depressa, nigra, nitida, antennis nigro-piceis; capite thoraceque minus dense subtilius punctatis, fronte subfoveolata, prothorace leviter transverso, subcordato, lateribus fortiter reflexo-marginatis, angulis posticis rectis; elytris pone medium haud ampliatis, subtiliter obsolete punctato-striatis, striis lateralibus haud perspicuis, interstitiis obsolete subcostulatis, minutissime biserialiter punctulatis, lateribus late marginato-explanatis.*

Long. 11.5 mm.

Mas. Mento fasciculo minutissimo utrinque fulvo-piloso.

Patria: Mexico.

Trogosita quadricollis Chevrol. i. litt.

- 5b. Corpus minus depressum, plus minusve subconvexum, lateribus prothoracis elytrorumque subtiliter reflexo-marginatis, punctura distincta, plus minusve fortiora.

- 6a. Prosternum distincte profundeque punctatum.

(Hieher mehrere Arten aus Nordamerika.)

- 6b. Prosternum haud vel obsolete punctatum.

- 8a. Prothorax transversus aut subtransversus.

T. patruelis: *Elongata, depressa, nigra, nitida, antennis pedibusque ferrugineis; capite thoraceque crebre sat profunde punctatis, hoc leviter transverso, subcordato, angulis posticis minutis, rectis, lateribus subtiliter marginato-reflexis; elytris in medio levissime subampliatis, sat profunde punctato-striatis, interstitiis subtiliter distincte biserialiter punctulatis.*

Long. 7 — 8 mm.

Patria: Brasilia, Carolin. meridi.

Trogosita patruelis Dej., Chevrol. i. litt.

(Hieher noch einige Arten aus Nordamerika.)

- 8b. Prothorax subquadratus.

(Hieher eine Art aus Chicago.)

- 2c. Prothorax in medio latissimus, lateribus fere aequaliter subrotundatis. Prosternum obsolete punctatum aut laeve.
- 3a. Elytra in medio aut fere ante medio latissima, subparallela. Corpus leviter convexum.

T. Schaufussi: *Elongata, subparallela, subdepressa, nigra, antennis pedibusque piceo-ferrugineis, ventre piceo; capite thoraceque sat dense fortiter punctatis, hoc transversim quadrato, lateribus aequaliter subrotundatis, subtiliter marginato-reflexis, angulis anticis productis, posticis haud rectis; elytris subparallelis, medio levissime subampliatis, fortiter striato-punctatis, interstitiis biserialim distincte punctulatis.*

Long. 10.3 mm.

Patria: Caracas. (Mus. Schaufuss.)

T. litigiosa: *Elongata, subparallela, leviter convexa, nitida, nigra, pedibus piceis, antennis piceo-rufis; capite thoraceque parce sat profunde punctatis, fronte leviter subsulcata aut plana, postice subfoveolata, prothorace transverso, lateribus rotundatis, ante angulos posticos rectos arcuato-subangustatis, dorso minus profunde punctato et magis convexo, linea basali ante scutellum interrupta; scutello subtriangulari; elytris subparallelis medio levissime subampliatis, fortiter striato-punctatis, interstitiis biserialim punctulatis et leviter subcostulatis, stria suturali impressa.*

Long. 9.5 — 11 mm.

Patria: Brasilia.

Trogosita litigiosa Chevrol. i. litt.

T. murina: *Elongata, leviter convexa, nitida, nigra, antennis pedibusque ferrugineo-piceis; capite prothoraceque dense sat profunde punctatis, hoc leviter transverso, medio leviter rotundato, subcordato, angulis anticis obtusis subproductis, posticis rectis, lateribus subtiliter reflexo-marginatis, dorso numerose subfoveolato; elytris punctato-striatis, interstitiis biserialim punctulatis et substrigulosis.*

Long. 6.5 mm.

Patria: Columbia. (Mus. Marseul.)

- 3b. Elytra fere pone medium latissima. Corpus plus minusve depressum.

4a. Antennarum articulo ultimo penultimo fere duplo longiore.

T. depressa: Major, elongata, lata, fortiter depressa, nigra aut piceo-nigra, nitida, capite thoraceque remote punctatis, fronte apice subfoveolata, prothorace valde transverso, elytris haud angustiore, lateribus medio levissime rotundato, angulis anticis productis, posticis rectis, linea basali ante scutellum interrupta; scutello semicirculari; elytris latis, subparallelis, pone medium levissime subampliatis, subtiliter striato-punctatis, interstitiis biserialim punctulatis; antennarum articulo ultimo penultimo fere duplo longiore.

Long. 13 — 16 mm.

Patria: Caracas, Brasilia.

Trogosita depressa Guerin, Ic Regn. anim. Pg. 201.

4b. Antennarum articulis 3 ultimis subaequalibus.

5a. Corpus supra nigrum aut nigro-piceum.

6a. Capite prothoraceque subtiliter aut obsolete punctatis.

T. breviuscula: Sat lata, subdepressa, nitida, nigra aut nigro-picea, antennis pedibusque dilutioribus; capite parce sat profunde punctato, fronte postice subfoveolata; prothorace transverso, subcordato, parce subtiliter, dorso utrinque profundius punctato et foveolis 1—2 obsolete instructo, lateribus medio rotundatis, angulis anticis prominulis, posticis rectis, linea basali ante scutellum interrupta; scutello minuto, subrotundato; elytris pone medium vix perspicue ampliatis, subtiliter striato-punctatis, interstitiis minutissime biserialim punctulatis.

Long. 10 mm.

Patria: Brasilia.

Trogosita breviuscula Chevrol. i. litt.

Die Fühlerkeule ist ziemlich gross, gut abgesetzt, die einzelnen Glieder fast von gleicher Grösse.

6b. Capite prothoraceque profunde punctatis.

T. Chevrolati: Elongata, depressa, nitida, nigro-picea, antennis pedibusque ferrugineis; capite thoraceque sat crebre fortiter punctatis, hoc transverso, lateribus leviter aequaliter rotundatis, sub-

tiliter marginato-reflexis, angulis anticis acute productis, posticis minutis, rectis; elytris pone medium subampliatis, punctato-striatis, interstitiis distincte biserialim punctulatis. Long. 7.4 mm.

Patria: Mexico. (Mus. Chevrolat.)

Var. b. Prothorace parce punctato.

(Hieher gehört auch *T. corticalis* Melsh. und einige andere Nordamerikanische Arten.)

5b. Corpus supra piceo-ferrugineum.

7a. Elytra fortiter punctato-striata.

(Hieher *castanea* Melsh. aus Nordamerika.)

7b. Elytra subtiliter subobsolete punctato-striata.

T. rubra: Elongata, fortiter depressa, ferruginea, nitida, capite thoraceque sat crebre punctatis, hoc transverso, lateribus leviter rotundatis, subtiliter marginato-reflexis, angulis posticis minutis, fere rectis; elytris sat brevibus, subparallelis, subtilissime punctato-striatis, interstitiis biserialim punctulatis. Long. 7 mm.

Patria: Brasilia. (Mus. Jekel.)

T. rubra Jekel i. litt.

1b. Linea basalis ante scutellum haud interrupta, integra.

2a. Prothorax elytrorum basi angustior, late-explanatus, antice magis angustatus; elytra pone medium distincte ampliata, subtilissime striata, striis sat fortiter punctatis, interstitiis uniserialim punctulatis.

3a. Piceo-ferruginea, nitida.

T. explanata: Elongata subdepressa, piceo-ferruginea, nitida, capite thoraceque subtiliter minus dense punctulatis, fronte subfoveolata; prothorace transverso, antice fortiter angustato, depresso, lateribus lato-explanatis, leviter rotundatis, angulis posticis acutiusculis, fere obtusis, anticis prominulis; elytris thorace paullo latioribus, pone medium ampliatis, subdepressis, apice rotundatis. Prosterno pone coxas deflexo, sublaevi. Long. 8—9 mm.

Patria: Columbia. (Mus. Steinheil.)

3b. Nigra, subopaca.

T. reflexa: Elongata, depressa, subopaca, nigra, antennis rufis, pedibus piceis; capite prothoraceque dense obsolete punctatis, fronte subfoveolata; prothorace transverso, depresso, antice multo angustiore, lateribus late explanatis, leviter rotundatis, angulis posticis fere rectis, anticis acute productis; elytris prothorace latioribus, pone medium ampliatis, subdepressis, apice subacuto-rotundatis. Prosterno pone coxas deflexo, subtiliter distincte punctato. Long. 8.5 mm.

Patria: Bogota. (Mus. Kirsch.)

2b. Prothorax elytrorum basi rarissime evidenter angustior, lateribus subtiliter marginato-reflexus, elytra pone medium levissime subampliata, nonnunquam fere parallela.

3a. Corpus supra nigrum aut ferrugineo-piceum, unicolor, haud metallico-nitidum.

4a. Nigra; capite prothoraceque confertim subtiliter punctatis. Prosterno obsolete punctulato aut laevi.

T. punctulata: Elongata, subdepressa, nigra, aut nigropicea, subnitida, antennis pedibusque piceo-ferrugineis; prothorace transverso, subcordato, angulis posticis rectis, anticis prominulis; elytris punctato-striatis, interstitiis biserialiter punctulatis.

Patria: Cuba, Portorico. Long. 7 — 7.5 mm.

Von Dr. Schaufuss auch ein Stück mit der Vaterlandsangabe: Süd-Australien.

T. transversicollis: Elongata, depressa, nitidula, nigra, antennis pedibusque ferrugineis; prothorace valde transverso, fere medio latissimo, angulis posticis rectis, anticis minus productis; elytris punctato-striatis, interstitiis biserialiter punctulatis.

Patria: Cuba. Long. 4.5 — 5 mm.

Trogosita transversicollis Duval, Hist. Cub. 1857. 255. Taf. 9. Fig. 14.

Kleiner als die Vorige, das Halsschild nahezu doppelt so breit als lang, sonst ihr sehr ähnlich.

4b. Nigra aut nigro-picea; capite prothoraceque minus dense punctatis.

5a. Antennarum articulis 3 ultimis subaequalibus.

6a. Prosterno obsolete parce punctato.

(Hieher einige Arten aus Nordamerika.)

6b. Prosterno distincte punctato.

7a. Prothoracis lateribus inaequalibus, subrectis, ante angulos posticos leviter sinuato-angustatis. Elytris thorace latioribus, fortiter striatis, interstitiis uniseriatim profunde punctatis.

T. sculpturata: *Elongata, leviter convexa, nitida, nigra, elytris fusco-piceis, antennis pedibusque dilutioribus, capite prothoraceque crebre fortiter hoc dorso minus dense punctatis, prothorace leviter transverso, elytrorum basi angustiore, lateribus antice subrectis, inaequalibus, pone medium obtuse angulatis et postice angustatis, angulis anticis productis, posticis rectis; elytris subparallelis, pone medium minus ampliatis, fortissime striatis, striis subtiliter punctatis, interstitiis fortiter uniseriatim punctatis. Prosterno antice fortiter, apice fortissime crebre punctato. Long. 9 — 11 mm.*

Patria: Brasilia.

7b. Prothorax lateribus aequaliter rotundatis, aut subcordatus. Elytra thorace haud latiora, interstitiis subtiliter biseriatis punctulatis.

8a. Corpus supra nigrum aut nigro-piceum.

(Hieher einige Arten aus Nordamerika.)

8b. Corpus supra piceo-ferrugineum.

T. Marseuli: *Elongata, subdepressa, fusco-ferruginea, nitida; capite prothoraceque minus dense sat profunde punctatis, fronte subfoveolata; prothorace transverso, medio fere latissime, lateribus leviter rotundatis, angulis posticis rectis; elytris pone medium levissime subampliatis, fortiter punctato-striatis, interstitiis minutissime biseriatis punctulatis. Long. 9.5 mm.*

Patria: Sta. Catharina. (Mus. Marseul.)

T. Steinheili: *Elongata, subparallela, leviter depressa, nitida, piceo-ferruginea, capite prothoraceque minus dense subaequa-*

liter punctatis, hoc transverso, fere medio latissimo, angulis posticis fere rectis; elytris pone medium levissime subampliatis, sat fortiter punctato-striatis, interstitiis minutissime seriatim punctulatis.

Long. 5 — 6.2 mm.

Patria: Columbia. (San Carlos, Mus. Steinheil.)

Der vorigen Art ähnlich, aber viel kleiner, schmaler, die Punktierung des Halsschildes etwas dichter und feiner etc.

5b. Antennarum articulo ultimo penultimo duplo longiore.

T. antennalis: *Elongata, sat lata, subparallela, subdepressa, nitida, fusco-picea, subtus cum antennis pedibusque piceo-rufa; capite prothoraceque parce subtilissime punctatis, fronte postice subfoveolata, prothorace transverso, fere medio latissimo, lateribus leviter rotundatis, angulis anticis parum productis, posticis acutiusculis, obtusis, punctura laterali in medio multo profundiore; elytris profunde striato-punctatis, interstitiis haud perspicue seriatim punctulatis, apice sat obtuse rotundatis.*

Long. 10 mm.

Patria: Bogota. (Mus. Kirsch.)

3b. Corpus aut supra maculatum, aut totum supra, aut elytra metallica. Antennarum articulo ultimo penultimo evidenter longiore.

4a. Nigra aut nigro-picea; elytra nigro-aenea.

T. aeneipennis: *Elongata, sat lata, subparallela, leviter convexa, nitida, nigra aut nigro-picea, subtus cum antennis pedibusque rufo-picea; scutello nigro, elytris nigro-aeneis, capite prothoraceque parce subtiliter punctulatis, fronte postice subfoveolata; prothorace transverso, lateribus leviter rotundatis, antice postice fere aequaliter angustatis, angulis anticis parum productis, posticis acutis, subobtusis, punctura laterali minus profunda; elytris subparallelis, sat profunde striato-punctatis, interstitiis minutissime biseriatim punctulatis; apice sat obtuse rotundatis.*

Long. 9 — 11.5 mm.

Patria: Brasilia. (Mus. Chevrolat, Reitter.)

Trogosita corvina Chevrol. i. litt.

4b. Supra tota aeneo-nitida, immaculata; aut nigro-coerulea, subopaca.

5a. Corpus subdepressum. Prothorax subquadratus, postice angustatus.

T. subaenea: Elongata, sublinearis, subdepressa, nigropicea, aeneo-micans, subtus cum antennis pedibusque piceo-rufa; capite prothoraceque sat crebre profunde punctatis, hoc longiore, fere quadrato, elytrorum basi parum angustiore, postice leviter attenuato, angulis anticis productis, posticis fere rectis; elytris pone medium levissime ampliatis, punctato-striatis, interstitiis biserialiter punctulatis.

Long. 6 — 7 mm.

Patria: Amer. sept.

5b. Corpus plus minusve convexum. Prothorax transversus.

6a. Prothorax subcordatus.

T. metallescens: Parva, elongata, leviter convexa, subtus cum antennis pedibusque piceo-rufa, supra aeneo-micans, capite prothoraceque confertim subtiliter punctatis, fronte postice subfoveolata, prothorace transverso, subquadrato, lateribus anguste marginatis, angulis posticis rectis, anticis leviter productis; elytris subparalleliis, apice rotundatis, sat fortiter punctato-striatis, interstitiis minutissime biserialiter punctulatis.

Long. 4 mm.

Patria: Brasilia. (Mus. Chevrolat.)

Trogosita metallescens Chevrol. i. litt.

6b. Prothorax haud cordatus, medio latissimus.

T. aenea: Parva, elongata, convexa, subtus nigra, supra aeneo-metallica, nitida, capite prothoraceque crebre sat profunde punctatis, hoc transverso, convexo, lateribus subaequaliter rotundatis, angustissime marginatis, angulis anticis vix productis, posticis rectis; elytris pone medium subampliatis, sat profunde punctato-striatis, interstitiis vix perspicue serialiter punctulatis.

Long. 4 — 4.5 mm.

Patria: Columbia. (La Luzera, Mus. Steinheil.)

T. flaviclavis: *Sat brevis, leviter convexa, alutacea, subtus nigra, supra nigro-subcoerulea, fere opaca, antennis piceis, clava valde abrupta laete flava, capite prothoraceque parce subtiliter punctulatis, hoc transverso, medio latissimo, lateribus leviter subaequaliter rotundatis, tenuissime marginatis, angulis anticis parum prominulis, posticis fere rectis; elytris subtiliter seriatim punctatis, interstitiis latis, planis, haud punctulatis.* Long. 6 mm.

Patria: Cuba. (Mus. Reitter.)

4c. Corpus supra maculatum.

5a. Prothorax subcordatus.

T. rubromarginata: *Parva, elongata, subdepressa, nitida, nigra, subaenea, lateribus omnibus lato rubromarginatis et macula longitudinali prope humeros rubra; capite prothoraceque confertim subtiliter punctatis, hoc subtransverso, cordato, angulis anticis acute productis, posticis rectis; elytris subparallelis, apice obtuse rotundatis, dense punctato-striatis, interstitiis distincte dense biseriatim punctatis.* Long. 4.3 mm.

Patria: Brasilia. (Mus. vom Bruck.)

Trogos. rubromarginata Deyrolle i. litt.

T. pulchella: *Parva, elongata, subdepressa, nitida, nigra, haud aenea, subtus cum antennis pedibusque rufo-picea, fronte antice lateribus, prothoracis late, elytrorum anguste rubris, haec maculis multis arcuatis confluentibus rufo-testaceis; capite prothoraceque confertim subtiliter punctatis, hoc leviter transverso, subcordato, angulis anticis acute productis, posticis rectis; elytris sat brevibus, pone medium levissime subampliatis, subtiliter punctato-striatis, interstitiis minutissime seriatim punctulatis.* Long. 4 mm.

Patria: Nov. Granada. (Mus. Chevrolat.)

Trogosita pulchella Chevrol. i. litt.

T. albomaculata: *Parva, elongata, subconvexa, nitida, subtus cum antennis pedibusque picea, supra nigra, aeneo-micans, elytra utrinque albo-trimaculata, macula intermedia arcuata; capite prothoraceque crebre profunde punctatis, hoc subtransverso, subcor-*

dato, dorso leviter convexo, angulis anticis parum prominulis, posticis rectis, lateribus tenuissime marginatis; elytris pone medium leviter subampliatis, sat profunde punctato-striatis, striis lateralibus et apice subtilioribus, interstitiis haud perspicue punctulatis.

Long. 4 mm.

Patria: Columbia. (Mus. vom Bruck, Steinheil.)

T. albonotata: *Parrula, elongata, subdepressa, nitida, subtus cum antennis pedibusque picea, supra-nigro-aenea, prothoracis lateribus tenuissime rubris, elytra utrinque albo-trimaculata, macula intermedia fere quadrata, capite prothoraceque confertim subtiliter punctulatis, fronte subfoveolata; prothorace transverso, medio latissimo, lateribus aequaliter rotundatis, tenuiter marginato-reflexis, angulis anticis parum prominulis, posticis fere rectis; elytris pone medium haud perspicuo ampliatis, subtiliter punctato-striatis, interstitiis vix evidenter punctulatis.*

Long. 3 — 3.2 mm.

Patria: Cayennae. (Mus. Kirsch.)

II. Clava antennarum apicem versus crassiore et obtuse subserata.

T. mauritanica *Lin.* Syst. Nat. I. 2. Pg. 674.

Patria: Ubique.

Wohl die veränderlichste Art.

Trogosita nitida Horn gehört als Var. hieher.



ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Verhandlungen des naturforschenden Vereines in Brünn](#)

Jahr/Year: 1874

Band/Volume: [13](#)

Autor(en)/Author(s): Reitter Edmund

Artikel/Article: [Die Süd- und Mittel-Amerikanischen Arten der Gattung Tenebrioicles Pill. et Mitterp. \(Trogosita Strm., Er., Redt., Thoms., Horn\) 65-79](#)