

151- HYMENOPTERA

FAM. CHRYSIDIDÆ

HYMENOPTERA

FAM. CHRYSIDIDÆ

von Dr. H. BISCHOFF

MIT 5 COLORIERTEN TAFELN

GELEGENTLICH einer Bearbeitung der Chrysididen des Königl. Zoologischen Museums zu Berlin 1910, habe ich die Behauptung aufgestellt, dass die Vertreter der Gattung *Cleptes*, sowie einiger neuerdings beschriebener verwandter amerikanischer Gattungen nichts mit den Chrysididen zu tun haben und aus dieser Familie entfernt werden müssen. Als richtigere systematische Stellung der Cleptinen wurde die Einreihung derselben bei den Bethyliden, wo sie besonders der Gattung *Epyris* nahe zu stehen scheinen, gefunden. Nach der Ausscheidung der Cleptinen gewinnt die Familie der Chrysididen ein einheitlicheres Aussehen, so dass sich ihre Charaktere scharf angeben lassen und ihre Vertreter stets sofort zu erkennen sind.

Der Kopf von oben gesehen, erscheint meist mehr oder weniger stark quer, gewöhnlich von der Breite des Thorax, häufig auch breiter, selten schmaler. In wenigen Fällen ist das Gesicht verlängert. Stets ist es ausgehöhlt (*cavitas facialis*), um den Schaft der Fühler aufzunehmen. Der obere Rand dieser meist querstreifig oder runzlig punktierten Vertiefung ist meist scharf gekantet. Von hieraus verlaufen dann weitere Kiele zu den Ocellen über die Stirn. Die Ocellen stehen gewöhnlich in einem stumpfwinkligen Dreieck. Die Fühler sind gekniet und bei beiden Geschlechtern 13-gliedrig. Der Schaft ist stets das längste Glied; mitunter erreicht auch das dritte Glied recht bedeutende Länge. In einem einzigen bisher bekannten Falle sind die mittleren Fühlerglieder beim Männchen stark verbreitert, woraufhin die Gattung *Pleurocera* aufgestellt wurde, die aber nach Entdeckung des zugehörigen Weibchens nurmehr als eine Untergattung von *Chrysis* aufzufassen ist.

Die Länge der Wangen ist innerhalb geringer Grenzen variabel und mit Erfolg für die Artbeschreibung verwendet worden. Bei eingehender Untersuchung recht verschieden, dem oberflächlichen Beobachter aber leicht entgehend, sind die Mundwerkzeuge gestaltet und daher für die Umgrenzung von Gattungen von grösster Bedeutung. Meist sind Labium und Maxillen verkürzt, erreichen aber doch bei einer Anzahl von Arten bedeutende Länge, namentlich in der Unterfamilie der Parnopinen. Die

Labialpalpen sind 3-gliedrig, während die Maxillarpalpen aus fünf Gliedern bestehen. Nur die Parnopinen bilden hiervon eine Ausnahme, indem dieselben bei ihnen stark verkürzt sind und die ersteren sich aus zwei, die Maxillartaster aus drei Gliedern zusammensetzen. In einzelnen Fällen sind die Taster ausserordentlich verlängert wie bei *Pseudotetrachrysis*. Die Mandibeln sind meist stumpf-gezähnt.

Am Thorax sind die einzelnen Abschnitte gut entwickelt. Das Pronotum erreicht oft ansehnliche Grösse. Häufig ist es nach vorn verjüngt. Das Mesonotum zerfällt durch zwei Längsfurchen in drei deutliche Felder. In wenigen Ausnahmefällen sind die Furchen undeutlich, so dass der Mittelrücken nicht gefeldert erscheint. Das Skutellum ist von normaler Gestalt, flach oder gebuckelt, während das Postskutellum vielfach bewehrt sein kann, indem es einen Dorn trägt oder in eine horizontale Lamelle ausgezogen ist, deren Gestalt für die Artunterscheidung vielfach benutzt wird.

Der Metathorax ist hinten seitlich stets in mehr oder weniger scharfe Ecken ausgezogen, in die Metathorakal-Zähne. Von den Pleuren sind die Mesopleuren kräftig entwickelt. Bei wenigen Arten sind die Pleuren des Pronotums gut ausgebildet und legen sich den Mesopleuren an. Die Lage der Metathorakal-Stigmen ist mit Erfolg für die Systematik verwertet worden, je nachdem dieselben über oder unter dem Metathorakalzahn liegen.

Die Beine sind von mittlerer Länge. Ein einziger Trochanter ist vorhanden. In vereinzelt Fällen sind die Vorderschenkel gezähnt oder überhaupt verbreitert. Der kräftigere Enddorn der Vordertibien ist häufig gekrümmt und passt sich einer Ausrandung der Tibien an. Die Klauen sind bei einer Reihe von Gattungen verschiedenartig gezähnt. Bei der grossen Mehrzahl der Arten jedoch sind sie glatt.

Die Flügel sind gut entwickelt. Die Hinterflügel tragen meist einen deutlichen Basallappen. Die Aderung ist gattungsweise recht charakteristisch, für die Artenunterscheidung jedoch kaum zu verwerten. Medial-, Submedial- und Brachialzelle sind meist vollständig entwickelt. Diskoidal- und Radialzelle können häufig reduciert werden. Das Flügelstigma ist stets deutlich ausgeprägt.

Das sitzende Abdomen besteht aus drei Segmenten, nur die männlichen Tiere der Gattung *Parnopes* haben ein grosses viertes Segment. Erwähnt werden möge, dass bei den Parnopes-Weibchen seitlich am dritten Segment durch eine vorspringende Ecke deutlich die Stelle zu erkennen ist, an der die Verwachsung des ursprünglichen vierten Segmentes mit dem dritten stattgefunden hat. Den gleichen Ursprung dürften die Zähne am letzten Abdominalsegment, z. B. bei der Gattung *Hedychrum* haben, sowie bei einigen *Hexachrysis* (*lyncea*, Fabricius, und verwandte Formen), sowie bei *Pseudohexachrysis*. Die häufig vorkommende eingedrückte Punktlinie vor dem Endrand des letzten Abdominalsegmentes scheint hiernach aus der Verwachsungsnaht hervorgegangen zu sein.

Das Abdomen erscheint beim toten Tiere unterseits concav, beim lebenden flach. Die herabgebogenen Ränder der Dorsalsegmente tragen stets als wichtiges Unterscheidungsmerkmal von den Bethyriden (bes. Cleptinen) eine scharfe Kante. Daneben sind die Dorsalsegmente weiter nach unten auf eine kurze Strecke hin gleichbreit ventralwärts umgebogen, so dass auf diesen vorspringenden Lamellen die Ventralsegmente ein Widerlager finden. Die Ventralsegmente sind ebenfalls von sehr charakteristischer Gestalt. Sie sind flach, in einer Ebene ausgebreitet. Ihr Hinterrand ist ausgebuchtet, und über das ganze Segment verläuft eine mittlere Längslinie. Die Gesamtheit dieser Merkmale der Dorsal- und Ventralsegmente gibt dem Abdomen der Chrysididen ein recht charakteristisches Aussehen, wie es sich in keiner anderen Hymenopterenfamilie wiederfindet. Ich bin der Ansicht, dass wir hier für die Systematik höchst wichtige Merkmale vor uns haben, so dass hieraufhin die Abtrennung der Cleptinen von den Chrysididen allein schon berechtigt wäre, wenn nicht noch weitere andere Eigentümlichkeiten für eine falsche Stellung der Gattungen *Cleptes*, *Amisega*, *Pseudepyris*, etc., bei den Chrysididen sprechen würden.

Von grosser Wichtigkeit für die Systematik der Chrysididen, besonders für die Artunterscheidung ist auch die Gestalt des Hinterrandes des letzten Abdominalsegmentes, in der eine ausserordent-

liche Mannigfaltigkeit herrscht. Der Analrand trägt häufig charakteristische Zähne in bestimmter Anzahl und constantem Abstand, oder Ausrandungen und eigentümliche Anhangsplatten (bei den Ellampinen). Die vor demselben verlaufende, bereits erwähnte Punktreihe ist ebenfalls wichtig für die Beschreibung der Arten.

Auffallend sind auch die deutlich erkennbar aus mehreren ursprünglichen Abdominalsegmenten zusammengesetzten weiblichen Genitalapparate mit ihrer fernrohrartigen zusammenschiebbaren Beschaffenheit, die unter den Hymenopteren eine isolierte Stellung einnehmen und grundverschieden von denen der Cleptinen sind. Auch die männlichen Genitalapparate, deren genauere Kenntnis wir besonders Radoszkowsky verdanken, haben eine charakteristische Gestalt, die mit der der Cleptinen ebenfalls nichts zu tun hat.

Schliesslich sei noch der Farbenpracht der Chrysididen gedacht, der sie ihren Namen verdanken. Freilich hat nur ein Teil der Arten Goldglanz, und zwar in der Hauptsache die paläarktischen Arten, während die amerikanischen Arten fast ohne Ausnahme grün und die afrikanischen, ausgenommen die nordafrikanischen Arten und ein Teil der Arten aus dem Kapland, sowie von Madagaskar, blaugrün gefärbt sind. In Australien und auf den Südseeinseln herrschen violette Formen vor, während sich in den südlichen Teilen von Asien, bes. in Indien Arten finden die eine grüne Grundfarbe haben mit goldigen Flecken an den Seiten. Auffallend ist das Auftreten melanotischer Formen auf den Philippinen, unter denen sich mehrere verschiedene Tiere mit goldigglänzenden Köpfen als Vertreter verschiedener aus anderen Gegenden anders gefärbt bekannter Arten finden; ein auffallendes Beispiel von regionaler Convergenz.

Was die Lebensweise anbelangt, so führen die Chrysididen im larvalen Zustand ohne Ausnahme eine schmarozende Lebensweise und zwar vorzüglich bei *Odynerus*, *Eumenes* und *Osmia*-Arten, vielfach auch bei Crabroniden. Zwei Fälle sind bisher bekannt, dass Lepidopteren als Wirtstiere dienen, und zwar für die Arten *Chrysis shanghaiensis*, Smith und *bombycida*, Mocsáry.

Die Imagines findet man am häufigsten in hellem Sonnenschein auf Blüten, hauptsächlich Umbelliferen, auf Blättern, auch schwärmen sie häufig vor den Nesteingängen ihrer Wirte.

Die Chrysididen können nach der Beschaffenheit der Klauen in zwei Hauptgruppen (Unterfamilien) eingeteilt werden.

- A. Klauen verschiedenartig gezähnt bis sechszählig. Mitunter findet sich nur ein Mittelzahn, oder ein Zahn unweit der Spitze. Abdomen stets aus drei Segmenten bestehend. 1. Subfam. HETERONYCHINÆ, Buysson.
- B. Klauen glattrandig; sehr selten unregelmässig gezähnt, dann aber das Abdomen nur aus zwei Segmenten bestehend. 2. Subfam. HOLONYCHINÆ, Bischoff.

I. SUBFAM. HETERONYCHINÆ, BUYSSON

Die Unterfamilie der Heteronychinen umfasst meist kleinere Arten, die mitunter teilweise stark poliert sein können. Die Klauen können sehr verschiedenartig gezähnt sein, und bieten dadurch für die Systematik wichtige Anhaltspunkte. Die Gestalt der Mesopleuren und ihre Lage zu den Propleuren ist von Wichtigkeit, desgleichen die Form des Hinterschildchens. Von grosser Bedeutung ist ferner der Endrand des dritten Dorsalsegmentes, der verschiedenartig ausgerandet, gezähnt, oder mit einem plattenförmigem, senkrechten Anhängsel versehen sein kann. Mitunter ist er von anderer Beschaffenheit als das Segment selbst, indem er eine häutige Consistenz aufweist und durchschei-

nend ist. Auch die Genitalapparate beider Geschlechter können mit Erfolg für die Systematik benutzt werden.

Die Heteronychinen können in zwei gut umgrenzte Untergruppen eingeteilt werden.

- a. Körper mehr oder weniger gestreckt bis oval, stets zum Teil glatt poliert; Apikalrand gewöhnlich ausgerandet oder mit senkrechtem plattenförmigen Anhang. Discoidalzellen fehlen vollständig. Vorderschenkel meist etwas verbreitert bis gezähnt 1. Gruppe ELLAMPINI, Mocsáry.
- b. Körper breiter, mehr oder weniger dicht punktiert, selten mit grösseren polierten Flächen. Letztes sichtbares Dorsalsegment an den Seiten häufig mit zahnartig vorspringendem Winkel, selten mit ausgerandetem oder gezähneltem Apikalrand. Postscutellum stets stumpf. An den Beinen sind selten die Hinterschenkel verbreitert. Discoidalzellen sind stets angedeutet 2. Gruppe HEDYCHRINI, Mocsáry.

I. GRUPPE ELLAMPINI, MOCSÁRY

1. Hinterschildchen in einen horizontalen, flachen Vorsprung ausgezogen. Apikalrand des letzten sichtbaren Dorsalsegments meist mit einer senkrecht gestellten Endplatte, die eine Einkerbung trägt 1. Genus NOTOZUS, Förster.
— Hinterschildchen stumpf bis kegelförmig 2.
2. Apikalrand des letzten Dorsalsegmentes ausgerandet, von derselben Beschaffenheit wie das Segment, nicht häutig durchscheinend. Vorderrand der Mesopleuren von den Propleuren entfernt 2. Genus ELLAMPUS, Spinola.
— Apikalrand des letzten sichtbaren Dorsalsegmentes höchstens leicht ausgeschweift; Vorderrand der Mesopleuren dem Pronotum mehr oder weniger genähert bis anliegend 3.
3. Apikalrand des letzten sichtbaren Dorsalsegmentes häutig, durchscheinend, mitunter auch der des zweiten Segmentes; Hintertibien beim Männchen verbreitert 3. Genus PHILOCTETES, Abeille.
— Apikalrand nie häutig, von der Beschaffenheit des Segmentes selbst, ganzrandig oder schwach ausgerandet. Vorderrand der Mesopleuren stets gegen das Pronotum gerückt 4. Genus HOLOPHRIS, Mocsáry.

2. GRUPPE HEDYCHRINI, MOCSÁRY

1. Basalader eingekrümmt; Klauen mit mehreren Zähnen 2.
— Basalader gerade 5.
2. Klauen mit mehreren Zähnen 3.
— Klauen mit einem Mittelzahn 4.
3. Apikalrand ganzrandig. 1. Genus HOLOPYGA, Mocsáry.
— Apikalrand in der Mitte tief ausgeschweift und ziemlich scharf zweimal gezähnt 2. Genus BUYSSONIA, Mocsáry.
4. Apikalrand ganzrandig. 3. Genus HEDYCHRIDIUM, Abeille.
— Apikalrand sechsmal gezähnt 4. Genus HEXACHRYDIUM, Bischoff.

5. Klauen mit einem Mittelzahn. Drittes Dorsalsegment in der Mitte ausgerandet, an den Seiten mitunter stumpf gewinkelt. 5. Genus ACROTOMA, Mocsáry.
 — Klauen dicht an der Spitze mit einem Zahn, dass diese fast gegabelt erscheint 6.
 6. Apikalrand des dritten Dorsalsegmentes mit zwei scharfen, dornförmigen Zähnen. Seiten des Segmentes mit stumpfem Winkel 6. Genus WOLLMANNIA, Mocsáry.
 — Apikalrand ganzrandig; Seitenrand vorspringend gewinkelt . 7. Genus HEDYCHRUM, Latreille, Mocsáry.

I. GRUPPE ELLAMPINI, MOCSÁRY

I. GENUS NOTOZUS, FÖRSTER

Notozus. Förster, Verh. d. Nat. Ver. Preuss. Rheinl. Vol. 10, p. 331 (1853) (ex parte).

Omalus. Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 26, 38 (1854) (ex parte).

Ellampus. Spinola, Ins. Ligur. Vol. 1, p. 10 (1806).

Charaktere. — Kleine bis mittelgrosse, meist metallisch gefärbte Tiere von ziemlich schlanker Gestalt (**Fig. 1a**). Der Kopf ist kräftig entwickelt. Hinterhaupt und Schläfen meist verbreitert, gelegentlich hell bewimpert. Die gekrümmten Mandibeln tragen mehrere Zähne.

Am Thorax ist das Pronotum nach vorn etwas verjüngt und ziemlich lang. Das Hauptcharakteristikum der Gattung ist eine horizontale Lamelle des Hinterschildchens von wechselnder Gestalt (**Taf. I, Fig. 1b**). Die Mesopleuren sind von der Seite sichtbar; sie verschmälern sich nach hinten. Die Stigmen des Metathorax liegen über den Hinterwinkeln desselben in einer Grube verborgen. An den Beinen sind die Vorderschenkel stets verbreitert (bei einigen Arten tragen sie einen langen Dorn) (**Taf. I, Fig. 2**), häufig auch die Hinterhüften. Die Klauen (**Taf. I, Fig. 1e**) besitzen 3-6 allmählich an Länge abnehmende Zähne. Auf den Vorderflügeln ist die Radialzelle weit offen und die Diskoidalzelle stets undeutlich.

Das Abdomen ist schlanker als bei den nahe verwandten Gattungen *Ellampus* und *Philoctetes* infolge seitlicher Compression. Das dritte Segment ist an seinem Spitzenrand stets durch eine Plattform ausgezeichnet, die eine mehr oder minder tiefe Einkerbung besitzt (**Taf. I, Fig. 1f, 1g**). An den Seiten ist das Analsegment meist ein- oder zweimal ausgeschweift.

Ein von R. du Buysson gefundener wichtiger Unterschied von den Nachbargattungen liegt in den männlichen Genitalapparaten, deren Volsellen sich durch ihre Zuspitzung und hornartige Beschaffenheit auszeichnen, wodurch sie zu *Hedychrum* überleiten.

Ueber die Lebensweise gilt das über die Familie Gesagte.

Nur von *Notozus panzeri*, Fabricius, ist bisher das Wirtstier als *Mimesa bicolor*, Jurine, bekannt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Vertreter der Gattung sind weit verbreitet, jedoch ist aus Australien noch keine Art bekannt geworden. Etwa 40 Arten sind bis jetzt beschrieben.

1. *N. aequinoctialis*, Ducke, Zeitschr. f. Hym. Dipt. Vol. 1, p. 359, n. 3 (1901). S. Amerika.
2. *N. afer*, Mocsáry, Monogr. Chrysid., p. 75, n. 45 (1889). Afrika.
3. *N. albipennis*, Mocsáry, ibidem, p. 80, n. 54 (1889). S. O. Russland.
4. *N. ambiguus*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 41, n. 16, tab. 3. S. Europa.
f. 39, 40 (1854).
5. *N. assamensis*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hungar. Vol. 9, p. 443, n. 2 (1911). Assam.
6. *N. bidens*, Förster, Verh. Nat. Ver. Preuss. Rheinl. Vol. 10, p. 335, n. 89 (1853). M. und S. Europa, Turkestan, Amur.

- spina*, Dahlbom (*Ellampus*), Hym. Europ. Vol. 2, p. 41, n. 17, tab. 3, f. 41, 42 (1854).
femoralis, Eversmann (*Ellampus*), Bull. Soc. Nat. Moscou, Vol. 30, n. 4, p. 547, n. 2 (1857).
superbus, Abeille (*Omalus*), Diagnos. Chrys. Nouv. p. 2, n. 2 (1878).
var. rufescens, Buysson, in André, Spec. Hym., Vol. 6, p. 703.
7. *N. bipartitus*, Tournier, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 22, p. 91 (1879). Schweiz.
8. *N. coeruleus*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 46, n. 2 (1854). M. und S. Europa.
viridiventris, Abeille (*Omalus*), Diagnos. Chrys. Nouv., p. 2, n. 1 (1878).
var. soror, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 68, n. 34 (1889). Triest, Adriaküste.
9. *N. connexus*, Viereck, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 32, p. 192, n. 2 (1906). Kansas.
10. *N. cupratus*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 443, n. 1 (1911). Turkestan.
11. *N. decorsei*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 23, p. 253 (1904). Central Afrika.
12. *N. eversmanni*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 80, n. 56 (1889). S. O. Russland, Kaukasus,
13. *N. gayi*, Spinola, in Gay Hist. Fisic. Chile, Vol. 5(6), p. 413, n. 1 (1851). S. Amerika. [Turkestan.
14. *N. hyalinus*, Aaron, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 12, p. 218 (1885). N. Amerika.
15. *N. kashmirensis*, Nurse, The Entomol. Vol. 35, p. 305 (1902). Kashmir.
16. *N. komarowi*, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 23, p. 79 (1893). Transkaspien.
17. *N. konowi*, Buysson, in André, Spec. Hym. Vol. 6, p. 102. Mecklenburg.
18. *N. marginatus*, Patton, The Canad. Entomol. Vol. 11, p. 66 (1879). N. Amerika.
19. *N. mexicanus*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 72, n. 40 (1889). Mexico.
20. *N. mocsaryi*, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 20, p. 45 (1887). Mongolei.
21. *N. montanus*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 13, p. 49, n. 7 (1890). Ararat.
22. *N. nitidus*, Aaron, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 12, p. 218 (1885). N. Amerika.
23. *N. obesus*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 13, p. 48, n. 5 (1890). Transcaspien.
24. *N. particeps*, Buysson, in André, Spec. Hym. Vol. 6, p. 105. Mecklenburg.
25. *N. productus*, Aaron, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 12, p. 219 tab. 7, fig. 23, 24 (1885). N. Amerika.
26. *N. pulchricollis*, Ducke, Bull. Soc. Ent. Ital. Vol. 41, p. 113 (1909). Minas Geraes.
27. *N. putoni*, Buysson, in André, Spec. Hym. Vol. 6, p. 108. Frankreich.
28. *N. pyrosomus*, Förster, Verh. Nat. Ver. Preuss. Rheinl. Vol. 10, p. 333, n. 88 (1853). S. O. Europa.
29. *N. rufilaris*, Tournier, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 22, p. 90 (1879). S. Russland, Rumänien.
30. *N. scutellaris*, Panzer, Faun. Ins. Germ. fasc. 51, tab. 11 (1798). Europa, Caucasus.
affinis, Schenck, Nass. Jahrb. Vol. 11, p. 64, n. 34 (1856).
constrictus, Förster, Verh. Nat. Ver. Preuss. Rheinl. Vol. 10, p. 336, n. 90 (1853).
elongatus, Schenck, Nass. Jahrb. Vol. 11, p. 65, n. 35 (1856).
kohli, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 70, n. 37 (1889), ♂.
minutulus, Schenck, Nass. Jahrb. Vol. 11, p. 66, n. 37 (1856).
panzeri, Fabricius (*Chrysis*), Syst. Piez. p. 172, n. 9 (1804).
pulchellus, Schenck, Nass. Jahrb. Vol. 11, p. 66, n. 36 (1856).
var. angustatus, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 75, n. 44 (1889). Ungarn, Tirol, Thüringen.
var. olgae, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 25, p. 383 (1891). Centr. Russland.
31. *N. seminudus*, Aaron, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 12, p. 218, tab. 7, fig. 25 (1885). N. Amerika.
32. *N. spina*, Lepeletier, Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, Vol. 7, p. 121, n. 2, tab. 6, fig. 2 (1806). — **Taf. I, Fig. la, b, c, d, e, f, g**. Europa.
frivaldskyi, Förster, Verh. Nat. Ver. Preuss. Rheinl. Vol. 10, p. 332, n. 87 (1853).
longicornis, Tournier, Soc. Ent. Zürich, Vol. 3, p. 185, n. 24 (1889), ♀.
productus, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 44, n. 20, tab. 3, fig. 46a, 46b (1854).
sanzii, Gogorza, Anal. Soc. Espan. Hist. Nat. Vol. 16, p. 33, n. 3 (1887).
var. mutans, Buysson, in André, Spec. Hym. Vol. 6, p. 702. Italien.
var. vulgata, Buysson, in André, ibidem, Vol. 6, p. 100. Europa, Turkestan.

33. *N. spinipes*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 13, p. 49, n. 6 (1890). Mongolei.
 34. *N. spinosus*, Bischoff, Mitt. Zool. Mus. Berlin, Vol. 4, p. 346 (1910). — Chines. Turkestan.
Taf. I, Fig. 2.
 35. *N. tournieri*, Dalla Torre, nom. nov. für. Sarepta.
viridis, Tournier, Soc. Ent. Zürich, Vol. 4, p. 1 (1891).
 36. *N. versicolor*, Norton, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 7, p. 235 (1879). N. Amerika.
 37. *N. violascens*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 81, n. 57 (1889). Turkestan.
 38. *N. viridicyaneus*, Norton, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 7, p. 235 N. Amerika.
 (1879).
 39. *N. viridis*, Cresson, Proc. Ent. Soc. Philad. Vol. 4, p. 103 (1865). Cuba.

2. GENUS ELLAMPUS, SPINOLA, SCHENCK

Elampus. Spinola, Ins. Ligur. Vol. 1, p. 10 (1806).

Notozus. Förster, Verh. Nat. Ver. Preuss. Rheinl. Vol. 10, p. 331 (1853) (ex parte).

Omalus. Dahlbom, Hym. Europae, Vol. 2, p. 26 u. 38 (1854) (ex parte).

Ellampus. Schenck, Progr. Gymn. z. Weilburg, p. 13 (1870).

Omalus. Abeille, Ann. Soc. Linn. Lyon, Vol. 26, p. 17 (1879).

Diplorrhous. Aaron, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 12, p. 216 (1885).

Charaktere. — Der vorhergehenden Gattung nahe verwandt. Kleine bis sehr kleine Arten. Der Körper ist gedrungen, convex. Der Kopf ist ähnlich gestaltet. Die Mandibeln sind meist kürzer und breiter; gezähnt.

Am Thorax, der ebenfalls gedrungen erscheint, ist das Pronotum kürzer. Die Episternen des Mesothorax sind klein und undeutlich, die Mesopleuren ähnlich wie bei *Notozus*. Das Hinterschildchen unterscheidet sich wesentlich dadurch, dass die für *Notozus* charakteristische Lamelle fehlt. Es ist einfach bucklig oder mehr oder weniger stumpf kegelförmig. Die Lage der Metathorakalstigmen ist dieselbe wie bei *Notozus*. An den Beinen sind die Vorderschenkel verbreitert, aber niemals in einen Dorn ausgezogen oder an einer einzigen Stelle besonders stark, sondern gleichmässig. Die Klauen sind ebenso wie bei der vorhergehenden Gattung gestaltet. Was die Flügeladerung anbelangt, so gleicht dieselbe der von *Notozus*. Das Abdomen ist seitlich nicht comprimiert, verhältnismässig kurz. Am Analsegment findet sich stets eine mehr oder weniger tiefe Einkerbung unmittelbar im Spitzenrand, und nur in ganz vereinzelt Ausnahmefällen wie bei *Notozus* in einer angebogenen Platte. Die Seiten dieses Segmentes sind einfach gerundet, oder ein bis zweimal ausgeschweift.

Die männlichen Genitalapparate unterscheiden sich wesentlich von denen bei *Notozus* dadurch, dass die Volsellen (Zangen) breit und gerundet sind, nicht wie dort spitz. Sie können sehr kurz sein.

Lebensweise und Aufenthalt sind dieselben wie bei *Notozus*.

Von 9 europäischen Arten sind die Wirtstiere bekannt, die fast ausschliesslich Crabroniden sind. Bemerkenswert ist, dass manche Arten eine ganze Anzahl von verschiedenen Wirten haben können. So weist z. B. *Ellampus auratus*, Linnæus, deren nicht weniger als 8 und darunter 7 verschiedene Gattungen auf.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung *Ellampus* ist recht weit verbreitet, doch sind ebenso wie bei *Notozus* aus Australien keine Vertreter bekannt. Etwa 50 Arten sind bis jetzt beschrieben.

1. *E. aeneus*, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 284, n. 15 (1787). — **Taf. I,** Europa, N. Afrika, Tur-
Fig. 3a, b, c, d). kestan.

affinis, Wesmæel, Bull. Acad. Sc. Brux. Vol. 6, p. 172, n. 3 (1839).

bidentulum, Shuckart, var. (*Hedychrom*), Ent. Mag. Vol. 4, p. 175 (1837).

coerulea, Dahlbom? (*Chrysis*), Exercit. Hym. p. 33, n. 17 (1831-1833).

HYMENOPTERA

- nitidulus*, Marquet (*Omalus*), Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, p. 156 (1879).
pygmaeus, Schenck, Besch. Nassauischen Goldwespen (Chrysididen), p. 58, n. 30 (1856).
 var. *blandus*, Förster, Verh. Nat. Ver. Preuss. Rheinl. Vol. 10, p. 351, n. 98 (1853). M. und S. Europa.
 var. *chevrieri*, Tournier, Pet. Nouv. Ent. Vol. 2, p. 105 (1877). Europa.
 var. *pygialis*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 170, n. 5 (1887). Kaukasus, China.
 2. *E. albolimbatus*, Ducke, ibidem, Vol. 27, p. 52 (1909). Amazonas.
 3. *E. andinus*, Cameron, The Entomol. Vol. 36, p. 160 (1903). Machachi.
 4. *E. araraticus*, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 24, p. 508 (1890). Ararat.
 5. *E. auratus*, Linnæus, Faun. Suec. (ed. 2), p. 414, n. 1666 (1761). Europa.
 minimum, Dufour & Perris (*Hedychrom*), Ann. Soc. Ent. France, Vol. 9, p. 39, n. 20 (1840).
 var. *abdominalis*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 169, n. 3 (1887). Syrien.
 var. *anthracinus*, Buysson, in André, Spec. Hym. Vol. 6, p. 709. Normandie.
 var. *cupratus*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 92, n. 71 (1889). Dalmatien.
 var. *indigoteus*, Buysson, in André, Spec. Hym. Vol. 6, p. 150. Frankreich.
 var. *maculatus*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 170, n. 4 (1887). Frankreich, Ungarn.
 var. *obscurus*, Tournier, Soc. Ent. Zürich, Vol. 3, p. 153, n. 20 (1889). Schweiz.
 var. *triangulifer*, Abeille, Feuille Jeunes Natur. Vol. 7, p. 65, n. 1 (1877). M. und S. Europa.
 var. *virescens*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 91, n. 71 (1889). S. Russland, Ungarn, Rumänien.
 var. *viridiventris*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 13, p. 50, n. 10 (1890). Kaukasus.
 6. *E. biaccinctus*, Buysson, in André, Spec. Hym. Vol. 6, p. 152. Frankreich.
 var. *gasperinii*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 92, n. 71 (1889). Dalmatien.
 7. *E. bidentulus*, Lepeletier, Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, Vol. 7, p. 121, n. 3, tab. 7, fig. 4. (1806). Europa.
 bidentatus, Eversmann, Bull. Soc. Nat. Moscou, Vol. 30, Nr. 4, p. 548, n. 4 (1857).
 pusillus, Wesmael (ex parte), Bull. Acad. Sc. Brux. Vol. 6, p. 173, n. 4 (1839).
 8. *E. bogdanowii*, Radoszkowsky, in Fedtschenko, Reise in Turkestan, Hym. Chrysid. p. 5, n. 10, tab. 1, fig. 1 (1877). Turkestan, Ungarn, Griechenland, S. Russland.
 punctulatus, Mocsáry, Chrys. Faun. Hung. p. 30 u. 80, n. 11 (1882).
 rudowi, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 169, n. 2 (1887).
 9. *E. chlorosoma*, Lucas, Explor. Scient. Algérie, Vol. 3, p. 305 (1849). Algier.
 10. *E. chilensis*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 444, n. 4 (1911). Chile.
 11. *E. conradti*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 437 (1910). Chines, Turkestan.
 12. *E. coruscans*, Norton, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 7, p. 234 (1879). N. Amerika.
 13. *E. cressoni*, Aaron, ibidem, Vol. 12, p. 215, tab. 6, fig. 16 (1885). N. Amerika.
 14. *E. curtiventris*, Tournier, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 12, p. 88 (1879). S. Russland.
 15. *E. difficilis*, Tournier, Soc. Ent. Vol. 3, p. 161, n. 21 (1889). Schweiz.
 16. *E. diversus*, Aaron, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. p. 213, tab. 6, fig. 4 (1885). N. Amerika.
 17. *E. glomeratus*, Buysson, Ann. Nat. Hofmus. Wien, Vol. 16, p. 98 (1901). Washington.
 18. *E. harmaudi*, Buysson, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, Vol. 9, p. 126 (1903). Japan.
 19. *E. heros*, Semenow, Bull. Acad. Sc. St-Petersb. (N.S.), Vol. 3, p. 71 (1892). China.
 20. *E. horwathi*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 82, n. 59 (1889). S. Europa.
 wesmaeli, Mocsáry, Chrysid. Faun. Hung. p. 27-80, n. 7 (1882).
 var. *mongolicus*, Buysson, Ann. Nat. Hofmus. Wien, Vol. 16, p. 98 (1891). N. Mongolei.
 var. *splendens*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 126 (1900). Syrien.
 21. *E. huberi*, Ducke, Zeitschr. Hym. Dipt. Vol. 1, p. 356, n. 1 (1901). Para.
 22. *E. hypocrita*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 12, p. 246, n. 3 (1893). Mongolei.
 23. *E. imbecillus*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 98, n. 77 (1889). Persien, Turkestan.
 24. *E. intermedius*, Aaron, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 12, p. 218 (1885). N. Amerika.
 25. *E. joannisi*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 27, p. 207 (1908). Japan.
 26. *E. laevigatus*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 444, n. 3 (1911). Askhabad.
 27. *E. laeviventris*, Cresson, Proc. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 4, p. 303 (1865). N. Amerika.

28. *E. magretti*, Buysson, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 9 (29), p. 532 (2a) (1890). Damaskus.
29. *E. medanae*, Buysson, ibidem, p. 531, n. 22. Syrien.
30. *E. nanus*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 411 (1873). Ionische Inseln.
31. *E. paraensis*, Ducke, Zeitschr. Hym. Dipt. Vol. 1, p. 358, n. 2 (1901). Para.
32. *E. parvulus*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 31, n. 9 (1854).
Mediterran.
- socius*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 88, n. 68 (1889).
33. *E. pici*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 126 (1900). Kl. Asien.
34. *E. plicatus*, Aaron (*Diplorrhos*), Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 12, p. 216, tab. 6, fig. 18 (1885). N. Amerika.
35. *E. politus*, Buysson, Rev. Ent. Caen, p. 168, n. 1 (1887). Mediterran.
36. *E. puncticollis*, Mocsáry, Ent. Nachricht. Vol. 13, p. 291 (1887). M. und S. Europa.
freyi, Tournier, Soc. Ent. Vol. 3, p. 169, n. 22 (1889).
var. atratus, Mocsáry, Ent. Nachricht. Vol. 13, p. 291 (1887). Deutschland.
37. *E. punctulatus*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 33, n. 11, tab. 2, fig. 28-30 (1854). S. Europa, Kaukasien.
38. *E. pusillus*, Fabricius, Syst. Piez. p. 176, n. 33 (1804). S. Europa, Kaukasus, Persien.
minutus, Wesmael, Bull. Acad. Brux. Vol. 6, p. 173, n. 5 (1839).
var. schmiedeknechti, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 83, n. 62 (1889). Thüringen.
39. *E. sareptanus*, Mocsáry, ibidem, p. 83, n. 61 (1889). S. Russland.
var. inflammatus, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 13, p. 50, n. 9 (1890). Astrabad.
var. schulthessi, Mocsáry, ibidem, p. 50, n. 11 (1890). S. Russland.
var. subauratus, Mocsáry, ibidem, p. 51, n. 11 (1890). Sibirien.
40. *E. sculpticollis*, Abeille, Diagnos. Chrysid. Nouv. p. 2, n. 3 (1878). Frankreich.
41. *E. semicircularis*, Aaron, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 12, p. 215, tab. 6, fig. 12 (1885). N. Amerika.
42. *E. similis*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 96, n. 75 (1889). Ungarn.
43. *E. sinuosus*, Say, Contrib. Maclure Lyc. New York, Vol. 1, p. 82 (1828). N. Amerika.
44. *E. speculum*, Say, Boston, Journ. Nat. Hist. Vol. 1, p. 285, n. 2 (1835). N. Amerika.
45. *E. syriacus*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 126 (1900). Syrien.
46. *E. testaceicornis*, Buysson, in André, Spec. Hym. Vol. 6, p. 144. O. Russland.
47. *E. timidus*, Nurse, The Entomol. Vol. 35, p. 305 (1902). Beluchistan.
48. *E. truncatus* 1), Kernell, Exercit. Hym. p. 35, n. 18 (1831-1833). Europa, Turkestan.
anomatus, Förster, Verh. Nat. Ver. Preuss. Rheinl. Vol. 10, p. 337, n. 91 (1853).
coeruleus, Thomson, Opusc. Ent. Vol. 2, p. 104, n. 3 (1870).
minutus, Dahlbom, Dispos. Meth. Spec. Hym. p. 5, n. 2 (1845).
violaceus, Wesmael, Bull. Acad. Sc. Brux. Vol. 6, p. 71, n. 2 (1839) (ex parte).
49. *E. turcestanicus*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 101, n. 80 (1889). Turkestan.
50. *E. variatus*, Aaron, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 12, p. 215, tab. 6, fig. 13 (1885). N. Amerika.
51. *E. violaceus*, Scopoli, Ent. Carn. p. 298, n. 793, tab. 42, fig. 793 (1763). Europa, Kaukasus, Turkestan.
bidentulum, Lepeletier, var. *imperiale*, Shuckard (*Hedychrom*), Ent. Mag. Vol. 4, p. 174, n. 8 (1837).
coerulea, Kernell (*Chrysis*), Exercit. Hym. p. 33, n. 17, var. *a* (1831-1833), (vgl. Anm. zu Nr. 48).
coeruleus, Schenck (*Ellampus*), Jahrb. Ver. Naturk. Nassau, Vol. 11, p. 82, n. 6 (1856).
fuscipennis, Dahlbom, Monogr. Chrys. Suec. p. 15, n. 13 (1829).
micans, Olivier (*Chrysis*), Encycl. Méth. Ins. Vol. 5, p. 676, n. 24 (1790).

1) Als Autor dieser Art wird bisher irrtümlich Dahlbom angegeben. Kernell, der wahre Autor des *Ellampus truncatus*, sowie der *Achrysis unicolor* und auch des als Synonymum von *Ellampus violaceus*, Scopoli, aufzufassenden *Ellampus coeruleus*, war ein Schüler Dahlboms, der diese Arten, mit noch einigen andern, die jetzt nur noch als Synonyma Bedeutung haben, in einer Dissertation beschrieb. Auf dem Titelblatte dieser seltenen Arbeit prangt freilich Dahlboms Name in besonders grossen Typen, so dass hierdurch vielleicht der Irrtum bezgl. des Autors zu verstehen ist. Der volle Titel der Dissertation lautet:

• Exercitationes hymenopterologicae, quas ad Faunam Suevicam illustrandam venia Ampliss. Facultatis Phils. Acad. Lund. et praeside And.-Gust. Dahlbom. Philosophiae Doctore Historiae Natur. Doc. publicae disquisitioni modestae subjecit Samuel-Eric. Kernell Ostro-Gothus, in Acad. Carolinae Audit. majori die XX Maji 1831. Part. I. •

Ein Zweifel über die Autorschaft ist hiernach ausgeschlossen.

- nitidum*, Panzer (*Hedychrum*), Krit. Rev. Vol. 2, p. 105 (1806).
nitidus, Panzer (*Omalus*), Faun. Ins. Germ. fasc. 97, tab. 17 (1805).
 var. *virens*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 107, n. 91 (1889).
 52. *E. wesmaeli*, Chevrolat, Chrysid. Léman, p. 110 (1862). S. Europa.
 pusillus, Wesmael, Bull. Acad. Sc. Brux. Vol. 6, p. 173, n. 4 (1839) (ex parte).
 bidentulus, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 39, n. 15, var. *a* (1854).
 var. *appendicinus*, Abeille, Diagnos. Chrys. Nouv. p. 2, n. 4 (1878). Russland.

3. GENUS PHILOCTETES, ABEILLE

Philoctetes. Abeille, Ann. Soc. Ent. Lyon, Vol. 26, p. 26 (1879).

Charaktere. — Den vorhergehenden Gattungen nahe verwandt. Bisher sind nur kleine Formen von kurzer, gedrungener Gestalt bekannt. Die ziemlich kräftigen Mandibeln sind mehrmals gezähnt. Das nach vorn abschüssige Pronotum ist ziemlich kurz. Das Hinterschildchen ist wie bei *Ellampus* gestaltet, kann also verschiedenes Aussehen haben, niemals aber in eine horizontale Lamelle ausgezogen sein. Die Mesopleuren sind nach hinten verhältnismässig weniger verbreitert als bei den vorhergehenden Gattungen. An ihren Vorderrand kann sich das Pronotum mehr oder weniger anlegen. Die Metatorakalstigmen liegen in einer Grube quer und sind gross und deutlich. An den Beinen sind die Vorderschenkel ähnlich wie bei *Ellampus* gestaltet. Auffällig und charakteristisch ist die Verbreiterung der Hintertibien bei den Männchen, die abgeflacht und innen leicht gefurcht sind. Die Klauen sind dreimal gezähnt, so dass die Grösse der Zähne von der Spitze zur Basis abnimmt, oder können auch zwei etwa gleichgrosse Zähne an der Basis haben.

Auf den Vorderflügeln sind nur Medial- und Submedialzelle vollständig ausgebildet, die Radialzelle unvollständig. Alle andern Zellen fehlen. An den Hinterflügeln finden sich nur Reste von Costal- und Analader. Das Abdomen ist breit und gedrungen. Der Apikal- und Seitenrand des letzten Segmentes, sowie auch häufig die des vorhergehenden Abdominaltergites sind mehr oder weniger breit hyalindurchscheinend. Der Endrand ist leicht oder fast garnicht in der Mitte ausgebuchtet. Die männlichen Genitalapparate erinnern durch stumpfe Volsellen an die von *Ellampus*.

Aufenthalt wie bei den vorigen. Von keiner Art sind Wirtstiere bekannt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Arten sind hauptsächlich verbreitet im Mediterrangebiet und S. Amerika. Bekannt sind auch Vertreter der Gattung aus Afrika und Japan. Beschrieben sind bisher 14 Arten.

1. *P. abeillei*, Buysson, in André, Spec. Hym. Vol. 6, p. 159. Spanien.
2. *P. caudatus*, Abeille, Diagnos. Chrys. Nouv. p. 2, n. 6 (1878). Algier.
3. *P. chobauti*, Buysson, in André, Spec. Hym. Vol. 6, p. 710. Algier.
4. *P. coriaceus*, Dahlbom, Oefv. Vet.-Akad. Förh. p. 105, n. 1 (1850). Afrika.
5. *P. deflexus*, Abeille, Diagnos. Chrys. Nouv. p. 2, n. 7 (1878). — **Taf. I, Fig. 5.** Algier, Aegypten
6. *P. friesei*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 109, n. 93. Balearen.
7. *P. hyalinomarginatus*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 438 (1910). Caracas.
8. *P. japonicus*, Bischoff, ibidem, p. 438 (1910). Japan.
9. *P. micans*, Klug, in Walzl, Reise nach Spanien, p. 20 (1835). Spanien.
10. *P. minutissimus*, Brèthes, An. Mus. Nac. Buenos Aires (3), Vol. 1, p. 265 (1903). Argentinien.
11. *P. obtusus*, Buysson, in André, Spec. Hym. Vol. 6, p. 155. Algier.
12. *P. omaloides*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 7, p. 1, n. 1 (1888). Algier.
13. *P. punctatifrons*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 437 (1910). Bogota.
 — **Taf. I, Fig. 4a, b, c, d, e.**
- var. *scutellaris*, Bischoff, ibidem, p. 438 (1910). Paraguay.
14. *P. tiberiadis*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 171 (1887). Syrien.

4. GENUS HOLOPHRIS, MOCSÁRY

Holophris. Mocsáry, Term. Füzet., Vol. 8, p. 51 (1890).

Charaktere. — Der Gattung *Philoctetes*, Abeille, ausserordentlich nahe verwandt, unterscheidet sich *Holophris* von ihr hauptsächlich dadurch, dass die Segmentendränder nicht häutig und meist ganzrandig sind. Ausserdem liegt der Vorderrand der Mesopleuren dem Pronotum dicht angeschmiegt an, was aber auch bei *Philoctetes*-Arten schon vorkommt.

Ueber die Lebensweise der Tiere ist nichts bekannt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Sie kommen in Nord- und Südamerika, in Afrika und auf Sumatra vor.

Beschrieben sind bisher 5 Arten.

1. *H. congoënsis*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 127 (1900). Congo.
- bayonii*, Mantero (*Ellampus*), Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 4, p. 451 (1910).
2. *H. herbsti*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 445, n. 5 (1911). Chile.
3. *H. iridescens*, Norton, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 7, p. 234 (1879). N. Amerika.
4. *H. marginellus*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 13, p. 51, n. 12 (1890). Sumatra.
5. *H. paraënsis*, Ducke, Zeitschr. Hym. Dipt. Vol. 1, p. 358 (1901). Para.

2. GRUPPE HEDYCHRYNI, MOCSÁRY

1. GENUS HOLOPYGA, DAHLBOM, MOCSÁRY

Holopyga. Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 47 (1854) (ex parte).

Hedychrum. Latreille, Hist. Nat. Ins. Vol. 3, p. 317 (1802) (ex parte).

Charaktere. — Kleine bis mittelgrosse Tiere von gedrungener Gestalt.

Kopf normal gebaut. Gesichtsaushöhlung kurz. Die Mandibeln sind kräftig entwickelt, mehrmals gezähnt. Die Maxillen sind kurz.

Thorax kräftig mit gleichmässig nach vorn abschüssigem Pronotum. Die Mesopleuren sind gross und flach und bilden einen scharfen Winkel. Sie sind vorn und hinten ungefähr gleich hoch. Die grossen Episternen des Metathorax sind scharf umgrenzt; die Stigmen des Metathorax sind linearisch, gross und quergestellt.

An den Beinen sind die Vorderschenkel nach hinten verbreitet. Die Klauen sind charakterisiert durch 3 bis 5 von der Spitze zur Basis allmählich kleiner werdende Zähne.

Auf den Vorderflügeln sind Medial- und Submedialzelle sowie die Brachialzelle vollständig. Die Radialzelle ist offen. Die Discoidalzelle kann durch braunliche Linien angedeutet sein. Die Basalader ist stets nach innen deutlich eingebuchtet (ähnlich auch bei *Hedychridium*). Die Hinterflügel sind verhältnismässig breit.

Das Abdomen ist gedrunken. Der Endrand des 3. Segmentes kann an der Spitze sehr leicht gebuchtet sein; die Seitenränder haben einen fast gleichmässigen Verlauf. Der Analrand wird mitunter dünn und durchscheinend.

Am männlichen Genitalapparat sind die Volsellen kurz und breit.

Von mehreren Arten sind die Wirtstiere bekannt, teils aus der Familie der Crabroniden, teils aus der der Apiden.

Die Arten der Gattung *Holopyga* sind über den grossten Teil der Erde verbreitert. Aus Australien ist nur eine Art bekannt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Beschrieben sind bisher c. 40 Arten, davon c. 25 paläarktische und c. 13 amerikanische.

1. *H. almásyana*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 445, n. 6 (1911). Turkestan.
2. *H. amoena*, Mocsáry, ibidem, p. 446, n. 7 (1911). Syrien.
3. *H. aspera*, Brullé, Hist. Nat. Hymén. Vol. 4, p. 52, n. 3 (1846). N. Amerika.
4. *H. bifrons*, Abeille, Diagnos. Chrys. Nouv. p. 3, n. 9 (1878). Algier.
5. *H. braueri*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 440 (1910). Nyassa See.
6. *H. cribrata*, Klug, in Walth, Reise in Spanien, p. 90 (1835). Spanien.
7. *H. cuprata*, Nurse, The Entom. Vol. 35, p. 305 (1902). Kashmir.
8. *H. cupricollis*, Cresson, Proc. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 4, p. 305, n. 2 (1865). N. Amerika.
9. *H. curvata*, Förster, Verh. Nat. Ver. Preuss. Rheinl. Vol. 10, p. 344, n. 93 (1853). M. u. S. Europa, N. Afrika.
chloroideum, Dahlbom (*Hedychrum*), Hym. Europ. Vol. 2, p. 66, n. 37 (1854).
sicheli, Chevrolat, Chrysid. Léman, p. 97 (1862).
smaragdina, Tournier, Petit. Nouv. Ent. Vol. 2, p. 105 (1877).
10. *H. cyaniventris*, Cresson, Proc. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 4, p. 104 (1865). Cuba.
11. *H. dohrni*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 48, n. 24, tab. 3, fig. 56a, 56b (1854). S. Amerika.
12. *H. fervida*, Fabricius, Spec. Ins. Vol. 1, p. 456, n. 12 (1781). Europa, N. Afrika.
chalconotum, Förster, Verh. Nat. Ver. Preuss. Rheinl. Vol. 10, p. 345, n. 94 (1853).
fellmanni, Lucas, Explor. Algér. Zool. Vol. 3, p. 314, n. 359, Hym. tab. 17, fig. 12 (1849).
nitidum, Lepeletier, Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, Vol. 7, p. 123, n. 12, tab. 7, fig. 5 (1806).
splendens, Chevrolat, Mitt. Schweiz. Ent. Ges. Vol. 3, p. 44, n. 1 (1869).
var. *buyssoni*, Mercet, Bol. Soc. Espan. Hist. Nat. Vol. 2, p. 221 (1902). Syrien.
13. *H. gloriosa*, Fabricius, Ent. Syst. Vol. 2, p. 242, n. 14 (1793). — **Taf. I, Fig. 9a, b.** M. und S. Europa, Asien, N. Afrika.
gloriosa, Fabricius, var. 7, Abeille, Ann. Soc. Linn. Lyon, Vol. 26, p. 32 (1879).
gloriosa, Fabricius, var. 8, Abeille, ibidem, p. 32 (1879).
gloriosa, Fabricius, var. *lucida*, Marquet, Bull. Soc. Nat. Hist. Toulouse, p. 157 (1879).
imperialis, Gradler, Ent. Nachr. Vol. 7, p. 300 (1881).
inflammatus, Förster, Verh. Nat. Ver. Preuss. Rheinl. Vol. 10, p. 348, n. 96 (1853).
lucidulum, Lepeletier, Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, Vol. 7, p. 122, n. 11, tab. 7, fig. 6 (1806).
var. *amoenua*, Dahlbom, Disp. Meth. Spec. Hym. p. 4, n. 1 (1845).
ovata, Dahlbom, Hym. Europ., Vol. 2, p. 51, n. 28 (1854) (ex parte).
var. *aureomaculata*, Abeille, Ann. Soc. Linn. Lyon, Vol. 26, p. 32 (1879). S. Frankreich.
amoenua, Dahlbom (ex parte).
ovata, Dahlbom (ex parte).
var. *caucasica*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 131, n. 125 (1889). Transkaukasien.
var. *deserticola*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 17, p. 125 (1898). Algier.
var. *hispanica*, Tournier, Soc. Ent. Zürich, Vol. 4, p. 15, n. 2 (1889). Lusitanien.
var. *chrysonota*, Förster, Verh. Nat. Ver. Preuss. Rheinl. Vol. 10, p. 347, n. 95 (1853). M. und S. Europa, N. Afrika, Asien.
angustata, Schenck, Stett. Ent. Zeit. Vol. 32, p. 255, n. 4 (1871) (ex parte).
generosa, Schenck, Progr. Gymn. z. Weillburg, p. 12, n. 24 (1870) (ex parte).
jurinei, Chevrolat, Chrysid. Léman, p. 95 (1862).
ovata, Dahlbom, var. h. (*ignicollis*), Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 52, n. 28 (1854).
similis, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 130, n. 124 (1889).
varia, Schenck, Jahrb. Ver. Naturk. Nassau, Vol. 11, p. 50, n. 25 (1856).

- var. intermedia*, Mercet, Bol. Soc. Espan. Hist. Nat. Vol. 4, p. 85 (1904). Spanien.
var. ovata, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 51, n. 28 (1854).
angustata, Schenck, v. s. (ex parte).
? edentula, Schrank, Fauna Boica, tom. 2, P. 2, p. 344, n. 2197 (1802).
fastuosum, Lucas, Explor. Algér. Zool. Vol. 3, p. 313, n. 357, Hym.,
 tab. 17, fig. 10 (1849).
generosa, Förster, Verh. Nat. Ver. Preuss. Rheinl. Vol. 10, p. 349, n. 97
 (1853).
numidica, Lucas, Explor. Algér. Zool. Vol. 3, p. 311, n. 353, Hym., tab. 17,
 fig. 8 (1849).
punctatissima, Schenck, Jahrb. Ver. Naturk. Nassau, Vol. 11, p. 50, n. 26
 (1856).
splendida, Schenck, ibidem, p. 48, n. 23 (1856).
var. pygmaea, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 17, p. 125 (1898). Algier.
var. viridis, Guérin, Rev. Zool. p. 150, n. 20 (1842). Mediterran.
 14. *H. horus*, Aaron, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 12, p. 220, tab. 7,
 f. 35 (1885). N. Amerika.
 15. *H. iheringi*, Buysson, Ann. Nat. Hofmus. Wien, Vol. 16, p. 99 (1901). Brasilien.
 16. *H. indica*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 118, n. 104 (1889). O. Indien.
 17. *H. insperata*, Mocsáry, ibidem, p. 119, n. 107 (1889). Australien.
 18. *H. janthina*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 50, n. 26 (1854). Afrika.
 19. *H. kohli*, Buysson, Ann. Nat. Hofmus. Wien, Vol. 16, p. 100 (1901). Brasilien.
pallidolimbata, Ducke, Zeitschr. Hym. Dipt. Vol. 3, p. 133, n. 5 (1903). Brasilien.
 20. *H. kuthyana*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 446, n. 8 (1911). Kl. Asien.
 21. *H. lazulina*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 49, n. 25 (1854). S. Amerika.
 22. *H. lewisi*, Cameron, Proc. Manchester Liter. Philos. Soc. Vol. 26, p. 8
 (1887). Japan.
 23. *H. maculata*, Fabricius, Ent. Syst. Suppl. p. 258, n. 12 (1798). Haïti.
 24. *H. mauritanica*, Lucas, Explor. Algér. Zool. Vol. 3, p. 312, n. 356, Hym.
 tab. 17, fig. 9 (1849). Algier.
 25. *H. miranda*, Abeille, Diagnos. Chrysid. Nouv. p. 2, n. 8 (1879). Mediterran.
 26. *H. mlokosiewitzi*, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 12, p. 109,
 n. 34 (1876). — **Taf. I, Fig. 8.** Kaukasus.
var. gribodoi, Buysson, in André, Spec. Hym., Vol. 6, p. 711. Algier.
 27. *H. novaræ*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 124, n. 116 (1889). Chile.
 28. *H. nursei*, Bingham, Hym. Brit. India, Vol. 2, p. 423, n. 502 (1903). Indien.
 29. *H. obsoleta*, Say, Boston Journ. Nat. Hist. Vol. 1, p. 284, n. 1 (1835). N. Amerika.
zimmermanni, Dahlbom, Dispos. Meth. Spec. Hym. p. 2, n. 1 (1845).
 30. *H. orientalis*, Smith, Journ. Proc. Linn. Soc. Lond. Zool. Vol. 2, p. 128,
 n. 1 (1858). Ceylon.
 31. *H. punctatissima*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 50, n. 25 (1854). Mediterran.
var. turkestanica, Mocsáry, Archiv. Zool. Budapest, Vol. 1, N. 1, p. 1, n. 3
 (1909). Karatau Gebirge.
 32. *H. purpurea*, Smith, Journ. Proc. Linn. Soc. Lond. Zool. Vol. 5, p. 68,
 n. 1 (1861). Celebes.
 33. *H. rugosa*, Smith, Ann. Mag. Nat. Hist. (2), Vol. 9, p. 45 (1852). Indien.
 34. *H. saphirina*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 29 (1891). Mexico.
 35. *H. semirufa*, Cockerell, Psyche (4), Vol. 7, p. 17 (1896). Las Cruces.
 36. *H. solskyi*, Radoszkowsky, in Fedtschenko, Reise in Turkestan, Hym.
 Chrysid. p. 7, n. 16, tab. 3, fig. 1 (1877). Turkestan.
 37. *H. speciosissima*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 174. S. Russland.
 38. *H. variolosa*, Pérez, Bull. Scient. France, Belg. Vol. 41, p. 501. Persischer Golf.
 39. *H. ventralis*, Say, Exped. to the Source of St. Peters Riv. Vol. 2, p. 330,
 n. 1 (1824). N. Amerika, Cuba.
compacta, Cresson, Proc. Ent. Soc. Philad. Vol. 4, p. 304 (1865).
violaceum, Provancher (*Hedychrum*), Le Natur. Canad. Vol. 12, p. 301 (1881).
 40. *H. vernalis*, Cresson, Proc. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 4, p. 104 (1865). Cuba.
 41. *H. wagneriella*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 23, p. 255 (1904). Argentinien.

2. GENUS BUYSSONIA, MOCSÁRY

Buyssonia. Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 536 (1902).

Charaktere. — Mit *Holopyga* ausserordentlich nahe verwandt, unterscheidet sich *Buyssonia* von ihr durch das in der Mitte des Apikalrandes tief ausgebuchtete Analsegment und die scharfe seitliche Bezahnung dieser Ausbuchtung.

Lebensweise unbekannt.

Geographische Verbreitung der Art. — Bisher ist nur eine Art vom Congo beschrieben.

1. *B. dybowskyi*, Buysson, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 66, p. 520 (1897). Congo.

3. GENUS HEDYCHRIDIUM, ABEILLE

Hedychridium. Abeille, Diagn. Chrys. Nouv. p. 3, n. 10 (1878).

Charaktere. — Sehr kleine (*zelleri*, Dahlbom) bis mittelgrosse Arten. Der Körper ist gedrungen mehr oder weniger abgeflacht. Der Kopf hat eine ähnliche Gestalt wie bei *Holopyga*, jedoch sind die Mundwerkzeuge anders beschaffen. Das Endglied der Labialpalpen ist mitunter stark verbreitert.

Am Thorax ist das Pronotum stärker gewölbt als bei *Holopyga*, der lange Vorderrand ist kragenförmig niedergedrückt. Die Flügeladerung ist der von *Holopyga* recht ähnlich.

An den Beinen fallen die Klauen dadurch auf, dass sie einen einzigen, meist senkrecht abstehenden kleinen Mittelzahn haben, wodurch sie wesentlich von denen bei *Holopyga* verschieden sind.

Das Abdomen ist flacher und der Rand des dritten Segmentes in der Mitte nicht oder doch nur sehr selten ausgeschweift.

Lebensweise wie bei den verwandten Gattungen.

Von mehreren Arten sind die Wirtstiere bekannt aus den Familien der Apiden und Sphegiden.

Die Gattung *Hedychridium* ist weit verbreitet; jedoch ist keine Art bisher aus Australien bekannt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Von 64 bisher beschriebenen Arten kommen vor: in Europa 20, in N. Amerika 7, in S. Amerika 9, in Afrika und Madagaskar 20, in Asien 8 Arten.

1. *H. aheneum*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 72, n. 41 (1854). S. Europa.
callosum, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 12, p. 108, n. 33, tab. 2, fig. D, E (1876).
2. *H. algirum*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 149, n. 152 (1889). Algier.
var. pulchellum, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 15, p. 214, n. 4 (1892). Kaukasus.
3. *H. amabile*, Cockerell, The Canad. Entom. Vol. 35, p. 262 (1903). Mittel Amerika.
4. *H. amatum*, Nurse, Journ. Bombay Soc. Nat. Hist. Vol. 16, p. 19 (1904). Indien.
5. *H. anale*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 70, n. 40 (1854). Mediterran.
6. *H. andrei*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 215, n. 238 (1889). S. Amerika.
7. *H. andreinii*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 23, p. 256 (1904). Erythraea.
8. *H. ardens*, Coquillet, Illust. Icon. Ins. Dec. Vol. 2, p. 59, tab. 14, fig. 7 (1801). Europa.
carinulatum, Schenck, Jahrb. Ver. Naturk. Nassau, Vol. 16, p. 177 (1861), var.
integra, Dahlbom (*Chrysis*), Monogr. Chrysid. Suec. p. 16, n. 15 (1829).
minutum, Lepeletier, Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, Vol. 7, p. 122, n. 6, tab. 7, fig. 9 (1806).
var. aegyptiacum, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 17, p. 126 (1898). Aegypten.
var. cinctum, Buysson, in André, Spec. Hym. Vol. 6, p. 199. Frankreich.
var. homoeopathicum, Abeille, Diagnos. Chrys. Nouv. p. 3, n. 13 (1878). S. Europa.
var. infans, Abeille, ibidem, p. 3, n. 12 (1878). Frankreich.
var. jucundum, Mocsáry, Monogr. Chrysid. Vol. 15, p. 150, n. 153 (1889). Central Ungarn.

- var. melanogaster*, Mercet, Bol. Soc. Espan. Hist. Nat. Vol. 4, p. 146 (1904). Spanien.
var. aereolum, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 198. Frankreich.
var. reticulatum, Abeille, Diagnos. Chrys. Nouv. p. 3, n. 14 (1878). Frankreich.
jakolewi, Semenow, Bull. Acad. Sc. St-Petersb. (N. S.), Vol. 3, p. 72 (1892). Transcaspien.
var. viridimarginale, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 198. Deutschland, Frankreich.
 9. *H. argentinum*, Buysson, Entom. Meddeles. Stockholm, Vol. 3, p. 195 (1909). Mendoza.
 10. *H. auriventris*, Mercet, Bol. Soc. Espan. Hist. Nat. Vol. 4, p. 85 (1904). Spanien.
 11. *H. biroi*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 447, n. 9 (1911). Tunis.
 12. *H. boutheryi*, Brèthes, An. Mus. Nac. Buenos Aires, Vol. 1 (3), p. 267 (1903). Argentinien.
 13. *H. buyssoni*, Abeille, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 173, n. 8 (1887). Frankreich.
 14. *H. capense*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 136, n. 132 (1889). Kapland.
 15. *H. caspicum*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 13, p. 53, n. 15 (1890). Kaspisches Gebiet.
 16. *H. chakovri*, Buysson, Bull. Soc. Ent. France, p. 138 (1907). Aegypten.
 17. *H. chrysochlorum*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 6, p. 505, n. 2 (1908). Transvaal.
 18. *H. cockerelli*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 25, p. 111 (1906). Colorado.
 19. *H. coeruleum*, Norton, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 7, p. 239 (1879). N. Amerika.
 20. *H. coloniale*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 449, n. 13 (1911). Erythræa.
 21. *H. coriaceum*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 88, n. 50 (1854). M. und S. Europa.
 22. *H. difficile*, Spinola, in Gay Hist. Fisic. Chile, Vol. 6, p. 411, n. 1 (1851). Chile.
 23. *H. dimidiatum*, Say, Exped. to the Source of St. Peters River, Vol. 2, p. 330, n. 2 (1824). N. Amerika.
 24. *H. dubium*, Mercet, Bol. Soc. Espan. Hist. Nat. Vol. 4, p. 147 (1904). Spanien.
 25. *H. elegans*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 450, n. 14 (1911). Kl. Asien.
 26. *H. elegantulum*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 173, n. 9 (1887). Frankreich.
 27. *H. faciale*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 449, n. 12 (1911). Erythræa.
 28. *H. femoratum*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 90, n. 51 (1854). M. Europa.
var. miricolor, Morice, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 466 (1909). Syrien.
 29. *H. flavipes*, Eversmann, Bull. Soc. Nat. Moscou, Vol. 30, Nr. 4, p. 552, n. 4 (1857). S. Europa.
bellipes, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 3, p. 121, n. 9 (1879).
solandii, Constant, Ann. Soc. Linn. Maine et Loire, Vol. 3, p. 65 (1858).
 30. *H. gratiosum*, Abeille, Diagnos. Chrys. Nouv. p. 3, n. 11 (1878). Frankreich, Italien.
 31. *H. guatemalense*, Cameron, Biol. Centr.-Amer. Hym. p. 459, n. 2, tab. 20, fig. 4, 4a (1888). Guatemala.
 32. *H. heliophilum*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 172, n. 7 (1887). Algier.
 33. *H. hirtipes*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 340, n. 2 (1902). Aegypten.
 34. *H. hispanicum*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 202. Spanien.
 35. *H. hyalinatum*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 448, n. 10 (1911). Erythræa.
 36. *H. incrassatum*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 73, n. 42, tab. 6, fig. 63b, 63c (1854). Sicilien, Frankreich.
 37. *H. integrum*, Dahlbom, Exercit. Hym. p. 35, n. 20 (1831-1833). Europa.
cupratum, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 84, n. 47, tab. 4, fig. 74 (1854).
cupreum, Dahlbom, Dispos. Spec. Hym. p. 3, n. 4 (1845).
var. maculatum, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 712. Mecklenburg.
 38. *H. lemoulti*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 28, p. 124 (1910). Madagaskar.
 39. *H. malagassum*, Buysson, ibidem, p. 124. Madagaskar.
 40. *H. mexicanum*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 448, n. 11 (1911). Mexico.
 41. *H. miliaris*, Cameron, Biol. Centr.-Amer. Hym. p. 459, n. 3, tab. 20, fig. 5, 5a (1888). Guatemala.

42. *H. modestum*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 129 (1900). Aegypten.
 43. *H. monochroum*, Buysson, ibidem, Vol. 7, p. 3, n. 4 (1888). S. Europa.
 44. *H. moricei*, Buysson, ibidem, Vol. 23, p. 256 (1904). Zante.
 45. *H. mysticum*, A. Semenow, Rev. Russe Ent. Vol. 12, p. 1 (1912). S. O. Persien.
 46. *H. neotropicum*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 164, n. 172 (1889). S. Amerika.
 47. *H. obscuratum*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 536, n. 2 (1902). Kapland.
 48. *H. perversum*, Nurse, The Entomol. Vol. 35, p. 306 (1902). Indien.
 49. *H. piliventre*, Ducke, Rev. Ent. Caen, Vol. 26, p. 95 (1907). N. O. Brasilien.
 50. *H. plagiatum*, Mocsáry, Ertekezések a természettudományok köreiből. Kiadja a Magyar Tudományos Akadémia, Vol. 13, Nr. 11, p. 14, n. 17 (1883). Kl. Asien.
 51. *H. planatum*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 439 (1910). Tunis.
 var. auratum, Bischoff, ibidem, p. 439. Tunis.
 52. *H. planifrons*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 129 (1900). Syrien.
 53. *H. polygoni*, Rohwer, Psyche, Vol. 16, p. 87 (1909). Colorado.
 54. *H. purpurascens*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 85, n. 48 (1854). N. Deutschland.
 — Taf. I, Fig. 6a, b, c.
 55. *H. roseum*, Rossi, Fauna Etrusc. p. 75, tab. 8, fig. 7 (1790). — Taf. I, Europa, N. Afrika, Tur-
 Fig. 7a, b, c. kestan.
 erschowi, Radoszkowsky, in Fedtschenko, Reise in Turkestan (1877), Hym. Chrysid. p. 6, n. 13, tab. 1, fig. 2, 7.
 femoratum, Mocsáry, var. Chrys. Faun. Hung. p. 42-82, n. 7 (1882).
 lampas, Christ (*Chrysis*), Naturg. Classif. Ins. p. 405, tab. 45, fig. 7 (1791).
 rosae, Dahlbom (*Chrysis*), Monogr. Chrys. Suec. p. 13, n. 11 (1829).
 rufa, Panzer (*Chrysis*), Fauna Ins. Germ. fasc. 79, tab. 16 (1801).
 suave, Tournier, Mitteil. Schweiz. Ent. Ges. Vol. 5, p. 308 (1878).
 var. chloropygum, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 7, p. 13 (1888). Schweiz, Frankreich.
 var. nanum, Chevrolat, Mitteil. Schweiz. Ent. Ges. Vol. 3, p. 266 (1870). Schweiz, Frankreich.
 56. *H. rotundum*, Nurse, Journ. Bombay Soc. Nat. Hist. Vol. 16, p. 20 (1904). Indien.
 57. *H. sculpturatum*, Abeille, Feuille Jeunes Natur. Vol. 7, p. 65, n. 2 (1877). S. Europa.
 scutellare, Tournier, Mitteil. Schweiz. Ent. Ges. Vol. 5, p. 309 (1878).
 58. *H. selectum*, Nurse, The Entomol. Vol. 35, p. 306 (1902). Indien.
 59. *H. subauratum*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 537, n. 3 (1902). Kapland.
 60. *H. sulcata*, Mocsáry, ibidem, Vol. 13, p. 52, n. 14 (1890). Kapland.
 61. *H. suturale*, Mocsáry, Monogr. Chrys. p. 140, n. 140 (1889). Chile.
 62. *H. torosum*, Mocsáry, ibidem, p. 139, n. 148. Brasilien.
 63. *H. viride*, Cresson, Proc. Ent. Soc. Philad. Vol. 4, p. 306, n. 3 (1865). N. und M. Amerika.
 64. *H. wroughtoni*, Buysson, Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. Vol. 10, p. 466, pl. 2, fig. 6 und pl. 5, fig. 4 (1896). Indien.
 65. *H. zelleri*, Dahlbom, Dispos. Spec. Hym. p. 2, n. 2 (1845). M. Europa.

4. GENUS HEXACHRYDIUM, NOV. GEN.

Charaktere. — Mit *Hedychridium* sehr nahe verwandt, unterscheidet sich diese neue Gattung hauptsächlich dadurch von *Hedychridium*, dass sie am Apikalrand des letzten Abdominalsegmentes sechs Apikalzähne besitzt.

Lebensweise noch unbekannt.

Geographische Verbreitung der Art. — Bisher ist nur eine Art aus Aegypten beschrieben.

1. *H. sexdentatum*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 17, p. 126 (1898). Aegypten.

5. GENUS ACROTOMA, MOCSÁRY

Acrotoma. Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 537 (1902).

Charaktere. — Die Gattung nimmt eine vermittelnde Stellung zwischen *Hedychridium* und *Hedychrum* ein. Die Klauen besitzen nur einen Mittelzahn wie bei *Hedychridium*, die Basalader ist gerade wie bei *Hedychrum*. Das dritte Abdominalsegment ist in der Mitte ausgerandet. Diese Ausrandung wird von zwei mehr oder weniger scharfen Zähnen begrenzt. Die Seiten des Segmentes besitzen einen stumpfen, aber deutlichen Winkel (ob auch bei *braunsii*, Mocsáry?).

Ueber die Lebensweise ist nichts bekannt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Beschrieben sind bisher zwei afrikanische Arten.

1. *A. braunsii*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 538, n. 4 (1902). Kapland.
2. *A. heymonsi*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 445 (1910). — Deutsch O. Afrika.
Taf. I, Fig. 10a, b, c, d.

6. GENUS WOLLMANNIA, MOCSÁRY

Wollmannia. Mocsáry, Archivum Zoologium, Budapest, Vol. 1, p. 2 (1909).

Charaktere. — Mit *Acrotoma* und *Hedychrum* nahe verwandt, unterscheidet sich diese Gattung durch die Gestalt des letzten Abdominalsegmentes. Dasselbe besitzt an seinem Apikalrand zwei scharfe, dornförmige, parallelgerichtete Zähnen. Die Seiten des Segmentes besitzen einen stumpfen Winkel. Lebensweise noch unbekannt.

Geographische Verbreitung der Art. — Bisher ist nur eine Art aus Djulek beschrieben.

1. *W. concinna*, Mocsáry, Archivum Zoologium, Budapest, Vol. 1, p. 2, Djulek.
n. 9 (1909).

7. GENUS HEDYCHRUM, LATREILLE

Hedychrum. Latreille, Hist. Nat. Ins. Vol. 3, p. 317 (1806) (ex parte).

Holopyga. Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 47, gen. 5 (1854) (ex parte).

Hedychrum. Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 155 (1889).

Charaktere. — Kleine bis grosse Arten von gedrungener Gestalt.

Der Kopf ist kräftig entwickelt, die Gesichtsaushöhlung ziemlich tief. Die Mandibeln sind kräftig und mehrmals gezähnt. Die Maxillen sind etwas verlängert; die Zunge ist erheblich verlängert, vorn ausgerundet, mit aufgebogenen Seitenrändern.

Am Thorax ist das *Pronotum* mehr oder weniger kräftig entwickelt. Seine Scheibe ist wenig gewölbt, der Vorderrand nicht kragenförmig eingedrückt. Die Mesopleuren sind dreieckig mit nach unten gerichteter ziemlich scharfer Spitze. Die Episternen des Meso- wie Metathorax sind deutlich sichtbar, namentlich die letzteren sind scharf begrenzt. Die Parapsiden sind ebenfalls deutlich. Die Stigmen des Metathorax sind linearisch, quer und gross. Die Flügeladerung ähnelt stark der von *Hedychridium*, doch ist die Basalader mehr gerade.

An den Beinen sind die Vorderschenkel an der Basis gerundet verbreitet, die Hinterschienen

der Länge nach ausgefurcht mit einem kleinen länglichen Grübchen von der Spitze. Die Klauen sind am der Spitze gegabelt.

Das Abdomen ist ziemlich flach. Der Endrand des letzten Abdominaltergites ist meist ganzrandig, sehr selten leicht ausgerandet. An den Seiten des Segmentes findet sich jederseits ein mehr oder weniger deutlich vorspringender Winkel.

Die Volsellen des männlichen Genitalapparates sind schmal und zugespitzt. Sie erinnern in ihrer Form an die von *Notozus*.

Von 8 Arten sind bisher die Wirtstiere aus den Familien der Apiden, Crabroniden und Vespiden bekannt.

Der Gattung *Hedychrum* hat ein grosses Verbreitungsgebiet, doch ist aus Australien keine Art bisher bekannt geworden.

Geographische Verbreitung der Arten. — Von 65 mit verschiedenen Varietäten beschriebenen Arten kommen vor: in Europa 12 Arten, in Afrika und Madagaskar 26, in Asien 15, in Nord- und Mittel-Amerika 5, in Süd-Amerika 7.

1. *H. affinissimum*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 444 (1910). N. Amerika.
 2. *H. alluaudi*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 23, p. 258 (1904). Madagaskar.
 3. *H. amaniense*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 441 (1910). Deutsch O. Afrika.
 4. *H. aztecum*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 459, n. 26 (1911). Mexico.
 5. *H. borneanum*, Cameron, The Entomol. Vol. 41, p. 61 (1908). Borneo.
 6. *H. bouyssonii*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 129 (1900). Congo.
 7. *H. brasilianum*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 59, n. 30, tab. 4, fig. 62 (1854). Brasilien.
 8. *H. braunsianum*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 6, p. 506, n. 4 (1908). Transvaal.
 9. *H. brevicolle*, Mocsáry, ibidem, p. 506, n. 3. Transvaal.
 10. *H. cirtanum*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 14, p. 338, n. 18 (1879). Algier.
cupreum, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 6, p. 303 (1869).
var. bleusei, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 17, p. 127 (1898). Algier.
var. minusculum, Buysson, ibidem, p. 128. Algier.
var. obscuripes, Buysson, ibidem, p. 127. Algier.
 11. *H. coelestinum*, Spinola, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 7, p. 454, n. 11 (1838). Afrika.
splendida, Dahlbom (*Cymura*), Dispos. Spec. Hym. p. 4, n. 1 (1845).
stilboides, Walker, List of Hym. Coll. by Lord in Egypt. p. 9, n. 36 (1871).
 12. *H. coeruleus*, Shuckard, Ent. Mag. Vol. 4, p. 172, n. 3 (1837). — M. und S. Europa.
- Taf. 2, Fig. 11d.**
- chalybaeum*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 64, n. 35 (1854).
 13. *H. collare*, A. Semenow, Bull. Acad. Sc. St-Petersb. (N. S.), Vol. 3, p. 173 (1892). Sarepta.
 14. *H. colonicum*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 453, n. 19 (1911). Erythraea.
 15. *H. confusum*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 31 (1891). Columbia.
 16. *H. consobrinum*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 455, n. 21 (1911). O. Afrika.
 17. *H. continuum*, Aaron, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 12, p. 224, tab. 7, fig. 29 (1885). N. Amerika.
 18. *H. crassipes*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 444 (1910). Kapland.
 19. *H. cressoni*, Norton, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 7, p. 239 (1879). Mexico.
 20. *H. cribratum*, Mocsáry, Archivum Zoologicum, Budapest, Vol. 1, Nr. 1, n. 5 (1909). Karatau Gebirge.
 21. *H. cyaneum*, Brullé, Hist. Nat. Hym. Vol. 4, p. 52, n. 4 (1846). Kapland.
janthinum, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 62, n. 33 (1854).
 22. *H. davidi*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 131 (1900). China.
 23. *H. discoidale*, Buysson, Ent. Meddel. Stockholm (2), Bd. 3, p. 197 (1909). Argentinien.

24. *H. ecuadoricum*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 459, n. 27 (1911). Ecuador.
25. *H. flammulatum*, Smith, Journ. Proc. Linn. Soc. Lond. Zool. Vol. 3, p. 26, n. 1 (1859). Celebes.
26. *H. formosanum*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 457, n. 25 (1911). Formosa.
27. *H. frivaldskyi*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 164, n. 173 (1889). Kaspisches Gebiet.
28. *H. gerstäckeri*, Chevrolat, Mitteil. Schweiz. Ent. Ges. Vol. 3, p. 47 (1869). S. und M. Europa.
obscurum, Tournier, ibidem, Vol. 5, p. 308 (1878).
var. rufipes, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 228. Sardinien.
29. *H. gracilentum*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 456, n. 23 (1911). O. Indien.
30. *H. incarum*, Mocsáry, ibidem, p. 461, n. 29 (1911). Peru.
31. *H. insulare*, Mocsáry, in Voeltzkow, Reise in Afrika, Bd. 2, p. 262 (1908). Madagaskar.
32. *H. jenseni*, Buysson, Ent. Middel. (2) Bd. 3, p. 196 (1909). Argentinien.
33. *H. kamerunum*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 442 (1910). Kamerun.
34. *H. laevigatum*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 451, n. 16 (1911). Kapland.
35. *H. lama*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 31 (1891). Mongolei.
36. *H. longicolle*, Abeille, Feuille Jeunes Natur. Vol. 6, p. 65, n. 3 (1877). S. Europa, Asien.
var. biskrense, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 130 (1900). Biskra.
37. *H. luculentum*, Förster, Verh. Nat. Ver. Preuss. Rheinl. Vol. 10, p. 343, n. 92 (1853). Mediterran.
38. *H. lugubre*, Cameron, Mem. Manchester Liter. Philos. Soc. Vol. 41, p. 6, n. 13, pl. 16, fig. 10 (1897). Indien.
39. *H. lydenburgense*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 443 (1910). Transvaal.
40. *H. marianum*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 450, n. 15, (1911). Sibirien, China.
41. *H. massaicum*, Cameron, in Sjöstedts Kilimandjaro Exped. Vol. 8, p. 299. O. Afrika.
42. *H. maximum*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 442 (1910). Deutsch S. W. Afrika.
43. *H. metallicum*?, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 68, n. 38 (1854). Finnland.
44. *H. morosum*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 130 (1900). Aegypten.
45. *H. natalense*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 456, n. 22 (1911). Natal.
46. *H. naugianum*, Buysson, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, Vol. 8, p. 600 (1902). Congo.
47. *H. nigrofemoratum*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 441 (1910). O. Afrika.
48. *H. nigropilosum*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 162, n. 169 (1889). N. Amerika.
49. *H. nobile*, Scopoli, Ent. Carn. p. 297, n. 792, tab. 42, fig. 792 (1763). Europa, N. Afrika, Asien.
alterum, Lepeletier, Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, Vol. 7, p. 122, n. 5, tab. 7, fig. 8 (1806).
aulicum, Spinola, Ann. Soc. Ent. France (2), t. 1, p. 129, n. 17 (1843).
carbunculus, Fourcroy (*Vespa*), Ent. Paris, Vol. 2, p. 440, n. 24 (1785).
? edentula, Schrank, Fauna Boica, t. 2, pl. 2, p. 344, n. 2197 (1802).
japonicum, Cameron, Proc. Manchester Liter. Philos. Soc. Vol. 26, p. 7 (1887).
longipilis, Tournier, Petit. Nouv. Ent. Vol. 2, p. 106, n. 265 (1877).
lucidula, Fabricius (*Chrysis*), Syst. Ent. p. 358, n. 9 (1775).
regia, Fabricius (*Chrysis*), Ent. Syst. Vol. 2, p. 243, n. 19 (1793).
viridis, Fourcroy (*Vespa*), Ent. Paris, Vol. 2, p. 441, n. 28 (1785).
var. antigai, Buysson, in André, Spec. Hym. Vol. 6, p. 713. Barcelona.
var. aureicolle, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 168, n. 178 (1889). Kl. Asien, Rhodus.
var. lepeletieri, Buysson, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 66, p. 563 (1897). Patria?
var. micans, Lucas, Explor. Algér. Ent. Vol. 4, p. 313, n. 357, tab. 17, fig. 11 (1849). Spanien, Algier.
var. semiviolaceum, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 165, n. 174 (1889). S. Europa.
var. szaboi, Mocsáry, ibidem, p. 167, n. 177. Europa.
50. *H. provinciale*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 454, n. 20 (1911). Erythræa.
51. *H. punctigerum*, Mocsáry, Archivum Zoologicum, Budapest, Vol. 1, Nr. 1, p. 2, n. 8 (1909). Karatau Gebirge.
52. *H. punctulatum*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 452, n. 17 (1911). Kapland.
53. *H. radoszkowskyi*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 213. Algier.

54. *H. rutilans*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 76, n. 44 (1854). Europa, N. Afrika, Asien.
 ? *cuprea*, Fourcroy, Ent. Paris, Vol. 2, p. 441, n. 27 (1785).
 ? *fervidum*, Lepeletier, Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, Vol. 7, p. 122, n. 7 (1806).
incrassatum, Radoszkowsky, in Fedtschenko, Reise in Turkestan, Hym. Chrysid. p. 5, n. 11.
lucidulum, var. Schenck, Nass. Jahrb. Vol. 11, p. 43, n. 19 (1856).
viridiaureum, Tournier, Petites Nouv. Ent. Vol. 2, Nr. 165, p. 106 (1877).
 var. *perfidum*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 219. S. Europa.
 var. *viridiauratum*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 175, n. 186 (1889). Algier, Marocco.
55. *H. sculptiventre*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 7, p. 2, n. 2 (1888). Mediterran.
 56. *H. semicyaneum*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 168, n. 179 (1889). Turkestan.
 57. *H. shiratiense*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 453, n. 18 O. Afrika.
 (1911).
58. *H. simile*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 157, n. 161 (1889). O. Sibirien, N. China.
 59. *H. stantoni*, Ashmead, The Canad. Entomol. Vol. 36, p. 283 (1904). Manila.
 60. *H. striatum*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 457, n. 24 (1911). Malacca.
 61. *H. tessmanni*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 442 (1910). Spanisch Guinea.
 — Taf. 1, Fig. 11a; Taf. 2, Fig. 11b, c.
62. *H. theresiae*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 460, n. 28 (1911). Bolivia.
 63. *H. timidum*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 65, n. 36 (1854). Indien.
 64. *H. violaceum*, Brullé, Hist. Nat. Hym. Vol. 4, p. 51, n. 2 (1846). N. und M. Amerika.
louisianae, Norton, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 7, p. 238 (1879).
wiltii, Cresson, Proc. Ent. Soc. Philad. Vol. 4, p. 305, n. 1 (1865).
65. *H. virens*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 74, n. 43 (1854). S. Europa.
grandis, Tournier, Soc. Ent. Vol. 4, p. 23, n. 3 (1889).
phönix, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 7, p. 2, n. 3 (1888).
 var. *caucasicum*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 171, n. 183 (1889). Transkaukasien.
 ? *carinulatum*, Spinola, in Gay, Hist. Fisic. Chile. Zool. Vol. 6, p. 411, n. 2 (1851). Chile.
 ? *coerulescens*, Chevrolat, Chrysid. Léman. p. 87 (1862). ?
 ? *flavitarise*, A. Costa, Ricerche Ent. sopra i Monti Partenii, p. 18 (1858). Italien.
 ? *spina*, Blanchard, Hist. Nat. Vol. 3, p. 296, n. 4 (1840). Paris.

2. SUBFAM. HOLONYCHINÆ, BISCHOFF

Charaktere. — Die Holonychinen bilden gegenüber den Heteronychinen eine gut umgrenzte Gruppe. Sie sind charakterisiert durch die Gestalt der Klauen, die an ihrem Innenrande nicht gezähnt sind. Nur eine Ausnahme ist mir bisher in *Allocoelia*, Mocsáry, bekannt geworden. Bei dieser leicht kenntlichen Gattung kommen auch gezähnte Klauen vor. Die Holonychinen umfassen die grösseren und grössten Vertreter der Familie. Grössere blank polierte Flächen wie bei den Ellampinen finden sich nur in seltenen Ausnahmefällen. Die Arten dieser Unterfamilie sind meist schlank. Wichtig für die Systematik der Gruppe sind die Mundwerkzeuge, deren Gestalt mannigfaltig sein kann. Vom Apikalrand des dritten sichtbaren Dorsalsegmentes gilt das bei den Heteronychinen darüber Gesagte.

Die Holonychinen lassen sich in mehrere, z. T. recht verschiedene Untergruppen einteilen.

1. *Abdomen beim Männchen aus 4, beim Weibchen aus 3 Segmenten bestehend. Drittes Dorsalsegment mit zwei eingedrückten Halbbogen vor dem Endrand, die in der Mitte durch einen mehr oder weniger starken Kiel getrennt sind. Endrand des letzten Segmentes mit zahlreichen mehr oder weniger unregelmässigen Zähnen.* 2. Gruppe PARNOPINI, Aaron.
- *Abdomen in beiden Geschlechtern mit zwei oder mit drei Segmenten.* 2.

2. *Abdomen in beiden Geschlechtern mit zwei Segmenten* . . . 3. Gruppe ALLOCÆLINI, Mocsáry.
 — *Abdomen in beiden Geschlechtern mit drei Segmenten* 3.
 3. *Maxillen und Zunge mehr oder weniger verlängert, mitunter*
 nur schwach 1. Gruppe PSEUDOCRYSIDINI, Bischoff.
 — *Mundwerkzeuge einfach* 4. Gruppe EUCHRYSIDINI, Buysson.

I. GRUPPE PSEUDOCRYSIDINI, BISCHOFF

Pseudochrysidini. Bischoff, Mitt. Zool. Mus. Berlin, p. 433 (1910).

1. *Apikalrand des dritten Segmentes von der Beschaffenheit*
 des Segmentes selbst, nicht häutig 2.
 — *Apikalrand des dritten Segmentes von anderer Beschaffenheit*
 als das Segment, durchscheinend und häutig 3.
 2. *Apikalrand ganzrandig; stumpf gegen die Mitte der Seiten*
 hin gezähnt. Körper ähnlich dem von Hedychrum . . . 1. GENUS ACHRYSIS, A. SEMENOW.
 — *Apikalrand mit deutlichen Zähnen, fein gezähnt oder*
 fast ganzrandig, nicht Hedychrum-ähnliche Formen 4.
 3. *Der häutige Apikalrand mehr oder weniger stark ausge-*
 buchtet. 2. GENUS SPINTHARIS, DAHLBOM.
 — *Der häutige Apikalrand ganzrandig* Subgenus SPINTHARINA, A. SEMENOW.
 4. *Apikalrand sehr fein und unregelmässig gezähnt, mitunter*
 fast ganzrandig 5.
 — *Apikalrand deutlich gezähnt oder gezähnt* 7.
 5. *Körper gedrungen; Abdomen seitlich etwas gerundet; Seiten-*
 rand des letzten Segmentes mit kleinen, mitunter sehr
 kleinen Seitenzähnen 6.
 — *Körper mehr parallel; Seitenrand des letzten sichtbaren*
 Dorsalsegmentes ohne Zähnen; öfter mit Querwulst
 auf dem letzten Segment. 3. GENUS PSEUDOCRYSIS, A. SEMENOW.
 6. *Zweites Dorsalsegment ohne starken Querwulst* 4. GENUS SPINOLIA, DAHLBOM.
 — *Zweites Dorsalsegment mit starken, in der Mitte unterbro-*
 chenem Querwulst; Thorax stärker gewölbt 5. GENUS STILBICHRYSIS, BISCHOFF.
 7. *Abdomen, von oben gesehen, von der Basis zur Spitze stark*
 verengt. Hinterschildchen in einen starken, an den Seiten
 aufgebogenen Dorn ausgezogen. 6. GENUS STILBUM, BISCHOFF.
 — *Hinterschildchen ohne Dorn* 8.
 8. *Hinterrand des dritten Dorsalsegmentes nicht in dornartige*
 Zähne ausgezogen 9.
 — *Hinterrand des dritten Dorsalsegmentes mit mehr oder*
 weniger dornartigen Zähnen 10.
 9. *Thorax wie bei Hedychrum in der Längsrichtung stark*
 gewölbt, Abdomen breit und flach 7. GENUS EURYCHRYSIS, BISCHOFF.
 — *Thorax wie bei Chrysis gestaltet; dieser Gattung sehr ähn-*
 lich und nur durch die mitunter selbst schwach verlän-
 gerten Mundwerkzeuge verschieden. 8. GENUS PSEUDOGONOCRYSIS, BISCHOFF.

10. Kopf auffallend gross entwickelt. Gesicht sehr breit, etwas an *Ellampinen* erinnernd 9. Genus CEPHALOCHRYSIS, A. SEMENOW.
 — Kopf normal, nicht auffallend gross 11.
 11. Endrand mit mehr oder weniger zahlreichen Zähnen. 12.
 — Endrand mit höchstens vier dornartigen Zähnen, oder mit vier Zähnen am Spitzen- und zwei grossen am Seitenrand 14.
 12. Flügeladerung sehr reduciert, Radialnerv nur angedeutet . 10. Genus GAULLEA, BUYSSE.
 — Flügel mit normaler Aderung. Endrand des dritten Dorsalsegmentes mit zahlreichen kleinen mehr oder weniger regelmässigen, mitunter durchscheinenden Zähnchen 13.
 13. Mesopleuren normal 11. Genus EUCHRÆUS, Latreille.
 — Mesopleuren in einen starken Höcker vorgezogen. 12. Genus EUCHROIDES, Nurse.
 14. Apikalrand des dritten Dorsalsegmentes mit vier dornartigen Zähnen; Taster, Maxillen und Zunge stark verlängert. 13. Genus PSEUDOTETRACHRYSIS, Bischoff.
 — Apikalrand des letzten Dorsalsegmentes mit vier Zähnen, am Seitenrand mit zwei sehr grossen, winklig vorspringenden Zähnen. Mundwerkzeuge deutlich verlängert. . 14. Genus PSEUDOHEXACHRYSIS, Bischoff.

I. GENUS ACHRYSIS, A. SEMENOW ¹⁾

Achrysis. A. Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 26, p. 486 (1892).

Chrysur. Dahlbom, Dispos. Spec. Hym. p. 6 (1845) (ex parte).

Charaktere. — Mit *Hedychrum* und *Spinolia*, Dahlbom, nahe verwandt, vermittelt diese Gattung den Uebergang zu den Pseudochrysidinen.

Der Kopf mit den Augen ist verhältnismässig breit; die letzteren sind stark gewölbt. Die Mandibeln sind vor der Spitze gezähnt. Die Zunge ist verlängert, nicht ausgerandet; der Länge nach zusammengefaltet; desgl. sind auch die Maxillarläden verlängert.

Der Thorax ist oberseits in der Längsrichtung ziemlich stark gewölbt, so dass die Gattung auch dadurch an *Hedychrum* erinnert. Die Mesopleuren sind kräftig entwickelt, ziemlich gewölbt, unbewehrt. Die Metathorakalseitenzähne sind nach hinten gebogen und verhältnismässig gross. Unter ihnen liegen die Metathorakalstigmen. Das Abdomen ähnelt dem von *Hedychrum*. Der Apikalrand ist ungezähnt, und trägt nur seitlich vor der Mitte einen vorspringenden Winkel. Die Legeröhre des Weibchens ist ausgezeichnet durch eigentümliche Bewehrung an ihrem zweiten Dorsal- und Ventralsegment, wodurch sie sich wesentlich von der dem Weibchen von *Hedychrum* zukommenden unterscheidet und auch wieder *Spinolia*, Dahlbom, nähert.

Die Klauen sind ungezähnt.

Geographische Verbreitung der Arten :

1. *A. rusalca*, A. Semenow, Rev. Russe Ent. Vol. 1, p. 23 (1901). Transcaspien.
 2. *A. unicolor* ²⁾, Kernell, Exercit. Hym. p. 32, n. 16 (1831). — Taf. 2, Europa.

Fig. 12a, b, c, d, e.

¹⁾ Die Gattung *Achrysis*, A. Semenow, dürfte nach neueren Untersuchungen des Autors, die während der Drucklegung der vorliegenden Arbeit publiciert wurden, hinfällig werden.

²⁾ Bezgl. d. Autors vergl. Anmerkung zu *Ellampus truncatus*, Kernell.

2. GENUS SPINTHARIS, DAHLBOM

Spintharis. Dahlbom, Hym. Eur. Vol. 2, p. 350, gen. 8 (1854).

Spintharina. A. Semenow, Rev. Russe Ent. Vol. 26, p. 485 (1892).

Characteres. — Kleine bis mittelgrosse Tiere von gedrungener Gestalt. Der Kopf ist mehr oder weniger gross; die Mundwerkzeuge sind verlängert und überragen die Mandibeln. Diese sind vor der Spitze gezähnt. Die Zunge ragt am weitesten hervor. Sie ist an der Spitze gerundet, aber nicht ausgebuchtet.

Der Hinterrand des letzten Abdominalsegmentes ist von anderer Beschaffenheit als das Segment selbst. Er ist häutig und mehr oder weniger durchscheinend.

Tiere mit ganzrandigem Apikalrand gehören in das Subgenus *Spintharina*, A. Semenow, Formen mit mehr oder weniger geschweiftem und in der Mitte ausgebuchtetem Apikalrand in die Untergattung *Spintharis*, Dahlbom, s. str.

Geographische Verbreitung der Arten. — Ueber die Lebensweise der Tiere, die in wenigen Arten in Afrika, in Mediterranengebiet, in Indien, in Nord- und Mittelamerika vorkommen, liegen Beobachtungen nicht vor.

Van den folgenden Arten ist mir allein die *Spintharis chrysonota*, Dahlbom, in beiden Geschlechtern bekannt. Sie gehört sicher einem eigenen Genus an. Bezügl. der anderen dazugestellten Arten sowie des Subgenus *Spintharina* muss ich mich der Kritik enthalten.

1. SUBGENUS SPINTHARIS, DAHLBOM, S. STR.

1. *S. annulipes*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 462, n. 30 (1911). N. Amerika.
2. *S. bispinosa*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 539, n. 9 (1902). Kapland.
3. *S. chrysonota*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 351, n. 196 (1854). — S. O. Afrika, Kapland.

Taf. 2, Fig. 13a, b, c, d, e, f, g.

destituta, Dahlbom, ibidem, n. 197.

4. *S. deaurata*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 179, n. 180 (1889). ? S. Afrika.
5. *S. mocsáryi*, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 25, p. 508, n. 30 (1890). Ararat.
- alexandri*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 390.
6. *S. nearctica*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 462, n. 31 (1911). N. Amerika.
7. *S. sara*, Nurse, Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. Vol. 16, p. 20 (1904). N. Indien.
8. *S. singularis*, Spinola, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 7, p. 452, n. 10 (1838). Aegypten.
9. *S. trochilus*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 32 (1891). Mexico.
10. *S. virgo*, A. Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 25, p. 441 (1891). Transcaspien, Turkestan.

2. SUBGENUS SPINTHARINA, A. SEMENOW

1. *S. pallipes*, Tournier, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 22, p. 99 (1879). S. Russland.
2. *S. vagans*, Radoszkowsky, in Fedtschenko, Reise in Turkestan, p. 11, n. 17, tab. 1, fig. 3 (1887). Turkestan, Syrien.

3. GENUS PSEUDOCHRYISIS, A. SEMENOW

Pseudochrysis. A. Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 25, p. 444 (1891).

Charaktere. — Mittelgrosse bis grosse Tiere von mehr oder weniger gedrungener Gestalt, die Vertretern der Untergattung *Holochrysis* täuschend ähneln, jedoch durch die gänzlich verschiedene

Gestalt der Mundwerkzeuge von ihnen gut unterschieden sind. Von A. Semenov werden eine ganze Reihe von Untergattungen für dieses Genus aufgestellt, die aber teils durch den allgemeinen Habitus, teils durch speciale Merkmale so sehr von einander verschieden zu sein scheinen, dass ich mich nicht entschliessen kann, dieselben der Gattung *Pseudochrysis* unterzuordnen, sondern sie ihr coordiniere. Andererseits sind aber die Unterschiede von *Spintharina*, A. Semenov, gegenüber *Spintharis*, Dahlbom, soweitaus der Beschreibung ersichtlich, und *Brugmoja*, Radoszkowsky, gegenüber *Euchroeus*, Latreille, so unbedeutende, dass diese höchstens als Untergattungen der betreffenden Genera geführt werden dürften.

Die hier aufgeführte Gattung ist daher nur dem gleichnamigen Subgenus *Pseudochrysis* A. Semenov, identisch.

Die Fühler sind normal. Kopf ziemlich breit, die Breite des Pronotums sehr häufig überragend; Clypeus mehr oder weniger verlängert oder leicht vorgereckt; Wangen lang oder normal, selten kurz; Gesicht häufiger länglich; die Aushöhlung desselben gut begrenzt mehr oder weniger schmal, ziemlich tief. Zunge immer ausgerandet, deutlich mehr oder weniger vorragend, bald fast kegelförmig, bald gespalten. Forsätze der Maxillen mehr oder weniger gestreckt

Der Thorax ist dicht punktiert, häufig mit doppelter Punktierung. Das Pronotum kürzer als das Mesonotum. Postscutellum frei, niemals gedorn. Hintere Seitenwinkel des Metathorax ziemlich kräftig, mehr oder weniger breit, niemals sehr spitz, rückwärts eingekrümmt. Mesopleuren an der Spitze stumpf oder unbewaffnet.

Auf den Vorderflügeln ist die Radialzelle nicht besonders schmal, immer unvollständig, an der Spitze mehr oder weniger breit offen; die Postcostalader ist von der Costalader immer ganz getrennt und deutlich entfernt; die Diskoidalzelle stets vollständig und von kräftigen Adern eingefasst. Das Abdomen ist niemals besonders gestreckt, sondern mehr oder weniger gedrungen, mehr oder weniger parallelschief, in beiden Geschlechtern aus oberseits drei, sichtbaren Segmenten zusammengesetzt, mehr oder weniger dicht punktiert. Drittes Dorsalsegment ziemlich kurz, über der Apikalreihe querwulstig, die Punktreihe kräftig. Der Apikalrand von der gleichen Beschaffenheit wie das übrige Segment und ganzrandig. Füsse normal, Klauen ungezähnt.

Die Lebensweise ist nur von *Pseudochrysis neglecta*, Shuckard, bekannt, die eine bei Odynerus-Arten schmarotzende ist.

Geographische Verbreitung der Arten. — Beschrieben sind bisher 9 Arten mit einigen Varietäten. Sie finden sich zum grössten Teil im Mediterrangebiet.

- | | |
|--|----------------------|
| 1. <i>P. auricollis</i> , Abeille, Diagn. Chrys. Nouv. p. 5, n. 28 (1878). | S. Europa, Kaukasus. |
| <i>eldari</i> , Radoszkowsky, Rev. Ent. Caen, Vol. 12, p. 242 (1893). | |
| 2. <i>P. chobauti</i> , Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 723. | Algier. |
| 3. <i>P. coeruleiventris</i> , Abeille, Diagn. Chrys. Nouv. p. 5, n. 26 (1878). | Spanien, Frankreich. |
| 4. <i>P. humboldti</i> , Dahlbom, Dispos. Spec. Hym. p. 6, n. 4 (1845). — Taf. 2, | S. Europa. |
| Fig. 14a, b, c, d. | |
| <i>cyanura</i> , Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 109, n. 60 (1854). | |
| <i>fedtschenkoi</i> , Radoszkowsky, in Fedtschenko, Reise in Turkestan, Hym. Chrys. p. 12, n. 20, tab. 1, fig. 5 (1877). | |
| <i>var. gratiosa</i> , Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 225, n. 250 (1889). | Algier. |
| <i>var. minor</i> , Mocsáry, ibidem, p. 223, n. 248 (1889). | Transcasprien. |
| <i>var. minuta</i> , Mocsáry, ibidem, p. 224, n. 248 (1889). | Sarepta. |
| 5. <i>P. incrassata</i> , Spinola, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 7, p. 454, n. 5 (1838). | S. Europa. |
| <i>cyanura</i> , Eversmann, Bull. Soc. Nat. Moscou, Vol. 30, Nr. 4, p. 554, n. 2 (1857). | |
| 6. <i>P. kohli</i> , Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 275, n. 307 (1889). | Griechenland. |
| 7. <i>P. marqueti</i> , Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 271. | Griechenland. |
| 8. <i>P. neglecta</i> , Shuckard, Ent. Mag. Vol. 4, p. 169, n. 12 (1837). | Europa. |
| <i>integrella</i> , Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 133, n. 73 (1854). | |
| <i>thuringiaca</i> , Schmiedeknecht, Ent. Nachricht, Vol. 6, p. 193, n. 18 (1880). | |
| <i>var. kuthyi</i> , Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 212, n. 232 (1889). | Central Ungarn. |
| 9. <i>P. transversa</i> , Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 113, n. 62 (1854). | Griechenland, Asien. |

4. GENUS SPINOLIA, DAHLBOM

Spinolia (*besser Spinolaia*, sec W. A. Schulz). Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 363 (1854), gen. 10.

Charaktere. — Körper mittelgross, bis gross, mehr oder weniger gedrungen.

Der Kopf von der Breite oder breiter als das Pronotum. Augen gross. Mundwerkzeuge, bes. die Zunge verlängert. Diese ist an der Spitze tief ausgerandet, die Ausrandung am Grunde bogenförmig. Das Endglied der Palpen ist schlank und dünn.

Der Thorax ist gedrungen und erinnert an den von Hedychrum und verwandten Gattungen. Das Schildchen ist flach. An den Vorderflügeln ist die Radialzelle weit offen, die Diskoidalzelle von deutlichen Adern umrandet.

Am Abdomen ist das dritte Segment charakteristisch durch seinen fein gezähnelten oder fast glatten Endrand. Die Seiten dieses Segmentes weisen stets einen Winkel oder einen nach hinten gerichteten Zahn auf, der unweit des Ursprunges der apikalen Punktreihe steht.

Das vierte Ventralsegment des Weibchens, also das erste der Legeröhre, sowie das 5. und 6. dorsale ebenfalls zur Legeröhre gehörige Segment sind durch eigentümliche Bewehrung ausgezeichnet und erinnern dadurch an die Gattung Stilbum.

Bekannt ist die Lebensweise einer Art, der *Spinolia lamprosoma*, Förster, die bei *Odynerus spiricornis*, Spinola, schmarozt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung, von der zehn Arten beschrieben sind, ist hauptsächlich im mediterranen Gebiet verbreitet.

1. *S. aurovirens*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 43, n. 177 (1913). O. Afrika.
2. *S. chalcites*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 13, p. 55, n. 18 (1890). S. Russland.
pseudedychrum, A. Semenov in litt.
3. *S. dallatorreana*, Mocsáry, ibidem, Vol. 19, p. 2, n. 3 (1896). — **Taf. 2, Fig. 16.** S. Europa.
4. *S. durnovi*, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 3, p. 303, n. 25, tab. 3, fig. 14 (1866). S. O. Europa.
5. *S. gestroi*, Gribodo, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 6, p. 359, n. 4 (1874). Algier.
6. *S. herodiana*, Morice, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 467 (1909). Syrien.
7. *S. insignis*, Lucas, Explor. Algérie, Ent. Vol. 3, p. 307, n. 345, Hym. tab. 17, fig. 2 (1849). Algier.
8. *S. lamprosoma*, Förster, Verh. Nat. Ver. Preuss. Rheinl. Vol. 10, p. 311, n. 74 (1853). — **Taf. 2, Fig. 15a, b, c, d.** S. Europa.
magnifica, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 363, n. 202 (1854).
pulchra, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 15, p. 143, n. 29 (1879).
segusiana, Giraud, Verh. Zool.-bot. Ges. Wien, Vol. 13, p. 23 (1863).
sulcata, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 3, p. 302, n. 20, tab. 3, fig. 11 (1866).
9. *S. morawitzi*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 607, n. 722 (1889). Transcaspien.
10. *S. rogenhoferi*, Mocsáry, ibidem, p. 604, n. 719 (1889).
11. *S. rugosa*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 132. Aegypten.

5. GENUS STILBICHRYSIS, BISCHOFF

Stilbichrysis. Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 448 (1910).

Charaktere. — Grosse Art von ziemlich gedrungener Gestalt.

Kopf schmaler als das Pronotum; Augen gross; Wangen kürzer als das erste Glied der Fühler-

geissel. Die Mandibeln sind kräftig und besitzen einen starken Zahn. Die Laden der Maxillen sind verlängert und werden von der Zunge überragt. Diese ist an der Spitze eingeschnitten. Die Lappen sind gerundet und gefranst.

Der Thorax ist oberseits in der Längsrichtung ziemlich stark gewölbt. Das Pronotum vorn etwas kragenartig niedergedrückt. Die Episternen des Mesothorax gross. Die Spitze der Mesopleuren mehrmals unregelmässig gezähnt. Scutellum gross, kräftig entwickelt, das Postscutellum fast überragend. Das Abdomen gedrungen und in der Längsrichtung gewölbt. Zweites Dorsalsegment vor dem Apikalrand mit einem in der Mitte unterbrochenem Querwulst. Das dritte Abdominalsegment besitzt ebenfalls einen kräftigen Querwulst mit einer dahinter befindlichen stark eingedrückten Punktreihe. Der Apikalrand ist ganzrandig, die Seitenränder sind undeutlich geschweift und haben ein winziges Zähnchen.

Ueber die Lebensweise dieser bisher durch eine Art aus Afrika vertretenen Gattung ist nichts bekannt.

Geographische Verbreitung der Art. — Eine Art aus Somaliland.

1. *S. biselevata*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 448 (1910). — **Taf. 3**, Somali.
Fig. 17a, b, c, d, e.

6. GENUS STILBUM, SPINOLA

Stilbum. Spinola, Ins. Ligur. Vol. 1, p. 9 (1806) und Vol. 2, p. 3 (1808).

Charaktere. — Grosse und grösste Formen von sehr variabler Färbung. Der Kopf ist klein im Verhältnis zum Thorax. Die Augen sind gross. Von den Ocellen befindet sich die vordere in einem von Kielen eingefassten vertieften Feld. Die Gesichtsaushöhlung ist ziemlich tief. Die Fühler haben normale Gestalt. Die Wangen sind lang, die Mandibeln einfach und schlank. Die Maxillen sind verlängert und werden von der an der Spitze gespaltenen Ligula, deren Lappen gefranst sind, überragt. Die Endglieder der Kiefertaster sind kleiner als die übrigen. Der Thorax ist nach vorn stark verengt. Das Postscutellum ist in einen kräftigen, oben ausgehöhlten Dorn mit gewulsteten Rändern ausgezogen. Die Flügeladerung ist nicht besonders auffällig. Die Radialzelle ist an der Spitze offen. Das Abdomen ist nach hinten stark verjüngt. Charakteristisch ist das dritte Dorsalsegment. Es ist quer stark eingedrückt. Die Punktreihe ist kräftig entwickelt. Der Endrand weist vier starke, spitze Zähne auf. An der weiblichen Legeröhre fallen einige Rauheiten auf, die an die bei *Spinolia* beobachteten erinnern.

Die Formen schmarotzen bei Sceliphron-, Chalicodoma-, Megachile- und Eumenes-Arten.

Geographische Verbreitung der Arten. — Beschrieben sind zwei Arten, von denen die eine nur von Madagaskar und aus S. Amerika bekannt ist, während die andere ein ausserordentliches grosses Verbreitungsgebiet hat, und dementsprechend ganz auffallend, wie keine andere Chrysidide sonst, sowohl in der Färbung wie in der Grösse variiert.

1. *S. cyanurum*, Forster, Novæ Spec. Ins. p. 89, n. 89 (1771). — **Taf. 3**, S. Europa, Kl. Asien, Transcaspian.
Fig. 18a, b, c, d, e, f, g, h, i.

<i>amethystinum</i> , De Stefani, Il Natural. Sicil. Vol. 7, p. 94 (1888).	
<i>calens</i> , Abeille, Ann. Soc. Linn. Lyon, Vol. 26, p. 40 (1879).	
<i>splendidum</i> , Blanchard, Hist. Nat. Ins. Vol. 3, p. 297, n. 2, tab. 3, fig. 3 (1840).	
<i>wesmaeli</i> , Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 359, n. 200 (1854).	[S. Amerika.
<i>var. amethystinum</i> , Fabricius, Syst. Ent. p. 359, n. 12 (1775).	Afrika, Asien, Australien, N. u.
<i>var. calens</i> , Spinola, Ins. Ligur. Vol. 1, p. 9 (1806). — Taf. 1, Fig. 18.	S. Europa, N. Afrika.
<i>var. chrysocephalum</i> , Buysson, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 66, p. 544 (1897).	Philippinen.
<i>var. cupreum</i> , Buysson, ibidem, p. 544 (1897).	O. Afrika.
<i>var. leveillei</i> , Buysson, Rev. Ent. Caen. Vol. 10, p. 47 (1891).	Tonkin.
<i>var. nobile</i> , Sulzer, Abgek. Gesch. Ins. p. 193, tab. 27, fig. 7 (1776).	S. Europa.
<i>var. siculum</i> , Tournier, Mitt. Schweiz. Ent. Ges. Vol. 5, p. 307 (1878).	S. Europa.

- westermanni*, Dalhomb, Dispos. Spec. Hym. p. 16, n. 4 (1845) (ex parte).
var. splendidum, Fabricius, Syst. Ent. p. 357, n. 1 (1775). Australien.
spinolae, Montrouzier (*Chrysis*), Ann. Soc. Linn. Lyon (2), t. 11, p. 249 (1864).
variolatum, Costa, Ann. Mus. Zool. Napoli, Vol. 2, p. 67, n. 1967 (1864).
 2. *S. viride*, Guérin. Rev. Zool. p. 144, n. 1 (1842). Madagaskar, S. Amerika.

7. GENUS EURYCHRYSIS, BISCHOFF

Eurychrysis. Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 445 (1910).

Charaktere. — Grosse bis sehr grosse Arten, die besonders durch die Gestalt des Kopfes leicht kenntlich sind.

Kopf klein, fast wie bei *Stilbum* gestaltet. Die Mundpartien sind vorgezogen. Der Clypeus ist gross, an der Spitze sehr wenig ausgerandet, auf beiden Seiten vom Ursprung der Fühlerwurzel bis gegen die Spitze hin undeutlich gefurcht. An der Basis der Mandibeln findet sich ein tief einspringender Winkel. In der Mittellinie ist der Clypeus bucklig gewölbt. Die Zunge überragt beträchtlich die Mandibelspitzen. Sie ist ausgerandet. Die Fühlerglieder nehmen allmählich an Länge ab. Die Gesichtsaus-
 höhlung ist fein quengerillt und oben stark gekielt. Die Augen sind gross. Der Thorax ist fast wie bei *Hedychrum* und verwandten Gattungen geformt durch die verhältnissmässig starke Wölbung der Oberseite. Er ist viel breiter als der Kopf und nach vorn verschmälert. Pronotum und Mesonotum sind lang, Schildchen und Hinterschildchen bucklig-convex. Die Dorsalsegmente sind breit und flach. Das dritte Segment ist bei beiden bekannten Arten stumpf-vierzählig, an den Seiten und vor den Aussenwinkeln ein wenig geschweift. In den Vorderflügeln ist die rudimentäre Cubitalader lang und erreicht fast den Flügelaussenrand, die Diskoidalader der Hinterflügel ist an der Spitze gegabelt.

Ueber die Lebensweise ist nichts bekannt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Zwei Arten aus Afrika sind beschrieben.

1. *E. nasuta*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 557, n. 35 (1902). Mashonaland.
2. *E. stilbiceps*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 446 (1910). — Taf. 3, Deutsch-Ostafrika.
 Fig. 19a, b, c, d, e, f, g.

8. GENUS PSEUDOGONOCRYSIS, BISCHOFF

Pseudogonochrysis. Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 446 (1910).

Charaktere. — Der vorigen Gattung nahe verwandt, unterscheidet sich *Pseudogonochrysis* von ihr durch kürzeren Clypeus und breiteren Kopf, der fast die Breite des Pronotums erreicht. Der Thorax ist oberseits nicht convex, sondern fast flach; das Abdomen ist nicht abgeflacht sondern in der Querrichtung kräftig gewölbt, cylinderförmig. Der Apikalrand ist ähnlich wie bei *Eurychrysis* gestaltet. Die Zunge ist an der Spitze kaum ausgerandet; die drei Endglieder der Maxillartaster sind länger als die vorhergehenden.

Die Lebensweise ist bisher noch nicht erforscht.

Geographische Verbreitung der Arten. — Drei Arten: 2 aus Afrika, 1 aus dem Mittelmeergebiet sind bisher beschrieben.

1. *P. guineensis*, Mocsáry, Monogr. Chrysid., p. 352, n. 398 (1889). — Guinea.
 Taf. 3, Fig. 21a, b, c, d, e.
2. *P. krebsi*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 447 (1910). — Taf. 3, Kapland.
 Fig. 20.
3. *P. samia*, Bischoff, ibidem, p. 446 (1910). Samos.

9. GENUS CEPHALOCHRYSIS, A. SEMENOW

Platycelia. Dahlbom, Dispos. Spec. Hym. p. 8 (1845).

Cephalochrysis. A. Semenow, Rev. Russe Ent. p. 12 (1909).

Charaktere. — Kopf gross, spärlich punktiert. Gesicht und Mund sehr breit. Schläfen stumpf gewinkelt. Die Wangen können lang sein und, von vorn gesehen divergieren. Mandibeln lang; mehr oder weniger weit vor der Spitze gezähnt. Die Zunge ist etwas ausgerandet und überragt die Mandibeln mehr oder weniger. Die Augen sind verhältnismässig klein. Die Pronotum ist auf dem Rücken in der Mitte der Länge nach gefurcht. Seine Vorderwinkel treten mehr oder weniger bucklig vor. Das Abdomen ist schmal, oval; der Apikalrand des dritten Segmentes eigentümlich gezähnt.

Ueber die Lebensweise der Gattung ist nichts bekannt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Beschrieben sind bisher fünf Arten aus Vorderasien und N. Afrika.

1. *C. ehrenbergi*, Dahlbom, Dispos. Spec. Hym. p. 8, n. 1 (1845). — Taf. 3, N. Afrika.
Fig. 22a; Taf. 4, Fig. 22b, c, d, e.
2. *C. ellampoides*, Semenow, Rev. Russe Ent. p. 12 (1909). Transcaspien.
3. *C. idolon*, Semenow, ibidem, p. 13 (1910). Oestl. Kirgisensteppe.
4. *C. megacephala*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 222, n. 121 (1854). N. Afrika.
5. *C. sabulosa*, Radoszkowsky, in Fedtschenko, Reise in Turkestan. Hym. Turkestan.
Chrys. p. 24, n. 49, tab. 2, fig. 11 (1877).

10. GENUS GAULLEA, BUYSSON

Gaullea. Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 28, p. 73 (1909-1910).

Charaktere. — Klauen einfach. Stigmata des Mediansegmentes unter den hinteren Seitenwinkeln des Metathorax gelegen. Abdomen mit drei sichtbaren Segmenten, sowohl beim ♂ als auch beim ♀. Die Vorderflügel sind sehr arm an Nerven. Die Radialader ist reduciert auf ein kurzes Basalstück, das nicht länger ist, als das Stigma. Das Ende des Mediannerven erreicht kaum die Marginal- und Mediodiskoidalader. Keine Andeutung des Cubitalnerven ist vorhanden, so dass die Flügel nur vier Zellen haben: die Brachial-, Costal-, Median- und Analzelle. Die letztere ist an ihrer Spitze sehr weit offen.

Der Körper ist breit wie bei *Euchroeus* und convex. Die Fühler sind dick und kurz. Das Schildchen besitzt wie bei *Parnopes* einen breiten, oberseits flachen Dorn. Das 2. Abdominalsegment ist stark convex und an den Seiten stark eingezogen wie bei *Euchroeus*. Das dritte Tergit endet in einen gezähnelten Rand, vor dem ein starker scharfer Querkiel liegt, der den Wulst, den man bei *Euchroeus* findet, vertritt. Diese Gattung steht neben *Euchroeus*, der sie sich durch die Form des Thorax, der Mesopleuren und des Abdomens nähert, indessen bleibt sie doch sehr verschieden durch den Kopf, die Fühler und die Aderung (sec. Buysson).

Ueber die Lebensweise dieser Gattung ist bisher nichts bekannt.

Geographische Verbreitung der Art. — Beschrieben ist nur eine Art dieser interessanten Gattung aus Argentinien.

1. *G. argentina*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 28, p. 174 (1909-1910). Argentinien.

II. GENUS EUCHRŒUS, LATREILLE

Euchrœus. Latreille, Gen. Crust. et Ins. Vol. 4, p. 49 (1809), gen. 478.

Brugmoia. Radoszkowsky, in Fedtschenko, Reise in Turkestan, Hym. Chrys. p. 25 (1877).

Polyodontus. Radoszkowsky, ibidem, p. 25 (1877).

Charaktere. — Mittelgrosse Tiere von breiter, paralleler Gestalt. Der Kopf ist verhältnismässig breit. Die Mandibeln besitzen vor der Spitze einen Zahn. Die Zungé ist bedeutend verlängert, an der Spitze ziemlich tief ausgerandet. Die Palpen sind nicht besonders auffällig verlängert.

Am Abdomen sind die Hinterschenkel des zweiten Abdominalsegmentes dornförmig. Das dritte Abdominalsegment ist für die Gattung charakteristisch. Es ist etwa in der Mitte quer eingedrückt, und vor dem Hinterrande gewulstet. Auf diesen meist kräftigen Wulst folgt eine eingedrückte Punktreihe mit mehr oder weniger regelmässige Punkten. Der Apikalrand selbst ist mehr oder weniger gleichmässig fein gezähnelte und kann mitunter durchscheinend sein. Für Formen mit mehr regelmässigen Dornen ist von Radoszkowsky (1877) das Genus *Brugmoia* geschaffen worden, dessen Berechtigung mir aber doch etwas zweifelhaft erscheint. Ich führe es deshalb hier als synonym zu *Euchrœus* auf.

Von einer Art (*Euchrœus doursi*, Gribodo) ist das Wirtstier (*Bembex olivacea*, Fabricius) bekannt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Beschrieben sind bisher 21 Arten, die hauptsächlich dem paläarktischen Gebiet angehören.

1. *E. astarte*, A. Semenow, Rev. Russe Ent. Vol. 12, p. 9 (1912). Transcaucasien.
coerulans, Dahlbom, ibidem, p. 372, n. 206 (1854).
torridus, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 600 (1889).
var. amabilis, Mocsáry, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 23, p. 36 (1888). Senegal.
2. *E. candens*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 371, n. 205 (1854). — Kapland.
Taf. 4, Fig. 23a, b, c.
3. *E. chrysidiformis*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 17, p. 128 (1898). Somali.
4. *E. cupreiventris*, Cameron, Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. Vol. 14, Indien.
p. 423 (1902).
5. *E. doursi*, Gribodo, Petit. Nouv. Ent. p. 491 (1875). S. Europa.
6. *E. egregius*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 198, n. 35 (1887). Cyprien.
7. *E. eoa*, A. Semenow, Rev. Russe Ent. Vol. 12, p. 10 (1912). S. O. Persien.
8. *E. festivus*, Fabricius, Ent. Syst. Vol. 2, p. 239, n. 3 (1793). N. Afrika.
9. *E. hellenica*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 43, n. 176 (1913). Attica.
10. *E. herculeanus*, A. Semenow, Rev. Russe Ent. p. 3 (1909). W. Turkestan.
11. *E. limbatus*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 368, n. 203 (1854). S. Europa.
beckeri, Tournier, Mitteil. Schweiz. Ent. Ges. Vol. 5, p. 309 (1879).
12. *E. moricei*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 717. Algier.
13. *E. oculatissimus*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 17, p. 129 (1898). Algier.
14. *E. pallispinosus*, Walker, List of Hym. coll. by Lord in Egypt. p. 6, Aegypten.
n. 26 (1871).
15. *E. pellucidus*, Radoszkowsky, in Fedtschenko, Reise in Turkestan, Turkestan.
Hym. Chrys. p. 26, n. 53 (1877).
16. *E. purpuratus*, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 283, n. 8 (1787). — Europa, N. Afrika, Turkestan.
Taf. 4, Fig. 24a, b, c, d, e, f.
quadratus, Shuckard, Ent. Mag. Vol. 4, p. 169, n. 1 (1837).
purpureus, Abeille, Ann. Soc. Linn. Lyon, Vol. 26, p. 94 (1879).
sexdentatus, Latreille, Nouv. Dict. Hist. Nat. Vol. 10, p. 529.
variegata, Olivier (*Chrysis*). Encycl. Méth. Ins. Vol. 5, p. 677, n. 25 (1790).
var. consularis, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 718. Algier.
var. orientalis, A. Semenow, Rev. Russe Ent. p. 2 (1909). Dsungarei.
17. *E. robustus*, Mocsáry, Archivum Zoologicum, Budapest, Vol. 1, p. 7, Karatau Gebirge, W. Turkestan.
n. 27 (1909).
herculeanus, A. Semenow, Rev. Russe Ent. Vol. 9, p. 215 (1910).

18. *E. rugulosus*, Mocsáry, Archivum Zoologicum, Budapest, Vol. 1, p. 8, Karatau Gebirge.
n. 28 (1909).
purpuratus, Fabricius, *irradians*, A. Semenow, Rev. Russe Ent. Vol. 9, p. 213
(1910).
19. *E. sphinx*, A. Semenow, Rev. Russe Ent. Vol. 2, p. 169 (1902). Turkestan.
stschurovskhnyi, Mocsáry, Archivum Zoologicum, Budapest, Vol. 1, p. 7
(1909).
20. *E. vesperus*, A. Semenow, Rev. Russe Ent. p. 2 (1909). O. Persien.
21. *E. zarudnianus*, A. Semenow, ibidem, p. 4 (1909). O. Persien.

12. GENUS EUCHROIDES, NURSE

Euchroides. Nurse, Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. Vol. 16, p. 23 (1904).

Charaktere. — Die Gattung *Euchroides*, Nurse, ist mit *Euchroeus* sehr nahe verwandt. Sie unterscheidet sich von ihr durch die Mesopleuren die in einen starken, an den Seiten gekielten Höcker vorgewölbt sind. Die Radialzelle ist weiter offen und breiter als bei *Euchroeus*. Die Zähne des letzten Abdominalsegmentes sind länger und regelmässiger. Dort befindet sich auch überdies eine schwache Spur von Behaarung (sec. Nurse).

Geographische Verbreitung der Art. — Von dieser interessanten Gattung ist bisher nur eine Art aus Quetta beschrieben.

1. *E. oblatum*, Nurse, Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. Vol. 16, p. 23 (1904). N. Indien.

13. GENUS PSEUDOTETRACHRYISIS, BISCHOFF

Pseudotetrachrysis. Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 447 (1910).

Charaktere. — Mittelmässige, hauptsächlich violett gefärbte Tiere, die durch ihre breite Gestalt an *Euchroeus* stark erinnern. Am Analsegment fallen vier lange dornartige Zähne, die vom Seitenrande etwas abgerückt sind, auf. Die Radialzelle ist bei dieser Gattung fast geschlossen, während sie bei *Euchroeus* sehr weit offen ist.

Ferner sind die Mundwerkzeuge sehr verschieden von denen bei *Euchroeus*. Die Zunge kann zurückgeschlagen werden (ähnlich wie bei *Parnopes*) und erreicht eine ausserordentliche Länge. Auffallend sind ausserdem die Palpen durch ihre bei Chrysididen sonst nirgends vorkommende Streckung, und die ebenfalls langgestreckten Maxillarlappen.

Ueber die Lebensweise der Gattung ist bisher nichts bekannt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Beschrieben sind zwei nahe verwandte Arten aus dem Kapland.

1. *P. carinata*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 448 (1910). — Taf. 5, Kapland.
Fig. 25a, b, c, d, e, f.
2. *P. oxygona*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 13, p. 60, n. 26 (1890). Kapland.
var. aureomaculata, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 447 (1910). Kapland.

14. GENUS PSEUDOHEXACHRYISIS, BISCHOFF

Pseudohexachrysis. Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 448 (1910).

Charaktere. — Mittelmässige Tiere, die durch ihre gedrungene Gestalt an *Euchroeus* erinnern. Die Mundwerkzeuge sind ebenfalls stark verlängert aber bei weitem nicht so stark wie in der vorher-

gehenden Gattung. Die Zunge ist an der Spitze nicht ausgerandet. Die Radialzelle der Flügel ist nur wenig offen. Auffallend ist die Bewehrung des Randes des letzten Abdominalsegmentes. Dieses besitzt nämlich vier vom Seitenrand weit entfernte Apikalzähne, von spitzer, dornförmiger Gestalt. Unterhalb des Beginnes des Punktreihe findet sich an der Basis des Segmentes ein sehr kräftiger, breiter Seitenzahn.

Ueber die Lebensweise der Gattung ist bisher nichts bekannt.

Geographische Verbreitung der Art. — Beschrieben ist eine Art aus dem Kapland.

1. *P. splendens*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 312, n. 177 (1854). — Kapland.
Taf. 4, Fig. 26a, b, c, d, e.

2. GRUPPE PARNOPINI, AARON

Parnopini. Aaron, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 12 (1885).

1. Kopf bedeutend grösser als der Prothorax. Discoidalzelle fehlt vollständig, Radialnerv sehr kurz. Apikalrand des letzten Segmentes mit mehr oder weniger regelmässigen durchscheinenden Zähnen. 2. GENUS CEPHALOPARNOPS, Bischoff.
— Kopf von normaler Grösse; Flügeladerung nicht reduciert. 2.
2. Mundwerkzeuge nicht stark verlängert. Taster gut entwickelt; Lippentaster mit drei, Maxillartaster mit fünf Gliedern. 1. GENUS ISADELPHUS, A. SEMENOW.
— Mundwerkzeuge ausserordentlich stark verlängert; Taster mehr oder weniger in der Gliederszahl und Länge reduciert. 3. GENUS PARNOPES, Latreille.

1. GENUS ISADELPHUS, A. SEMENOW

Isadelphus. A. Semenow, Rev. Russe Ent. Vol. 1, p. 27.

Charaktere. — Mit *Parnopes* nahe verwandt unterscheidet sich diese Gattung erheblich von ihr durch die Gestalt der Mundwerkzeuge. Diese sind nicht wie bei *Parnopes* auffallend verlängert, sondern von mehr normaler Gestalt. Die Taster sind gut entwickelt. Die Kiefertaster bestehen aus fünf, die Lippentaster aus drei langen Gliedern.

Ueber die Lebensweise dieser interessanten Gattung ist bisher nichts bekannt.

Geographische Verbreitung der Art. — Eine Art aus Aegypten ist beschrieben.

1. *I. schmiedeknechti*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 22, p. 493, n. 13 (1899). Aegypten.

2. GENUS CEPHALOPARNOPS, BISCHOFF

Cephaloparnops. Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 435 u. 449 (1910).

Charaktere. — Arten von mittlerer Grösse. Die Gattung *Cephaloparnops* ist mit *Parnopes*, Latreille, nahe verwandt, unterscheidet sich aber in einigen wesentlichen Punkten die ihre Abtrennung und Berechtigung als Gattung wohlbegründet erscheinen lassen.

Der Kopf ist im Verhältnis zum Prothorax gross. Die Mundpartie ist kurz und die Mundwerkzeuge selbst sind ebenfalls im Unterschied zu *Parnopes* verkürzt. Das Hinterschildchen ist von mehr oder weniger unregelmässig conischer Gestalt. Auf den Vorderflügeln fehlt die Discoidalzelle vollständig.

Das Abdomen ist ähnlich wie bei *Parnopes* gestaltet. Der Endrand des letzten Segmentes ist mit etwa zwanzig durchsichtigen, mehr oder weniger regelmässigen Zähnen ausgestattet.

Ueber die Lebensweise ist nichts bekannt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Bisher sind 2 Arten, die eine aus O. Persien, die andere aus N. Afrika beschrieben.

Vielleicht gehört hierher auch die von mir zu *Parnopes*, Latreille, gestellte *P. vareillesi*, Buysson.

1. *C. abruptus*, A. Semenow, Rev. Russe Ent. Vol. 12, p. 4 (1912). O. Persien.
2. *C. elegans*, Klug, Symb. Phys. Vol. 5, tab. 45, fig. 1 (1845). — Taf. 4, Nubien.

Fig. 27a, b, c, d.

3. GENUS PARNOPES, LATREILLE

Parnopes. Latreille, Précis Caract. génér. Insectes, p. 127 (1796).

Charaktere. — Mitteltgrosse bis grosse Arten von charakteristischer gedrungener, etwas abgeflachter, paralleler, hinten verjüngter Gestalt.

Am Kopf fallen besonders die ausserordentlich verlängerten Mundwerkzeuge auf, die unter den Körper zurückgeschlagen werden können. Unterkiefer und Zunge sind stark linearisch verlängert. Die Zunge ist an ihrer Spitze tief ausgerandet. Die Lippen- und Kiefertaster sind sehr stark verkürzt. Die ersteren bestehen aus 1-2 Gliedern, die letzteren aus 1-4 Gliedern. Die Mandibeln sind gestreckt und besitzen einen kleinen Zahn unweit der Spitze.

Am Thorax ist das Pronotum quer, die Parapsidenfurchen sind deutlich. Die Längsfurchen des Mesonotums können durch die grobe Sculptur desselben undeutlich werden. Das Hinterschildchen ist in einen horizontalen Vorsprung ausgezogen. Auf den Flügeln ist die Radialzelle weit offen und unvollständig. Die Diskoidalzelle wird durch bräunliche, nicht besonders kräftige Linien eingefasst. Die Mesopleuren sind stark entwickelt. Die Metathorakalstigmen liegen über den hinteren Seitenwinkeln der Metapleuren. Die Klauen sind einfach. Die Tarsen der Vorderbeine besitzen einen Dornenkamm. Das Abdomen besteht beim Weibchen aus drei, beim Männchen aus vier sichtbaren Dorsalsegmenten. (Vergl. hierzu das in der allgemeinen Einleitung Gesagte.) Das letzte sichtbare Dorsalsegment trägt zwei grosse concave Eindrücke, die mitunter seidig behaart sein können. Der Hinterrand ist fein, unregelmässig gezähnt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Von zwei Arten sind als Wirtstiere verschiedene Bembex-Arten bekannt. Die Gattung *Parnopes*, Latreille, mit zwanzig beschriebenen Arten, ist weit verbreitet, doch sind aus Australien keine Vertreter bekannt.

1. *P. aglaspidula*, Melander & Brues, Biological Bulletin, Lancaster, Vol. 3, N. Amerika.
p. 38 (1902).
2. *P. apicalis*, Walker, List of Hym. coll. by Lord in Egypt., p. 6, n. 24 Rotes Meer.
(1871).
3. *P. arabs*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 44, n. 178 (1913). Arabien.
4. *P. boutheryi*, Brèthes, An. Mus. Nac. Buenos Aires (3), Vol. 1, p. 287 (1903). Argentinien.
5. *P. chrysoprasinus*, Smith, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 454, n. 8 (1874). N. Amerika.
6. *P. denticulatus*?, Spinola, Ann. Soc. Ent. France (1), Vol. 7, p. 455, Aegypten.
n. 6 (1838).
7. *P. digueti*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 23, p. 274 (1904). Mexico.
8. *P. edwardsi*, Cresson, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 7, Proc. Ent. N. Amerika.
sect. 4 (1879).
9. *P. festivus*, Cockerell, Ent. News. Philad. Vol. 5, p. 328 (1894). Neu-Mexico.
10. *P. fischeri*, Spinola, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 12, p. 455 (1838). Afrika.

11. *P. fulvicornis*, Cameron, Biol. Centr. Amer. Hym., p. 466, n. 1. Mexico.
tab. 20, fig. 1 und 1a (1888).
12. *P. glasunowi*, Semenow, Rev. Russe Ent. p. 25 (1901). W. Turkestan, Persien.
13. *P. grandior*, Pallas, Reise, Vol. 1, Anhang p. 474, n. 76 (1771). — M. und S. Europa.
Taf. 4, Fig. 29a, b, c, d, e, f, g.
carnea, Fabricius (*Chrysis*), Syst. Ent. p. 357, n. 5 (1775).
doursi, Sichel, i. l., Cat. Syn. Hym. de France, p. 118, n. 2 (1874).
ab. γ (nova), A. Semenow, Rev. Russe Ent. Vol. 12, p. 3 (1912). Volhynien.
var. caspicus, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 615, n. 732 (1889). Transcaspien.
var. fasciatus, Mocsáry, ibidem, p. 615, n. 732 (1889). Europa.
var. intermedius, Müller, Deutsche Ent. Zeitschr. p. 732 (1909).
var. iris, Müller, ibidem, p. 732 (1909). Deutschland.
var. semiviolaceus, A. Semenow, Rev. Russe Ent. Vol. 12, p. 4 (1912). — **Taf. 5,** S. O. Sibirien.
Fig. 28.
var. unicolor, Gribodo, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 14, p. 338, n. 17 (1879). Turkestan, Armenien.
14. *P. imberba*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 25, p. 112 (1906). Madagaskar.
15. *P. madecassa*, Saussure, in Grandidier, Hist. Nat. Madag. Pl. 12, fig. 28. Madagaskar.
16. *P. oberthuri*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 23, p. 273 (1904). O. Indien.
17. *P. popovi*, Eversmann, Bull. Soc. Nat. Moscou, Vol. 30, n. 4, p. 567 (1857). Sibirien, N. China.
sinensis, Smith, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 454, n. 7 (1874).
18. *P. smaragdinus*, Smith, ibidem, p. 453, n. 6 (1874). Senegambien.
19. *P. vareillesi*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 156 (1900). Algier.
20. *P. viridis*, Brullé, Hist. Nat. Hym. Vol. 4, p. 13 (1846). O. Indien, Ceylon.
21. *P. westcotti*, Melander & Brues, Biological Bulletin, Lancaster, Vol. 3, N. Amerika.
p. 39 (1902).

3. GRUPPE ALLOCÆLIINI, MOCSÁRY

Allocæliini. Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 571 (1902).

1. *Mundwerkzeuge verlängert; Thorax hinten abgestutzt; Klauen in der*

Mitte gezähnt 2. GENUS ALLOCÆLIA, MOCSÁRY.

— *Mundwerkzeuge kurz. Thorax hinten nicht abgestutzt* 1. GENUS PARNOPIDEA, BRAUNS.

I. GENUS PARNOPIDEA, BRAUNS

Parnopidea. Brauns, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 1, p. 460 (1903).

Charaktere. — Kopf verhältnismässig gross, gerundet viereckig; Antennen ziemlich lang und kräftig; Clypeus an der Spitze bogenförmig ausgerandet; Mandibeln einmal gezähnt; Wangen deutlich; Hinterhaupt und Schläfen breit; nach hinten gerundet verschmälert; Augen ziemlich gross, oval; Maxillen und Labium normal; Zunge kurz. Pronotum trapezförmig, vorn beiderseits dornartig vorgezogen; der Vorderrand zweimal concav gebuchtet; Scutellum und Metanotum einfach; Metathorax oben gerundet, ohne Kiel und Zähne, weder ausgerandet noch ausgeschnitten; Propleuren ohne zahnförmigen Fortsatz; Mesopleuren ziemlich ausgedehnt. Flügel von mittlerer Grösse, hyalin; Schüppchen klein; Radial-, Cubital- und Diskoidalzelle fehlen; Adern der Hinterflügel nicht deutlich; Basallappen sehr gross. Abdomen mit zwei Segmenten, das zweite mehr wie doppelt so lang als das erste; das erste Segment nicht gekielt. Gestalt des Abdomens wie bei *Parnopes*, Latreille; Analrand unregelmässig gekörnelt (sec. Brauns).

Geographische Verbreitung der Art. — Als Wirtstier der einzigen, aus dem Kapland beschriebenen Art wird *Quartinia paradoxa*, Brauns angegeben.

1. *P. mocsáryi*, Brauns, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 1, p. 460 (1903). Kapland.

2. GENUS ALLOCÆLIA, MOCSÁRY

Anthracias. Klug, Verh. Akad. Wissensch. Berlin, p. 2 (1839).

Allocœlia. Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 62 (1889).

Charaktere. — Mittelgrosse Tiere von fast paralleler Gestalt.

Kopf mittelgross, gerundet dreieckig; Fühler ziemlich lang, dünn; Clypeus an der Spitze bogenförmig ausgeschnitten; Mandibeln einmal gezähnt. Ligula beim Männchen stärker verlängert als beim Weibchen. Wangen kurz; Hinterhaupt ohne jeden dornigen Winkel. Augen oval, vortretend. Prothorax schmaler als Kopf und Mesonotum, lang quadratisch, dem Mesonotum fast gleichlang, vorn kragenartig niedergedrückt; Thoraxrücken flach; Scutellum verhältnismässig gross; Metathorax hinten abgestutzt und quer scharf erhaben gerandet; der Rand in der Mitte dreieckig ausgeschnitten, die Seiten mehr oder weniger deutlich gekörnelt; Metanotum ohne hintere Seitenzähne; Vorderwinkel der Propleuren gross, dornartig vorgezogen mit stumpfer Spitze, hinten mehrmals scharf gezähnt. Radialzelle der Flügel offen, die Diskoidalquerader fehlt, so dass die Diskoidalzelle nach aussen weit offen ist. An den Beinen besitzen die Klauen einen ziemlich spitzen Zahn unweit der Mitte. Das Abdomen besteht oberseits aus nur zwei sichtbaren Segmenten. Das erste Abdominalsegment ist kurz, das zweite sehr gross und mehr als dreimal so lang wie das erste, in der Mitte scharf gekielt und seitlich vor dem Apikalrand wie bei *Parnopes*, Latreille, eingedrückt. Der Apikalrand selbst ist nach unten umgeschlagen. Die Seitenränder sind plötzlich hinter der Mitte geschweift, wodurch diese Stelle als Verwachsungsstelle sich zu erkennen gibt.

Geographische Verbreitung der Art. — Bekannt ist nur eine Art aus dem Kapland, die bei *Ceramius lichtensteini*, Klug, schmarotzt.

1. *A. capensis*, Smith, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 455, n. 1 (1874). — Taf. 5, Kapland.

Fig. 30a, b, c, d, e.

var. *minor*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 6, p. 526, n. 31 (1908). Kapland.

4. GRUPPE EUCHRYSIDINI, BUYSSON

Euchrysidini. Buysson, in André, Spec. Hym. Europ. Vol. 6, p. 61.

- | | |
|---|-------------------------------|
| 1. Fühler bei beiden Geschlechtern normal | 2. |
| — Fühler beim Männchen stark verbreitert. Hinterecken des Metathorax,
sowie Vorderwinkel des ersten Abdominalsegmentes charakteristisch
gestaltet | 3. GENUS PLEUROCERA, Guérin. |
| 2. Diskoidalzelle offen und undeutlich | 1. GENUS CHRYSIDEA, Bischoff. |
| — Diskoidalzelle geschlossen und deutlich | 2. GENUS CHRYSIS, Linnæus. |

1. GENUS CHRYSIDEA, NOM. NOV.

für CHRYSOGONA, MOCSÁRY nec FÖRSTER

Charaktere. — Das Genus *Chrysogona* wurde von Förster (1853) in den « Verhandlungen des naturforschenden Vereines der preussischen Rheinlande », Vol. 10, aufgestellt, und als Typus der Gattung wurde an gleicher Stelle die Art *gracillima* beschrieben. Die angebliche Förster'sche Art ist nie wiedergefunden worden, wohl aber wurden andere Arten als zur Gattung *Chrysogona*, Förster, gehörig

beschrieben. Vor einiger Zeit bekam ich nun die Förster'sche Type zu Gesicht, und dabei stellte sich die überraschende Tatsache heraus, dass dieses Tier lediglich ein abnormes Exemplar der späterhin (1862) von Chevrier beschriebenen *Chrysis saussurei* ist. Die abnorme reducierte Flügeladerung, die auf beiden Flügeln nicht einmal ganz gleichmässig ausgebildet ist, benutzte Förster für die Aufstellung seiner neuen Gattung, deren Diagnose ungenau war, so dass daraufhin andere Arten als in die Gattung *Chrysogona*, Förster, gehörig gedeutet wurden.

Bei der Förster'schen *Chrysogona gracillima* ist die Diskoidalzelle nur an der Spitze weit offen, im übrigen aber sind die sie einschliessenden Adern kräftig entwickelt.

Prof. Mocsáry hatte bereits in seiner Fauna der Chrysididen Ungarns die Vermutung ausgesprochen, dass *Chrysogona gracillima*, Förster, mit *Chrysis saussurei*, Chevrolat, identisch sei, eine Vermutung, die sich jetzt also bestätigt. Für *Chrysogona*, wie das Genus nach Mocsáry bisher gebraucht wurde, schlage ich auf Anraten des hochverdienten Chrysididenforschers den Namen: *Chrysidea*, nom. nov. vor. Als Typus für diese Gattung mag die einzige auch in Europa vorkommende Art: *Chrysidea pumila*, Klug, gelten. Bezügl. der von Dahlbom aus Schweden beschriebenen *Chrysogona soluta*, schliesse ich mich der Vermutung Buysson's an, dass es sich hierbei um ein monströses Exemplar der *Chrysis nitidula*, Fabricius, handeln dürfte.

Die Gattung *Chrysidea* ist mit *Chrysis*, Linnæus, s. str., ausserordentlich nahe verwandt und unterscheidet sich nur durch das Fehlen der Diskoidalzelle, deren Adern jedoch häufig, wenn auch sehr undeutlich noch zu erkennen sind. Der Analrand des Abdomens zeigt mannigfache Gestalt, ähnlich wie bei *Chrysis*, so dass man mitunter — nach meinen Beobachtungen trifft dies für australische Formen hauptsächlich zu — über die Gattungszugehörigkeit eines Tieres im Zweifel sein kann.

Geographische Verbreitung der Arten. — Aus der Gattung *Chrysidea*, deren Vertreter sich in sämtlichen Erdteilen finden, sind bisher einige 20 Arten beschrieben. Von 2 Arten sind die Wirtstiere bekannt. *Chrysidea pumila* lebt bei einer Chalicodoma-Art und *Chrysidea birói* bei *Megachile Erimae*, Mocsáry.

- | | |
|--|-----------------------|
| 1. <i>C. africana</i> , Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 541, n. 12 (1902). | Oranje. |
| 2. <i>C. apiculata</i> , Mocsáry, ibidem, p. 540, n. 11 (1902). | Transvaal. |
| 3. <i>C. areolata</i> , Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 463, n. 32 (1911). | Mexico. |
| 4. <i>C. aurata</i> , Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 450 (1910) — | Madagaskar |
| Taf. 5, Fig. 31a, b. | |
| 5. <i>C. bicallosa</i> , Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 131 (1900). | Madagaskar. |
| 6. <i>C. birói</i> , Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 22, p. 483, n. 1 (1899). | Australien. |
| 7. <i>C. bohemani</i> , Dahlbom, Dispos. Spec. Hym. p. 12, n. 20 (1845). | S. O. Afrika. |
| 8. <i>C. braunsi</i> , Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 539, n. 10 (1902). | Kapland. |
| 9. <i>C. bucculenta</i> , Mocsáry, Voeltzkow, Reise Ost-Afrika, Bd. 2, p. 262 (1908). | Madagaskar. |
| 10. <i>C. cuprata</i> , Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 451 (1910). | Kamerun. |
| 11. <i>C. freygessneri</i> , Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 186, n. 197 (1889). | Neu Holland. |
| 12. <i>C. minuta</i> , Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 6, p. 501, n. 5 (1908). | Transvaal. |
| 13. <i>C. mocsáryi</i> , Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 450 (1910). | Adelaide. |
| 14. <i>C. pumila</i> , Klug, Symb. Phys. Vol. 5, tab. 45, fig. 13 (1845). | S. Europa, N. Afrika. |
| <i>assimilis</i> , Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 201, n. 108 (1854). | |
| <i>persica</i> , Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 16, Bull. p. 5, n. 1 (1881). | |
| <i>tarsata</i> , Tournier, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 22, p. 99 (1879). | |
| <i>virgo</i> , Abeille, Feuille Jeunes Natur. Vol. 7, p. 66, n. 6 (1877). | |
| 15. <i>C. quadriramosa</i> , Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 464, n. 33 (1911). | Peru. |
| 16. <i>C. reversa</i> , Smith, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 457, n. 3 (1874). | Tasmanien. |
| 17. <i>C. saussurei</i> , Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 187, n. 199 (1889). | Mexico, S. Amerika. |
| <i>armata</i> , Mocsáry, ibidem, p. 187 n. 200 (1889). | |
| 18. <i>C. siamensis</i> , Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 451 (1910). | Siam. |

19. *C. silvestrii*, Ducke, Bull. Soc. Ent. Ital. Vol. 36, p. 32, n. 2 (1904). Para.
 20. *C. soluta*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 217, n. 118 (1854). Schweden.
 ? *nitidula*, Dahlbom, Monogr. Chrysid. Suec. p. 11, n. 7 (1829).
 21. *C. verticalis*, Patton, The Canad. Entom. Vol. 11, p. 67 (1879). N. Amerika, Texas.
 striatellus, Norton, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 7, p. 239 (1879).

2. GENUS CHRYSIS, LINNÆUS

Chrysis. Linnæus, Syst. Nat. (ed. 12), tome 1, P. 2, p. 947 (1767), gen. 296 (ex parte).

Pyria. Lepeletier & Serville, Encycl. Méth. Ins. Vol. 10, p. 194 (1825).

Olochrysis. Lichtenstein, Petites Nouv. Ent. Nr. 145, n. 27 (1876).

Gonochrysis. Lichtenstein, ibidem, p. 27 (1876).

Monochrysis. Lichtenstein, ibidem, p. 27 (1876).

Dichrysis. Lichtenstein, ibidem, p. 27 (1876).

Trichrysis. Lichtenstein, ibidem, p. 27 (1876).

Tetrachrysis. Lichtenstein, ibidem, p. 27 (1876).

Pentachrysis. Lichtenstein, ibidem, p. 27 (1876).

Hexachrysis. Lichtenstein, ibidem, p. 27 (1876).

Parachrysis. Gribodo, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 14, p. 334, n. 11 (1879).

Heptachrysis. Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 594 (1889).

Chryaspis. Saussure, Soc. Ent. Zürich, Vol. 2, p. 25 (1887).

Chrysogona. Förster, Verh. Nat. Ver. Preuss. Rheinl. Vol. 10, p. 328 (1853).

Charaktere. — Die heutige Systematik der Gattung *Chrysis*, Linnæus, ist eine noch recht gekünstelte. Wie der Botaniker nach dem Linne'schen System die Staubgefäße und Stempel zählte, so zählt der Hymenopterologe hier die Zähne am Apikalrand des letzten Segmentes und nimmt als zweites Hauptmerkmal die Färbung. Es kommt nun vor, dass ein und dieselbe Art verschiedenen auf die Zahnzahl begründeten Phalangen und verschiedenen auf die Färbung begründeten Divisionen angehört. So kann es möglich werden, dass nahe verwandte Arten weit auseinander gerissen werden. Eine natürliche Systematik der Chrysididen durchzuführen, die auf morphologisch und anatomisch wichtige Merkmale begründet wäre, ist bisher nicht möglich gewesen. Wird eine solche einmal zustande kommen, so ist es auch leicht möglich, dass einige der oben als synonym zu *Chrysis*, Linnæus, gestellten Gattungsnamen wie *Pyria* und *Parachrysis* ganz gut umgrenzte Formkreise, mindestens Untergattungen, abgeben werden. Ich halte es daher auch für verfrüht der von A. Semenov aufgestellten Gattung *Pseudochrysis* ihre Berechtigung absprechen zu wollen, und bin so eher der Ansicht: Wenn in der jetzt gebräuchlichen Gattung *Chrysis*, Linnæus, Tiere mit verlängerten Mundwerkzeugen gefunden werden, dass diese für sich in eine besondere Gruppe zu stellen sind und dass solche Merkmale in den Artbeschreibungen nicht, wie bisher üblich, vernachlässigt werden dürfen.

Die Angehörigen der Gattung *Chrysis*, Linnæus, sind kleine bis grosse Formen von mehr oder weniger paralleler, schlanker Gestalt.

Der Kopf hat etwa die Breite des Thorax; die Gesichtsaushöhlung kann flach bis sehr tief sein, ihr oberer Rand gerandet oder ungerandet. Das Längenverhältniss der einzelnen Glieder der schlanken Fühler, bes. des dritten zum vierten ist bei den verschiedenen Arten wechselnd. Die Mundwerkzeuge sind verkürzt.

Am Thorax hat das Pronotum meist annähernd parallele Seiten. Das Hinterschildchen kann die verschiedensten Gestalten, von ganz flach bis gedorn, besitzen. Die Mesopleuren sind unten unbedornt und sehr verschieden skulptiert.

Die Flügel sind gestreckt. Sie haben eine gut ausgebildete Aderung. Die Radialzelle ist geschlossen oder höchstens sehr wenig an der Spitze offen. Die Discoidalzelle ist auch stets deutlich vor Adern eingefasst.

An den Beinen besitzen die Klauen keine Zähne. Am Abdomen finden sich charakteristische Merkmale am dritten sichtbaren Dorsalsegment, dessen Endrand ganzrandig, gewellt oder verschiedenartig geschweift und einmal bis siebenmal gezähnt sein kann.

Ueber die Lebensweise sind wir bei einer ganzen Anzahl von Arten orientiert.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung *Chrysis*, Linnæus, ist über die ganze Erde in über 1000 bis jetzt beschriebenen Arten verbreitet.

Die Gattung *Chrysis*, Linnæus, lässt sich bequem nach der Beschaffenheit des Apikalrandes des letzten Segmentes in Gruppen einteilen, der Berechtigung als Untergattungen allerdings anzuzweifeln ist.

- | | |
|---|--|
| 1. Apikalrand ganzrandig | 1. Gruppe HOLOCHRYISIS, Lichtenstein. |
| 2. Apikalrand mehr oder weniger unregelmässig gewellt | 2. Gruppe GONOCRYISIS, Lichtenstein. |
| 3. Apikalrand mit einem Zahn | 3. Gruppe MONOCRYISIS, Lichtenstein. |
| 4. Apikalrand mit zwei Zähnen | 4. Gruppe DICRYISIS, Lichtenstein. |
| 5. Apikalrand mit drei Zähnen | 5. Gruppe TRICRYISIS, Lichtenstein. |
| 6. Apikalrand mit vier Zähnen | 6. Gruppe TETRACHRYISIS, Lichtenstein. |
| 7. Apikalrand mit fünf Zähnen | 7. Gruppe PENTACHRYISIS, Lichtenstein. |
| 8. Apikalrand mit sechs Zähnen | 8. Gruppe HEXACHRYISIS, Lichtenstein. |
| 9. Apikalrand mit sieben Zähnen | 9. Gruppe HEPTACHRYISIS, Lichtenstein. |

I. GRUPPE HOLOCHRYISIS, LICHTENSTEIN

- | | |
|--|------------------------------|
| 1. <i>H. abuensis</i> , Nurse, The Entomol. Vol. 35, p. 307 (1902). | Indien. |
| 2. <i>H. affinis</i> , Lucas, Explor. Algérie, Zool. Vol. 3, p. 305, n. 341 (1849). | Algier. |
| <i>chloroprasis</i> , Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 7, p. 5 (1888). | |
| 3. <i>H. aglaja</i> , Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 465, n. 35 (1911). | O. Afrika. |
| 4. <i>H. albitarsis</i> , Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 252, n. 277 (1889). | Algier. |
| 5. <i>H. angusticollis</i> , Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 15, p. 219, n. 10 (1892). | Kaukasus. |
| 6. <i>H. angustifrons</i> , Abeille, Diagnos. Chrysid. Nouv. p. 5, n. 27 (1878). | S. Europa, Kaukasus. |
| <i>carinaeiventris</i> , Mocsáry, Chrys. Faun. Hung. p. 84, n. 11 (1882). | |
| <i>lagodechii</i> , Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 23, p. 15 (1888). | |
| 7. <i>H. appendiculata</i> , Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 139 (1900). | Syrien. |
| 8. <i>H. arabica</i> , Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 470, n. 41 (1911). | Arabien. |
| 9. <i>H. ardens</i> , Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 543, n. 16 (1902). | Kapland. |
| 10. <i>H. artifex</i> , Smith, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 456, n. 1 (1874). | N. China. |
| 11. <i>H. auronitens</i> , Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 2, p. 405, n. 4 (1904). | Kapland. |
| 12. <i>H. auropicta</i> , Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 264, n. 292 (1889). | Griechenland. |
| 13. <i>H. australiaca</i> , Mocsáry, ibidem, p. 201, n. 211 (1889). | Australien. |
| 14. <i>H. austriaca</i> , Fabricius, Syst. Piez. p. 173, n. 15 (1804). | Europa, N. Afrika, Sibirien. |
| <i>rufiventris</i> , Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 15, p. 142, n. 16 (1876). | |
| 15. <i>H. azteca</i> , Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 209, n. 227 (1889). | Mexico. |
| 16. <i>H. barbara</i> , Lucas, Explor. Algérie, Zool. Vol. 3, p. 307, n. 346, Hym. | N. Afrika. |
| tab. 17, fig. 4 (1849). — Taf. 5, Fig. 32a. b. | |
| 17. <i>H. barbata</i> , Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 139 (1900). | Syrien. |
| 18. <i>H. basalis</i> , Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 106, n. 58 (1854). | Algier. |
| 19. <i>H. birmanica</i> , Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 15, p. 214, n. 5 (1892). | Indien. |
| 20. <i>H. boscii</i> , Buysson, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 66, p. 562 (1897). | St. Domingo. |
| 21. <i>H. bouvieri</i> , Buysson, ibidem, p. 549 (1897). | Algier. |

22. *H. bovei*, Buysson, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 66, p. 524 (1897). Algier.
23. *H. brevigena*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 542, n. 14 (1902). Oranje Staat.
24. *H. burmanica*, Mocsáry, ibidem, Vol. 15, p. 24 (1892). Indien.
25. *H. caffra*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 214, n. 236 (1889). S. W. Afrika.
26. *H. caledonica*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 11, p. 15 (1887). Neu-Caledonien.
integra, Montrouzier, Ann. Soc. Linn. Lyon, tom. 11, p. 249 (1864).
27. *H. calpensis*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 719. Gibraltar.
28. *H. candens*, Germar, Reise nach Dalmatien, p. 260, n. 344 (1817). S. Europa.
lais, Abeille, Feuille Jeunes Natur. Vol. 7, p. 66, n. 4 (1877).
semicyanea, Brullé, Expéd. Scient. Morée, Vol. 3, Zool. (2), p. 377, n. 832, tab. 51, fig. 9 (1832).
29. *H. capitalis*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 100, n. 54, tab. 5, fig. 83 (1854). Kapland.
30. *H. ceciliae*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 23, p. 259 (1904). Java.
31. *H. chavanae*, Nurse, The Entomol. Vol. 35, p. 306 (1902). Indien.
32. *H. circe*, Mocsáry, Monogr. Chrysid., p. 230, n. 254 (1889). Kaukasus.
33. *H. civitana*, Lucas, Explor. Algérie, Zool. Vol. 3, p. 310, n. 351, Hym. tab. 17, fig. 7 (1849). Algier.
34. *H. clarissima*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 453 (1910). ?
35. *H. cobaltina*, Aaron, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 12, p. 228 (1885). N. Amerika.
integra, Cresson, var. *a.*, Norton, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 7, p. 240 (1879).
36. *H. coriacea*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 137 (1900). Algier.
37. *H. cuprata*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 135, n. 74 (1854). S. Europa, N. Afrika.
38. *H. cuprea*, Rossi, Faun. Etr. Vol. 2, p. 78, n. 851 (1790). S. Europa, Mediterran.
aurichalca, Lepeletier, Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, Vol. 7, p. 128, n. 25 (1806).
aurichalca, Förster, Verh. Nat. Ver. Preuss. Rheinl. Vol. 10, p. 305 (1853).
coeruleipes, Fabricius, Syst. Piez., p. 173, n. 13 (1804).
coerulescens, Fabricius, Ent. Syst. Suppl., p. 173, n. 13 (1798).
39. *H. curta*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 724. Algier.
40. *H. cyanophris*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 13, p. 54, n. 17 (1890). Kapland.
41. *H. dalmanni*, Dahlbom, Dispos. Spec. Hym. p. 12, n. 9 (1845). Kapland.
42. *H. davidi*, Buysson, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 66, p. 524 (1897). China.
43. *H. deposita*, Nurse, Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. Vol. 16, p. 21 (1904). N. Indien.
44. *H. desertorum*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 175, n. 11 (1887). Mediterran.
cyanocoelia, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 249, n. 275 (1889).
45. *H. desidiosa*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 280. Kaukasus.
46. *H. destefanii*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 229, n. 253 (1889). Sicilien.
47. *H. dichroa*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 146, n. 81 (1854). S. Europa, Kl. Asien.
? elegans, Brullé, Expéd. Scient. Morée, Vol. 3, Zool. (2), p. 177, n. 831 (1832).
coeruleipes, Förster, Verh. Nat. Ver. Preuss. Rheinl. Vol. 10, p. 305 (1853).
baeri, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 3, p. 303, n. 26 (1866).
gylleuhali, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 143, n. 79 (1854).
var. minor, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 274, n. 305 (1889). S. Europa.
var. laevigata, Abeille, Ann. Soc. Linn. Lyon, Vol. 26, p. 1.
48. *H. dichropsis*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 378. Syrien.
49. *H. dissimilanda*, Buysson, Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. Vol. 10, p. 469 u. 470 (1896). Indien.
50. *H. divergens*, Cresson, Proc. Ent. Soc. Philad. Vol. 4, p. 105 (1865). Cuba.
51. *H. djelma*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 285. Algier.
52. *H. doriae*, Gribodo, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 6, p. 359, n. 3 (1874). N. Amerika.
53. *H. duplex*, Bischoff, nom. nov. für. Australien.
adelaidensis, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 453 (1910).
54. *H. elzearii*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 346. Syrien.
55. *H. erigone*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 239, n. 265 (1889). Kaukasus.
56. *H. errans*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 721. Algier.

57. *H. fausta*, Smith, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 456, n. 2 (1874). Queensland.
58. *H. filiformis*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 266, n. 295 (1889). S. Europa.
59. *H. fugax*, Abeille, Diagn. Chrysid. Nouv. p. 5, n. 31 (1878). Frankreich.
60. *H. fulminatrix*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 4 (1888). Algier.
61. *H. gastrica*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 115, n. 63 (1854). Spanien.
62. *H. gazagnairei*, Buysson, Bull. Soc. Ent. France (6), Vol. 10, p. 134 (1890). Algier.
63. *H. genalis*, Mocsáry, Term. Füz. Vol. 11, p. 14 (1887). Turkestan.
foveata, Radoszkowsky, in Fedtschenko, Reise in Turkestan, Hym. Chrys. tab. 1, fig. 7.
64. *H. getula*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 17, p. 130 (1898). Algier.
65. *H. graja*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 258, n. 284 (1889). Griechenland.
66. *H. hebes*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 719. Algier.
67. *H. hedychroides*, Bingham, Hym. Brit. India, Vol. 2, p. 440, n. 514 (1903). Indien.
68. *H. hilaris*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 103, n. 56 (1854). N. Amerika.
halictula, Gribodo, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 6, p. 359, n. 2 (1874).
69. *H. hirsuta*, Gerstaecker, Stett. Ent. Zeit. Vol. 30, p. 185 (1869). M. und S. Europa.
70. *H. humilis*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 174, n. 10 (1887). Spanien.
71. *H. hybrida*, Lepeletier, Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, Vol. 7, p. 128, n. 28, tab. 7, fig. 19 (1806). S. Europa.
venusta, Mocsáry, Termes. Kozl. Magyar. Tars. Vol. 15, p. 247 (1878).
72. *H. hydropica*, Abeille, Diagnos. Chrys. Nouv. p. 4, n. 21 (1878). Frankreich.
73. *H. igneola*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 725. Algier.
74. *H. ignifascia*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 15, p. 215 (1892). Indien.
75. *H. ignifrons*, Brullé, Exped. Scient. Morée, Vol. 3, Zool. (2), p. 375, n. 827 (1832). S. Europa.
aurifrons, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 122, n. 68 (1854).
76. *H. illudens*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 334. Algier.
77. *H. interfata*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 27, p. 208 (1908). Californien.
78. *H. inusitata*, Aaron, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 12, p. 227, tab. 8, fig. 38 u. 40 (1885). N. Amerika.
79. *H. jakobsoni*, Buysson, Notes Leyden Mus. Vol. 30, p. 125 (1908). Java.
80. *H. jalala*, Nurse, The Entomol. Vol. 35, p. 306 (1902). Kashmir.
81. *H. japonica*, Cameron, Proc. Manchester Liter. Philos. Soc. Vol. 26, p. 9 (1887). Japan.
82. *H. javana*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 468, n. 38 (1911). Java.
83. *H. joppensis*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 179, n. 15 (1887). Syrien.
84. *H. jugum*, Dahlbom, Oefv. Kong. Vet. Akad. Förh. p. 136, n. 2 (1850). S. O. Afrika.
85. *H. kashmirensis*, Nurse, The Entomol. Vol. 35, p. 307 (1902). Kashmir.
86. *H. kriebbaumeri*, Gribodo, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 6, p. 358, n. 1 (1874). Neu-Holland.
87. *H. krüperi*, Mocsáry, Monogr. Chrys. p. 216, n. 240 (1889). Griechenland.
88. *H. laodamia*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 135 (1900). Syrien.
89. *H. lateridentata*, Aaron, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 12, p. 228 (1885). N. Amerika.
90. *H. lepida*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 278, n. 311 (1889). Kaukasus.
91. *H. longipilis*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 467, n. 36 (1911). Turkestan.
92. *H. lydiae*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 268, n. 297 (1889). Kl. Asien.
93. *H. macrostoma*, Gribodo, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 6, p. 360, n. 5 (1874). Algier.
94. *H. mag. etii*, Buysson, ibidem (2), Vol. 9 (29), p. 533 (1890). Syrien.
95. *H. martia*, Patton, The Canad. Entomol. Vol. 11, p. 67, n. 4 (1879). S. Canada.
96. *H. mesochlora*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 15, p. 217, n. 7 (1892). Rhodus.

97. *H. mexicana*, Cameron, Biol. Centr.-Amer. Hym. p. 460, n. 1, tab. 20, fig. 10, 10a (1888). Mexico.
98. *H. millenaris*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 20, p. 645. (1897). Ungarn.
99. *H. mocquerysi*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 178, n. 14 (1887). S. Frankreich.
100. *H. modesta*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 2, p. 404, n. 3 (1904). Kapland.
101. *H. mulsanti*, Abeille, Diagnos. Chrys. Nouv. p. 3, n. 18 (1878). S. Europa.
 ? *rufiventris*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 119, n. 66 (1854).
 var. *rudis*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 284. Algier.
102. *H. naïla*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 13, p. 53, n. 16 (1890). Smyrna.
103. *H. nila*, Bingham, Hym. Brit. India, Vol. 2, p. 441, n. 515 (1903). Indien.
104. *H. optima*, Aaron, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 12, p. 227, tab. 8, fig. 39 (1885). N. Amerika.
105. *H. oraniensis*, Lucas, Explor. Algérie, Zool. Vol. 3, p. 308, n. 347, Hym. tab. 17, fig. 5 (1849). N. Afrika.
 var. *portentosae*, Radoszkowsky, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 184 (1891). Amasia.
106. *H. osiris*, Buysson, ibidem, Vol. 6, p. 177, n. 13 (1887). Aegypten.
107. *H. osmiae*, Thomson, Opusc. Ent. Fasc. 2, p. 106, n. 4 (1870). Europa.
 ? *bicolor*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 123, n. 69 (1854).
 lativentris, Tournier, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 22, p. 92 (1879).
 similaris, Tournier, ibidem, p. 93.
108. *H. ottomana*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 239, n. 264 (1889). Kl. Asien.
109. *H. pacifica*, Say, Contrib. Maclure Lyc. New York, Vol. 1, p. 82, n. 1 (1828). N. Amerika.
110. *H. papuana*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 22, p. 484, n. 2 (1899). Australien.
111. *H. pelopaeicida*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 176, n. 12 (1887). Kl. Asien, Syrien.
112. *H. perfecta*, Cameron, Proc. Manchester, Liter. Philos. Soc. Vol. 41, p. 1 (1897). Indien.
113. *H. perpulchra*, Cresson, Proc. Ent. Soc. Philad. Vol. 4, p. 308, n. 3 (1865). N. Amerika, Texas.
114. *H. petri*, A. Semenow, Rev. Russe Ent. Vol. 3, p. 397 (1903). Heptapotamien.
 var. *alticola*, A. Semenow, ibidem, Vol. 12, p. 14 (1912). O. Buchara.
115. *H. philippinensis*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 452 (1910). Philippinen.
116. *H. phryne*, Abeille, Diagn. Chrys. Nouv. p. 5, n. 29 (1878). S. Europa.
 candens, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 140, n. 77 (1854).
 ? *semicyanea*, Brullé, Expéd. Scient. Morée, Vol. 3, Zool. (2), p. 377, n. 832 (1832).
117. *H. pilosissima*, Bischoff, Mitteil. Zool. Museum, Berlin, p. 454 (1910). Kl. Asien.
118. *H. pleuralis*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 2, p. 405, n. 5 (1904). Kapland.
119. *H. porphyrea*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 284, n. 317 (1889). Mediterran.
120. *H. pruna*, Gribodo, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova. Vol. 14, p. 337, n. 16 (1879). Algier.
121. *H. punica*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 455 (1910). Mitteltunis.
122. *H. purpurascens*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 272, n. 303 (1889). Algier.
123. *H. purpureifrons*, Abeille, Diagnos. Chrys. Nouv. p. 4, n. 25 (1878). S. Europa.
124. *H. pusilla*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 6, p. 508, n. 7 (1908). Kapland.
125. *H. pustulosa*, Abeille, Diagnos. Chrys. Nouv. p. 6, n. 35 (1878). Europa.
 austriaca, Zetterstedt, Ins. Lappon. p. 466, n. 6 (1840).
 ? *bicolor*, Dahlbom, Monogr. Chrys. Suec. p. 10, n. 6 (1829).
 ? *mutica*, Förster, Verh. Nat. Ver. Preuss. Rheinl. Vol. 11, p. 306 (1853).
 var. *orientalis*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 300. Syrien.
126. *H. refulgens*, Spinola, Ins. Ligur. Vol. 1, p. 8, n. 4, tab. 1, fig. 3 (1806). S. Europa, Kl. Asien.
 flammea, Lepeletier, Ann. Mus. Nat. Hist. Paris, Vol. 7, p. 128, n. 27, tab. 7, fig. 17 (1806).
 var. *amasinopsis*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 287. Kl. Asien.
127. *H. relegata*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 469, n. 39 (1911). Australien.
128. *H. resecta*, Gribodo, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 14, p. 336, n. 14 (1879). N. Amerika.

129. *H. reticulata*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 470, n. 40 (1911). Brasilien.
130. *H. rhodia*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 258, n. 285 (1889). Rhodus.
131. *H. rhodochalcea*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 137 (1900). Algier.
132. *H. rubricata*, Buysson, Term. Füzet. Vol. 25, p. 340, n. 3 (1902). Aegypten.
133. *H. rubricollis*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 138 (1900). Syrien.
134. *H. rufiventris*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 119, n. 66 (1854). Spanien.
135. *H. rüppelli*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 23, p. 260 (1904). Abyssinien.
136. *H. schultzei*, Mocsáry, Denkschr. Medic. Naturw. Ges. Jena, Vol. 16 (1910), Vol. 4, 1 Lief. p. 33 (1910). Nigramoeb.
137. *H. scita*, Mocsáry, Dissert. Phys. Acad. Scient. Hung. Vol. 13, Nr. 11, p. 14, n. 18 (1883). Syrien.
138. *H. semicuprea*, Viereck, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 29, p. 70, n. 1 (1903). Neu-Mexico.
139. *H. separanda*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 235, n. 259 (1889). S. Europa.
140. *H. simplex*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 127, n. 27 (1854). M. u. S. Europa, N. Afrika.
pyrocoelia, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 255, n. 280 (1889).
simplicicornis, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 328.
var. *gigantea*, Buysson, in André, ibidem, Vol. 6, p. 315.
? *pyrogaster*, Brullé, Expéd. Scient. Morée, Vol. 3, Zool. (2), p. 374, n. 826, tab. 51, fig. 4 (1832).
141. *H. smaragdicolor*, Walker, in Lord's The Nature in Vancouver Islands, Vol. 2, p. 343 (1866). N. Amerika.
142. *H. smyrnensis*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 269, n. 298 (1889). Kl. Asien.
143. *H. socia*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 145, n. 80, tab. 6, fig. 87 (1854). Sicilien.
144. *H. sodalis*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 15, p. 217, n. 8 (1892). Kaukasus.
145. *H. sonorensis*, Cameron, Biol. Centr.-Amer. Hym. p. 461, n. 2, tab. 20, fig. 9, 9a (1888). Mexico.
146. *H. sulcata*, Dahlbom, Dispos. Spec. Hym. p. 7, n. 6 (1845) Mediterran.
picticornis, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 236, n. 260 (1889).
147. *H. sumptuosa*, Smith, Journ. Proc. Linn. Soc. Lond. Zool. Vol. 3, p. 27, n. 3 (1859). Celebes.
148. *H. tafuensis*, Lucas, Explor. Algérie, Zool. Vol. 3, p. 304, n. 340, Hym. tab. 17, fig. 1. Algier.
149. *H. tenella*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 197, n. 204 (1889). Kaukasus.
var. *chalcophana*, Mocsáry, ibidem, p. 213, n. 234 (1889). Kaukasus.
var. *mlokosiewitzii*, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 23, p. 13 (1888). Kaukasus.
150. *H. tenellula*, A. Semenow, Rev. Russe Ent. p. 6 (1909). W. Turkestan.
151. *H. tertrini*, Buysson, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 66, p. 549 (1897). Chile.
152. *H. theresae*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 135 (1900). Jerichow.
153. *H. tota*, Aaron, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 4, p. 306, n. 1 (1865). N. Amerika.
elongata, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 11, p. 15 (1887).
integer, Cresson, Proc. Ent. Soc. Philad. Vol. 4, p. 306, n. 1 (1865).
154. *H. trimaculata*, Förster, Verh. Nat. Ver. Preuss. Rheinfl. Vol. 10, p. 307 n. 71 (1853). S. Europa.
aerata, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 129, n. 71, tab. 6, fig. 86 (1854).
blancoburgensis, Schmiedeknecht, Entom. Nachr. Vol. 6, p. 174 (1880).
155. *H. tumens*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 344. Algier.
156. *H. tumida*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 464, n. 34 (1911). Erythraea.
157. *H. unicolor* 1), Lucas, Explor. Algérie, Zool. Vol. 3, p. 309, n. 349 (1849). Algier.
lucasi, Abeille, Diagnos. Chrys. Nouv. p. 5, n. 30 (1878).

1) Da die bisherige *Chrysis unicolor*, Dahlbom, in die Gattung *Achrysis* gezogen ist, muss für die bisherige *Chrysidea lucasi*, Abeille, deren älterer Name, *Chrysis unicolor*, zu Recht bestehen.

158. *H. uniformis*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 149, n. 82, tab. 6, fig. 88 (1854).
fasciata, Spinola, Faun. Ligur. Fragm. p. 14, n. 4 (1805).
 159. *H. unita*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 211, n. 230 (1889).
 160. *H. varicornis*, Spinola, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 7, p. 449, n. 5 (1838).
cyaniventris, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 238, n. 263 (1889).
hiendlmayeri, Mocsáry, ibidem, p. 236, n. 261 (1889).
mendax, Abeille, Diagnos. Chrysid. Nouv. p. 4, n. 19 (1878).
var. luctuosa, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 290.
 161. *H. variipes*, Mocsáry Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 467, n. 37 (1911).
 162. *H. viridana*, Dahlbom, Hym. Eur. Vol. 2, p. 137, n. 75 (1854).
 163. *H. viridifrons*, Smith, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 457, n. 4 (1874).
 164. *H. wroughtoni*, Buysson, Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. Vol. 10, p. 469, pl. 3, fig. 2 und pl. 5, fig. 7 (1895).
 165. *H. zuleica*, Buysson, Bull. Soc. Ent. France (6), Vol. 10, p. 133 (1890).
? caesar, Christ, Naturg. p. 397, tab. 44, fig. 1 (1791).
? chrysothousa, Zschach, Mus. Leskeanum, p. 73, n. 407 (1788).
? fervida, Christ, Naturg. p. 406, tab. 45, fig. 10 (1791).
? inermis, Zschach, Mus. Leskeanum, p. 73, n. 406 (1788).
? leskii, Zschach, ibidem, p. 74, n. 408 (1788).
? puberula, Spinola, in Gay, Hist. Fisic. Chile, Vol. 6, p. 407, n. 5 (1851).
? punctata, Christ, Naturg. p. 400, tab. 44, fig. 7 (1791).
? suavis, Christ, ibidem, p. 406, tab. 45, fig. 8 u. 9 (1791).
? succincta, Christ, ibidem, p. 400, tab. 44, fig. 6 (1791).
? virens, Christ, ibidem, p. 405, tab. 45, fig. 6 (1791).

2. GRUPPE GONOCRYSIS, LICHTENSTEIN

1. *G. anzeyi*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 7, p. 6 (1888).
 2. *G. atechka*, Buysson, ibidem, Vol. 17, p. 131 (1898).
 3. *G. bayadera*, Buysson, Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. Vol. 10, p. 469, tab. 2, fig. 15; tab. 3, fig. 1 u. 3; tab. 5, fig. 6 (1896).
 4. *G. bellula*, Guérin, Rev. Zool. p. 149, n. 16 (1842).
sinuata, Dahlbom, Dispos. Spec. Hym. p. 12, n. 18 (1845).
sinuosa, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 153, n. 84, tab. 7, fig. 90 (1854).
 5. *G. biangulata*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 544, n. 17 (1902).
 6. *G. californica*, Gribodo, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 14, p. 336, n. 15 (1879).
 7. *G. capensis*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 11, p. 14 (1887).
carinata, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 167, n. 91, tab. 7, fig. 95 (1854).
 8. *G. chavanae*, Nurse, The Entomol. Vol. 35, p. 308 (1902).
 9. *G. croci*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 27, p. 208 (1908).
 10. *G. decipiens*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 545, n. 18 (1902).
 11. *G. densa*, Cresson, Proc. Ent. Soc. Philad. Vol. 4, p. 307, n. 2 (1865).
 12. *G. elegans*, Lepeletier, Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, Vol. 7, p. 128, n. 29, tab. 7, fig. 20 (1806).
aureola, Förster, Verh. Nat. Ver. Preuss. Rheinl. Vol. 10, p. 319, n. 80 (1853). — **Taf. 5, Fig. 33a, b.**
caudens, Dahlbom, Dispos. Spec. Hym. p. 10, n. 13 (1845).
confluens, Dahlbom, ibidem, p. 6, n. 2 (1845).
dorsata, Brullé, Expéd. Scient. Morée, Vol. 3, Zool. (2), p. 376, n. 830, tab. 51, fig. 7.
schousboei, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 3, p. 306, n. 43, tab. 5, fig. 27.
var. melanura, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 409.
 13. *G. emarginatula*, Spinola, Ins. Ligur. Vol. 2, p. 239, tab. 4, fig. 18 (1808).

- crassimargo*, Spinola, Ann. Soc. Ent. France (2), tom. 1, p. 127 (1843).
emarginata, Marquet, Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, p. 160 (1879).
14. *G. exsecata*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 6, p. 509, n. 9 Kapland.
 (1908).
15. *G. faceta*, Aaron, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 12, p. 229 N. Amerika.
 (1885).
16. *G. foveata*, Dahlbom, Dispos. Spec. Hym. p. 6, n. 2 (1845). Aegypten.
17. *G. ghiliani*, Gribodo, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 14, p. 335, S. O. Afrika.
 n. 12 (1879).
18. *G. gracillima*¹⁾, Förster, Verh. Nat. Ver. Preuss. Rheinl. Vol. 10, p. 328, Europa.
 n. 85 (1853).
saussurei, Chevrolat, Chrysid. Léman, p. 36 (1862).
19. *G. herzensteini*, A. Semenow, Bull. Acad. Sc. St-Pétersb. (N. S.), W. Persien.
 Vol. 3 (35), p. 94 (1892).
20. *G. iheringi*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 23, p. 260 (1904). Brasilien.
21. *G. infuscata*, Brullé, Hym. Vol. 4, p. 47, n. 36 (1846). Kapland.
22. *G. innesi*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 391. Aegypten.
23. *G. integerrima*, Klug, Symb. Phys. Vol. 5, tab. 45, fig. 14 (1845). S. Europa, Mediterran.
24. *G. kansensis*, Viereck, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 32, p. 193 (1906). Kansas.
25. *G. mediocris*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 162, n. 88, tab. 7, fig. 93 S. Europa.
 (1854).
subsinnuata, Abeille & Márquet, Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, p. 160 (1879).
var. fallax, Mocsáry, Chrysididae Faunae Hungaricae, Budapest, p. 52 u. 85. S. Europa.
 n. 15 (1882).
var. afflicta, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 402. Frankreich?
26. *G. melanophris*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 303, n. 340 (1889). Algier.
27. *G. moriceana*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 140 (1900). Algier.
28. *G. puella*, Buysson, ibidem, p. 141. Aegypten.
29. *G. quaerita*, Nurse, The Entomol. Vol. 35, p. 307 (1902). Indien.
30. *G. radoszkowskyi*, Gribodo, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 14, Australien.
 p. 335, n. 13 (1879).
31. *G. rebecca*, Morice, Trans. Ent. Soc. Lond, p. 467 (1909). Syrien.
32. *G. rufitarsis*, Brullé, Expéd. Scient. Morée, Zool. (2), p. 375, n. 828, Mediterran.
 tab. 51, fig. 6 (1832).
angulata, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 277, n. 155 (1854).
33. *G. rutilata*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 17, p. 132 (1898). Senegal.
34. *G. serva*, Buysson, ibidem, p. 132 (1898). Aegypten.
35. *G. sinuata*, Brullé, Expéd. Scient. Morée, Vol. 3, Zool. (2), p. 376, n. 829 Griechenland.
 (1832)
36. *G. sinuatoaudata*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 456 (1910). Mexico.
37. *G. sinuosiventris*, Abeille, Diagnos. Chrys. Nouv. p. 4, n. 20 (1878). Mediterran.
38. *G. tekensis*, A. Semenow, Bull. Acad. Sc. St-Pétersb. (N. S.), Vol. 3, p. 75 Transcasprien.
 (1892).
39. *G. thoracica*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 406. Algier.
40. *G. transcaspica*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 306, n. 345 (1889). Transcasprien.
var. nostra, Radoszkowsky, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 185 (1891). Belutchistan.
41. *G. trisinuata*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 288, n. 323 (1889). Turkestan.
42. *G. vachali*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 140 (1900). Tunis.
43. *G. versicolor*, Spinola, Ins. Ligur. Vol. 2, p. 241, n. 85, tab. 5, fig. 19 S. Europa
 (1808).
patriarchalis, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 15, p. 142, n. 28 (1879).
44. *G. wistnei*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 295, n. 332 (1889). Syrien.

1) Vergl. das bei *Chrysiden*-Gesagte.

3. GRUPPE MONOCHRYISIS, LICHTENSTEIN

1. *M. apiculata*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 6, p. 510, n. 11 (1908). Kapland.
2. *M. discreta*, Aaron, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 12, p. 230, tab. 7, N. Amerika.
fig. 45 (1885).
3. *M. leachii*, Shuckard, Ent. Mag. Vol. 4, p. 168, n. 10 (1837). — **Taf. 5,** M. und S. Europa.
Fig. 34.
var. corsica, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 726.
4. *M. peninsularis*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 182, n. 18 (1887). Spanien.
— **Taf. 5, Fig. 35.**
var. turcica, Buyston, ibidem, Vol. 26, p. 208 (1908). Türkei.
5. *M. poecilopus*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 472, n. 43 (1911). S. Afrika.
6. *M. polychroma*, Mocsáry, ibidem, Vol. 6, p. 509, n. 10 (1908). Kapland.
7. *M. succincta*, Linnæus, Syst. Nat. (ed. 12), tab. 1. P. 2, p. 947, n. 3 (1767). Europa.
? calens, Christ, Naturg. Ins. p. 401, tab. 44, fig. 9 (1791).
? hungarica, Scopoli, Annus Hist. Nat. p. 122, n. 146 (1772).
minutula, Schenck, Stett. Ent. Zeit. Vol. 32, p. 254, n. 2 (1871).
obtusiventris, Förster, Verh. Nat. Ver. Preuss. Rheinl. Vol. 10, p. 305 (1853).
succinctula, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 175, n. 97, tab. 9, fig. 101 (1854).
var. alicantina, Mercet, Bol. Soc. Espan. Hist. Nat. Vol. 4, p. 86 (1904). Spanien.
var. bicolor, Lepeletier, Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, Vol. 7, p. 127, n. 18, tab. 7, Europa.
fig. 13.
succincta, Panzer, F. una Ins. Germ. fasc. 77, tab. 16.
illigeri, Wesmael, Bull. Acad. Sc. Brux. Vol. 6, p. 176, n. 6.
var. frivaldskyi, Mocsáry, Chrys. Faunae Hung. p. 52 u 85, n. 14, tab. 2, fig. 2 S. Europa.
(1882).
basalis, De Stéfani, Il Natural. Sicil. Vol. 7, p. 140 (1888).
tarsata, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 105, n. 57 (1854).
var. germari, Wesmael, Bull. Acad. Sc. Brux. Vol. 6, p. 177 (1839). S. Europa.
aeneipes, Tournier, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 22, p. 94 (1879).
aurichalcea, Wesmael, Bull. Acad. Sc. Brux. Vol. 6, p. 177, n. 7 (1839).
nitidula, Germar, Reise nach Dalmatien, p. 260, n. 343 (1817).
var. gribodoi, Abeille, Feuille Jeunes Natur. Vol. 7, p. 66, n. 5 (1879). M. und S. Europa.
var. ignifacies, Mercet, Bol. Soc. Espan. Hist. Nat. Vol. 4, p. 86 (1904). Spanien.
var. sparsepunctata, Buysson, in André, Spec. Hym. Vol. 6, p. 422. Transcaspien.
8. *M. unidens*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 471, n. 42 (1911) Australien.
9. *M. vestalis*, Mocsáry, ibidem, Vol. 6, p. 511, n. 12 (1908). Kapland

4. GRUPPE DICHRYISIS, LICHTENSTEIN

1. *D. aberrans*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 546, n. 14 (1902). Oranje.
2. *D. bidens*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 474, n. 45 (1911). S. Bolivia.
3. *D. bigeloviae*, Cockerell, Ann. Mag. Nat. Hist. Vol. 19, p. 401 (1897). Neu-Mexico.
4. *D. bihamata*, Spinola, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 7, p. 450 n. 8 (1838). S. Europa, N. Afrika.
bispina, Semenow, Bull. Acad. Sc. St-Petersb. (N. S.), Vol. 3, p. 77 (1892).
5. *D. cylindrosoma*, Buysson, Bull. Soc. Ent. France (6), Vol. 10, p. 135 Algier.
(1890).
var. unicolor, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 142 (1900). Algier.
6. *D. diacantha*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 318, n. 357 (1889). Kaukasus.
7. *D. elizabethae*, Bingham, Hym. Brit. India, Vol. 2, p. 449, pl. 1, fig. 9 S. Tenasserim.
(1903).
8. *D. furiosa*, Cameron, Mem. Manchester Liter. Philos. Soc. Vol. 41, Indien.
p. 3, pl. 16, fig. 9 (1897).

9. *D. hova*, Saussure, in Grandidier, Hist. Nat. Madagascar, pl. 12, fig. 23; Madagaskar.
Soc. Entom. Vol. 2, p. 21, n. 2 (1887). — **Taf. 5, Fig. 36a, b.**
var. minor, Buysson, Ann. Nat. Hofmus. Wien, Vol. 16, p. 100 (1901). Madagaskar.
10. *D. lobata*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 9, p. 473, n. 44 (1911). Centr. Amerika.
11. *D. martinella*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 142 (1900). Persien.
12. *D. mesillae*, Cockerell, Ent. News, Philad. p. 125 (1894). N. Mexico.
13. *D. mixta*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 167, n. 90 (1854). S. Europa.
14. *D. monticelli*, Buysson, Ann. Mus. Zool. Napoli, Vol. 2, n. 2 (1905). Java.
15. *D. prasina*, Klug, Symb. Phys. Dec. Vol. 5, tab. 45, fig. 10 (1845). Nubien. Aethiopien.
16. *D. prodita*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 433. Tunis.
17. *D. quadrituberculata*, Cameron, Biol. Centr.-Amer. Hym. p. 461, n. 3, Mexico.
tab. 20, fig. 7 (1888). — **Taf. 5, Fig. 37.**
18. *D. schrottkyi*, Brèthes, An. Mus. Nac. Buenos Aires (3), Vol. 1, p. 720 S. Amerika.
(1903).
19. *D. taschenbergi*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 316, n. 354 (1889). Argentinien.
? beryllina, Zschach, Mus. Leskeanum, p. 73, n. 401 (1788). Europa.

5. GRUPPE TRICHRYISIS, LICHTENSTEIN

1. *T. aliena*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 332, n. 372 (1889). Brasilien.
2. *T. amazonica*, Mocsáry, ibidem, p. 337, n. 377 (1889). Brasilien.
3. *T. arushana*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 375, n. 46 (1912). O. Afrika.
4. *T. aspera*, Brullé, Hist. Nat. Hym. Vol. 4, p. 46, n. 35 (1846). Philippinen.
5. *T. auromarginata*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 376, W. Afrika.
n. 47 (1912).
6. *T. brasiliiana*, Guérin, Rev. Zool. p. 146, n. 8 (1842). Brasilien, Argentinien.
producta, Brullé, Hym. Vol. 4, p. 44, n. 32 (1846).
7. *T. convexifrons*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 546, n. 20 (1902). Kapland.
8. *T. crotonis*, Ducke, Bull. Soc. Ent. Ital. Vol. 38, p. 10 (1906). Argentinien.
9. *T. cyanea*, Linnæus, Faun. Suec. (ed. 2), p. 414, n. 1667 (1761). Europa, Kl. Asien.
bidentata, Villers, Linn. Ent. Vol. 3, p. 256, n. 2 (1789).
? cuprea, Fourcroy (*Vespa*), Ent. Paris, Vol. 2, p. 441, n. 27 (1785).
10. *T. cypria*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 341, n. 4 (1902). Cyprien.
11. *T. ear*, Semenow, Rev. Russe Ent. p. 7 (1909). W. Turkestan.
12. *T. excisifrons*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 379, n. 51 O. Indien.
(1912).
13. *T. formosana*, Mocsáry, ibidem, p. 380, n. 52. Formosa.
14. *T. fraternna*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 322, n. 361 (1889). Afrika.
var. violacea, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 458 (1910). Central Afrika.
15. *T. gibbosa*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 334, n. 374 (1889). Mexico.
16. *T. impressifrons*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 547, n. 21 (1902). Kapland.
17. *T. insueta*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 143 (1900). Zululand.
18. *T. kameruna*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 457 (1910). Kamerun.
19. *T. lanka*, Bingham, Hym. Brit. India, Vol. 2, p. 451, n. 153 (1903). Ceylon.
20. *T. longispina*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 377, n. 49 (1912). Arabien.
21. *T. luzonica*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 328, n. 369 (1889). Luzon.
22. *T. mendicalis*, Cameron, Mem. Proc. Manchester Philos. Liter. Soc. Indien.
Vol. 41, n. 13, p. 4 (1897).
23. *T. microsoma*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 6, p. 512, n. 4 (1908). Kapland.
24. *T. miri*, Brown, Philippines Journ. Science, Vol. 1, p. 685 (1906). Philippinen.
25. *T. mucronata*, Brullé, Hist. Nat. Hym. Vol. 4, p. 45, n. 33 (1846). N. Amerika.
lunigera, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 194, n. 104 (1854).
selenia, Costa, Ann. Mus. Zool. Napoli, Vol. 2, p. 67, n. 1968 (1864).

26. *T. mutica*, Duce, Bull. Soc. Ent. Ital. Vol. 38, p. 12 (1906). Argentinien.
27. *T. nigropolita*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 458 (1910). Ecuador.
28. *T. nugatrix*, Bingham, Hym. Brit. India, Vol. 2, p. 450, fig. 152 (1903). Indien, Delhi.
29. *T. obscurata*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 6, p. 513, n. 15 (1908). Kapland.
30. *T. parva*, Bingham, Hym. Brit. India, Vol. 2, p. 455 (1903). Indien.
31. *T. pellucida*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 183, n. 19 (1887). Kl. Asien, China.
buyssoni, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 323, n. 362 (1889).
32. *T. peregrina*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 36 (1891). Trinidad.
33. *T. polinieri*, Guérin, Rev. Zool. p. 149, n. 18 (1842). Senegal.
34. *T. ritsemae*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 338, n. 378 (1889). S. Amerika.
var. barticensis, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 458 (1910). Br. Guiana.
35. *T. sauteri*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 381, n. 53 (1912). Formosa.
36. *T. scioënsis*, Gribodo, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 14, p. 344, n. 8 (1879). Afrika, Arabien, Indien.
37. *T. secernenda*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 376, n. 48 (1912). Turkestan.
38. *T. seducta*, Smith, Journ. Proc. Linn. Soc. Lond. Zool. Vol. 5, p. 67, n. 4 (1861). Celebes.
39. *T. singalensis*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 324, n. 363 (1889). — Ceylon, Luzon.
Taf. 5, Fig. 38a, b.
40. *T. sumbawana*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 378, n. 50 (1912). Java.
41. *T. triacantha*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 325, n. 364 (1889). Indien, Ceylon, Sumatra.
42. *T. triangulifera*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 13, p. 55, n. 19 (1890). Brasilien.
43. *T. tridens*, Lepeletier & Serville, Encycl. Méth. Vol. 10, p. 495, n. 3 (1825). N. Amerika.
brullei, Abeille, Ann. Soc. Linn. Lyon, Vol. 26, p. 42 (1879).
carinata, Say, Contrib. Maclure Lyc. New York, Vol. 1, p. 82, n. 2 (1828).
mexicana, Guérin, Rev. Zool. p. 147 (1842).
olivieri, Brullé, Hist. Nat. Hym. Vol. 4, p. 43, n. 31 (1846).
? parvula, Fabricius, Syst. Piez. p. 176, n. 30 (1804).
tridentata, Dahlbom, Dispos. Spec. Hym. p. 13, n. 22 (1845).
truncata, Guérin, Rev. Zool. p. 146, n. 7 (1842).
unicolor, Brullé, Spec. Hym. Vol. 4, p. 42, n. 30 (1846).
virens, Cresson, Proc. Ent. Soc. Philad. Vol. 4, p. 309, n. 5 (1865).
44. *T. trigona*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 327, n. 367 (1889). Celebes.
45. *T. truculenta*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 35 (1891). Australien.
46. *T. truncatella*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 195, n. 105, tab. 10, fig. 107 (1854). Brasilien, Bolivia.
47. *T. vestigator*, Smith, Journ. Proc. Linn. Soc. Lond. Zool. Vol. 2, p. 128, n. 3 (1858). Borneo, Java.

6. GRUPPE TETRACHRYSIS, LICHTENSTEIN

1. *T. aaroni*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 386, n. 450 (1889). N. Amerika.
hirsuta, Aaron, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 12, p. 235, tab. 9, fig. 56, 57 (1885).
2. *T. abbreviaticornis*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 479. Aegypten.
? circassica, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 15, p. 222, n. 15 (1892). Kaukasus.
3. *T. abdominalis*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 579, n. 117 (1912). Peru.
4. *T. abeillei*, Gribodo, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 14, p. 332, n. 9 (1879). Syrien.
5. *T. acanthophora*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 473 (1910). Himalaya.
6. *T. acuta*, Brèthes, An. Mus. Nac. Buenos Aires, Vol. 9, p. 10. Argentinien.
7. *T. adelaidensis*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 12, p. 248, n. 14 (1893). Australien.

8. *T. adenica*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 549, n. 85 (1912). Aden.
9. *T. adolphi*, Mocsáry, ibidem, p. 574, n. 112 (1912). Brasilien.
10. *T. aequalis*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 470 (1910). Deutsch O. Afrika.
11. *T. aeruginosa*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 267, n. 148 (1854). M. und S. Europa.
12. *T. aestiva*, Dahlbom, ibidem, p. 286, n. 161 (1854). S. Europa.
pomerantzovi, Radoszkowsky, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 184 (1891).
var. sardarica, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 24, p. 509 (1890). Ararat.
13. *T. aethiopica*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 362, n. 411 (1889). Abessinien.
dubia, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 12, p. 148, n. 104 (1876).
14. *T. alaica*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 588, n. 127 (1912). Turkestan.
15. *T. albipilis*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 366, n. 418 (1889). Aegypten.
16. *T. alphenella*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 23, p. 266 (1904). Californien.
17. *T. alpheni*, Ducke, Zeitschr. Hym. Dipt. Vol. 2, p. 97 (1902). S. Amerika.
18. *T. amala*, Rohwer, Psyche, Vol. 16, p. 11 (1909). Colorado.
19. *T. amasina*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 495, n. 573 (1889). Kl. Asien.
20. *T. ameghinoi*, Brèthes, An. Mus. Nac. Buenos Aires (3), Vol. 1, p. 274 (1903). S. Amerika.
21. *T. analis*, Spinola, Ins. Ligur. Vol. 2, p. 26, n. 26, tab. 4, fig. 17 (1808). M. und S. Europa.
cribrata, Gerstaecker, Stett. Ent. Zeitschr. Vol. 30, p. 186 (1869).
dahlbomi, Chevrolat, Chrysid. Léman, p. 64 (1862).
excisa, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 23, p. 25 (1888).
flavitaris, Förster, Verh. Nat. Ver. Preuss. Rheinl. Vol. 10, p. 310, n. 73 (1853).
graëlsii, Guérin, Rev. Zool. p. 148, n. 14 (1842).
marginalis, Schenk, Jahrb. Ver. Naturk. Nassau, Vol. 11, p. 31, n. 9 (1856).
perrini, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 23, p. 25 (1888).
var. altaica, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 586, n. 124 (1912). Altai
var. caucasica, Mocsáry, ibidem, p. 586, n. 125 (1912). Kaukasus.
22. *T. angolensis*, Radoszkowsky, Journ. Scienc. Mathem. Phys. e Naturaes, Lisboa, Vol. 31, p. 219, n. 215 (1881). W. Afrika.
23. *T. angularis*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 366, n. 417 (1889). Aegypten.
24. *T. angulata*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 277, n. 155 (1854). Mediterran.
25. *T. angustata*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 15, p. 225, n. 18 (1892). Birma.
26. *T. angustula*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 6, p. 514, n. 17 (1908). Kapland.
27. *T. anisitsii*, Brèthes, An. Mus. Nac. Buenos Aires, Vol. 9, p. 9 (1907). Asuncion.
anisitsi, Bischoff (*Hexachrysis*), Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 486 (1910).
28. *T. annamensis*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 377, n. 436 (1889). Cochinchina, Annam.
29. *T. anamita*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 558, n. 95 (1912). Annam.
30. *T. anonyma*, Mocsáry, ibidem, p. 569, n. 106 (1912). Costa Rica.
31. *T. antennalis*, Mocsáry, ibidem, p. 564, n. 101 (1912). Mexico.
32. *T. antennata*, Mocsáry, ibidem, p. 389, n. 61 (1912). Erythræa.
33. *T. apiata*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 149 (1900). Indien, Persien.
lucinda, Nurse, The Entomol. Vol. 36, p. 12 (1903).
34. *T. apicalis*, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 15, p. 146, n. 54 (1879). S. Russland, Kaukasus.
35. *T. araratica*, Radoszkowsky, ibidem, Vol. 24, p. 509 (1890). Ararat.
36. *T. arcifera*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 466 (1910). S. Afrika.
37. *T. areata*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 361, n. 408 (1889). Madagaskar.
38. *T. argentina*, Brèthes, An. Mus. Nac. Buenos Aires, Vol. 9, p. 8 (1907). Argentinien.
39. *T. ariadne*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 416, n. 494 (1889). Mediterran.
40. *T. ashabadensis*, Radoszkowsky, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 183 (1891). Ashabad.
41. *T. asiatica*, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 23, p. 26 (1888). Saraks.
42. *T. assabensis*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 391, n. 64 (1912). Erythræa.
43. *T. astuta*, Mocsáry, ibidem, Vol. 10, p. 562, n. 99 (1912). Japan.
44. *T. atrata*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 474 (1910). Luzon.

45. *T. aulica*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 561, n. 42 (1902). Kapland.
46. *T. aureomaculata*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 239, n. 132 (1854). Gabon, Guinea.
47. *T. aurichalcea*, Provancher, Le Natur. Canad. Vol. 12, p. 300 (1881). N. Amerika.
provancheri, Schulz, nom. nov. für *aurichalcea*, Provancher (*Spolia. hymenopt.*).
48. *T. aurifascia*, Brullé, Hist. Nat. Hym. Vol. 4, p. 40, n. 27 (1846). Kapland, Arabien.
alternans, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 236, n. 130 (1854) (ex parte). Aegypten.
49. *T. aurimacula*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 421, n. 499 (1889). Algier.
50. *T. aurolimbata*, Mocsáry, ibidem, p. 353, n. 399 (1889). W. Afrika.
51. *T. auroprasina*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 560, n. 97 (1912). Malacca.
52. *T. auropunctata*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 474, n. 553 (1889). Annam.
53. *T. aurulenta*, Mocsáry, ibidem, p. 472, n. 550 (1889). Mesopotamien.
54. *T. autocrata*, Nurse, The Entomol. Vol. 36, p. 40 (1903). Indien.
55. *T. baeckmanniana*, A. Semenov, Rev. Russe Ent. p. 9 (1909). W. Turkestan.
56. *T. baeri*, Buysson, Bull. Soc. Ent. France, p. 311 (1903). Tucuman.
57. *T. bahadur*, Nurse, The Entomol. Vol. 36, p. 11 (1903). Kashmir.
58. *T. begam*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 554, n. 90 (1912). O. Indien.
59. *T. benguellae*, Mocsáry, ibidem, Vol. 10, p. 393, n. 66 (1912). W. Afrika.
60. *T. betsilea*, Buysson, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 66, p. 532 (1897). Bogota.
61. *T. benardi*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 27, p. 209 (1908). Tonkin.
62. *T. bhavanae*, Bingham, Hym. Brit. India, Vol. 2, p. 472, n. 552 (1903). Tenasserim.
63. *T. binominata*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 639 (1889) nom. nov. für *fraterna*, Mocsáry, ibidem, p. 399, n. 473 (1889). Brasilien.
64. *T. blanda*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 554, n. 32 (1902). Kapland.
65. *T. blandula*, Mocsáry, ibidem, p. 556, n. 34. Kapland.
66. *T. bleusei*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 17, p. 140 (1898). Algier.
67. *T. bogotaënsis*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 477 (1910). Bogota.
68. *T. boutheryi*, Brèthes, An. Mus. Nac. Buenos Aires (3), Vol. 1, p. 278 (1903). S. Amerika.
69. *T. brachyceras*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 474 (1910). O. Malacca.
70. *T. brachypyga*, Ducke, Bull. Soc. Ent. Ital. Vol. 41, p. 100 (1909). Obidos.
71. *T. branicki*, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 12, p. 107, n. 31, tab. 2, fig. C (1876). Aegypten.
72. *T. brasiliensis*, Brullé, Hist. Nat. Hym. Vol. 4, p. 35, n. 19 (1846). Brasilien.
chlorata, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 397, n. 469 (1889).
73. *T. braunsiana*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 562, n. 45 (1902). Kapland.
74. *T. brèthesi*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 459 (1910). Paraguay.
75. *T. brevispina*, Ducke, Bull. Soc. Ent. Ital. Vol. 41, p. 102 (1909). Obidos.
76. *T. brevitarsis*, Thomson, Opus. Ent. Fasc. 2, p. 107, n. 11 (1870). Schweden.
77. *T. bucculenta*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 549, n. 23 (1902). Kapland.
78. *T. buchneri*, Semenov, Bull. Acad. Sc. St-Petersb. (N. S.), Vol. 3, p. 93 (1892). O. Sibirien.
79. *T. burmeisteri*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 583, n. 120 (1912). Argentinien.
80. *T. burorum*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 559, n. 39 (1902). Oranje Staat.
81. *T. callista*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 42 (1891). Kapland.
82. *T. callizona*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 2, p. 411, n. 12 (1904). Kapland.
83. *T. callosa*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 406, n. 482 (1889). Chile.
84. *T. calosoma*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 584, n. 121 (1912). S. Afrika.
85. *T. cameroni*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 144 (1900). Brasilien.
86. *T. campanai*, Buysson, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 66, p. 527 (1897). Angola.
87. *T. canadensis*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 37 (1891). Canada.
88. *T. carinata*, Guérin, Rev. Zool. p. 147, n. 9 (1842). M. und S. Amerika.
chilensis, Spinola, in Gay Hist. Fis. Chile, Vol. 6, p. 404, n. 1. Atlas, tab. 4, fig. 6 (1851).

- grandis*, Brullé, Hist. Nat. Hym. Vol. 4, p. 30, n. 11 (1846).
viridicincta, Förster, nom. i. l.
89. *T. carinulata*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 402, n. 476 (1889). Brasilien.
 90. *T. carnifex*, Mocsáry, ibidem, p. 517, n. 603 (1889). O. Sibirien, N. China.
 91. *T. cassiope*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 403, n. 75 (1912). Transvaal.
 92. *T. catagrapha*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 43 (1891). Kapland.
 93. *T. cavaleriei*, Buysson, ibidem, Vol. 27, p. 211 (1908). China.
 94. *T. cavifrons*, Brullé, Hist. Nat. Hym. Vol. 4, p. 34, n. 17 (1846). S. Amerika.
 95. *T. cerastes*, Abeille, Feuille Jeunes Natur. Vol. 7, p. 68, n. 14 (1877). S. Europa.
 igniventris, Abeille, ibidem, Vol. 7, p. 68, n. 13 (1877).
 ? *bianchii*, A. Semenow, Bull. Acad. Sc. St-Petersb. (N. S.), Vol. 3, p. 90 (1892).
 semiviolacea, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 484, n. 563 (1889).
 96. *T. cessata*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 36 (1891). N. Amerika.
 97. *T. chalcogaster*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 2, p. 408, n. 9 (1904). Kapland.
 98. *T. charon*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 495, n. 574 (1889). Algier.
 99. *T. charruana*, Brèthes, An. Mus. Nac. Buenos Aires (3), Vol. 1, p. 283 (1903). S. Amerika.
 100. *T. chiriquensis*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 461 (1910). Chiriqui.
 101. *T. chlorochrysa*, Mocsáry, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 23, p. 23 (1888). Persien, Indien.
 acceptabilis, Radoszkowsky, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 197 (1891).
 subcoerulea, Radoszkowsky, ibidem, p. 191, ♂ (1891) (ex parte).
 thalia, Nurse, The Entomol. Vol. 36, p. 41 (1903).
 102. *T. chloropyga*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 479 (1910). Laros.
 103. *T. chlorosoma*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 210, n. 114 (1854). Java.
 104. *T. chlorospila*, Klug, Symb. Phys. Vol. 5, tab. 45, fig. 3 (1845). Aegypten.
 coelestina, Klug, ibidem, tab. 45, fig. 4 (1845).
 octavii, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 476.
 105. *T. chrysochlora*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 515, n. 600 (1889). Turkestan.
 106. *T. chrysophora*, A. Semenow, Bull. Acad. Sc. St-Petersb. (N. S.), Vol. 3, p. 81 (1892). Transcaspien.
 107. *T. chrysoprasina*, Förster, Verh. Nat. Ver. Preuss. Rheinl. Vol. 10, p. 321, n. 81 (1853). S. Europa.
 rutilans, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 260, n. 144 (1854).
 var. *imperatrix*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 190, n. 28 (1887). Persien, Turkestan.
 108. *T. chrysostigma*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 450, n. 526 (1889). S. Europa.
 rambourni, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 249, n. 138 (1854) (ex parte).
 109. *T. cingulata*, Förster, Verh. Nat. Ver. Preuss. Rheinl. Vol. 10, p. 323, n. 83 (1853). S. Europa.
 110. *T. circassica*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 15, p. 222, n. 15 (1892). Kaukasus.
 111. *T. coeruleans*, Fabricius, Syst. Piez. p. 172, n. 10 (1804). Amerika.
 bella, Cresson, Proc. Ent. Soc. Philad. Vol. 4, p. 312, n. 10 (1865).
 ? *caeruleans*, Brullé, Hist. Nat. Hym. Vol. 4, p. 37, n. 21 (1846).
 coeruleans, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 212, n. 116 (1854).
 var. *nanula*, Rohwer, Psyche, Vol. 16, p. 88 (1909).
 112. *T. colonialis*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 6, p. 518 (1908). Kapland.
 113. *T. colonica*, Mocsáry, ibidem, Vol. 10, p. 391, n. 63 (1912). Erythræa.
 114. *T. columbia*, Mocsáry, ibidem, p. 570, n. 108 (1912). Columbia.
 115. *T. communis*, Walker, List. of Hym. Coll. by Lord in Egypt. p. 8, n. 34 (1871). Arabien.
 116. *T. comparata*, Lepeletier, Ann. Mus. Hist. Nat. Paris. Vol. 7, p. 127, n. 17, tab. 7, fig. 12 (1806). S. Europa.
 chevrieri, Mocsáry, Topographia medicina et physica regionis Budapestinensis, p. 10 (1879).
 distinguenda, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 282, n. 158 (1854).
 ? *ignita*, Fourcroy (*Vespa*), Ent. Paris, Vol. 2, p. 440, n. 25 (1785).

- manicata*, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 3, p. 306, n. 45, tab. 5, fig. 29 (1866).
insoluta, Abeille, Diagnos. Chrys. Nouv. p. 4, n. 23 (1878).
var. orientalis, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 480, n. 559 (1889).
117. *T. concinna*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 560, n. 42 (1902). Oranje.
 118. *T. concolor*, Mocsáry, ibidem, Vol. 15, p. 222, n. 14 (1892). Kaukasus.
 119. *T. confinis*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 404, n. 76 (1912). Transvaal.
 120. *T. confluens*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 13, p. 56, n. 20 (1890). Kapland.
 121. *T. confusa*, Ducke, Bull. Soc. Ent. Ital. Vol. 41, p. 103 (1909). Para.
 122. *T. conica*, Brullé, Hist. Nat. Hym. Vol. 4, p. 32, n. 15 (1846). S. Amerika.
peracuta, Aaron, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 12, p. 237, tab. 10, fig. 74-75 (1885).
peregrina, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 189, n. 25 (1887).
123. *T. conserta*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 37 (1891). N. Amerika, Sikkim, Hima-
 124. *T. costae*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 388, n. 60 (1912). Erythraea. [laya.
 125. *T. costaricana*, Mocsáry, ibidem, Vol. 10, p. 567, n. 104 (1912). Costa Rica.
 126. *T. cotesi*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 12, p. 249, n. 17 (1893). Indien.
 127. *T. croesus*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 13, p. 61, n. 28 (1890). Kapland.
 128. *T. csikiana*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 406, n. 78 (1912). W. Sibirien.
 129. *T. cupreiventris*, Bingham, Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. Vol. 12, p. 117 (1898). Himalaya, Sikkim.
 130. *T. cyamata*, Mocsáry, Archivum Zoologicum, Budapest, Vol. 1, p. 4, n. 17 (1909). Perovsk.
 131. *T. cyanops*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 2, p. 140, n. 11 (1904). Kapland.
 132. *T. cylindracea*, Mocsáry, ibidem, p. 406, n. 7 (1904). Kapland.
 133. *T. dalyana*, Cameron, Rec. Albany Mus. Vol. 1, p. 413 (1906). Kapland.
 134. *T. daphne*, Smith, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 399, n. 1 (1874). Japan.
 135. *T. decepta*, Rohwer, Psyche, Vol. 16, p. 90 (1909). Colorado.
 136. *T. decora*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 11, p. 16 (1887). Turkestan.
superba, Radoszkowsky, in Fedtschenko, Reise in Turkestan, Hym. Chrysid. p. 20, n. 38 (1877).
137. *T. decorata*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 424, n. 503 (1889). ? Afrika.
 138. *T. delicatula*, Dahlbom, Oefv. Kong. Vet.-Akad. Förh. p. 138, n. 4 (1850). Kaffernland.
 139. *T. dentipes*, Radoszkowsky, in Fedtschenko, Reise in Turkestan, Hym. Chrysid. p. 15, n. 26, tab. 1, fig. 9 (1877). Turkestan.
 140. *T. derivata*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 38 (1891). Canada.
 141. *T. deuteroleuca*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 578, n. 115 (1912). Brasilien.
 142. *T. diabolica*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 145 (1900). Natal.
 143. *T. diademata*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 414, n. 489 (1889). Philippinen.
 144. *T. dira*, Mocsáry, Diss. Phys. Acad. Sc. Hung. Vol. 13, Nr. 11, p. 17, n. 21 (1883). W. Afrika.
 145. *T. disparilis*, Cameron, Mem. Manchester, Liter. Philos. Soc. Vol. 41, p. 5 (1897). Indien.
 146. *T. dissimilis*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 202, n. 109 (1854). O. Indien.
 147. *T. distinctissima*, Dahlbom, ibidem, p. 211, n. 115 (1854). S. Amerika.
fasciata, Spinola, Ann. Soc. Ent. France (1), t. 9, p. 202, n. 50 (1840).
intricans, Spinola, ibidem, p. 202 (1840).
148. *T. districta*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 23, p. 263 (1904). Senegal.
 149. *T. diversa*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 226, n. 125 (1854). Aegypten, Turkestan.
 150. *T. dolosa*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 17, p. 135 (1898). Mexico.
 151. *T. dorsalis*, Aaron, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 12, p. 234, tab. 9, fig. 51 (1885). N. Amerika.

152. *T. drewseni*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 273, n. 152 (1854). Kapland.
153. *T. dubitata*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 498, n. 576 (1889). Aegypten.
prasina, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 184, n. 100, tab. 9, fig. 104 (1854).
154. *T. duckei*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 343, n. 6 (1902). Brasilien.
155. *T. dugesi*, Buysson, Ann. Soc. Ent. France. Vol. 66, p. 532 (1897). M. Amerika.
156. *T. eatoni*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 17, p. 141 (1898). Aegypten.
var. viridis, Buysson, ibidem, p. 142 (1898).
157. *T. ecuadorica*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 573, n. 111 (1912). Ecuador.
158. *T. elegantula*, Spinola, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 7, p. 451, n. 9 (1838). Kapland, Aegypten, Arabien.
alternans, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 236, n. 130 (1854) (ex parte).
cineta, Brullé, Hist. Nat. Hym. Vol. 4, p. 39, n. 25 (1846).
159. *T. ellampoides*, Ducke, Zeitschr. Hym. Dipt. Vol. 2, p. 98, n. 1 (1902). Para.
160. *T. episcopalis*, Spinola, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 7, p. 449, n. 4 (1838). Syrien, N. Afrika.
sinaica, Walker, List of Hym. coll. by Lord in Egypt. p. 7, n. 30 (1871).
syriaca, Guérin, Rev. Zool. p. 147, n. 10 (1842).
var. nomima, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 17, p. 138 (1898). China.
161. *T. equidens*, Viereck (*recte aequidens*), Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 32, p. 193, n. 2 (1906). Kansas.
162. *T. erythraeana*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 390, n. 62 (1912). Erythræa.
163. *T. escalerai*, Mercet, Bol. Soc. Espan. Hist. Nat. Vol. 4, p. 87 (1904). Syrien.
164. *T. eusoma*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 2, p. 409, n. 10 (1904). Kapland.
165. *T. eversmanni*, Mocsáry, ibidem, Vol. 10, p. 407, n. 79 (1912). Turkestan.
166. *T. excavata*, Brullé, Hist. Nat. Hym. Vol. 4, p. 33, n. 16 (1846). S. und M. Amerika.
diana, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 401, n. 475 (1889).
167. *T. eximia*, Mocsáry, ibidem, p. 428, n. 508 (1889). S. Afrika.
168. *T. exulans*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 247, n. 137 (1854). Algier.
169. *T. faceta*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 561, n. 98 (1912). Formosa.
170. *T. facialis*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 196, n. 33 (1887). Syrien.
171. *T. falsifica*, Buysson, ibidem, Vol. 10, p. 38 (1891). N. Amerika.
172. *T. fasciifera*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 464 (1910). Argentinien.
173. *T. fax*, A. Semenow, Rev. Russe Ent. Vol. 3, p. 399 (1903). Heptapotamien.
174. *T. femorata*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 385, n. 57 (1912). Erythræa.
175. *T. fertoni*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 599. Mediterran.
176. *T. flexuosa*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 590, n. 131 (1912). Caucasus.
177. *T. florissomnis*, Mocsáry, ibidem, p. 576, n. 113 (1912). Brasilien.
178. *T. florissanticola*, Rohwer, Psyche, Vol. 16 p. 88 (1909). Colorado.
179. *T. formosella*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 6, p. 521, n. 26 (1908). Transvaal.
180. *T. fossulata*, Smith, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 459, n. 10 (1874). N. China, Shanghai.
181. *T. fouqueti*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 27, p. 210 (1908). Tonkin.
182. *T. fraudulentata*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 555, n. 33 (1902). Kapland.
183. *T. frey-gessneri*, Gribodo, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 14, p. 333, n. 10 (1879). N. Amerika.
184. *T. friesei*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 145 (1900). Algier.
185. *T. frontalis*, Klug, Symb. Phys. Dec. Vol. 5, tab. 45, fig. 9 (1845). Sahara.
186. *T. frontiplana*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 469 (1910). Guinea.
var. similima, Bischoff, ibidem, p. 470. Delagoa Bai.
187. *T. fulgida*, Linnæus, Faun. Suec. (ed. 2), p. 415, n. 1699 (1761). Europa, Sibirien, Persien.
cruenta, Mocsáry, Diss. Phys. Acad. Hung. Vol. 13, Nr. 11, p. 15, n. 19 (1883).
ocellata, Blanchard, Hist. Nat. Vol. 3, p. 295, n. 2 (1840).
ornatrix, Christ, Naturg. Ins. p. 403, tab. 44, fig. 12 (1791).

- stoudera*, Panzer, Faun. Ins. Germ. fasc. 107, tab. 12 (1809).
stoudera, Jurine, Nouv. Méth. Classif. Hym. p. 296, tab. 12, fig. 9 (1809).
stouderi, Labram-Imhoff, Insect. Schweiz. (1842).
 var. *concolor*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 586, n. 123 (1912). Turkestan.
 var. *immaculata*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 17, p. 138 (1898). Mâcon.
188. *T. fulvitaris*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 563, n. 100 (1912). Australien.
189. *T. fumipennis*, Smith, Journ. Proc. Linn. Soc. Lond. Zool. Vol. 5, p. 67, n. 3 (1861). Celebes.
190. *T. fuscipennis*, Brullé, Hist. Nat. Hym. Vol. 4, p. 38, n. 24 (1846). Syrien, Mesopotamien,
amethystina, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 229, n. 127 (1854). Asien, Australien.
erratica, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 189, n. 26 (1887).
pulchellus, Cameron, Proc. Manchester Liter. Philos. Soc. Vol. 26, p. 10 (1887).
 var. *mossulensis*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 190, n. 27 (1887).
191. *T. galloisi*, Buysson, ibidem, Vol. 27, p. 210 (1908). Japan.
192. *T. gazella*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 2, p. 407, n. 8 (1904). Kapland.
193. *T. gibba*, Brullé, Hist. Nat. Hym. Vol. 4, p. 31, n. 13 (1846). S. Amerika.
gayi, Spinola, in Gay Hist. fis. Chile, Vol. 6, p. 406, n. 3 (1856).
 var. *clypeata*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 393, n. 463 (1889). Mexico.
194. *T. glabriceps*, Ducke, Zeitschr. Hym. Dipt. Vol. 3, p. 227, n. 14 (1903). S. Amerika.
195. *T. goyasensis*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 23, p. 264 (1904). Brasilien.
196. *T. gracilenta*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 375, n. 432 (1889). China, Indien.
197. *T. gracilicornis*, A. Semenow, Bull. Acad. Sc. St-Petersb. (N.S.), Vol. 3, p. 78 (1892). Transcaspien.
198. *T. grata*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 2, p. 412, n. 13 (1904). Kapland.
199. *T. greeni*, Bingham, Hym. Brit. India, Vol. 2, p. 459, pl. 1, fig. 7 (1903). Ceylon.
200. *T. grohmanni*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 271, n. 150 (1854). S. Europa, Persien, Tur-
gloriosa, Dahlbom, Dispos. Spec. Hym. p. 10, n. 11 (1845). kestan.
 var. *bolivieri*, Mercet, Boll. Soc. Espan. Hist. Nat. Vol. 2, p. 222 (1902). Syrien.
 var. *pallezens*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 736.
 var. *singula*, Radoszkowsky, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 187 (1891). Ashabad.
201. *T. grumorum*, A. Semenow, Bull. Acad. Sc. St.-Petersb. (N. S.), Vol. 3, p. 92 (1892). Amdo.
202. *T. guatemalana*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 566, n. 103 (1912). Guatemala.
203. *T. guérini*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 11, p. 14 (1887). Chile.
episcopalis, Guérin, Rev. Zool. p. 147, n. 11 (1842).
204. *T. gujaratica*, Nurse, The Entomol. Vol. 36, p. 11 (1903). Indien.
205. *T. handlirschi*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 477, n. 557 (1889). Kl. Asien.
206. *T. hecate*, Mocsáry, ibidem, p. 378, n. 437 (1889). Java.
207. *T. hedychriformis*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 383, n. 55 (1912). Erythræa.
208. *T. heliaca*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 551, n. 27 (1902). Kapland.
209. *T. helvetica*, Mocsáry, ibidem, Vol. 11, p. 16 (1887). Schweiz.
superba, Tournier, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 22, p. 97 (1879).
210. *T. hoplites*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 550, n. 26 (1902). Kapland.
211. *T. horváthi*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 591, n. 132 (1912). Kl. Asien.
212. *T. hyacinthina*, Mocsáry, ibidem, p. 410, n. 82 (1912). Turkestan.
213. *T. hyalinata*, Mocsáry, ibidem, p. 568, n. 105 (1912). Costa Rica.
214. *T. hyalinipennis*, Mocsáry, ibidem, p. 392, n. 65 (1912). Erythræa.
215. *T. ignita*, Linnæus, Fauna Suec. (ed. 2), p. 414, n. 1665 (1761). Europa, N. Afrika, Asien.
 ? *cyanochrysa*, Forster, Nov. Spec. Ins. p. 88, n. 88 (1771).
angustula, Schenck, Jahrb. Naturh. Ver. Nassau, Vol. 11, p. 28 (1856).
igniventris, Abeille-Marquet, Bull. Soc. Nat. Hist. Toulouse, p. 161 (1879).

- impressa*, Schenck, Jahrb. Naturh. Ver. Nassau, Vol. 11, p. 29 (1856)
obsoleta, Dahlbom, Dispos. Spec. Hym. p. 8, n. 1 (1845).
vitripennis, Schenck, Jahrb. Naturh. Ver. Nassau, Vol. 11, p. 29 (1856).
var. brevidens, Tournier, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 22, p. 96 (1879).
var. chinensis, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 589, n. 128 (1912).
var. comta, Förster, Verh. Nat. Ver. Preuss. Rheinl. Vol. 10, p. 314, n. 76 (1853).
var. cuprata, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 13, p. 64, n. 33 (1890).
var. curvidens, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 288, n. 163 (1854).
var. fairmairi, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 485, n. 564 (1889).
var. infuscata, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 490, n. 567 (1889).
magnidens, Perez, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 64, p. 198 (1895).
var. japonica, Mocsáry, Monogr. Chrysid., p. 490, n. 567 (1889).
var. kirschii, Mocsáry, ibidem, p. 485, n. 565 (1889).
var. longula, Abeille, Ann. Soc. Linn. Lyon, Vol. 26, p. 74, tab. 2, fig. 40 (1879).
var. lugubris, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 582.
var. obtusidens, Dufour-Perris, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 9, p. 37, n. 17 (1840).
brevidentata, Schenck, Jahrb. Naturh. Ver. Nassau, Vol. 11, p. 30 (1856).
comparata, Lamprecht, Goldwesp. Deutschl. p. 16, n. 44 (1881).
igniventer, Guérin, Rev. Zool. p. 148, n. 15 (1842).
var. rutiliventris, Abeille, Ann. Soc. Linn. Lyon, Vol. 26, p. 74 (1879).
var. sculpturata, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 589, n. 130 (1912).
var. sinensis, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 17, p. 139 (1898).
var. subcoeruleans, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 580.
var. terminata, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 261, n. 145 (1854).
var. unciifera, Abeille, Diagnos. Chrys. Nouv. p. 4, n. 23 (1878).
var. valida, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 589, n. 129 (1912).
216. *T. imbecilla*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 344, n. 387 (1889).
217. *T. impar*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 287, n. 162 (1854).
218. *T. imperialis*, Westwood & Donovan, Nat. Hist. Insects India. Neu ed. p. 87, tab. 56, fig. 1 (1842).
fasciata, Donovan, Ins. India, Pl. 56, fig. 1 (1800-1803).
219. *T. impostor*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 11, p. 15 (1887).
220. *T. inaequalis*, Dahlbom, Dispos. Spec. Hym. p. 8, n. 4 (1845).
? *niegii*, Guérin, Rev. Zool. p. 148, n. 13 (1842).
taeniophrys, Förster, Verh. Nat. Ver. Preuss. Rheinl. Vol. 10, p. 325, n. 84 (1853).
var. caucasica, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 484, n. 562 (1889).
var. placida, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 3, p. 122, n. 10 (1879).
var. sapphirina, A. Semenow, Rev. Russe Ent. Vol. 12, p. 18 (1912).
221. *T. inaequipunctata*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 462 (1910).
222. *T. inanis*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 146 (1900).
223. *T. incarum*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 579, n. 116 (1912).
224. *T. incisa*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 184, n. 20 (1887).
anomala, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 15, p. 232, n. 25 (1892).
angulata, Gogorza, An. Soc. Espan. Hist. Nat. Vol. 16, p. 72, n. 45 (1887).
bihamata, Gogorza, ibidem, p. 71, n. 44 (1887).
strangulata, Gogorza, ibidem, p. 72, n. 46 (1887).
225. *T. inclyta*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 398, n. 471 (1889).
226. *T. indeterminabilis*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 476 (1910).
227. *T. indigenus*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 40 (1891).
228. *T. indigotea*, Dufour & Perris, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 9, p. 38, n. 18 (1840).
? *indica*, Schenck, Fauna Boica, Vol. 2, p. 345, n. 2201 (1801).
janthina, Förster, Verh. Nat. Ver. Preuss. Rheinl. Vol. 10, p. 318, n. 79 (1853).
var. dhagestanica, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 347, n. 390 (1889).
229. *T. infans*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 592, n. 133 (1912).
- M. Europa.
China.
S. Europa.
Griechenland.
S. Europa.
Algier.
S. Europa, Aegypten.
Canarische Inseln.
Japan.
N. Afrika.
Europa, Sibirien, Corea, Cayenne.
Frankreich, Sibirien.
M. und S. Europa, N. Afrika.
S. Europa, N. Afrika.
China.
Italien.
Oesterreich, Kl. Asien.
S. Europa.
Brasilien.
Rhodus.
O. Indien.
S. Austral.
M. und S. Europa.
Transcaucasien.
Ungarn, Kaukasus.
Heptapotamien.
Bucharas.
Kapland.
Peru.
Spanien, Syrien.
Brasilien.
Mexico.
Senegal.
S. Europa, Turkestan, Sik-
kim, Sibirien.
Kaukasus.
Kaukasus.

230. *T. inflata*, Aaron, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 12, p. 237. N. Amerika, Mexico
tab. 9, fig. 68-69 (1885).
231. *T. inimica*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 552, n. 28 (1902). Kapland.
232. *T. inseriata*, Mocsáry, ibidem, p. 342, n. 5 (1902). Brasilien.
233. *T. interceptor*, Smith, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 457, n. 5 (1874). Australien.
234. *T. interjecta*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 541. Provence.
235. *T. ionophrys*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 15, p. 226 (1892). Indien, Java.
236. *T. iraniensis*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 150 (1900). Persien.
237. *T. janthina*, Smith, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 459, n. 9 (1874). N. China.
238. *T. jelisyni*, Radoszkowsky, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 186 (1891). Mongolei.
239. *T. jucunda*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 430, n. 510 (1889). Macedonien.
leptopocila, A. Semenov, Bull. Acad. Sc. St-Petersb. (N. S.), Vol. 3, p. 88
(1892).
240. *T. judaica*, Buysson, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 66, p. 554 (1897). Cypem.
241. *T. kahli*, Viereck, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 32, p. 194, Kansas.
n. 2 (1906).
242. *T. kali*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 552, n. 88 (1912). O. Indien.
243. *T. kashgarica*, Mocsáry, ibidem, p. 550, n. 86. Kashgar.
244. *T. kathederi*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 23, p. 269 (1904). Türkei.
245. *T. katonae*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 395, n. 68 O. Afrika.
(1912).
246. *T. kevenensis*, Mocsáry, ibidem, p. 387, n. 59 (1912). Erythræa.
247. *T. keriensis*, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 21, p. 47, tab. 3, Mongolei.
fig. 9 (1887).
248. *T. kerteszi*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 587, n. 126 N. Turkestan.
(1912).
249. *T. kessleri*, Radoszkowsky, in Fedtschenko, Reise in Turkestan, Hym. Turkestan.
Chrysid. p. 21, n. 41, tab. 2, fig. 6 (1877).
250. *T. kirbyana*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 402, n. 74 Transvaal.
(1912).
251. *T. kloofensis*, Cameron, Record Albany Mus. Grahamstown. Vol. 1, Kapland.
p. 414 (1906).
252. *T. kokandica*, Radoszkowsky, in Fedtschenko, Reise in Turkestan, Hym. Turkestan.
Chrysid. p. 18, n. 35, tab. 2, fig. 4 (1877).
253. *T. kolazyi*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 464, n. 540 (1889). Oesterreich.
254. *T. komarovi*, Radoszkowsky, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 190 (1891). Ashabad.
255. *T. korbiana*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 412, n. 34 Turkestan.
(1912).
256. *T. laeta*, Dahlbom Hym. Europ. Vol. 2, p. 223, n. 122 (1854). Rhodus.
257. *T. laetabilis*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 188, n. 24 (1887). Aegypten.
? communis, Walker, List of Hym. coll. by Lord in Egypt. p. 8, n. 34 (1871).
258. *T. lagopus*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 41 (1891). Paraguay.
var. ancilla, Buysson, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 66, p. 553 (1897). La Plata.
259. *T. laminifera*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 460 (1910). Texas.
260. *T. lanata*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 405, n. 77 (1912). Transcaspien.
261. *T. lara*, Mocsáry, ibidem, p. 559, n. 96 (1912). Java.
262. *T. latigena*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 552, n. 30 (1902). Kapland.
263. *T. latreillei*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 400, n. 73 S. Afrika.
(1912).
264. *T. lauta*, Cresson, Proc. Ent. Soc. Philad. Vol. 4, p. 310, n. 6 (1865). N. Amerika.
chlorophana, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 11, p. 16 (1887).
prasinus, Cresson, Proc. Ent. Soc. Philad. Vol. 4, p. 310, n. 7 (1865).
pulcherrima, Cresson, ibidem, p. 311, n. 8 (1865).
265. *T. lecointei*, Ducke, Bull. Soc. Ent. Ital. Vol. 38, p. 13 (1906). Para.
266. *T. lepcha*, Cameron, The Entomol. Vol. 35, p. 206 (1902). Khasia.

267. *T. leucochila*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 408, n. 483 (1889). Brasilien, Mexico.
268. *T. leucophrys*, Mocsáry, ibidem, p. 409, n. 485 (1889). Brasilien.
269. *T. littoralis*, Mocsáry, ibidem, p. 360, n. 407 (1889). Delagoa Bai, S. O. Afrika.
270. *T. longidens*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 386, n. 58 (1912). Erythræa.
271. *T. longigena*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 357, n. 402 (1889). Kapland.
272. *T. longirostris*, Gribodo, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 14, p. 334, n. 11 (1879). Brasilien.
273. *T. longissima*, Buysson, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 66, p. 529 (1897). Kiang-Si.
274. *T. lusitanica*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 480 (1910). Lusitanien.
275. *T. lydenburgensis*, Bischoff, ibidem, p. 465 (1910). Transvaal.
276. *T. lynchi*, Brèthes, An. Mus. Nac. Buenos Aires (3), Vol. 1, p. 282 (1903). S. Amerika.
277. *T. macrognatha*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 553, n. 31 (1902). Kapland.
278. *T. maculata*, Mocsáry, ibidem, Vol. 13, p. 58, n. 23 (1890). Kapland.
279. *T. maculicornis*, Klug, Symb. Phys. Vol. 5, tab. 45, fig. 6 (1845). Aegypten, Turkestan, Transkaspien.
- fulvicornis*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 373, n. 427 (1889).
- murgrabi*, Radoszkowsky, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 196 (1891).
- var. *annulata*, Abeille & Buysson, ibidem, Vol. 6, p. 192, n. 30 (1887). Syrien, N. Afrika, Persien, Beluchistan.
- balucha*, Nurse, The Entomol. Vol. 36, p. 41 (1903).
- fulvicornis*, Mocsáry, var. *lateralis*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 153 (1900).
- quettaensis*, Nurse, The Entomol. Vol. 36, p. 41 (1903). Indien.
280. *T. madecassa*, Mocsáry, in Voeltzkow, Reise in O. Afrika, Vol. 2, p. 263 (1908). Madagaskar.
281. *T. maharani*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 553, n. 89 (1912). O. Indien.
282. *T. maindroni*, Buysson, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 66, p. 526 (1897). Obok.
283. *T. mandibularis*, Buysson, Ann. Nat. Hofmus. Wien, Vol. 16, p. 101 (1901). O. Afrika.
284. *T. mane*, A. Semenow, Rev. Russe Ent. Vol. 12, p. 16 (1912). O. Mongolei.
285. *T. manicata*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 276, n. 154 (1854). Mediterran.
286. *T. maracandensis*, Radoszkowsky, in Fedtschenko, Reise in Turkestan, Hym. Chrysid. p. 14, n. 24, tab. 1, fig. 8 (1877). Turkestan.
- var. *simulatrix*, Radoszkowsky, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 185 (1891). Ashabad.
287. *T. marginalis*, Brullé, Hist. Nat. Hym. Vol. 4, p. 41, n. 29 (1846). S. Amerika.
288. *T. marginata*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 451, n. 527 (1889). Turkestan.
289. *T. matogrossensis*, Brèthes, An. Mus. Nac. Buenos Aires (3), Vol. 1, p. 279 (1903). S. Amerika.
290. *T. mauritii*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 731. Algier.
291. *T. meta*, Aaron, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 12, p. 234, tab. 9, fig. 50 (1885). N. Amerika.
292. *T. microgona*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 6, p. 516, n. 19 (1908). Transvaal.
293. *T. microtrema*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 15, p. 227, n. 20 (1892). Australien.
294. *T. minuta*, Mocsáry, Archivum Zoologicum, Budapest, Vol. 1, p. 3, n. 15 (1909). Djulek.
295. *T. minutissima*, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 12, p. 147, n. 103 tab. 3, fig. 5 (1876). Aegypten.
296. *T. mionii*, Guérin, Rev. Zool. p. 149, n. 17 (1842). Senegal.
297. *T. mir*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 556, n. 93 (1912). O. Indien.
298. *T. mirabilis*, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 12, p. 106, n. 29, tab. 2, fig. A (1876). Kaukasus.
299. *T. misella*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 152 (1900). Syrien.
300. *T. missionera*, Brèthes, An. Mus. Nac. Buenos Aires (3), Vol. 1, p. 273 (1903). S. Amerika.

301. *T. mocsáryi*, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 23, p. 29 (1888). Mongolei.
302. *T. monochroma*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 15, p. 221, n. 13 (1892). Griechenland.
303. *T. montana*, Aaron, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 12, p. 234, N. Amerika.
tab. 9, fig. 52, 53 (1885).
304. *T. montezuma*, Cameron, Biol. Centr. Amer. Hym. p. 463, n. 7 (1888). Mexico.
305. *T. montivaga*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 409, n. 81 Turkestan.
(1912).
306. *T. morosa*, Buysson, Ann. Nat. Hofmus. Wien, Vol. 16, p. 102 (1901). Brasilien.
307. *T. mülleri*, Buysson, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 66, p. 530 (1897). Australien.
308. *T. mutabilis*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 194, n. 32 (1887). Mediterran.
? *bianchii*, Semenow, Bull. Acad. Sc. St-Petersb. (N. S.), Vol. 3, p. 90
(1892) (ex parte).
multicolor, Walker, List Hym. coll. by Lord in Egypt. p. 8, n. 32 (1871).
var. ambigua, Radoszkowsky, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 189 (1891). Ashabad.
var. araxana, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 15, p. 230, n. 23 (1892). Kaukasus.
var. germabi, Radoszkowsky, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 189 (1891). Ashabad.
309. *T. mutata*, Mocsáry, Chrys. Faun. Hung. p. 50 (1882). Kapland.
310. *T. myops*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 23, p. 264 (1904). Argentinien.
311. *T. mysta*, Buysson, ibidem, Vol. 19, p. 152 (1900). Syrien.
312. *T. naîtana*, Buysson (*naïla*, Buysson), ibidem, p. 151 (1900). Biskra.
313. *T. natalensis*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 15, p. 224, n. 17 (1892). S. O. Afrika.
314. *T. nidicola*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 466 (1910). Deutsch S Afrika.
315. *T. nigricincta*, Bischoff, ibidem, p. 475 (1910). Chin. Turkestan.
316. *T. nisseri*, Dahlbom, Dispos. Spec. Hym. p. 14, n. 27 (1845). S. Amerika.
propinqua, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 343, n. 386 (1889).
317. *T. nitidula*, Fabricius, Syst. Ent. p. 359, n. 13 (1775). Europa, N. und S. Amerika.
coerulans, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 3, p. 305, n. 33 (1866).
cyanea, Villers, Linn. Ent. Vol. 3, p. 257, n. 5 (1789).
cyanochroa, Förster, Verh. Nat. Ver. Preuss. Rheinl. Vol. 10, p. 316, n. 78
(1853).
iris, Christ, Naturg. Ins., p. 405, tab. 45, fig. 4 (1791).
soluta, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 3, p. 305, n. 34 (1866).
violacea, Schrank, Faun. Boica, tom. 2, P. 2, p. 344, n. 2196 (1802).
318. *T. nitidulaeformis*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 471 (1910). Kapland.
319. *T. nitidularia*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 411, n. 83 Turkestan.
(1912).
320. *T. nokomis*, Rohwer, Psyche, Vol. 16, p. 89 (1909). Colorado.
321. *T. nomima*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 488. Aegypten.
322. *T. nortoni*, Aaron, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 12, p. 237, N. Amerika.
tab. 10, fig. 70-73 (1885).
323. *T. novarae*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 381, n. 444 (1889). S. Australien.
324. *T. novella*, Buysson, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2^a), Vol. 15 (35), Somali.
p. 170, n. 28 (1895).
325. *T. numerata*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 562, n. 44 (1902). Oranje.
326. *T. nyansana*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 394, n. 67 O. Afrika.
(1912).
327. *T. oberthüri*, Buysson, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 66, p. 533 (1897). Natal.
328. *T. obliterateda*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 11, p. 15 (1887). O. Indien, Turkestan.
orientalis, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 225, n. 124 (1854).
329. *T. oblonga*, Cresson, Proc. Ent. Soc. Philad. p. 106 (1865). Cuba.
330. *T. observata*, Buysson, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 66, p. 531 (1897). Tasmanien.
331. *T. obtusata*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 384, n. 56 Erythraea.
(1912).
332. *T. oligotrema*, Mocsáry, ibidem, p. 396, n. 70 (1912). O. Afrika.
333. *T. opacula*, Buysson, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 66, p. 528 (1897). Cairo.
334. *T. opulenta*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 500, n. 582 (1889). Algier.

335. *T. pachysoma*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 399, n. 72 (1912). Deutsch O Afrika.
336. *T. pachystoma*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 548, n. 22 (1902). Kapland.
337. *T. palifera*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 461 (1910). Mexico.
338. *T. pallidicornis*, Spinola, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 7, p. 451, n. 4 (1838). Aegypten, Armenien. Kaukasus.
armena, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 274, n. 153 (1854).
humeralis, Klug, Symb. Phys. Vol. 5, tab. 45, fig. 7 (1845).
var. chloris, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 480, n. 560 (1889). Mediterran.
339. *T. palliditarsis*, Spinola, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 7, p. 449, n. 6 (1838). Aegypten, Turkestan.
blanchardi, Lucas, Explor. Algérie Zool. Vol. 3, p. 308, n. 348, Hym. tab. 17, fig. 6 (1849).
340. *T. panamensis*, Cameron, Biol. Centr.-Amer. Hym. p. 464, n. 9, tab. 20, fig. 8 (1888). Panama.
341. *T. paraënsis*, Ducke, Zeitschr. Hym. Dipt. Vol. 3, p. 227, n. 12 (1903). Para.
342. *T. paraguayensis*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 478 (1910). Paraguay.
343. *T. parthenope*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 394, n. 465 (1889). Mexico.
344. *T. pattonella*, Viereck, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 32, p. 194 (1906). Kansas.
345. *T. pattoni*, Aaron, ibidem, Vol. 12, p. 235, tab. 9, fig. 60 (1885). N. Amerika.
346. *T. pauperata*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 6, p. 519, n. 23 (1908). Transvaal.
347. *T. paveli*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 20, p. 645 (1897). Ungarn.
348. *T. pellucidula*, Aaron, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 12, p. 235, tab. 9, fig. 58, 59 (1885). N. Amerika.
349. *T. perfecta*, Cameron, Mem. Manchester Liter. Philos. Soc. Vol. 41, p. 1 (1897). Indien.
var. hoggei, Nurse, The Entomol. Vol. 36, p. 40 (1903). Indien.
350. *T. perplexa*, Buysson, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 66, p. 554 (1897). Neu-Holland.
351. *T. pilosa*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 463 (1910). Mexico.
352. *T. plagiata*, Mocsáry, ibidem, Vol. 13, p. 59, n. 24 (1890). Kapland.
353. *T. platyops*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 477 (1910). Chiriqui.
354. *T. pleskei*, A. Semenow, Bull. Acad. Sc. St-Petersb. (N.S.), Vol. 3, p. 87 (1892). Chin. Turkestan.
355. *T. pleuretica*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 582, n. 119 (1912). Argentinien.
356. *T. pleuridentata*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 475 (1910). Peru.
357. *T. poecila*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 440, n. 519 (1889). Kapland.
sinuata, Dahlbom, Dispos. Spec. Hym. p. 12, n. 18 (1845) (ex parte).
358. *T. poecilochroa*, Mocsáry, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 23, p. 27 (1888). Algier.
359. *T. polytima*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 557. Spanien.
360. *T. postica*, Brullé, Hist. Nat. Hym. Vol. 4, p. 36, n. 20 (1846). Brasilien.
albomarginata, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 409, n. 484 (1889).
361. *T. postscutellaris*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 558, n. 38 (1902). Mashonaland.
362. *T. potanini*, Radoszkowsky, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 186 (1891). Mongolei.
363. *T. praetexta*, Buysson, Ann. Soc. Ent. France Vol. 66, p. 536 (1897). Senegal.
364. *T. presidialis*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 565, n. 102 (1912). Mexico.
365. *T. propria*, Aaron, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 12, p. 238, tab. 10, fig. 76, 77 (1885). N. Amerika.
366. *T. przewalskii*, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 21, tab. 3, fig. 8 (1887). Mongolei.
367. *T. psittacina*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 186, n. 22 (1887). Persien.
368. *T. pubescens*, Smith, Ann. Mag. Nat. Hist. (2), tom. 9, p. 45 (1852). O. Indien.

369. *T. punctatissima*, Spinola, Ann. Soc. Ent. France (1), tom. 9, p. 200, n. 48 (1840). — **Taf. 5, Fig. 40.**
carina, Brullé, Hist. Nat. Hym. Vol. 4, p. 35, n. 18 (1846).
fasciata, Fabricius, Syst. Piez. p. 175, n. 27 (1804). M. und S. Amerika.
370. *T. purpurea*, Smith, Journ. Proc. Linn. Soc. Lond. Zool. Vol. 3, p. 26, n. 1 (1859). Celebes.
371. *T. purpuriventris*, Cresson, Proc. Ent. Soc. Philad. Vol. 4, p. 106 (1865). Cuba.
372. *T. pyrophana*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 280, n. 157 (1854). Mediterran.
euchlamys, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 508, n. 5 2 (1889).
varidens, Gogorza, An. Soc. Espan. Hist. Nat. Vol. 16, p. 76, n. 51 (1887).
var. viridimaculata, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 597. S. Frankreich.
373. *T. quadridens*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 569, n. 107 (1912). Costa Rica.
374. *T. quadrimaculata*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 481 (1910). Rhodus.
375. *T. quadrispina*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 187, n. 23 (1887). Aegypten.
376. *T. rabaudi*, Buysson, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 66, p. 527 (1897). Somali.
377. *T. ragusae*, De Stefani, Il Natur. Sicil. Vol. 7, p. 125 u. 218 (1888). Sicilien.
378. *T. rambouri*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 249, n. 138 (1854). S. Europa.
379. *T. rastellum*, Brullé, Hist. Nat. Hym. Vol. 4, p. 32, n. 14 (1846). Mexico.
380. *T. regalis*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 408, n. 80 (1912). Turkestan.
381. *T. regina*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 186, n. 21 (1887). Persien.
382. *T. reichei*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 218, n. 119 (1854). Kapland.
383. *T. remota*, Mocsáry, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 23, p. 21 (1888). Persien, Kaukasus.
384. *T. robillardi*, Saussure, in Grandidier, Hist. Nat. Madagascar, pl. 12, fig. 27. Madagaskar.
385. *T. robusta*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 472 (1910). Deutsch O. Afrika.
386. *T. roseni*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 571, n. 109 (1912). Columbien.
387. *T. rubrocincta*, Buysson, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 66, p. 534 (1897). Senegal.
388. *T. rubropicta*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 23, p. 270 (1904). Abessinien.
389. *T. ruddii*, Shuckard, Ent. Mag. Vol. 4, p. 163, n. 2 (1837). Europa.
auripes, Wesmael, Bull. Acad. Sc. Brux. Vol. 6, p. 175, n. 2 (1830).
ignita, Linnæus, var. *c.* Dahlbom, Exercit. Hym. p. 28, n. 2 (1831).
adulterina, Abeille, Diagnos. Chrys. Nouv. p. 4, n. 22 (1878).
390. *T. rutilans*, Olivier, Encycl. Méth. Ins. Vol. 5, p. 676, n. 23 (1790). M. und S. Europa.
analisis, Shuckard, The Entom. Mag. Vol. 4, p. 165, n. 5 (1837).
insperata, Chevrolat, Mitteil. Schweiz. Ent. Ges. Vol. 3, p. 265, n. 1 (1870).
splendidula, Dahlbom, Dispos. Syst. Hym. p. 9, n. 7 (1845).
var. aurotecta, Abeille, Diagnos. Chrysid. Nouv. p. 3, n. 17 (1878). Corsica und Sardinien.
var. mesasiatica, A. Semenow, Rev. Russe Ent. Vol. 12, p. 18 (1912), nomen novum für :
asiatica, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 448, n. 522 (1889). Turkestan.
391. *T. sacrata*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 17, p. 140 (1898). Algier.
392. *T. salamensis*, Buysson, Ann. Hofmus. Wien, Vol. 16, p. 101 (1901). Deutsch O. Afrika.
393. *T. samarkhandensis*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 463 (1910). Turkestan.
394. *T. sampaioi*, Ducke, Bull. Soc. Ent. Ital. Vol. 41, p. 100 (1909). Obidos.
395. *T. sandaracta*, Bingham, Hym. Brit. India, Vol. 2, p. 466, n. 547 (1903). Sikkim.
396. *T. sarafschana*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 437, n. 517 (1889). Turkestan.
hecuba, Mocsáry, ibidem, p. 438, n. 518 (1889).
sickmanni, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 15, p. 228, n. 21 (1892).
uljanini, Radoszkowsky, in Fedtschenko, Reise in Turkestan, Hym. Chrysid. p. 22, n. 44 ♀ (1877). O. Sibirien.
397. *T. scabiosa*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 23, p. 262 (1904). Djibouti.
398. *T. schalfewi*, A. Semenow, Bull. Acad. Sc. St-Pétersb. (N. S.), Vol. 3, p. 80 (1892). Chin. Turkestan.
399. *T. schenkiana*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 398, n. 75 (1912). Deutsch O. Afrika.

400. *T. schlettereri*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 494, n. 572 (1889). Mexico.
401. *T. schousboei*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 272, n. 151 (1854). N. Afrika.
402. *T. schulzi*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 23, p. 267 (1904). N. Celebes.
403. *T. scitula*, Cresson, Proc. Ent. Soc. Philad. Vol. 4, p. 308, n. 4 (1865). N. Amerika.
404. *T. scutata*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 382, n. 54 (1912). O. Afrika.
405. *T. scutellaris*, Fabricius, Ent. Syst. Vol. 4, p. 458 (1794). M. und S. Europa.
- rosenhaueri*, Förster, Verh. Nat. Ver. Preuss. Rheinl. Vol. 10, p. 322, n. 82 (1853).
- segmentata*, Dahlbom, Monogr. Chrysid. Suec. p. 9, n. 4 (1829).
- var. consobrina*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 458, n. 534 (1889). Transcaspien, Persien.
- var. nova*, Radoszkowsky, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 185 (1891). Turkestan.
- var. undulata*, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 15, p. 145, n. 53 (1879). Kaukasus.
- chalcochrysa*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 11, p. 15 (1887).
- obscura*, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 12, p. 106, n. 30, tab. 2, fig. B (1876).
406. *T. scutellata*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 13, p. 57, n. 21 (1890). Kapland.
407. *T. sefrensis*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 150 (1900). Algier.
408. *T. sehestedti*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 238, n. 131 (1854). Marokko.
409. *T. semicincla*, Lepeletier, Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, Vol. 7, p. 127, n. 21 tab. 7, fig. 15 (1806). M. und S. Europa.
- imperialis*, Dahlbom, Dispos. Syst. Hym. p. 11, n. 7 (1845).
- tricolor*, Lucas, Explor. Algér. Zool. Vol. 3, p. 309, n. 350.
410. *T. semifumata*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 468 (1910). Brit. O. Afrika.
411. *T. semihyalina*, Bischoff, ibidem, p. 468. Togo.
412. *T. senegalensis*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 11, p. 17 (1887). Senegal.
- viridis*, Brullé, Hist. Nat. Hym. Vol. 4, p. 41, n. 28 (1846).
413. *T. seraxensis*, Buysson, Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. Vol. 10, p. 472, 473 (1896). Indien, Turkestan.
- saraksensis*, Radoszkowsky, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 195 (1891).
- var. viridipes*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 728. Hindustan.
414. *T. servillei*, Brullé, Hym. Vol. 4, p. 37, n. 22 (1846). N. Amerika.
415. *T. sibylla*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 359, n. 405 (1889). Kaffernland.
416. *T. sikkimensis*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 554, n. 91 (1912). O. Indien.
417. *T. simulans*, Mocsáry, ibidem, p. 380, n. 442. S. Australien.
418. *T. snowi*, Viereck, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 32, p. 195, n. 2 (1906). Kansas.
419. *T. soleana*, Cameron, Record Albany Mus. Grahamstown, Vol. 1, p. 415 (1906). Kapland.
420. *T. somalina*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 512, n. 596 (1889). O. Afrika.
421. *T. soror*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 240, n. 133 (1854). Rhodus.
422. *T. speciosa*, Radoszkowsky, in Fedtschenko, Reise in Turkestan, Hym. Chrysid. p. 17, n. 33, tab. 2, fig. 1 (1877). W. Sibirien, Turkestan.
423. *T. speculata*, Buysson, Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. Vol. 10, p. 471-473, tab. 3, fig. 4 (1896). Indien.
424. *T. spinicollis*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 580, n. 118 (1912). Argentinien.
425. *T. spinidens*, Mocsáry, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 21, p. 48 (1887). Mongolei.
426. *T. spinigera*, Spinola, Ann. Soc. Ent. France (1), tom. 9, p. 201, n. 49 (1838). S. Amerika.
- leucostigma*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 410, n. 486 (1889).
- var. imperforata*, Gribodo, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 14, p. 330, n. 7 (1879).
427. *T. splendidula*, Rossi, Fauna Etr. Vol. 2, p. 78, n. 850 (1790). M. und S. Europa, N. Afrika.
- cyanopyga*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 253, n. 140 (1854).
- maroccana*, Mocsáry, Dissert. Phys. Acad. Hung. Vol. 13, Nr. 11, p. 16, n. 20 (1888).
- versicolor*, Lucas, Explor. Algérie, Vol. 3, p. 305, n. 342 (1849).

- var. chlorisans*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 534. Griechenland.
var. dominula, Abeille, Ann. Soc. Linn. Lyon, Vol. 26, p. 47-54 (1879). S. Frankreich.
var. subaurata, Radoszkowsky, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 192 (1891). Ashabad.
var. unica, Radoszkowsky, ibidem, p. 189 (1891). Ashabad.
 428. *T. stanleyana*, Schletterer, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 30 (1891). Congo.
 429. *T. stenomorpha*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 6, p. 515, n. 18 (1908). Kapland.
 430. *T. strauchi*, Semenow, Bull. Acad. Sc. St-Petersb. p. 85 (1892). — Chin. Turkestan.
Taf. 5, Fig. 39.
 431. *T. striata*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 13, p. 59, n. 25 (1890). Kapland.
 432. *T. subcoerulea*, Radoszkowsky, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 199 (1891). Ashabad.
 433. *T. subfasciata*, Buysson, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 66, p. 566 (1897). Patria ignota.
 434. *T. subfoveolata*, Brullé, Hist. Nat. Hym. Vol. 4, p. 31, n. 12 (1846). Chile, Argentinien.
 435. *T. submontana*, Rohwer, Psyche, Vol. 16, p. 91 (1909). Colorado.
 436. *T. subtruncata*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 577, n. 114 (1912). Brasilien.
 437. *T. sulcifera*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 469 (1910). Kapland.
 438. *T. sulcifoveolata*, Bischoff, ibidem, p. 465 (1910). Transvaal, Kapland.
 439. *T. superba*, Cresson, Proc. Ent. Soc. Philad. Vol. 4, p. 106 (1865). Cuba.
 440. *T. sybarita*, Förster, Verh. Nat. Ver. Preuss. Rheinl. Vol. 10, p. 309 n. 72 (1853). S. und M. Europa.
 nalis, Chevrolat, Chrysid. Léman, p. 62 (1862).
 chevrieri, Abeille, Feuille Jeunes Natural. Vol. 7, p. 67 (1877).
 var. jaxartis, A. Semenow, Rev. Russe Ent. p. 10 (1909). W. Turkestan.
 var. perezi, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 461, n. 537 (1889). Algier.
 var. pusilla, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 550. Algier, S. Russland, Frankreich.
 var. tenera, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 15, p. 229, n. 22 (1892). Algier.
 var. valesiana, Frey-Gessner, Chrysid. Helvet. p. 55 u. 74 (1887). Schweiz.
 441. *T. syrdarica*, Mocsáry, Archivum Zoologicum, Budapest, Vol. 1, p. 5, n. 20 (1909). Djulek.
 442. *T. szalayana*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 397, n. 70 (1912). O. Afrika.
 443. *T. sznabli*, Radoszkowsky, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 196 (1891). Saraks.
 444. *T. taczanovskyi*, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 12, p. 146, n. 102 (1876). Mediterran, Persien.
 cyanochrysa, Forster, Nov. Spec. Ins. Vol. 1, p. 88, n. 88 (1771).
 mariae, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 193, n. 31 (1887).
 viridimargo, Buysson, ibidem, p. 191, n. 29 (1887).
 445. *T. tamerlana*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 551, n. 87 (1912). O. Indien.
 446. *T. taurica*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 345, n. 388 (1889). Krim.
 447. *T. tellinii*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 23, p. 262 (1904). Erythraea.
 448. *T. temporalis*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 735. Algier.
 449. *T. tetrodontophora*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 466 (1910). Span. Guinea.
 450. *T. thalhammeri*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 456, n. 531 (1889). S. Ungarn, Kaukasus,
 distincta, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 11, p. 13 (1887). Transcasprien.
 exigua, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 456, n. 532 (1889).
 semenovi, Radoszkowsky, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 193 (1891).
 451. *T. togoana*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 471 (1910). Togo.
 452. *T. tolteka*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 341, n. 383 (1889). Mexico.
 453. *T. transcaspica*, Mocsáry, ibidem, p. 306, n. 345. Transcasprien.
 var. nostra, Radoszkowsky, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 184 (1891). Beluchstan.
 454. *T. transvaalensis*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 6, p. 520, n. 24 (1908). Transvaal.
 455. *T. tripartita*, Aaron, Trans. Amer. Ent. Soc. Philad. Vol. 12, p. 238 (1885). N. Amerika.
 456. *T. tsingtauensis*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 482 (1910). Tsingtau.

457. *T. uljanini*, Radoszkowsky, in Fedtschenko, Reise in Turkestan, Turkestan.
Hym. Chrysid. p. 22. n. 44, tab. 2, fig. 8.
458. *T. undulella*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 555, n. 92 O. Indien.
(1912).
459. *T. urana*, Nurse, Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. Vol. 16, p. 22 (1904). N. Indien.
460. *T. variana*, Buysson, Ann. Nat. Hofmus. Wien, Vol. 16, p. 103 (1901). Transcaspien.
461. *T. varidens*, Abeille, Diagnos. Chrysid. Nouv. p. 6, n. 34 (1878). Frankreich, Spanien, Ba-
462. *T. vaulogerii*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 572. Algier. [learen.
463. *T. venezuelana*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 572, n. 110 Venezuela.
(1912).
464. *T. venusta*, Cresson, Proc. Ent. Soc. Philad. Vol. 4, p. 311, n. 9 (1865). N. Amerika.
465. *T. verna*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 285, n. 160 (1854). Mediterran.
466. *T. verreauxi*, Buysson, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 66, p. 530 (1897). Tasmanien.
467. *T. versuta*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 11, p. 15 (1887). Australien.
intrudens, Smith, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 458, n. 6 (1874).
468. *T. vestita*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 17, p. 139 (1898). Aegypten.
469. *T. violascens*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 6, p. 517, n. 21 (1908). Kapland.
470. *T. viridans*, Radoszkowsky, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 192 (1891). Ashabad.
471. *T. viridimaculata*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 482 (1910). Madeira.
472. *T. viridis*, Olivier, Encycl. Méth. Ins. Vol. 5, p. 672, n. 2 (1790). Cayenne. [Afrika.
473. *T. viridissima*, Klug, Symb. Phys. Dec. Vol. 5, tab. 45, fig. 11 (1845). Aegypten, Aequatorial
electa, Walker, List. Hym. coll. by Lord in Egypt, p. 8, n. 33 (1871).
fasciolata, Klug, Symb. Phys. Vol. 5, tab. 45, fig. 12 (1845).
474. *T. viridula*, Linnæus, Faun. Suec. (ed. 2), p. 415, n. 1668 (1761). Europa, N. Afrika, Tur-
aurora, Christ, Naturg. Ins. p. 405, tab. 45, fig. 5 (1791). kestan.
bidentata, Linnæus, Syst. Nat. (ed. 12), tom. 1, P. 2, p. 947, n. 2 (1767).
bidentatus, Lucas (*Ellampus*), Explor. Algérie Zool. Vol. 3, p. 310, n. 352 (1849).
cylindrica, Eversmann, Bull. Soc. Nat. Moscou, Vol. 30, p. 544, n. 3 (1857).
dímidata, Fabricius, Ent. Syst. Suppl. p. 258, n. 15 (1798).
edentula, Rossi, Mant. Ins. Vol. 1, p. 134, n. 295 (1792).
sinuosa, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 3, p. 304, n. 28, tab. 4,
fig. 17 (1866).
sicula, Abeille, Diagnos. Chrys. Nouv. p. 3, n. 15 (1878).
thalassina, Zschach, Mus. Leskeanum, p. 73, n. 402 (1788).
- var. cingulicornis*, Förster, Verh. Nat. Ver. Preuss. Rheinl. Vol. 10, p. 313, n. 75 S. Europa.
(1853).
- var. consanguinea*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 299, n. 336 (1889). Mediterran.
- var. cypria*, Buysson, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 66, p. 555 (1897). Cyprien.
- var. daphnis*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 298, n. 335 (1889). Mediterran.
- var. erythromelas*, Dahlbom, Dispos. p. 11, n. 15 (1845). Sicilien.
- var. fenestrata*, Abeille, Feuille Jeunes Natural. Vol. 7, p. 67 (1877). S. Europa.
- var. gemma*, Abeille, ibidem, p. 3, n. 16 (1878). S. Europa.
- var. intermedia*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 181, n. 17 (1887). Provence, Algier.
- var. integra*, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 283, n. 11 (1787). S. Europa, N. Afrika.
gogorzæ, Lichtenstein, Ann. Soc. Ent. France, tom. 9, Bull. p. 165 (1879).
- var. maculifrons*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 521. S. Europa.
- var. madridensis*, Buysson, ibidem, p. 524. Madrid.
- var. nigrina*, Buysson, ibidem, p. 521. Piemont.
- var. ornata*, Smith, Ent. Annual. p. 95 (1862). England.
- var. pyrrena*, Dahlbom, Dispos. Syst. Hym. p. 9, n. 8 (1845). S. Europa.
- serena*, Radoszkowsky, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 194 (1891).
- var. pulcherrima*, Lepeletier, Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, Vol. 7, p. 127, n. 19, Frankreich.
tab. 7, fig. 15 (1806).
475. *T. vishnu*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 557, n. 94 (1912). Assam.
476. *T. voiensis*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 25, p. 111 (1906). Brit. O. Afrika.
477. *T. volatilis*, Smith, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 459, n. 8 (1874). N. China.
478. *T. westermanni*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 232, n. 128 (1854). Guinea.
479. *T. westwoodi*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 10, p. 585, n. 122 S. Afrika.
(1912).

480. *T. wollmanni*, Mocsáry, Archivum Zoologicum, Budapest, Vol. 1, p. 4, Djulek.
n. 19 (1909).
481. *T. xanthocera*, Klug, Symb. Phys. Dec. Vol. 5, tab. 45, fig. 5 (1845). Transcasprien, Aegypten.
barrei, Radoszkowsky, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 194 (1891).
var. viridis, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 149 (1900). Persien.
482. *T. ypirangensis*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 23, p. 265 (1904). Brasilien.
483. *T. zonata*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 244, n. 135 (1854). Kl. Asien.
484. *T. zuluana*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 358, n. 404 (1889). S. Afrika.

7. GRUPPE PENTACHRYSIS, LICHTENSTEIN ¹⁾

1. *P. admiranda*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 528, n. 619 (1889). Java.
2. *P. africana*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 250, n. 19 (1893). Congo.
3. *P. amoena*, Eversmann, Bull. Soc. Nat. Moscou, Vol. 30, Nr. 4, p. 562 Transcasprien, Persien, Si-
n. 16 (1857). birien.
4. *P. amoenula*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 22, p. 487, n. 5 (1899). O. Indien.
5. *P. australasiae*, Gribodo, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 6, p. 360, Neu Holland.
n. 6 (1874).
6. *P. bengalensis*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 527, p. 617 (1889). O. Indien.
7. *P. binghami*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 6, n. 140 O. Indien.
(1913).
8. *P. bombycida*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 344, n. 7 (1902). S. Afrika.
9. *P. clotho*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 5, n. 139 (1913). Natal.
10. *P. coutierei*, Buysson, Bull. Soc. Ent. France, p. 271 (1898). Djibouti.
11. *P. danaë*, Bingham, Hym. Brit. India, Vol. 2, p. 483, n. 564 (1903). Indien.
12. *P. dolichoceras*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 485 (1910). Nagasaki.
13. *P. elevata*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 4, n. 138 Erythraea.
(1913).
14. *P. euchroma*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 345, n. 8 (1902). S. Ungarn, Litorale.
15. *P. furcifera*, Bingham, Hym. Brit. India, Vol. 2, p. 480, n. 561 (1903). Ob. Birma.
16. *P. gaullei*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 17, p. 142 (1898). Central Afrika.
17. *P. guineae*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 484 (1910). Guinea.
18. *P. heliophila*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 22, p. 485, n. 3 (1899). Deutsch O. Afrika.
19. *P. imperiosa*, Smith, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 460, n. 11 (1874). Australien.
20. *P. inops*, Gribodo, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), tom. 1, p. 318, Aequatorial Afrika, Kap-
n. 60 (1884). land.
21. *P. kibonotoënsis*, Cameron, in Sjöstedt, Kilimandjaro-Meru Exped. O. Afrika.
Vol. 8, p. 297.
22. *P. lachesis*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 7, n. 141 Formosa.
(1913).
23. *P. leira*, Cameron, Record Albany Mus. Grahamstown. Vol. 1, p. 416 Kapkolonie.
(1906).
24. *P. libita*, Buysson, Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. Vol. 10, p. 475, Indien.
pl. 3, fig. 6 (1896).
25. *P. lusca*, Fabricius, Syst. Piez. p. 171, n. 7 (1804). O. Indien, Java.
var. concinna, Gribodo, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Tom. 1, p. 368, n. 34
(1884). O. Indien.

¹⁾ Aus dieser Gruppe trennt neuerdings A. Semenow [Rev. Russe Ent. Vol. 12, p. 22 (1912)], ein neues Subgenus *Teratochrysis* ab, dass die Arten *seminigra*, Walker, *amoena*, Eversmann, und *Zhar-plitsa*, A. Semenow, umfasst. Die Vertreter des Subgenus die ich aus eigener Anschauung nicht kenne, unterscheiden sich von den andern in die Gruppe *Pentachrysis*, Lichtenstein, gestellten Arten nach A. Semenow dadurch, dass der Körper breit und gedrunken ist und die Mesopleuren an der Spitze stark zweimal gezähnt sind. Von den fünf Apicalzähnen ist der mittelste nur schwach entwickelt. Die Wangen sind lang, ziemlich parallel oder erscheinen sogar, von vorn gesehen, divergent. Gesicht und bes. Epistom breit. Fühler dünn.

26. *P. mandarina*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 522, n. 611 (1889). N. China.
27. *P. megerlei*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 297, n. 167 (1854). Italien.
28. *P. mendicilis*, Cameron, Mem. Manchester Liter. Philos. Soc. Vol. 41, p. 4 (1897). Indien.
29. *P. micromorpha*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 6, p. 522, n. 27 (1908). Transvaal.
30. *P. natalica*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 2, n. 136 (1913). Natal.
31. *P. nigeriaca*, Mocsáry, ibidem, p. 1, n. 135 (1913). N. Nigeria.
32. *P. nigromaculata*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 483 (1910). — Span. Guinea.
Taf. 5, Fig. 41a, b.
var. *minor*, Bischoff, ibidem, p. 484 (1910). Span. Guinea.
33. *P. palawanensis*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 22, p. 487, n. 6 (1899). Philippinen.
34. *P. papuana*, Cameron, Nova Guinea, Vol. 5, Livr. 1, p. 49 (1906). Neu-Guinea.
35. *P. pentodon*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 3, n. 137 (1913). Kapland.
36. *P. pentodontophora*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 484 (1910). Witu.
37. *P. quinquentata*, Mocsáry, Diss. Phys. Acad. Sc. Hung. Vol. 13, Nr. 11, p. 17, n. 22 (1883). Java.
38. *P. reparata*, Nurse, Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. Vol. 16, p. 22 (1904). N. Indien.
39. *P. ribbei*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 524, n. 614 (1889). Celebes.
40. *P. seminigra*, Walker, List of Hym. coll. by Lord Egypt. p. 7, n. 31 (1871). Mediterran.
var. *arrogans*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 532, n. 623 (1889).
var. *goliath*, Abeille, Diagnos. Chrysid. Nouv. p. 6, n. 32 (1878).
var. *cyanscens*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 1, n. 134 (1913). Kl. Asien, Russ. Armenien.
var. *polytina*, Buysson, in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 557. Spanien.
41. *P. shanghaiensis*, Smith, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 460, n. 12 (1874). China.
var. *crassiseuta*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 524, n. 613 (1889).
var. *himalayensis*, Mocsáry, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 23, p. 31 (1888).
42. *P. spectabilis*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 615, n. 524 (1889). Celebes.
43. *P. spina*, Brullé, Hist. Nat. Hym. Vol. 4, p. 29, n. 10 (1846). Senegambien, Abyssinien.
var. *abyssinia*, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 12, p. 148, n. 105, tab. 3, fig. 3 (1876).
44. *P. tropica*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 22, p. 486, n. 3 (1899). Gabon.
45. *P. zhar-plitsa*, A. Semenow, Rev. Russe Ent. Vol. 12, p. 22 (1912). Transcaspien.
var. *amoena*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 540 (1889).
? *cyanaea*, Christ, Naturg., p. 403, tab. 44, fig. 11 (1791).

8. GRUPPE HEXACHRYSIS, LICHTENSTEIN

1. *H. acheron*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 28, n. 162 Key Insel.
2. *H. advena*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 563, n. 667 (1889). N. Holland.
3. *H. aenescens*, Mocsáry, ibidem, p. 577, n. 685 (1889). Cayenne.
4. *H. aequinoctialis*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 330, n. 186 (1854). Brasilien.
5. *H. aestuans*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 37, n. 171 (1913). S. Afrika.
6. *H. affinissima*, Ducke, Zeitschr. Hym. Dipt. Vol. 3, p. 229, n. 15 (1903). Para.
7. *H. agilis*, Smith, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 461, n. 15 (1874). Queensland.
8. *H. albibasalis*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 14, n. 148 (1913). Brasilien.
9. *H. alluandi*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 23, p. 272 (1904). Madagaskar.
10. *H. andreana*, Buysson in André, Spec. Hym. Eur. Vol. 6, p. 1891, n. 659. Aegypten.
11. *H. andromeda*, Gribodo, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 1, p. 317, n. 59 (1884). Aequatorial O. Afrika.

12. *H. aperta*, Buysson, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 66, p. 559 (1897). Vera Cruz.
13. *H. apricans*, Smith, Journ. Proc. Linn. Soc. Lond. Zool. Vol. 5, p. 66, Celebes.
n. 1 (1861).
14. *H. arachne*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 27, n. 161 (1913). Java.
15. *H. arrestans*, Nurse, The Entomol. Vol. 36, p. 42 (1903). Indien.
16. *H. asmarana*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 16, n. 150 Erythraea.
(1913).
17. *H. assamensis*, Mocsáry, ibidem, p. 24, n. 158 (1913). Assam.
18. *H. audouini*, Blanchard, Hist. Nat. Vol. 2, p. 295, n. 3 (1840). Madagaskar.
var. major, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 28, p. 130 (1909). Madagaskar.
var. mesocyanea, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 346, n. 9 (1902). Madagaskar.
19. *H. auxifera*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 154 (1900). Zululand.
20. *H. baliana*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 26, n. 160 (1913). Bali Insel (b. Java).
21. *H. bhoutanensis*, Buysson, ibidem, Vol. 27, p. 212 (1908). Bhoutan.
22. *H. bicincta*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 488 (1910). — Kapland.
- Taf. 5, Fig. 42.**
23. *H. bipartita*, Smith, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 462, n. 16 (1874). Australien.
24. *H. bisexcisa*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 36, n. 170 (1913). S. Afrika.
25. *H. bispilota*, Guérin, Rev. Zool. p. 145, n. 5 (1842). Madagaskar.
polystigma, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 199, n. 37 (1887).
plurimacula, Brullé, Hist. Nat. Hym. Vol. 4, p. 22, n. 5 (1846).
26. *H. bisulcata*, Ducke, Zeitschr. Hym. Dipt. Vol. 2, p. 100, n. 3 (1902). Para.
27. *H. brevicollis*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 22, p. 490, n. 9 (1899). Australien.
28. *H. bruchi*, Brèthes, An. Mus. Nac. Buenos Aires (3), Vol. 1, p. 285 (1903). S. Amerika.
var. quadridens, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 491 (1910). Mondevideo.
29. *H. buddhae*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 25, n. 159 (1913). China, Formosa.
30. *H. caroli*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 26, p. 108 (1907). Tunis.
31. *H. ceylonica*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 9, n. 143 (1913). Ceylon.
32. *H. chrycina*, Saussure in Grandidier, Madagascar, pl. 12, fig. 25. Madagaskar.
33. *H. clara*, Cresson, Proc. Ent. Soc. Philad. Vol. 4, p. 313, n. 11 (1865). N. Amerika.
34. *H. cognata*, Gribodo, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 14, p. 328, S. Amerika.
n. 5 (1879).
35. *H. comottii*, Gribodo, ibidem (2), tom. 1, p. 367, n. 33 (1884). O. Indien, Sundanesien.
insularis, Smith, Journ. Proc. Linn. Soc. Lond. Zool. Vol. 3, p. 26, n. 2
(1859).
var. igniceps, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 15, p. 233, n. 28 (1892). Luzon.
36. *H. consimilis*, Cresson, Proc. Ent. Soc. Philad. Vol. 4, p. 110 (1865). Cuba.
37. *H. consors*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 30, n. 164 (1913). Queensland.
38. *H. crenulata*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 569, n. 62 (1902). Kapland.
39. *H. cristata*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 13, n. 47 (1913). Brasilien.
40. *H. cristovallensis*, Montrouzier, Ann. Soc. Linn. Lyon (2), tom. 9, p. 249 Neu-Caledonien.
(1864).
41. *H. cubensis*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 32, n. 166 (1913). Cuba.
42. *H. cuproprasina*, Mocsáry, ibidem, Vol. 11, p. 8, n. 142 (1913). Smyrna.
43. *H. cyanochlora*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 11, p. 15 (1887). Borneo.
malachitica, Smith, Journ. Proc. Linn. Soc. Lond. Zool. Vol. 2, p. 128, n. 2
(1858).
44. *H. demavendae*, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 16, Bull. Persien.
p. 5, n. 2 (1881).
45. *H. democraticus*, Cameron, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 1, p. 235 (1901). Neu-Britannien.
46. *H. distinguenda*, Spinola, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 7, p. 450, n. 7 Aegypten.
(1838).
47. *H. dittrichi*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 489 (1910). Delagoa Bai.
48. *H. dromeda*, Buysson, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 66, p. 541 (1897). Amerika?
49. *H. dubia*, Cresson, Proc. Ent. Soc. Philad. Vol. 4, p. 108 (1865). Cuba.

50. *H. duplicata*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 40, n. 174 (1913). S. O. Afrika.
51. *H. durga*, Bingham, Hym. Brit. India, Vol. 2, p. 487, n. 569 (1903). Birma.
52. *H. dusmeti*, Mercet, Bol. Soc. Espan. Hist. Nat. Vol. 4, p. 88 (1904). Aegypten.
53. *H. edwardsi*, Buysson, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 66, p. 558 (1897). S. Afrika.
54. *H. erivanensis*, Radoszkowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 15, p. 146, n. 56 (1879). Kaukasus.
55. *H. erythroceræ*, Mocsáry, Archivum Zoologicum, Budapest, Vol. 1, p. 6, n. 21 (1909). Djulek.
56. *H. eucharis*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 38, n. 172. Deutsch O. Afrika.
57. *H. exornata*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 565, n. 50 (1902). Oranje.
58. *H. fabricii*, Mocsáry, Chrysid. Hung. p. 71 (1882). N. und S. Amerika.
sexdentata, Fabricius, Syst. Ent. Suppl. p. 258, n. 20 (1798).
59. *H. fasciata*, Olivier, Encycl. Méth. Ins. Vol. 5, p. 677, n. 26 (1790). M. und S. Europa, Persien,
sexdentata, Panzer, Fauna Ins. Germ. fasc. 51, tab. 12 (1798) Guinea, Uruguay.
violacea, Panzer, Kritische Revision der Insecten-Fauna Deutschlands, Vol. 2, p. 103 (1806).
var. equestris, Dahlbom, Dispos. Syst. Hym. p. 11, n. 16 (1845). S. Ungarn, S. Russland.
60. *H. feana*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 15, p. 235, n. 30 (1892). Birma.
61. *H. fervens*, Mocsáry, ibidem, Vol. 25, p. 563, n. 48 (1902). Oranje.
62. *H. frieseana*, Ducke, Zeitschr. Hym. Dipt. Vol. 2, p. 99, n. 2 (1902). Para.
63. *H. gabonensis*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 584, n. 694 (1889). W. Afrika.
64. *H. genbergi*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 319, n. 181, tab. 11, fig. 112 (1854). Brasilien.
65. *H. gheudei*, Guérin, Rev. Zool. p. 145, n. 4 (1842). Madagaskar.
66. *H. grandidieri*, Saussure (*Chrysoaspis*, Saussure), Soc. Ent. Zürich, Vol. 2, p. 25, n. 1 (1887). Madagaskar.
67. *H. hemipyrrha*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 22, p. 448, n. 7 (1899). S. Celebes.
68. *H. heroum*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 6, p. 524, n. 30 (1908). Transvaal.
69. *H. hexodontophora*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 491 (1910). Paraguay.
70. *H. heymonsi*, Bischoff, ibidem, p. 492. Span. Guinea.
71. *H. hirtipes*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 17, p. 145 (1898). Algier.
72. *H. inaequidens*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 334, n. 118 (1854). N. Amerika.
73. *H. incerta*, Dahlbom, ibidem, p. 346, n. 194 (1854). Cayenne, Venezuela.
smaragdula, Lepeletier & Serville, Encycl. Méth. Ins. Vol. 10, p. 495, n. 1 (1825).
74. *H. indica*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 591, n. 705 (1889). O. Indien.
75. *H. inquisitor*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 31, n. 165 (1913). Queensland.
76. *H. insignita*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 569, n. 61 (1902). Mashonaland.
77. *H. insolita*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 10, n. 144 (1913). Erythræa.
78. *H. insularis*, Guérin, Rev. Zool. p. 148, n. 12 (1842). Cuba.
79. *H. intricata*, Brullé, Hist. Nat. Hym. Vol. 4, p. 25, n. 2 (1846). N. und M. Amerika,
80. *H. intrudens*, Smith, Journ. Proc. Linn. Soc. Lond. Zool. Vol. 8, p. 62, n. 1 (1865). Neu-Guinea. [Cayenne.]
81. *H. jenseni*, Buysson, Ent. Meddelelser. Kopenhagen (2), Vol. 3, p. 18 (1906). Mendoza.
82. *H. jousseau mei*, Buysson, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 66, p. 538 (1897). Djibouti.
83. *H. klugii*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 321, n. 182, tab. 12, fig. 113 (1854). Venezuela, Brasilien.
84. *H. laborans*, Costa, Annuario Mus. Zool. Napoli, Vol. 2, p. 68, n. 1971 (1864). S. O. Afrika, Port Natal, Senegal.
heros, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 45 (1891).
85. *H. laetifica*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 6, p. 523, n. 29 (1908). Transvaal.

86. *H. laglazei*, Buysson, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 66, p. 542 (1897). Molukken.
 87. *H. laminata*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 568, n. 60 (1902). Kapland.
 88. *H. lateralis*, Brullé, Hist. Nat. Hym. Vol. 4, p. 26, n. 5 (1846). S. Amerika.
 var. goëldii, Ducke, Bull. Soc. Ent. Ital. Vol. 38, p. 17 (1906). Paraguay.
 var. obidensis, Ducke, Zeitschr. Hym. Dipt. Vol. 3, p. 221, n. 16 (1903). Para.
 89. *H. lesnei*, Buysson, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 66, p. 537 (1897). Tanganyika See.
 90. *H. lethijera*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 35, n. 169 (1913). Deutsch O. Afrika.
 91. *H. leucobasis*, Mocsáry, ibidem, p. 12, n. 146 (1913). Brasilien.
 92. *H. longicollis*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 566, n. 53 (1902). Kapland.
 93. *H. longiventris*, Ducke, Bull. Soc. Ent. Ital. Vol. 38, p. 17 (1906). Obidos.
 94. *H. lyncea*, Fabricius, Syst. Ent. p. 357, n. 4 (1775). — **Taf 5**, Afrika, Arabien, Java.
 Fig. 43a, b.
 armata, Lepeletier u. Serville (*Pyria*), Encycl. Méth. Vol. 10, p. 495, n. 2 (1825).
 lyncea, Gerstaecker (*Pyria*), Peters' Reise nach Mossamb. Vol. 5, p. 519 (1862).
 lynceum, Dahlbom (*Stilbum*), Dispos. Syst. Hym. p. 15, n. 1 (1845).
 reichi, Spinola (*Pyria*), Ann. Soc. Ent. France, Vol. 7, p. 448, n. 3 (1838).
 vomerina, Costa, Ann. Mus. Zool. Napoli, Vol. 2, p. 67, n. 1969 (1864).
 var. laevicollis, Buysson, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 66, p. 560 (1897). Luzon
 var. midas, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 46 (1891). Senegal.
 var. nigra, Buysson, ibidem, Vol. 19, p. 153 (1900). Congo.
 var. papuana, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 22, p. 493, n. 12 (1899). Neu-Guinea, Australien, Nord-
 var. violacea, Smith, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 465, n. 5 (1874). Australien. [Afrika.
 95. *H. macrodon*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 15, p. 234, n. 29 (1892). S. O. Afrika.
 96. *H. maharadsha*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 21, n. 155 (1913). O. Indien.
 97. *H. malachitica*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 335, n. 189 (1854). Kapland.
 98. *H. marginella*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 564, n. 49 (1902). Oranje.
 99. *H. melanops*, Kirby, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 345 (1883). Timor Laut.
 100. *H. mendozana*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 15, n. 149 (1913). Argentinien.
 101. *H. menyhárti*, Mocsáry, ibidem, p. 18, n. 152 (1913). S. Afrika.
 102. *H. mocsariana*, A. Semenow, Rev. Russe Ent. Vol. 12, p. 21 (1912), W. Turkestan.
 nomen novum für.
 semenovi, Mocsáry, Archivum Zoologicum, Budapest, Vol. 1, p. 8 (1909).
 103. *H. modica*, Dahlbom, Oefv. Kong. Vet.-Akad. Förh. p. 140, n. 6 (1850). Guinea, Kapland.
 mediocris, Dahlbom, Dispos. Spec. Hym. p. 14, n. 31 (1845).
 104. *H. monochroa*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 554, n. 651 (1889). Algier.
 105. *H. mouattii*, Guérin, Rev. Zool. p. 145, n. 3 (1842). Madagaskar.
 106. *H. mucronifera*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 11, p. 15 (1887). S und W. Afrika.
 mucronata, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 344, n. 193 (1854).
 mucronifer, Abeille, Ann. Soc. Linn. Lyon, Vol. 26, p. 42 (1879).
 107. *H. munita*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 17, p. 143 (1898). Zululand.
 108. *H. nana*, Mocsáry, Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 33, n. 167 (1913). Texas.
 109. *H. nitens*, Ducke, Bull. Soc. Ent. Ital. Vol. 38, p. 15 (1906). Obidos.
 110. *H. novobritannica*, Cameron, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 1, p. 234 (1901). Neu-Britannien.
 111. *H. nubica*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 197, n. 34 (1887). Nubien.
 112. *H. nursei*, Bingham, Hym. Brit. India, Vol. 2, p. 463, fig. 156 (1903). Indien.
 113. *H. obscura*, Smith, Journ. Proc. Linn. Soc. Lond. Zool. Vol. 5, p. 67, n. 2 (1861). Celebes.
 114. *H. occidentalis*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 17, n. 151 (1913). W. Afrika.
 115. *H. oceanica*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 25, p. 347, n. 10 (1902). Salomons Inseln.

116. *H. oculata*, Fabricius, Syst. Ent. p. 357, n. 3 (1775). O. Indien, Ceylon.
 var. *sumptuosa*, Gribodo, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), tom. 1, p. 366, Indien.
 n. 31 (1884).
117. *H. oliveirii*, Radoszkowsky, Journ. Scienc. Math. Phys. Nat. Lisboa, W. Afrika.
 Vol. 31, p. 219, n. 124 (1881).
118. *H. opaca*, Gribodo, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 14, p. 331, n. 8 O. Afrika.
 (1879).
119. *H. ordinata*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 12, p. 292, n. 26 (1893). Congo.
120. *H. orientalis*, Guérin, Rev. Zool. p. 146, n. 6 (1842). O. Indien, Annam, Sund-
 canaliculata. Brullé, Hist. Nat. Hym. Vol. 4, p. 20, n. 3 (1846). anesien, Senegal.
 var. *africanum*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 155 (1900). Sambesi.
121. *H. parallela*, Brullé, Hym. Vol. 4, p. 29, n. 9 (1846). Timor Laut.
122. *H. partita*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 22, p. 492, n. 11 (1899). Australien, Neu-Guinea.
123. *H. patagonica*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 579, n. 689 (1889). N. Patagonien.
124. *H. pennsylvanica*, Brullé, Hym. Vol. 4, p. 24, n. 1 (1846). N. Amerika.
125. *H. peringueyi*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 13, p. 64, n. 35 (1890). Kapland.
126. *H. peruviana*, Buysson, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 66, p. 540 (1897). Peru.
127. *H. pharaonum*, Mocsáry, Chrysid. Faun. Hung. p. 46 (1882). Aegypten, Nubien.
 giraudi, Buysson, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 66, p. 577 (1897).
 refulgens, Klug, Symb. Phys. Dec. Vol. 5, tab. 45, fig. 8 (1845).
128. *H. pilifrons*, Cameron, Biol. Centr.-Amer. Hym. p. 465, n. 11, tab. 20, Panama.
 fig. 13 (1888).
129. *H. plurimacula*, Saussure in Grandidier, Hist. Nat. Madagascar, Pl. 12, Madagaskar.
 fig. 21.
130. *H. plusia*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 535, n. 626 (1889). Algier.
 var. *coerulescens*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 19, p. 156 (1900). Aegypten.
131. *H. polystigma*, Buysson, ibidem, Vol. 10, p. 46 (1891). Madagaskar.
132. *H. porphyrophœna*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 13, p. 64, n. 34 (1890). Kapland.
133. *H. praestans*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 17, p. 144 (1898). N. Granada.
134. *H. principalis*, Smith, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 461, n. 13 (1874). S. O. Asien.
135. *H. prominula*, Dahlbom, Dispos. Syst. Hym. p. 14, n. 32 (1845). Deutsch O. Afrika.
136. *H. protheus*, Smith, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 465, n. 6 (1874). N. und W. Australien.
137. *H. provincialis*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 34, n. 168 Erythræa.
 (1913).
138. *H. proxima*, Cameron, Biol. Centr. Amer. Hym. p. 465, n. 12, tab. 20, Panama.
 fig. 12 (1888).
139. *H. pulchella*, Spinola, Ins. Ligur. Vol. 2, p. 28, n. 27 (1808). S. Europa, Turkestan.
 var. *adolescentula*, A. Semenow, Rev. Russe Ent. Vol. 12, p. 24 (1912). Transcapien.
 var. *calimorpha*, Mocsáry, Chrysid. Faun. Hung. p. 71 u. 90, n. 40 (1882). S. Europa.
 dives, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 301, n. 169 (1854).
 var. *dives*, Lucas, Explor. Algérie Zool. Vol. 3, p. 306, n. 343, Hym. tab. 17, Algier.
 fig. 3 (1849).
 spinifera, Abeille, Diagnos. Chrysid. Nouv. p. 5, n. 32 (1878). S. Europa.
140. *H. rani*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 23, n. 157. (1913). Sikkim.
141. *H. rimata*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 17, p. 144 (1898). Congo.
142. *H. rubroviolacea*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 20, n. 154 Kapland.
 (1913).
143. *H. satrapes*, Mocsáry, ibidem, p. 19, n. 153 (1913). O. Afrika.
144. *H. schioedtei*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 309, n. 175 (1854). O. Indien, Australien.
 gemmatus, Smith, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 461, n. 14 (1874).
145. *H. schönerri*, Dahlbom, Dispos. Syst. Hym. p. 10, n. 9 (1845). S. O. Afrika.
146. *H. schulthessi*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 572, n. 677 (1889). Mexico.
147. *H. scrobiculata*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 11, p. 17 (1887). Australien.
 drewseni, Gribodo, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 14, p. 325, n. 1 (1879).
148. *H. semiaurata*, Brullé, Hist. Nat. Hym. Vol. 4, p. 28, n. 8 (1846). Madagaskar.
149. *H. severa*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 573, n. 678 (1889). Mexico.

150. *H. sexdentata*, Christ., Naturg. Ins. p. 404 (1791). — Taf. 5, Fig. 44. M. und S. Europa, Kaukasus, Turkestan.
caucasica, Radoskowsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 12, p. 108, n. 32, tab. 2, fig. 8 (1876).
micans, Rossi, Mant. Ins. Vol. 1, p. 133, n. 293 (1792).
similis, Lepeletier, Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, Vol. 7, p. 126, n. 6, tab. 7, fig. 11 (1806).
151. *H. simillima*, Gribodo, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 14, p. 326, n. 2 (1879). O. Afrika.
152. *H. siva*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 545, n. 640 (1889). O. Indien.
153. *H. sjoestedti*, Cameron, in Sjöstedt Kilimandjaro-Meru Exped. Vol. 8, p. 297. O. Afrika.
154. *H. smaragdula*, Fabricius, Syst. Ent. p. 357, n. 2 (1775). N. Amerika.
155. *H. smidti*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 317, n. 180 (1854). S. Amerika.
anceps, Gribodo, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 14, p. 327, n. 4 (1879).
156. *H. smithii*, Gribodo, ibidem, p. 326, n. 3 (1879). O. Afrika.
157. *H. sollicita*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 29, n. 163 (1913). Australien.
158. *H. speculifera*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 490 (1910). Amerika ?
159. *H. stenops*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 571, n. 676 (1889). Mexico.
160. *H. stilboides*, Spinola, Ann. Soc. Ent. France, Vol. 7, p. 446, n. 3 (1838). Afrika, Arabien.
hedeborgi, Dahlbom (*Stilbum*), Dispos. Syst. Hym. p. 16, n. 2 (1845).
nobilis, Klug, Symb. Phys. Dec. Vol. 5, tab. 45, fig. 2 (1845).
sexdentatum, Guérin (*Stilbum*), Rev. Zool. p. 145, n. 2 (1842).
smaragdula, Brullé, Hist. Nat. Hym. Vol. 4, p. 19, n. 2 (1846).
161. *H. subordinata*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 27, p. 212 (1908). Congo.
162. *H. subviridis*, Cresson, Proc. Ent. Soc. Philad. Vol. 4, p. 109 (1869). Kuba.
163. *H. sycophanta*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 39, n. 173 (1913). Deutsch O. Afrika.
164. *H. tasmaniaca*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 563, n. 668 (1889). Tasmanien.
165. *H. texana*, Gribodo, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 14, p. 329, n. 6 (1879). Texas.
166. *H. thakur*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 22, n. 156 (1913). O. Indien.
167. *H. thevates*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 555, n. 653 (1889). Senegal.
168. *H. togoënsis*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 489 (1910). Togo.
169. *H. triangulata*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 22, p. 491, n. 10 (1899). Neu-Guinea.
170. *H. vahli*, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 301, n. 170 (1854). Tunis.
171. *H. valerii*, A. Semenow, Rev. Russe Ent. p. 11 (1909). W. Turkestan.
172. *H. varicolor*, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 539, n. 631 (1889). N. China.
varicolor, Smith, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 462, n. 17 (1874).
173. *H. vicaria*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 11, n. 145 (1913). Formosa.
174. *H. violaceiventris*, Mocsáry, Term. Füzet. Vol. 22, p. 489, n. 8 (1899). S. Celebes.
175. *H. vivescens*, Brullé, Hist. Nat. Hym. Vol. 4, p. 27, n. 7 (1846). Senegal.
dewitzi, Mocsáry, Monogr. Chrysid. p. 556, n. 654 (1889).
var. opacocoerulea, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 487 (1910). Deutsch O. Afrika.
var. violacea, Bischoff, ibidem, p. 487 (1910). Kapland.
176. *H. wahlbergi*, Dahlbom Dispos. Spec. Hym. p. 14, n. 28 (1845). S. O. Afrika.
177. *H. whiteana*, Cameron, Record Albany Mus. Grahams' Town. Vol. 1, p. 412 (1906). Kapland.
178. *H. windhoekensis*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 487 (1910). Deutsch S. W. Afrika.
179. *H. zetterstedti*, Dahlbom, Dispos. Spec. Hym. p. 11, n. 16 (1845). N. O. Europa, Russland, [Sibirien].
equestris, Dahlbom, Hym. Europ. Vol. 2, p. 307 (1854).
180. *H. zobeida*, Buysson, Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. Vol. 10, p. 474 (1896). Aden.

9. GRUPPE HEPTACHRYSIS, MOCSÁRY

1. *H. festina*, Smith, Trans Ent. Soc. Lond. p. 462, n. 18 (1874). W. Australien.
2. *H. hewittii*, Cameron, The Entomol. Vol. 41, p. 61 (1907). Borneo.
3. *H. inevitabilis*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 17, p. 145 (1898). Congo.
4. *H. novaeguineae*, Cameron, Nova Guinea, Vol. 1, p. 49 (1906). Neu-Guinea.
5. *H. oxyacantha*, Mocsáry, Ann. Mus. Nat. Hung. Vol. 11, p. 41 n. 175 (1913). Erythraea.
6. *H. roberteana*, Cameron, Record Albany Mus. Grahamstown. Vol. 1, p. 415 (1906). Kapland.
7. *H. septemdentata*, Bischoff, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, p. 492 (1910). — W. Australien.
Taf. 5, Fig. 45a, b.

3. GENUS PLEUROCERA, GUÉRIN

Pleurocera. Guérin, Rev. Zool. p. 149 (1842).

Charaktere. — Mit *Chrysis*, Linnæus, s. str. sehr nahe verwandt, ist dies Genus hauptsächlich durch die Fühler des Männchens charakterisiert. Diese sind in der Mitte stark verbreitert, das sechste und siebente am stärksten; das zweite Glied und die Basis des dritten sind schlank. Ausserdem ist das zweite Tarsenglied verkürzt. Charakteristisch sind ferner die gerade abgestumpften Hinterwinkel des Metathorax, sowie die etwas vorgezogenen Vorderwinkel des ersten Abdominalsegmentes, die die Hinterwinkel des Thorax etwas überragen.

Geographische Verbreitung der Art. — Beschrieben ist bisher nur eine Art aus Süd- und Mittel-Amerika, deren Weibchen seiner echten *Chrysis* sehr ähnelt.

1. *P. viridis*, Guérin, Rev. Zool. p. 150, n. 19 (1842), ♂. — Taf 5, Chile, Mexico.

Fig. 46a, b, c.

henrici, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 44, ♀ (1891).

INDEX

	Seite		Seite		Seite
aaroni, Mocs (<i>Tetrachrysis</i>)	46	Acrotoma , Mocsáry	17	aequalis, Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	47
abbreviaticornis, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	46	acuta, Brèthes (<i>Tetrachrysis</i>)	46	aequinocialis, Dhlb. (<i>Hexachrysis</i>)	63
abdominalis, Buyss. (<i>Ellampus</i>)	8	adelaidensis, Bisch. (<i>Holochrysis</i>)	38	aequinocialis, Ducke (<i>Notozus</i>)	5
abdominalis, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	46	adelaidensis, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	46	aereolum, Buyss. (<i>Hedychridium</i>)	15
abeillei, Buyss. (<i>Philoctetes</i>)	10	adenica, Mocs (<i>Tetrachrysis</i>)	47	aeruginosa, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	47
abeillei, Grib. (<i>Tetrachrysis</i>)	46	admiranda, Mocs. (<i>Pentachrysis</i>)	62	aestiva, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	47
aberrans, Mocs. (<i>Dichrysis</i>)	44	adolphi, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	47	aestuans, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	63
abruptus, Sem. (<i>Cephaloparnops</i>)	32	adolescentula, Sem. (<i>Hexachrysis</i>)	66	aethiopica, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	47
abuensis, Nurse (<i>Holochrysis</i>)	37	adulterina, Ab. (<i>Tetrachrysis</i>)	58	afer, Mocs. (<i>Notozus</i>)	5
abyssinia, Rad. (<i>Pentachrysis</i>)	63	advena, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	63	affinis, Lucas (<i>Holochrysis</i>)	37
acanthophora, Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	46	aegyptiacum, Buyss. (<i>Hedychridium</i>)	14	affinis, Schenck (<i>Notozus</i>)	6
acceptabilis, Rad (<i>Tetrachrysis</i>)	49	aeneipes, Journ. (<i>Monochrysis</i>)	44	affinis, Wesm. (<i>Ellampus</i>)	7
acheron, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	63	aenescens, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	63	affinissima, Ducke (<i>Hexachrysis</i>)	63
Achrysis , Semenow	22	aeneus, Fab. (<i>Ellampus</i>)	7	affinissimum, Bisch. (<i>Hedychrum</i>)	18

	Seite		Seite		Seite
<i>afflicta</i> , Buyss. (<i>Gonochrysis</i>)	43	<i>anamita</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	47	<i>argentina</i> , Buyss. (<i>Gaullea</i>)	28
<i>africana</i> , Buyss. (<i>Pentachrysis</i>)	62	<i>anceps</i> , Grib. (<i>Hexachrysis</i>)	68	<i>argentinum</i> , Buyss. (<i>Hedychridium</i>)	15
<i>africana</i> , Mocs. (<i>Chrysidea</i>)	35	<i>ancilla</i> , Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	54	<i>ariadne</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	47
<i>africarum</i> , Buyss. (<i>Hexachrysis</i>)	67	<i>andinus</i> , Cam. (<i>Ellampus</i>)	8	<i>armata</i> , Lep. & Serv. (<i>Hexachrysis</i>)	66
<i>agilis</i> , Sm (<i>Hexachrysis</i>)	63	<i>andrea</i> , Buyss. (<i>Hexachrysis</i>)	63	<i>armata</i> , Mocs. (<i>Chrysidea</i>)	35
<i>aglaia</i> , Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	37	<i>andrei</i> , Mocs. (<i>Hedychridium</i>)	14	<i>armena</i> , Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	57
<i>aglaspidula</i> , Melander & Brues (<i>Parnopes</i>)	32	<i>andreinii</i> , Buyss. (<i>Hedychridium</i>)	14	<i>arrestans</i> , Nurse (<i>Hexachrysis</i>)	64
<i>aheneum</i> , Dhlb. (<i>Hedychridium</i>)	14	<i>andromeda</i> , Grib. (<i>Hexachrysis</i>)	63	<i>arrogans</i> , Mocs. (<i>Pentachrysis</i>)	63
<i>alaica</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	47	<i>angolensis</i> , Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	47	<i>artifex</i> , Sm (<i>Holochrysis</i>)	37
<i>albibasalis</i> , Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	63	<i>angularis</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	47	<i>arushana</i> , Mocs. (<i>Trichrysis</i>)	45
<i>albipennis</i> , Mocs. (<i>Notozus</i>)	5	<i>angulata</i> , Dhlb. (<i>Gonochrysis</i>)	43	<i>ashabadensis</i> , Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	47
<i>albipilis</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	47	<i>angulata</i> , Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	47	<i>asiatica</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	58
<i>albitarsis</i> , Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	37	<i>angustata</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	47	<i>asiatica</i> , Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	47
<i>albolimbatus</i> , Ducke (<i>Ellampus</i>)	8	<i>angustata</i> , Schenck (<i>Holopyga</i>)	12	<i>asmarana</i> , Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	64
<i>albomarginatus</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	57	<i>angustata</i> , Schenck (<i>Holopyga</i>)	13	<i>aspera</i> , Brullé (<i>Holopyga</i>)	12
<i>alexandri</i> , Buyss. (<i>Spintharis</i>)	23	<i>angustatus</i> , Mocs. (<i>Notozus</i>)	6	<i>aspera</i> , Brullé (<i>Trichrysis</i>)	45
<i>alfkenella</i> , Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	47	<i>angusticollis</i> , Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	37	<i>assabensis</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	47
<i>alfkeni</i> , Ducke (<i>Tetrachrysis</i>)	47	<i>angustifrons</i> , Ab. (<i>Holochrysis</i>)	37	<i>assamensis</i> , Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	64
<i>algirum</i> , Mocs. (<i>Hedychridium</i>)	14	<i>angustula</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	47	<i>assamensis</i> , Mocs. (<i>Notozus</i>)	5
<i>alicantina</i> , Mercet (<i>Monochrysis</i>)	44	<i>angustula</i> , Schenck (<i>Tetrachrysis</i>)	52	<i>assimilis</i> , Dhlb. (<i>Chrysidea</i>)	35
<i>aliena</i> , Mocs. (<i>Trichrysis</i>)	45	<i>anisitsi</i> , Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	47	<i>astarte</i> , Sem. (<i>Euchroeus</i>)	29
Allocoelia , Mocsáry.	34	<i>annamensis</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	47	<i>astuta</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	47
<i>alluaudi</i> , Buyss. (<i>Hedychrum</i>)	18	<i>anisitsii</i> , Brèthes (<i>Tetrachrysis</i>)	47	<i>atechka</i> , Buyss. (<i>Gonochrysis</i>)	42
<i>alluaudi</i> , Buyss. (<i>Hexachrysis</i>)	63	<i>annulata</i> , Ab. (<i>Tetrachrysis</i>)	55	<i>atrata</i> , Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	47
<i>almasyana</i> , Mocs. (<i>Holopyga</i>)	12	<i>annulipes</i> , Mocs. (<i>Spintharis</i>)	23	<i>atratus</i> , Mocs. (<i>Ellampus</i>)	9
<i>altaica</i> , Mocs (<i>Tetrachrysis</i>)	47	<i>anomalus</i> , Först. (<i>Ellampus</i>)	9	<i>audouini</i> , Blanch. (<i>Hexachrysis</i>)	64
<i>alternans</i> , Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	47	<i>antennalis</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	47	<i>aulica</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	48
<i>alternans</i> , Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	51	<i>antennata</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	47	<i>aulicum</i> , Spin (<i>Hedychrum</i>)	19
<i>alterum</i> , Lep. (<i>Hedychrum</i>)	19	Anthracias , Klug	34	<i>aurata</i> , Bisch. (<i>Chrysidea</i>)	35
<i>aticola</i> , Sem. (<i>Holochrysis</i>)	40	<i>anthracinus</i> , Buyss. (<i>Ellampus</i>)	8	<i>auratum</i> , Bisch. (<i>Hedychridium</i>)	16
<i>amabile</i> , Cock. (<i>Hedychridium</i>)	14	<i>antigai</i> , Buyss. (<i>Hedychrum</i>)	19	<i>auratus</i> , L. (<i>Ellampus</i>)	8
<i>amabilis</i> , Mocs. (<i>Euchroeus</i>)	29	<i>anzeyi</i> , Buyss. (<i>Gonochrysis</i>)	42	<i>aureicolle</i> , Mocs. (<i>Hedychrum</i>)	19
<i>amala</i> , Rohwer (<i>Tetrachrysis</i>)	47	<i>aperta</i> , Buyss. (<i>Hexachrysis</i>)	64	<i>aureicollis</i> , Ab. (<i>Pseudochrysis</i>)	24
<i>amaniense</i> , Bisch. (<i>Hedychrum</i>)	18	<i>apiata</i> , Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	47	<i>aureola</i> , Först. (<i>Holochrysis</i>)	42
<i>amasina</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	47	<i>apicalis</i> , Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	47	<i>aureomaculata</i> , Ab. (<i>Holopyga</i>)	12
<i>amasinopsis</i> , Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	40	<i>apicalis</i> , Walker (<i>Parnopes</i>)	32	<i>aureomaculata</i> , Bisch. (<i>Pseudotetra-</i> <i>chrysis</i>)	24
<i>amatum</i> , Nurse (<i>Hedychridium</i>)	14	<i>apiculata</i> , Mocs. (<i>Chrysidea</i>)	35	<i>aureomaculata</i> , Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	48
<i>amazonica</i> , Mocs. (<i>Trichrysis</i>)	45	<i>apiculata</i> , Mocs. (<i>Monochrysis</i>)	44	<i>aurichalca</i> , Lep. (<i>Holochrysis</i>)	38
<i>ambigua</i> , Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	56	<i>appendicinus</i> , Ab. (<i>Ellampus</i>)	10	<i>aurichalca</i> , Först. (<i>Holochrysis</i>)	38
<i>ambiguus</i> , Dhlb. (<i>Notozus</i>)	5	<i>appendiculata</i> , Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	37	<i>aurichalca</i> , Prov. (<i>Tetrachrysis</i>)	48
<i>ameghinoi</i> , Brèthes (<i>Tetrachrysis</i>)	47	<i>apricans</i> , Sm. (<i>Hexachrysis</i>)	64	<i>aurichalca</i> , Wesm. (<i>Monochrysis</i>)	44
<i>amethystina</i> , Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	52	<i>arabica</i> , Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	37	<i>aurifascia</i> , Brullé (<i>Tetrachrysis</i>)	48
<i>amethystinum</i> , Fab. (<i>Stilbum</i>)	26	<i>arabs</i> , Mocs. (<i>Parnopes</i>)	32	<i>aurifrons</i> , Dhlb. (<i>Holochrysis</i>)	39
<i>amethystinum</i> , De Stef. (<i>Stilbum</i>)	26	<i>arachne</i> , Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	64	<i>aurimacula</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	48
<i>amoena</i> , Eversm. (<i>Pentachrysis</i>)	62	<i>araratica</i> , Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	47	<i>auripes</i> , Wesm (<i>Tetrachrysis</i>)	58
<i>amoena</i> , Mocs. (<i>Holopyga</i>)	12	<i>araraticus</i> , Rad. (<i>Ellampus</i>)	8	<i>auriventris</i> , Mercet (<i>Hedychridium</i>)	15
<i>amoena</i> , Mocs. (<i>Pentachrysis</i>)	65	<i>araxana</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	56	<i>aurolimbata</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	48
<i>amoenua</i> , Dhlb. (<i>Holopyga</i>)	12	<i>arcifera</i> , Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	47	<i>auromarginata</i> , Mocs. (<i>Trichrysis</i>)	45
<i>amoenua</i> , Mocs. (<i>Pentachrysis</i>)	62	<i>ardens</i> , Coq. (<i>Hedychridium</i>)	14	<i>auronitens</i> , Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	37
<i>anale</i> , Dhlb. (<i>Hedychridium</i>)	14	<i>ardens</i> , Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	37	<i>auropicta</i> , Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	37
<i>analisis</i> , Chev. (<i>Tetrachrysis</i>)	60	<i>areata</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	47	<i>auoprasina</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	48
<i>analisis</i> , Spin. (<i>Tetrachrysis</i>)	47	<i>areolata</i> , Mocs. (<i>Chrysidea</i>)	35	<i>auropunctata</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	48

	Seite		Seite		Seite
aurora, Christ. (<i>Tetrachrysis</i>)	61	bidentulus, Ev. (<i>Ellampus</i>)	8	brevidentata, Tournier (<i>Tetrachrysis</i>)	53
aurotecta, Ab. (<i>Tetrachrysis</i>)	58	bifrons, Ab. (<i>Holopyga</i>)	12	brevidentata, Schenck (<i>Tetrachrysis</i>)	53
aurovirens, Mocs. (<i>Spinolia</i>)	25	bigeloviae, Cock. (<i>Dichrysis</i>)	44	brevigena, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	38
aurulenta, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	48	bihamata, Gogorza (<i>Tetrachrysis</i>)	53	brevispina, Ducke (<i>Tetrachrysis</i>)	48
australasiae, Grib. (<i>Pentachrysis</i>)	62	bihamata, Spin. (<i>Dichrysis</i>)	44	brevitarsis, Thomson (<i>Tetrachrysis</i>)	48
australiaca, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	37	binghami, Mocs. (<i>Pentachrysis</i>)	62	bruchii, Brèthes (<i>Hexachrysis</i>)	64
austriaca, Fab. (<i>Holochrysis</i>)	37	binominata, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	48	Brugmoja , Radoszkowsky	29
austriaca, Zett. (<i>Holochrysis</i>)	40	bipartita, Sm. (<i>Hexachrysis</i>)	64	brullei, Ab. (<i>Trichrysis</i>)	46
autocrata, Nurse (<i>Tetrachrysis</i>)	48	bipartitus, Tourn. (<i>Notozus</i>)	6	bucculenta, Mocs. (<i>Chrysidea</i>)	35
auxifera, Buyss. (<i>Hexachrysis</i>)	64	birmanica, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	37	bucculenta, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	48
azteca, Mocs. (<i>Hedychrum</i>)	18	biroi, Mocs. (<i>Hedychridium</i>)	15	buchneri, Sem. (<i>Tetrachrysis</i>)	48
azteca, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	37	biroi, Mocs. (<i>Chrysidea</i>)	35	buddhae, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	64
baeckmanniana, Sem. (<i>Tetrachrysis</i>)	48	biselevata, Bisch. (<i>Stilbichrysis</i>)	26	burmanica, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	38
baeri, Rad. (<i>Holochrysis</i>)	38	bisexcisa, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	64	burmeisteri, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	48
baeri, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	48	biskrense, Buyss. (<i>Hedychrum</i>)	19	burorum, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	48
bahadur, Nurse (<i>Tetrachrysis</i>)	48	bispilota, Guér. (<i>Hexachrysis</i>)	64	buyssoni, Ab. (<i>Hedychridium</i>)	15
baliana, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	64	bispina, Sem. (<i>Dichrysis</i>)	44	buyssoni, Mercet (<i>Holopyga</i>)	12
balucha, Nurse (<i>Tetrachrysis</i>)	53	bispinosa, Mocs. (<i>Spintharis</i>)	23	buyssoni, Mocs. (<i>Trichrysis</i>)	46
barbara, Luc. (<i>Holochrysis</i>)	37	bisulcata, Ducke (<i>Hexachrysis</i>)	64	Buyssonina , Mocsary	14
barbata, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	37	blanchardi, Luc. (<i>Tetrachrysis</i>)	57	caerulans, Brullé (<i>Tetrachrysis</i>)	49
barrei, Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	62	blancoburgensis, Schmiedekn. (<i>Holochrysis</i>)	41	caesar, Christ. (<i>Holochrysis</i>)	42
barticensis, Bisch. (<i>Trichrysis</i>)	46	blanda, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	48	caffra, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	38
basalis, Dhlb. (<i>Holochrysis</i>)	37	blandula, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	48	caledonica, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	38
basalis, De Stef. (<i>Monochrysis</i>)	44	bleusei, Buyss. (<i>Hedychrum</i>)	18	calens, Ab. (<i>Stilbum</i>)	26
bayadera, Buyss. (<i>Gonochrysis</i>)	42	bleusei, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	48	calens, Christ. (<i>Monochrysis</i>)	44
bayoni, Mantero (<i>Ellampus</i>)	11	bogdanowi, Rad. (<i>Ellampus</i>)	8	calens, Spin. (<i>Stilbum</i>)	26
beckeri, Tourn. (<i>Euchroeus</i>)	29	bogotaënsis, Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	48	californica, Mocs. (<i>Gonochrysis</i>)	42
begam, Moc. (<i>Tetrachrysis</i>)	48	bohемanni, Dhlb. (<i>Chrysidea</i>)	35	calimorphus, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	67
bella, Cress. (<i>Tetrachrysis</i>)	49	bolivieri, Mercet (<i>Tetrachrysis</i>)	52	callista, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	48
bellipes, Mocs. (<i>Hedychridium</i>)	15	bombycida, Mocs. (<i>Pentachrysis</i>)	62	callizona, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	48
benardi, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	48	borneanum, Cam. (<i>Hedychrum</i>)	18	callosa, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	48
bengalensis, Mocs. (<i>Pentachrysis</i>)	62	boscii, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	37	callosoma, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	48
benguellae, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	48	boutheryi, Brèthes (<i>Hedychridium</i>)	15	callosum, Rad. (<i>Hedychridium</i>)	15
beryllina, Zschach (<i>Dichrysis</i>)	45	boutheryi, Brèthes (<i>Parnopes</i>)	32	calpensis, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	38
betsilea, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	48	boutheryi, Brèthes (<i>Tetrachrysis</i>)	48	cameroni, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	48
bhavanae, Bingh. (<i>Tetrachrysis</i>)	48	bouvieri, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	37	campanai, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	48
biaccinctus, Buyss. (<i>Ellampus</i>)	8	bouyssoni, Buyss. (<i>Hedychrum</i>)	18	canadensis, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	48
bianchii, Sem. (<i>Tetrachrysis</i>)	49	bovei, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	37	canaliculata, Brullé, (<i>Hexachrysis</i>)	67
bianchii, Sem. (<i>Tetrachrysis</i>)	56	brachyceras, Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	48	candens, Dhlb. (<i>Euchroeus</i>)	29
biangulata, Mocs. (<i>Gonochrysis</i>)	42	brachypyga, Ducke (<i>Tetrachrysis</i>)	48	candens, Dhlb. (<i>Gonochrysis</i>)	42
bicallosa, Buyss. (<i>Chrysidea</i>)	35	branicki, Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	48	candens, Dhlb. (<i>Holochrysis</i>)	40
bicineta, Bisch. (<i>Hexachrysis</i>)	64	brasiliana, Guér. (<i>Trichrysis</i>)	45	candens, Germ. (<i>Holochrysis</i>)	38
bicolor, Dhlb. (<i>Holochrysis</i>)	40	brasilianum, Dhlb. (<i>Hedychrum</i>)	18	capense, Mocs. (<i>Hedychridium</i>)	15
bicolor, Lep. (<i>Monochrysis</i>)	44	brasiliensis, Brullé (<i>Tetrachrysis</i>)	48	capensis, Sm. (<i>Allocoelia</i>)	34
bidens, Först. (<i>Notozus</i>)	5	braueri, Bisch. (<i>Holopyga</i>)	12	capensis, Mocs. (<i>Gonochrysis</i>)	42
bidens, Mocs. (<i>Dichrysis</i>)	44	braunsi, Mocs. (<i>Chrysidea</i>)	35	capitalis, Dhlb. (<i>Holochrysis</i>)	38
bidentata, L. (<i>Tetrachrysis</i>)	61	braunsi, Mocs. (<i>Acrotoma</i>)	17	carbunculus, Fourcr. (<i>Hedychrum</i>)	19
bidentata, Vill. (<i>Trichrysis</i>)	45	braunsiana, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	48	carina, Brullé (<i>Tetrachrysis</i>)	58
bidentatus, Luc. (<i>Tetrachrysis</i>)	61	braunsianum, Mocs. (<i>Hedychrum</i>)	18	carinaeventris, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	37
bidentulum, Shuck. (<i>Hedychrum</i>)	5	brèthesi, Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	48	carinata, Bisch. (<i>Pseudotetrachrysis</i>)	30
bidentulum, Lep. (<i>Hedychrum</i>)	9	brevicolle, Mocs. (<i>Hedychrum</i>)	18	carinata, Dhlb. (<i>Gonochrysis</i>)	42
bidentulus, Dhlb. (<i>Ellampus</i>)	10	brevicollis, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	64	carinata, Guér. (<i>Tetrachrysis</i>)	48

	Seite		Seite		Seite
carinata, Say (<i>Trichrysis</i>)	46	chobauti, Buyss. (<i>Philoctetes</i>)	10	collare, Sem. (<i>Hedychrum</i>)	18
carinulata, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	49	chobauti, Buyss. (<i>Pseudochrysis</i>)	24	coloniale, Mocs. (<i>Hedychridium</i>)	15
carinulatum, Schenck (<i>Hedychridium</i>)	14	Chryaspis , Saussure	36	colonialis, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	49
carinulatum, Spin. (<i>Hedychrum</i>)	12	Chrysidea , Bischoff	34	colonica, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	49
carnea, F. (<i>Parnopes</i>)	33	chrysidiformis, Buyss. (<i>Euchroeus</i>)	29	colonicum, Mocs. (<i>Hedychrum</i>)	18
carnifex, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	49	chrycina, Sauss. (<i>Hexachrysis</i>)	64	columbia, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	49
caroli, Buyss. (<i>Hexachrysis</i>)	64	Chrysis , Linnaeus	36	communis, Walk. (<i>Tetrachrysis</i>)	54
caspicus, Mocs. (<i>Parnopes</i>)	33	chrysocephalum, Buyss. (<i>Stilbum</i>)	26	communis, Walk. (<i>Tetrachrysis</i>)	49
cassiope, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	49	chrysochlora, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	49	comottii, Grib. (<i>Hexachrysis</i>)	64
catagrapha, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	49	chrysochlorum, Mocs. (<i>Hedychridium</i>)	15	compacta, Cress. (<i>Holopyga</i>)	13
caucasica, Mocs. (<i>Holopyga</i>)	12	Chrysogona , Förster	36	comparata, Lep. (<i>Tetrachrysis</i>)	49
caucasica, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	47	Chrysogona , Mocsáry	34	comparata, Lampr. (<i>Tetrachrysis</i>)	53
caucasica, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	53	chrysonota, Dhlb. (<i>Spintharis</i>)	23	compta, Först. (<i>Tetrachrysis</i>)	53
caucasica, Rad. (<i>Hexachrysis</i>)	68	chrysonota, Först. (<i>Holopyga</i>)	12	concinna, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	50
causicum, Mocs. (<i>Hedychrum</i>)	20	chrysophora, Sem. (<i>Tetrachrysis</i>)	49	concinna, Mocs. (<i>Wollmannia</i>)	17
caudatus, Ab. (<i>Philoctetes</i>)	10	chrysoprasina, Först. (<i>Tetrachrysis</i>)	49	concinna, Grib. (<i>Pentachrysis</i>)	62
cavaleriei, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	49	chrysoprasinus, Sm. (<i>Parnopes</i>)	32	concolor, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	50
cavifrons, Brullé (<i>Tetrachrysis</i>)	49	chrysostigma, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	49	concolor, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	52
ceciliae, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	38	Chrysura , Dahlbom	22	confinis, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	50
Cephalochrysis , Semenow	28	cincta, Brullé (<i>Tetrachrysis</i>)	51	confluens, Dhlb. (<i>Gonochrysis</i>)	42
Cephaloparnops , Bischoff	31	cinctum, Buyss. (<i>Hedychridium</i>)	14	confluens, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	50
cerastes, Ab. (<i>Tetrachrysis</i>)	49	cingulata, Först. (<i>Tetrachrysis</i>)	49	confusa, Ducke (<i>Tetrachrysis</i>)	50
cessata, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	49	cingulicornis, Först. (<i>Tetrachrysis</i>)	61	confusum, Buyss. (<i>Hedychrum</i>)	18
ceylonica, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	64	circassica, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	46	congoënsis, Buyss. (<i>Holophris</i>)	11
chakouri, Buyss. (<i>Hedychridium</i>)	15	circassica, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	49	conica, Brullé (<i>Tetrachrysis</i>)	50
chalçites, Mocs. (<i>Spinolia</i>)	25	circe, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	38	connexus, Viereck (<i>Notozus</i>)	6
chalcochrysa, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	59	cirtana, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	38	conradti, Bisch. (<i>Ellampus</i>)	8
chalcogaster, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	49	cirtanum, Gestro (<i>Hedychrum</i>)	18	consanguinea, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	61
chalcophana, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	41	clara, Cress. (<i>Hexachrysis</i>)	64	conserta, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	50
chalconotum, Först. (<i>Holopyga</i>)	12	clarissima, Bisch. (<i>Holochrysis</i>)	38	consimilis, Cress. (<i>Hexachrysis</i>)	64
chalybaeum, Dhlb. (<i>Hedychrum</i>)	18	clotho, Mocs. (<i>Pentachrysis</i>)	62	consobrina, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	59
charon, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	49	clypeata, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	52	consobrinum, Mocs. (<i>Hedychrum</i>)	18
charruana, Brèthes (<i>Tetrachrysis</i>)	49	cobaltina, Aar. (<i>Holochrysis</i>)	38	consors, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	64
chavanae, Nurse (<i>Gonochrysis</i>)	42	cockerelli, Buyss. (<i>Hedychridium</i>)	15	constrictus, Först. (<i>Notozus</i>)	6
chavanae, Nurse (<i>Holochrysis</i>)	38	coelestinum, Spin. (<i>Hedychrum</i>)	18	consularis, Buyss. (<i>Euchroeus</i>)	29
chevrieri, Ab. (<i>Tetrachrysis</i>)	60	coerulans, Fab. (<i>Tetrachrysis</i>)	49	continuum, Aar. (<i>Hedychrum</i>)	18
chevrieri, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	49	coerulans, Dhlb. (<i>Euchroeus</i>)	29	convexifrons, Mocs. (<i>Trichrysis</i>)	45
chilensis, Mocs. (<i>Ellampus</i>)	8	coerulans, Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	56	coriacea, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	38
chilensis, Spin. (<i>Tetrachrysis</i>)	48	coerulea, Dhlb. (<i>Chrysis</i>)	7	coriaceum, Dhlb. (<i>Hedychridium</i>)	15
chinensis, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	53	coerulea, Kern (<i>Chrysis</i>)	9	coriaceus, Dhlb. (<i>Philoctetes</i>)	10
chiriquensis, Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	49	coeruleans, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	49	corsica, Buyss. (<i>Monochrysis</i>)	44
chlorata, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	48	coeruleipes, Fab. (<i>Holochrysis</i>)	38	coruscans, Nort. (<i>Ellampus</i>)	8
chloris, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	57	coeruleipes, Först. (<i>Holochrysis</i>)	38	costae, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	50
chlorisans, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	60	coeruleiventris, Ab. (<i>Pseudochrysis</i>)	24	costaricana, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	50
chlorochrysa, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	49	coerulescens, Buyss. (<i>Hexachrysis</i>)	66	cotesi, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	50
chloroideum, Dhlb. (<i>Hedychrum</i>)	12	coerulescens, Chevr. (<i>Hedychrum</i>)	20	coutierei, Buyss. (<i>Pentachrysis</i>)	62
chlorophana, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	56	coerulescens, Fab. (<i>Holochrysis</i>)	38	crassimargo, Spin. (<i>Gonochrysis</i>)	43
chloroprasis, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	37	coerulescens, Shuck. (<i>Hedychrum</i>)	18	crassipes, Bisch. (<i>Hedychrum</i>)	18
chloropyga, Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	49	coeruleum, Nort. (<i>Hedychridium</i>)	15	crassiscuta, Mocs. (<i>Pentachrysis</i>)	63
chloropygum, Buyss. (<i>Hedychridium</i>)	16	coeruleus, Dhlb. (<i>Notozus</i>)	6	crenulata, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	64
chlorosoma, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	49	coeruleus, Schenck (<i>Ellampus</i>)	9	cressoni, Aar. (<i>Ellampus</i>)	8
chlorosoma, Luc (<i>Ellampus</i>)	8	coeruleus, Thoms. (<i>Ellampus</i>)	9	cressoni, Nort. (<i>Hedychrum</i>)	18
chlorospila, Kl. (<i>Tetrachrysis</i>)	49	cognata, Grib. (<i>Hexachrysis</i>)	64	cribrata, Gerst. (<i>Tetrachrysis</i>)	47

	Seite		Seite		Seite
cribrata, Kl. (<i>Holopyga</i>)	12	cypria, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	61	distincta, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	60
cribratum, Mocs. (<i>Hedychrum</i>)	18	cypria, Mocs. (<i>Trichrysis</i>)	45	distinctissima, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	50
cristata, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	64	dahlbomi, Chevr. (<i>Tetrachrysis</i>)	47	distinguenda, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	49
crisovallensis, Montr. (<i>Hexachrysis</i>)	64	dalmanni, Dhlb. (<i>Holochrysis</i>)	38	distinguenda, Spin. (<i>Hexachrysis</i>)	64
croesus, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	50	dallatorreana, Mocs. (<i>Spinolia</i>)	25	districta, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	50
croci, Buyss. (<i>Gonochrysis</i>)	42	dalyana, Cam. (<i>Tetrachrysis</i>)	50	dittrichi, Bisch. (<i>Hexachrysis</i>)	64
crotonis, Ducke (<i>Trichrysis</i>)	45	danaë, Bingh. (<i>Pentachrysis</i>)	62	divergens, Cress. (<i>Holochrysis</i>)	38
cruenta, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	51	daphnis, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	61	diversa, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	50
csikiana, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	50	davidi, Buyss. (<i>Hedychrum</i>)	18	diversus, Aar. (<i>Ellampus</i>)	8
cubensis, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	64	davidi, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	38	dives, Dhlb. (<i>Hexachrysis</i>)	66
cuprata, Bisch. (<i>Chrysidea</i>)	35	deaurata, Mocs. (<i>Spintharis</i>)	23	dives, Luc. (<i>Hexachrysis</i>)	66
cuprata, Dhlb. (<i>Holochrysis</i>)	38	decepta, Rohwer (<i>Tetrachrysis</i>)	50	djelma, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	38
cuprata, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	52	decepiens, Mocs. (<i>Gonochrysis</i>)	42	dohrni, Dhlb. (<i>Holopyga</i>)	12
cuprata, Nurse (<i>Holopyga</i>)	12	decora, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	50	dolichoceras, Bisch. (<i>Pentachrysis</i>)	62
cupratum, Dhlb. (<i>Hedychridium</i>)	15	decorata, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	50	dolosa, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	50
cupratus, Mocs. (<i>Ellampus</i>)	8	decorsei, Buyss. (<i>Notozus</i>)	6	dominula, Ab. (<i>Tetrachrysis</i>)	60
cupratus, Mocs. (<i>Notozus</i>)	6	deflexus, Ab. (<i>Philoctetes</i>)	10	doriae, Grib. (<i>Holochrysis</i>)	38
cuprea, Fourcr. (<i>Trichrysis</i>)	45	delicatula, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	50	dorsalis, Aar. (<i>Tetrachrysis</i>)	50
cuprea, Fourcr. (<i>Hedychrum</i>)	20	demavendae, Rad. (<i>Hexachrysis</i>)	64	dorsata, Brullé (<i>Gonochrysis</i>)	42
cuprea, Rossi (<i>Holochrysis</i>)	38	democraticus, Cam. (<i>Hexachrysis</i>)	64	doursi, Grib. (<i>Euchroeus</i>)	29
cupreiventris, Bingh. (<i>Tetrachrysis</i>)	50	densa, Cress. (<i>Gonochrysis</i>)	42	doursi, Sich. (<i>Parnopes</i>)	33
cupreiventris, Cam. (<i>Euchroeus</i>)	29	denticulatus, Spin. (<i>Parnopes</i>)	32	drewneni, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	51
cupreum, Buyss. (<i>Stilbum</i>)	26	dentipes, Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	50	drewneni, Grib. (<i>Hexachrysis</i>)	67
cupreum, Dhlb. (<i>Hedychridium</i>)	15	deposita, Nurse (<i>Holochrysis</i>)	38	dromeda, Buyss. (<i>Hexachrysis</i>)	64
cupreum, Rad. (<i>Hedychrum</i>)	18	derivata, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	50	dubia, Cress. (<i>Hexachrysis</i>)	64
cupricollis, Cress. (<i>Holopyga</i>)	12	deserticola, Buyss. (<i>Holopyga</i>)	12	dubia, Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	47
cuproprasina, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	64	desertorum, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	38	dubitata, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	51
curta, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	38	desidiosa, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	38	dubium, Mercet (<i>Hedychridium</i>)	15
curtiventris, Fourn. (<i>Ellampus</i>)	8	destefani, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	38	duckei, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	51
curvata, Först. (<i>Holopyga</i>)	12	destituta, Dhlb. (<i>Spintharis</i>)	23	dugesi, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	51
curvidens, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	53	deuteroleuca, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	50	duplex, Bisch. (<i>Holochrysis</i>)	38
cyamata, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	50	dewitzi, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	66	duplicata, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	65
cyanaea, Christ. (<i>Pentachrysis</i>)	63	dhagesthanica, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	53	durga, Bingh. (<i>Hexachrysis</i>)	65
cyanea, L. (<i>Trichrysis</i>)	45	diabolica, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	50	durnowi, Rad. (<i>Spinolia</i>)	25
cyanea, Vill. (<i>Tetrachrysis</i>)	56	diacantha, Mocs. (<i>Dichrysis</i>)	44	dusmeti, Mercet (<i>Hexachrysis</i>)	65
cyanescens, Mocs. (<i>Pentachrysis</i>)	63	diademata, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	50	dybowskyi, Buyss. (<i>Buyssonina</i>)	14
cyaneum, Brullé (<i>Hedychrum</i>)	18	diana, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	51	ear, Sem. (<i>Trichrysis</i>)	45
cyaniventris, Cress. (<i>Holopyga</i>)	12	dichroa, Dhlb. (<i>Holochrysis</i>)	38	eatoni, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	51
cyaniventris, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	42	dichropsis, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	38	ecuadorica, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	51
cyanochlora, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	64	Dichrysis , Lichtenstein	44	ecuadoricum, Mocs. (<i>Hedychrum</i>)	19
cyanochroa, Först. (<i>Tetrachrysis</i>)	56	difficile, Spin. (<i>Hedychridium</i>)	15	edentula, Rossi (<i>Tetrachrysis</i>)	61
cyanochrysa, Först. (<i>Tetrachrysis</i>)	52	difficilis, Tourn. (<i>Ellampus</i>)	8	edentula, Schrank (<i>Hedychrum</i>)	19
cyanochrysa, Först. (<i>Tetrachrysis</i>)	60	diguetti, Buyss. (<i>Parnopes</i>)	32	edentula, Schrank (<i>Holopyga</i>)	13
cyanocoelia, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	38	dimidiata, F. (<i>Tetrachrysis</i>)	61	edwardsi, Buyss. (<i>Hexachrysis</i>)	65
cyanophris, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	38	dimidiatum, Say (<i>Hedychridium</i>)	15	edwardsi, Cress. (<i>Parnopes</i>)	32
cyanops, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	50	Diplorrhos , Aaron	7	egregius, Buyss. (<i>Euchroeus</i>)	29
cyanopyga, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	59	dira, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	50	ehrenbergi, Dhlb. (<i>Cephalochrysis</i>)	28
cyanura, Dhlb. (<i>Pseudochrysis</i>)	24	discoideale, Buyss. (<i>Hedychrum</i>)	18	Elampus , Spinola	7
cyanura, Ev. (<i>Pseudochrysis</i>)	24	discreta, Aar. (<i>Monochrysis</i>)	44	eldari, Rad. (<i>Pseudochrysis</i>)	24
cyanurum, Först. (<i>Stilbum</i>)	26	disparilis, Cam. (<i>Tetrachrysis</i>)	50	electa, Walk. (<i>Tetrachrysis</i>)	61
cylindracea, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	50	dissimulanda, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	38	elegans, Brullé (<i>Holochrysis</i>)	38
cylindrica, Ev. (<i>Tetrachrysis</i>)	61	dissimilis, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	50	elegans, Kl. (<i>Cephaloparnops</i>)	32
cylindrosoma, Buyss. (<i>Dichrysis</i>)	44				

	Seite		Seite		Seite
elegans, Lep. (<i>Gonochrysis</i>)	42	falsifica, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	51	friesei, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	51
elegans, Mocs. (<i>Hedychridium</i>)	15	fasciata, Donovan (<i>Tetrachrysis</i>)	53	frivaldskyi, Först. (<i>Notozus</i>)	6
elegantula, Spin. (<i>Tetrachrysis</i>)	51	fasciata, Fab. (<i>Tetrachrysis</i>)	57	frivaldskyi, Mocs. (<i>Hedychrum</i>)	19
elegantulum, Buyss. (<i>Hedychridium</i>)	15	fasciata, Ol. (<i>Hexachrysis</i>)	65	frivaldskyi, Mocs. (<i>Monochrysis</i>)	44
elevata, Mocs. (<i>Pentachrysis</i>)	62	fasciata, Spin. (<i>Holochrysis</i>)	42	frontalis, Kl. (<i>Tetrachrysis</i>)	51
elizabethae, Bingh. (<i>Dichrysis</i>)	44	fasciata, Spin. (<i>Tetrachrysis</i>)	58	frontiplana, Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	51
ellampoides, Ducke (<i>Tetrachrysis</i>)	51	fasciatus, Mocs. (<i>Parnopes</i>)	33	fugax, Ab. (<i>Holochrysis</i>)	39
ellampoides, Sem. (<i>Cephalochrysis</i>)	28	fasciifera, Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	51	fulgida, L. (<i>Tetrachrysis</i>)	51
Ellampus , Spinola	7	fasciolata, Kl. (<i>Tetrachrysis</i>)	61	fulminatrix, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	39
elongata, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	41	fastuosum, Luc. (<i>Holopyga</i>)	13	fulvicornis, Cam. (<i>Parnopes</i>)	33
elongatus, Schenck (<i>Notozus</i>)	6	fausta, Sm. (<i>Holochrysis</i>)	39	fulvicornis, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	55
elzearii, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	38	fax, Sem. (<i>Tetrachrysis</i>)	51	fulvitaris, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	52
emarginata, Marq. (<i>Gonochrysis</i>)	43	feana, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	65	fumipennis, Sm. (<i>Tetrachrysis</i>)	52
emarginatula, Spin. (<i>Gonochrysis</i>)	42	fedtschenkoi, Rad. (<i>Pseudochrysis</i>)	24	furcifera, Bingh. (<i>Pentachrysis</i>)	62
eo, Sem. (<i>Euchroeus</i>)	29	fellmanni, Luc. (<i>Holopyga</i>)	12	furiosa, Cam. (<i>Dichrysis</i>)	44
episcopalis, Guér. (<i>Tetrachrysis</i>)	52	femoralis, Ev. (<i>Ellampus</i>)	6	fuscipennis, Brullé (<i>Tetrachrysis</i>)	52
episcopalis, Spin. (<i>Tetrachrysis</i>)	51	femorata, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	51	fuscipennis, Dhlb. (<i>Ellampus</i>)	9
equestris, Dhlb. (<i>Hexachrysis</i>)	65	femoratum, Dhlb. (<i>Hedychridium</i>)	15		
equestris, Dhlb. (<i>Hexachrysis</i>)	68	femoratum, Dhlb. (<i>Hedychridium</i>)	16	gabonensis, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	65
equidens, Viereck (<i>Tetrachrysis</i>)	51	fenestrata, Ab. (<i>Tetrachrysis</i>)	61	galloisi, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	52
erigone, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	38	fertoni, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	51	gasperini, Mocs. (<i>Ellampus</i>)	8
erivanensis, Rad. (<i>Hexachrysis</i>)	65	fervens, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	65	gastrica, Dhlb. (<i>Holochrysis</i>)	39
errans, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	38	fervida, Christ (<i>Holochrysis</i>)	42	Gaullea , Buysson	28
erratica, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	52	fervida, Fab. (<i>Holopyga</i>)	12	gaullei, Buyss. (<i>Pentachrysis</i>)	62
erschowi, Rad. (<i>Hedychridium</i>)	16	fervidum, Lep. (<i>Hedychrum</i>)	20	gayi, Spin. (<i>Notozus</i>)	6
erythraeana, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	51	festina, Sm. (<i>Heptachrysis</i>)	69	gayi, Spin. (<i>Tetrachrysis</i>)	52
erythrocer, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	65	festivus, Fab. (<i>Euchroeus</i>)	29	gazagnaisei, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	39
erythromelas, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	61	festivus, Cock. (<i>Parnopes</i>)	32	gazella, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	52
escalera, Mercet (<i>Tetrachrysis</i>)	51	filiformis, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	39	gemma, Ab. (<i>Tetrachrysis</i>)	61
eucharis, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	65	fischeri, Spin. (<i>Parnopes</i>)	32	gemmatum, Sm. (<i>Hexachrysis</i>)	67
euchlamys, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	58	flammea, Lep. (<i>Holochrysis</i>)	40	genalis, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	39
Euchroeus , Latreille	29	flammulatum, Sm. (<i>Hedychrum</i>)	19	genbergi, Dhlb. (<i>Hexachrysis</i>)	65
Euchroides , Nurse	30	flavipes, Ev. (<i>Hedychridium</i>)	15	generosa, Först. (<i>Holopyga</i>)	13
euchroma, Mocs. (<i>Pentachrysis</i>)	62	flavitaris, A. Costa (<i>Hedychrum</i>)	20	generosa, Schenck (<i>Holopyga</i>)	12
Eurychrysis , Bischoff	27	flavitaris, Först. (<i>Tetrachrysis</i>)	47	germabi, Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	56
eversmanni, Mocs. (<i>Notozus</i>)	6	flexuosa, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	51	germari, Wesm. (<i>Monochrysis</i>)	44
eversmanni, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	51	florisomnis, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	51	gerstäckeri, Chevr. (<i>Hedychrum</i>)	19
excavata, Brullé (<i>Tetrachrysis</i>)	51	florissanticola, Rohw. (<i>Tetrachrysis</i>)	51	gestroi, Grib. (<i>Spinolia</i>)	25
excisa, Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	47	formosana, Mocs. (<i>Trichrysis</i>)	45	getula, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	39
excisifrons, Mocs. (<i>Trichrysis</i>)	45	formosanum, Mocs. (<i>Hedychrum</i>)	19	gheudei, Guérin (<i>Hexachrysis</i>)	65
exigua, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	60	formosella, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	51	ghiliani, Grib. (<i>Gonochrysis</i>)	43
eximia, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	51	fossilata, Sm. (<i>Tetrachrysis</i>)	51	gibba, Brullé (<i>Tetrachrysis</i>)	52
exornata, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	65	fouqueti, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	51	gibbosa, Mocs. (<i>Trichrysis</i>)	45
exsecata, Mocs. (<i>Gonochrysis</i>)	43	foveata, Dhlb. (<i>Gonochrysis</i>)	43	gigantea, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	41
exulans, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	51	foveata, Rad. (<i>Holochrysis</i>)	39	giraudi, Buyss. (<i>Hexachrysis</i>)	66
		fraterna, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	48	glabriceps, Ducke (<i>Tetrachrysis</i>)	52
fabricii, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	65	fraterna, Mocs. (<i>Trichrysis</i>)	45	glasunowi, Sem. (<i>Parnopes</i>)	33
faceta, Aar. (<i>Gonochrysis</i>)	43	fraudulenta, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	51	glomeratus, Buyss. (<i>Ellampus</i>)	8
faceta, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	51	freygessneri, Grib. (<i>Tetrachrysis</i>)	51	gloriosa, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	52
faciale, Mocs. (<i>Hedychridium</i>)	15	freygessneri, Mocs. (<i>Chrysidea</i>)	35	gloriosa, F. (<i>Holopyga</i>)	12
facialis, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	51	freyi, Tourn. (<i>Ellampus</i>)	9	goöldii, Ducke (<i>Hexachrysis</i>)	66
fairmairei, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	53	frieseana, Ducke (<i>Hexachrysis</i>)	65	gogorzae, Lichtenst. (<i>Tetrachrysis</i>)	61
fallax, Mocs. (<i>Gonochrysis</i>)	43	friesei, Mocs. (<i>Philocletes</i>)	10	goliath, Buyss. (<i>Pentachrysis</i>)	63

	Seite		Seite		Seite
Gonochrysis , Lichtenstein	42	heroum, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	65	iheringi, Buyss. (<i>Gonochrysis</i>)	43
goyasensis, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	52	herzensteini, Sem. (<i>Gonochrysis</i>)	43	iheringi, Buyss. (<i>Holopyga</i>)	13
gracilentata, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	52	hewittii, Cam. (<i>Heptachrysis</i>)	69	illigeri, Wesm. (<i>Monochrysis</i>)	44
gracilentum, Mocs. (<i>Hedychrum</i>)	19	Hexachrydium , Bischoff	16	illudens, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	39
gracilicornis, Sem. (<i>Tetrachrysis</i>)	52	Hexachrysis , Lichtenstein	63	imbecilla, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	53
gracillima, Först. (<i>Gonochrysis</i>)	43	heymonsi, Bisch. (<i>Acrotoma</i>)	17	imbecillus, Mocs. (<i>Ellampus</i>)	8
graëlsii, Guér. (<i>Tetrachrysis</i>)	47	heymonsi, Bisch. (<i>Hexachrysis</i>)	65	imberba, Buyss. (<i>Parnopes</i>)	33
graja, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	39	hiendlmayeri, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	42	immaculata, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	52
grandidieri, Ses. (<i>Hexachrysis</i>)	65	hilaris, Dhlb. (<i>Holochrysis</i>)	39	impar, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	53
grandior, Lall. (<i>Parnopes</i>)	33	himalayensis, Mocs. (<i>Pentachrysis</i>)	63	imperatrix, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	49
grandis, Brullé (<i>Tetrachrysis</i>)	49	hirsuta, Aar. (<i>Tetrachrysis</i>)	46	imperfata, Grib. (<i>Tetrachrysis</i>)	59
grandis, Tourn. (<i>Hedychrum</i>)	20	hirsuta, Gerst. (<i>Holochrysis</i>)	39	imperiale, Shuck. (<i>Hedychrum</i>)	9
grata, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	52	hirtipes, Buyss. (<i>Hexachrysis</i>)	65	imperialis, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	59
gratiosa, Mocs. (<i>Pseudochrysis</i>)	24	hirtipes, Mocs. (<i>Hedychridium</i>)	15	imperialis, Gradl. (<i>Holopyga</i>)	12
gratosum, Ab. (<i>Hedychridium</i>)	15	hispanica, Tourn. (<i>Holopyga</i>)	12	imperialis, Westw. (<i>Tetrachrysis</i>)	53
greeni, Bingh. (<i>Tetrachrysis</i>)	52	hispanicum, Buyss. (<i>Hedychridium</i>)	15	imperiosa, Sm. (<i>Pentachrysis</i>)	62
gribodoi, Ab. (<i>Monochrysis</i>)	44	hoggei, Nurse (<i>Tetrachrysis</i>)	57	impostor, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	53
gribodoi, Buyss. (<i>Holopyga</i>)	13	Holochrysis , Lichtenstein	37	impressa, Schenck (<i>Tetrachrysis</i>)	52
grommani, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	52	Holophris , Mocsáry	11	impressifrons, Mocs. (<i>Trichrysis</i>)	45
grumorum, Sem. (<i>Tetrachrysis</i>)	52	Holopyga , Dahlbom	11	inaequalis, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	53
guatemalana, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	52	homœopaticum, Ab. (<i>Hedychridium</i>)	14	inaequidens, Dhlb. (<i>Hexachrysis</i>)	65
guatemalaense, Cam. (<i>Hedychridium</i>)	15	hoplites, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	52	inaequipunctata, Bisch. (<i>Tetrachry-</i>	53
guérini, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	52	horus, Aar. (<i>Holopyga</i>)	13	<i>sis</i>)	53
guineae, Bisch. (<i>Pentachrysis</i>)	62	horvathi, Mocs. (<i>Ellampus</i>)	8	inanis, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	53
guineensis, Mocs. (<i>Pseudogonochrysis</i>)	27	horwathi, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	52	incarum, Mocs. (<i>Hedychrum</i>)	19
gujaratica, Nurse (<i>Tetrachrysis</i>)	52	hova, Sauss. (<i>Dichrysis</i>)	45	incarum, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	53
gyllenhali, Dhlb. (<i>Holochrysis</i>)	38	huberi, Duce (<i>Ellampus</i>)	8	incerta, Dhlb. (<i>Hexachrysis</i>)	65
		humboldti, Dhlb. (<i>Pseudochrysis</i>)	24	incisa, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	53
halictula, Grib. (<i>Holochrysis</i>)	39	humeralis, Kl. (<i>Tetrachrysis</i>)	57	inclyta, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	53
handlirschi, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	52	humilis, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	39	incrassata, Spin. (<i>Pseudochrysis</i>)	24
harmaudi, Buyss. (<i>Ellampus</i>)	8	hungarica, Scop. (<i>Monochrysis</i>)	44	incrassatum, Dhlb. (<i>Hedychridium</i>)	15
hebes, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	39	hyacinthina, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	52	incrassatum, Rad. (<i>Hedychrum</i>)	20
hecate, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	52	hyalinata, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	52	indeterminabilis, Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	53
hecuba, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	58	hyalinatum, Mocs. (<i>Hedychridium</i>)	15	indica, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	65
hedenborgi, Dhlb. (<i>Hexachrysis</i>)	68	hyalinipennis, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	52	indica, Mocs. (<i>Holopyga</i>)	13
Hedychridium , Abeille	14	hyalinomarginatus, Bisch. (<i>Philoc-</i>	10	indica, Schenck (<i>Tetrachrysis</i>)	53
hedychriformis, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	52	<i>tetes</i>)	10	indigens, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	53
hedychroides, Bingh. (<i>Holochrysis</i>)	39	hyalinus, Aar. (<i>Notozus</i>)	6	indigotea, Duf.-Perr. (<i>Tetrachrysis</i>)	53
Hedychrum , Latreille	17	hybrida, Lep. (<i>Holochrysis</i>)	39	indigoteus, Buyss. (<i>Ellampus</i>)	8
heliaca, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	52	hydropica, Ab. (<i>Holochrysis</i>)	39	inermis, Zschach (<i>Holochrysis</i>)	42
heliophila, Mocs. (<i>Pentachrysis</i>)	62	hypocrita, Buyss. (<i>Ellampus</i>)	8	inevitabilis, Buyss. (<i>Heptachrysis</i>)	69
heliophilum, Buyss. (<i>Hedychridium</i>)	15			infans, Ab. (<i>Hedychridium</i>)	14
hellenica, Mocs. (<i>Euchroeus</i>)	39	idolon, Sem. (<i>Cephalochrysis</i>)	28	infans, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	53
helvetica, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	52	igneola, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	39	inflammatus, Mocs. (<i>Ellampus</i>)	9
hemipyrria, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	65	igniceps, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	64	inflata, Aar. (<i>Tetrachrysis</i>)	54
henrici, Buyss. (<i>Pleurocera</i>)	69	ignicollis, Dhlb. (<i>Holopyga</i>)	12	infuscata, Brullé (<i>Gonochrysis</i>)	43
Heptachrysis , Mocsáry	68	ignifacies, Mercet (<i>Monochrysis</i>)	44	infuscata, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	53
herbsti, Mocs. (<i>Holophris</i>)	11	ignifascia, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	39	inimica, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	54
herculanus, Sem. (<i>Euchroeus</i>)	29	ignifrons, Brullé (<i>Holochrysis</i>)	39	innesi, Buyss. (<i>Gonochrysis</i>)	43
herculaneus, Sem. (<i>Euchroeus</i>)	29	ignita, Linn. (<i>Tetrachrysis</i>)	52	inops, Grib. (<i>Pentachrysis</i>)	62
herodiana, Morice (<i>Spinolia</i>)	25	igniventer, Guér. (<i>Tetrachrysis</i>)	53	inquisitor, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	65
heros, Sem. (<i>Ellampus</i>)	8	igniventris, Ab. (<i>Tetrachrysis</i>)	49	inseriata, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	54
heros, Buyss. (<i>Hexachrysis</i>)	65	igniventris, Ab. (<i>Tetrachrysis</i>)	52	insignis, Luc. (<i>Spinolia</i>)	25

	Seite		Seite		Seite
<i>insignita</i> , Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	65	<i>joppensis</i> , Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	39	<i>lagodechii</i> , Rad. (<i>Holochrysis</i>)	37
<i>insolita</i> , Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	65	<i>jousseamei</i> , Buyss. (<i>Hexachrysis</i>)	65	<i>lagopus</i> , Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	54
<i>insoluta</i> , Ab. (<i>Tetrachrysis</i>)	50	<i>jucunda</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	54	<i>lais</i> , Ab. (<i>Holochrysis</i>)	38
<i>insperata</i> , Chevr. (<i>Tetrachrysis</i>)	58	<i>jucundum</i> , Mocs. (<i>Hedychrum</i>)	14	<i>lama</i> , Buyss. (<i>Hedychrum</i>)	19
<i>insperata</i> , Mocs. (<i>Holopyga</i>)	13	<i>judaica</i> , Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	54	<i>laminata</i> , Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	66
<i>insueta</i> , Buyss. (<i>Trichrysis</i>)	45	<i>jugum</i> , Dhlb. (<i>Holochrysis</i>)	39	<i>laminifera</i> , Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	54
<i>insulare</i> , Mocs. (<i>Hedychrum</i>)	19	<i>jurinei</i> , Chevr. (<i>Holopyga</i>)	12	<i>lampas</i> , Christ (<i>Hedychridium</i>)	16
<i>insularis</i> , Guér. (<i>Hexachrysis</i>)	65			<i>lamprosoma</i> , Först. (<i>Spinolia</i>)	25
<i>insularis</i> , Sm. (<i>Hexachrysis</i>)	64	<i>kahli</i> , Viereck (<i>Tetrachrysis</i>)	54	<i>lanata</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	54
<i>integer</i> , Cress. (<i>Holochrysis</i>)	41	<i>kali</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	54	<i>lanka</i> , Bingh. (<i>Trichrysis</i>)	45
<i>integerrima</i> , Kl. (<i>Gonochrysis</i>)	43	<i>kameruna</i> , Bisch. (<i>Trichrysis</i>)	45	<i>laodamia</i> , Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	39
<i>integra</i> , Cress. (<i>Holochrysis</i>)	38	<i>kamerunum</i> , Bisch. (<i>Hedychrum</i>)	15	<i>lara</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	54
<i>integra</i> , Dhlb. (<i>Chrysis</i>)	14	<i>kansensis</i> , Viereck (<i>Gonochrysis</i>)	43	<i>lateralis</i> , Brullé (<i>Hexachrysis</i>)	66
<i>integra</i> , Fab. (<i>Tetrachrysis</i>)	61	<i>kashgarica</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	54	<i>lateralis</i> , Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	55
<i>integra</i> , Montr. (<i>Holochrysis</i>)	38	<i>kashmirensis</i> , Nurse (<i>Holochrysis</i>)	39	<i>lateridentata</i> , Aar. (<i>Holochrysis</i>)	39
<i>integrella</i> , Dhlb. (<i>Pseudochrysis</i>)	24	<i>kashmirensis</i> , Nurse (<i>Notozus</i>)	6	<i>latigena</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	54
<i>integrum</i> , Dhlb. (<i>Hedychridium</i>)	14	<i>kathereri</i> , Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	54	<i>lativentris</i> , Fourn. (<i>Holochrysis</i>)	40
<i>interceptor</i> , Sm. (<i>Tetrachrysis</i>)	54	<i>katonae</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	54	<i>latreillei</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	54
<i>interfata</i> , Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	39	<i>kerenensis</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	54	<i>lauta</i> , Cress. (<i>Tetrachrysis</i>)	54
<i>interjecta</i> , Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	54	<i>keriensis</i> , Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	54	<i>lazulina</i> , Dhlb. (<i>Holopyga</i>)	13
<i>intermedia</i> , Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	61	<i>kerteszi</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	54	<i>leachii</i> , Shuck. (<i>Monochrysis</i>)	44
<i>intermedia</i> , Mercet (<i>Holopyga</i>)	13	<i>kessleri</i> , Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	54	<i>lecontei</i> , Ducke (<i>Tetrachrysis</i>)	54
<i>intermedius</i> , Aar. (<i>Ellampus</i>)	8	<i>kibonotoensis</i> , Cam. (<i>Pentachrysis</i>)	62	<i>leira</i> , Cam. (<i>Pentachrysis</i>)	62
<i>intermedius</i> , Müller (<i>Parnopes</i>)	33	<i>kirbyana</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	54	<i>lemoulti</i> , Buyss. (<i>Hedychridium</i>)	15
<i>intricans</i> , Spin. (<i>Tetrachrysis</i>)	50	<i>kirschii</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	53	<i>lepcha</i> , Cam. (<i>Tetrachrysis</i>)	54
<i>intricata</i> , Brullé (<i>Hexachrysis</i>)	65	<i>kloofensis</i> , Cam. (<i>Tetrachrysis</i>)	54	<i>lepeletieri</i> , Buyss. (<i>Hedychrum</i>)	19
<i>intrudens</i> , Sm. (<i>Hexachrysis</i>)	65	<i>klugi</i> , Dhlb. (<i>Hexachrysis</i>)	65	<i>lepida</i> , Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	39
<i>intrudens</i> , Sm. (<i>Tetrachrysis</i>)	61	<i>kohli</i> , Mocs. (<i>Pseudochrysis</i>)	24	<i>leptopoecila</i> , Sem. (<i>Tetrachrysis</i>)	54
<i>inuitata</i> , Aar. (<i>Holochrysis</i>)	39	<i>kohli</i> , Buyss. (<i>Holopyga</i>)	13	<i>leskii</i> , Zschach. (<i>Holochrysis</i>)	42
<i>ionophrys</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	54	<i>kohli</i> , Mocs. (<i>Notozus</i>)	6	<i>lesnei</i> , Buyss. (<i>Hexachrysis</i>)	66
<i>iraniensis</i> , Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	54	<i>kokandica</i> , Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	54	<i>lethifera</i> , Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	66
<i>iridescens</i> , Nort. (<i>Holophris</i>)	11	<i>kolazyi</i> , Moc. (<i>Tetrachrysis</i>)	54	<i>leucobasis</i> , Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	66
<i>iris</i> , Müller (<i>Parnopes</i>)	33	<i>komarovi</i> , Rad. (<i>Notozus</i>)	6	<i>leucochila</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	55
<i>irradians</i> , Sem. (<i>Euchroeus</i>)	30	<i>komarovi</i> , Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	54	<i>leucophrys</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	55
Isadelphus , Semenow	31	<i>konowi</i> , Buyss. (<i>Notozus</i>)	6	<i>leucostigma</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	59
		<i>korbiana</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	54	<i>leveillei</i> , Buyss. (<i>Stilbum</i>)	26
<i>jakobsoni</i> , Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	39	<i>krebsi</i> , Bisch. (<i>Pseudochrysis</i>)	27	<i>lewisi</i> , Cam. (<i>Holopyga</i>)	13
<i>jakolewi</i> , Sem. (<i>Hedychridium</i>)	15	<i>kriechbaumeri</i> , Grib. (<i>Holochrysis</i>)	39	<i>libita</i> , Buyss. (<i>Pentachrysis</i>)	62
<i>jalala</i> , Nurse (<i>Holochrysis</i>)	39	<i>krüperi</i> , Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	39	<i>limbatus</i> , Dhlb. (<i>Euchroeus</i>)	29
<i>janthina</i> , Dhlb. (<i>Hedychrum</i>)	18	<i>kuthyana</i> , Mocs. (<i>Holopyga</i>)	13	<i>littoralis</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	55
<i>janthina</i> , Först. (<i>Tetrachrysis</i>)	53	<i>kuthyi</i> , Mocs. (<i>Pseudochrysis</i>)	24	<i>lobata</i> , Mocs. (<i>Dichrysis</i>)	45
<i>janthina</i> , Sm. (<i>Tetrachrysis</i>)	53			<i>longicolle</i> , Ab. (<i>Hedychrum</i>)	19
<i>janthinum</i> , Dhlb. (<i>Hedychrum</i>)	18	<i>laborans</i> , Costa (<i>Hexachrysis</i>)	65	<i>longicollis</i> , Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	66
<i>japonica</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	53	<i>lachesis</i> , Mocs. (<i>Pentachrysis</i>)	62	<i>longicornis</i> , Tourn. (<i>Notozus</i>)	6
<i>japonica</i> , Cam. (<i>Holochrysis</i>)	39	<i>laeta</i> , Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	54	<i>longidens</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	55
<i>japonicum</i> , Cam. (<i>Hedychrum</i>)	19	<i>laetabilis</i> , Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	54	<i>longigena</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	55
<i>japonicus</i> , Bisch. (<i>Philoctetes</i>)	10	<i>laetifera</i> , Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	65	<i>longipilis</i> , Tourn. (<i>Hedychrum</i>)	19
<i>javana</i> , Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	39	<i>laevicollis</i> , Buyss. (<i>Hexachrysis</i>)	66	<i>longipilis</i> , Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	39
<i>jnxartis</i> , Sem. (<i>Tetrachrysis</i>)	60	<i>laevigata</i> , Ab. (<i>Holochrysis</i>)	38	<i>longirostris</i> , Grib. (<i>Tetrachrysis</i>)	55
<i>jelisyni</i> , Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	54	<i>laevigatum</i> , Mocs. (<i>Hedychrum</i>)	19	<i>longispina</i> , Mocs. (<i>Trichrysis</i>)	45
<i>jenseni</i> , Buyss. (<i>Hedychrum</i>)	19	<i>laevigatus</i> , Mocs. (<i>Ellampus</i>)	8	<i>longissima</i> , Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	55
<i>jenseni</i> , Buyss. (<i>Hexachrysis</i>)	65	<i>laeiventris</i> , Cress. (<i>Ellampus</i>)	8	<i>longiventris</i> , Ducke (<i>Hexachrysis</i>)	60
<i>joannisi</i> , Buyss. (<i>Ellampus</i>)	8	<i>laglaizei</i> , Buyss. (<i>Hexachrysis</i>)	66	<i>longula</i> , Ab. (<i>Tetrachrysis</i>)	53

	Seite		Seite		Seite
<i>louisianae</i> , Nort. (<i>Hedychrum</i>)	20	<i>marginella</i> , Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	66	<i>minor</i> , Buyss. (<i>Dichrysis</i>)	45
<i>lucasi</i> , Ab. (<i>Holochrysis</i>)	41	<i>marginellus</i> , Mocs. (<i>Holophris</i>)	11	<i>minor</i> , Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	38
<i>lucidula</i> , F. (<i>Hedychrum</i>)	19	<i>mariae</i> , Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	60	<i>minor</i> , Mocs. (<i>Allocoelia</i>)	34
<i>lucidulum</i> , Lep. (<i>Holopyga</i>)	12	<i>marianum</i> , Mocs. (<i>Hedychrum</i>)	19	<i>minor</i> , Mocs. (<i>Pseudochrysis</i>)	24
<i>lucidulum</i> , Schenck (<i>Hedychrum</i>)	20	<i>maroccana</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	59	<i>minusculum</i> , Buyss. (<i>Hedychrum</i>)	18
<i>lucinda</i> , Nurse (<i>Tetrachrysis</i>)	47	<i>marqueti</i> , Buyss. (<i>Pseudochrysis</i>)	24	<i>minuta</i> , Mocs. (<i>Chrysidea</i>)	35
<i>luctuosa</i> , Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	42	<i>martia</i> , Patton (<i>Holochrysis</i>)	39	<i>minuta</i> , Mocs. (<i>Pseudochrysis</i>)	24
<i>luculentum</i> , Först. (<i>Hedychrum</i>)	19	<i>martinella</i> , Buyss. (<i>Dichrysis</i>)	45	<i>minuta</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	55
<i>lugubre</i> , Cam. (<i>Hedychrum</i>)	19	<i>massaicum</i> , Cam. (<i>Hedychrum</i>)	19	<i>minutissima</i> , Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	55
<i>lugubris</i> , Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	53	<i>mattogrossensis</i> , Brèthes (<i>Tetra-</i>		<i>minutissimus</i> , Brèthes (<i>Philoctetes</i>)	10
<i>lunigera</i> , Dhlb. (<i>Trichrysis</i>)	45	<i>chrysis</i>)	55	<i>minutula</i> , Schenck (<i>Monochrysis</i>)	44
<i>lusca</i> , F. (<i>Pentachrysis</i>)	62	<i>mauritanica</i> , Luc. (<i>Holopyga</i>)	13	<i>minutulus</i> , Schenck (<i>Notozus</i>)	6
<i>lusitanica</i> , Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	55	<i>mauriti</i> , Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	55	<i>minutum</i> , Lep. (<i>Hedychridium</i>)	15
<i>luzonica</i> , Mocs. (<i>Trichrysis</i>)	45	<i>maximum</i> , Bisch. (<i>Hedychrum</i>)	19	<i>minutus</i> , Dhlb. (<i>Ellampus</i>)	9
<i>lydenburgense</i> , Bisch. (<i>Hedychrum</i>)	19	<i>medanae</i> , Buyss. (<i>Ellampus</i>)	9	<i>minutus</i> , Wesm. (<i>Ellampus</i>)	9
<i>lydenburgensis</i> , Bisch. (<i>Tetra-</i>		<i>mediocris</i> , Dhlb. (<i>Hexachrysis</i>)	66	<i>mionii</i> , Guér. (<i>Tetrachrysis</i>)	55
<i>chrysis</i>)	55	<i>mediocris</i> , Dhlb. (<i>Gonochrysis</i>)	43	<i>mir</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	55
<i>lydiae</i> , Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	39	<i>megacephala</i> , Dhlb. (<i>Cephalochrysis</i>)	28	<i>mirabilis</i> , Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	55
<i>lyncea</i> , F. (<i>Hexachrysis</i>)	66	<i>megerlei</i> , Dhlb. (<i>Pentachrysis</i>)	63	<i>miranda</i> , Ab. (<i>Holopyga</i>)	13
<i>lynchi</i> , Brèthes (<i>Tetrachrysis</i>)	55	<i>melanogaster</i> , Mercet (<i>Hedychri-</i>		<i>miri</i> , Brown (<i>Trichrysis</i>)	45
		<i>dium</i>)	15	<i>miricolor</i> , Morice (<i>Hedychridium</i>)	15
<i>macrodom</i> , Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	66	<i>melanophris</i> , Mocs. (<i>Gonochrysis</i>)	43	<i>misella</i> , Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	55
<i>macrognatha</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	55	<i>melanops</i> , Kirby (<i>Hexachrysis</i>)	66	<i>missionera</i> , Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	55
<i>macrotoma</i> , Grib. (<i>Holochrysis</i>)	39	<i>melanura</i> , Buyss. (<i>Gonochrysis</i>)	42	<i>mixta</i> , Dhlb. (<i>Dichrysis</i>)	45
<i>maculata</i> , F. (<i>Holopyga</i>)	13	<i>mendax</i> , Ab. (<i>Holochrysis</i>)	42	<i>mlokosiewitzi</i> , Rad. (<i>Holochrysis</i>)	41
<i>maculata</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	55	<i>mendicalis</i> , Cam. (<i>Pentachrysis</i>)	63	<i>mlokosiewitzi</i> , Rad. (<i>Holopyga</i>)	13
<i>maculatum</i> , Buyss. (<i>Hedychridium</i>)	15	<i>mendicalis</i> , Cam. (<i>Trichrysis</i>)	45	<i>mocquerysi</i> , Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	40
<i>maculatus</i> , Buyss. (<i>Ellampus</i>)	8	<i>mendoza</i> , Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	66	<i>mocsariana</i> , Sem. (<i>Hexachrysis</i>)	66
<i>maculicornis</i> , Kl. (<i>Tetrachrysis</i>)	55	<i>menyharti</i> , Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	66	<i>mocsaryi</i> , Bisch. (<i>Chrysidea</i>)	35
<i>maculifrons</i> , Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	61	<i>mesasiatica</i> , Sem. (<i>Tetrachrysis</i>)	59	<i>mocsaryi</i> , Brauns. (<i>Parnopidea</i>)	33
<i>madecassa</i> , Sauss. (<i>Parnopes</i>)	33	<i>mesillae</i> , Cock. (<i>Dichrysis</i>)	45	<i>mocsaryi</i> , Rad. (<i>Notozus</i>)	6
<i>madecassa</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	55	<i>mesochlora</i> , Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	39	<i>mocsaryi</i> , Rad. (<i>Spintharis</i>)	23
<i>madridensis</i> , Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	61	<i>mesocyanea</i> , Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	64	<i>mocsaryi</i> , Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	56
<i>magnifica</i> , Dhlb. (<i>Spinolia</i>)	25	<i>meta</i> , Aar. (<i>Tetrachrysis</i>)	55	<i>modesta</i> , Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	40
<i>magrettii</i> , Buyss. (<i>Ellampus</i>)	9	<i>metallicum</i> , Dhlb. (<i>Hedychrum</i>)	19	<i>modestum</i> , Buyss. (<i>Hedychridium</i>)	16
<i>magrettii</i> , Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	39	<i>mexicana</i> , Guér. (<i>Trichrysis</i>)	46	<i>modica</i> , Dhlb. (<i>Hexachrysis</i>)	66
<i>maharadsha</i> , Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	66	<i>mexicana</i> , Cam. (<i>Holochrysis</i>)	40	<i>mongolicus</i> , Buyss. (<i>Ellampus</i>)	8
<i>maharani</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	55	<i>mexicanum</i> , Mocs. (<i>Hedychridium</i>)	15	<i>monochroa</i> , Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	66
<i>maindroni</i> , Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	55	<i>mexicanus</i> , Mocs. (<i>Notozus</i>)	6	<i>monochroma</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	56
<i>major</i> , Buyss. (<i>Hexachrysis</i>)	64	<i>micans</i> , Kl. (<i>Philoctetes</i>)	10	<i>monochroum</i> , Buyss. (<i>Hedychri-</i>	
<i>malachitica</i> , Dhlb. (<i>Hexachrysis</i>)	66	<i>micans</i> , Luc. (<i>Hedychrum</i>)	19	<i>dium</i>)	16
<i>malachitica</i> , Sem. (<i>Hexachrysis</i>)	64	<i>micans</i> , Oliv. (<i>Chrysis</i>)	10	Monochrysis , Lichtenstein	44
<i>malagassum</i> , Buyss. (<i>Hedychridium</i>)	15	<i>micans</i> , Rossi (<i>Hexachrysis</i>)	68	<i>montana</i> , Aar. (<i>Tetrachrysis</i>)	56
<i>mandarina</i> , Mocs. (<i>Pentachrysis</i>)	63	<i>microgona</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	55	<i>montanus</i> , Rad. (<i>Notozus</i>)	6
<i>mandibularis</i> , Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	55	<i>micromorpha</i> , Mocs. (<i>Pentachrysis</i>)	63	<i>montezuma</i> , Cam. (<i>Tetrachrysis</i>)	56
<i>mane</i> , Sem. (<i>Tetrachrysis</i>)	55	<i>microsoma</i> , Mocs. (<i>Trichrysis</i>)	45	<i>monticelli</i> , Buyss. (<i>Dichrysis</i>)	45
<i>manicata</i> , Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	50	<i>microtrema</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	55	<i>montivaga</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	56
<i>manicata</i> , Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	55	<i>midas</i> , Buyss. (<i>Hexachrysis</i>)	66	<i>morawitzi</i> , Mocs. (<i>Spinolia</i>)	25
<i>maracandensis</i> , Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	55	<i>miegii</i> , Guér. (<i>Tetrachrysis</i>)	53	<i>moriceana</i> , Buyss. (<i>Gonochrysis</i>)	43
<i>marginalis</i> , Brullé (<i>Tetrachrysis</i>)	55	<i>miliaris</i> , Cam. (<i>Hedychridium</i>)	15	<i>moricei</i> , Buyss. (<i>Euchroeus</i>)	29
<i>marginalis</i> , Schenck (<i>Tetrachrysis</i>)	47	<i>millenaris</i> , Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	40	<i>moricei</i> , Buyss. (<i>Hedychridium</i>)	16
<i>marginata</i> , Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	55	<i>minimum</i> , Duf.-Perr. (<i>Hedychrum</i>)	8	<i>morosa</i> , Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	56
<i>marginatus</i> , Patton (<i>Notozus</i>)	6	<i>minor</i> , Bisch. (<i>Pentachrysis</i>)	63	<i>morosum</i> , Buyss. (<i>Hedychrum</i>)	19

	Seite		Seite		Seite
mossulensis, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	52	nitidus, Panz. (<i>Omalus</i>)	10	oligotrema, Moc. (<i>Tetrachrysis</i>)	56
mouatsii, Euer. (<i>Hexachrysis</i>)	66	nobile, Scop. (<i>Hedychrum</i>)	19	oliveirii, Rad. (<i>Hexachrysis</i>)	67
mucronata, Brullé (<i>Trichrysis</i>)	45	nobile, Su.zer (<i>Stilbum</i>)	26	olivieri, Brullé (<i>Trichrysis</i>)	46
mucronata, Dhlb. (<i>Hexachrysis</i>)	66	nobilis, Kl. (<i>Hexachrysis</i>)	68	Olochrysis , Lichtenstein	36
mucronifer, Ab. (<i>Hexachrysis</i>)	66	nokomis, Rohwer (<i>Tetrachrysis</i>)	56	omaloides, Buyss. (<i>Philoctetes</i>)	10
mucronifera, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	66	nomima, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	51	Omalus , Dahlbom	5
mülleri, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	56	nomima, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	56	opaca, Grib. (<i>Hexachrysis</i>)	67
mulsanti, Ab. (<i>Holochrysis</i>)	40	nortoni, Aar. (<i>Tetrachrysis</i>)	56	opacocoerulea, Bisch. (<i>Hexachrysis</i>)	68
multicolor, Walker (<i>Tetrachrysis</i>)	56	nostra, Rad. (<i>Gonochrysis</i>)	43	opacula, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	56
munita, Buyss. (<i>Hexachrysis</i>)	66	nostra, Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	60	optima, Aar. (<i>Holochrysis</i>)	40
murgrabi, Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	55	Notozus , Förster	5	opulenta, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	56
mutabilis, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	56	nova, Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	59	oraniensis, Luc. (<i>Holochrysis</i>)	40
mutans, Buyss. (<i>Notozus</i>)	6	novaeguineae, Cam. (<i>Heptachrysis</i>)	69	ordinata, Buyss. (<i>Hexachrysis</i>)	67
mutica, Ducke (<i>Trichrysis</i>)	46	novarae, Mocs. (<i>Holopyga</i>)	13	orientalis, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	53
mutica, Först. (<i>Holochrysis</i>)	40	novarae, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	56	orientalis, Guér. (<i>Hexachrysis</i>)	67
myops, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	56	novella, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	56	orientalis, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	50
mysta, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	56	novobritannica (<i>Hexachrysis</i>)	66	orientalis, Sm. (<i>Holopyga</i>)	13
mysticum, Sem. (<i>Hedychridium</i>)	16	nubica, Buyss. (<i>Hexachrysis</i>)	66	orientalis, Sem. (<i>Euchroeus</i>)	29
		nugatrix, Bingh. (<i>Trichrysis</i>)	46	orientalis, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	40
naïla, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	40	numerata, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	56	ornata, Sm. (<i>Tetrachrysis</i>)	61
naïla, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	56	numidica, Luc (<i>Holopyga</i>)	13	ornatrix, Christ (<i>Tetrachrysis</i>)	51
naïlana, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	56	nursei, Bingh. (<i>Hexachrysis</i>)	66	osiris, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	40
nana, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	66	nursei, Bingh. (<i>Holopyga</i>)	13	osmiae, Thom ^s . (<i>Holochrysis</i>)	40
nanula, Rohwer (<i>Tetrachrysis</i>)	49	nyansana, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	56	ottomana, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	40
nanuna, Chevrolat (<i>Hedychridium</i>)	16			ovata, Dhlb. (<i>Holopyga</i>)	12
nanus, Saunders (<i>Ellampus</i>)	8	oberthuri, Buyss. (<i>Parnopes</i>)	33	ovata, Dhlb. (<i>Holopyga</i>)	13
nasuta, Mocs. (<i>Eurychrysis</i>)	27	oberthuri, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	56	oxyacantha, Mocs. (<i>Heptachrysis</i>)	69
natalence, Mocs. (<i>Hedychrum</i>)	16	obesus, Mocs. (<i>Notozus</i>)	6	oxygona, Mocs. (<i>Pseudotetrachrysis</i>)	30
natalensis, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	56	obidensis, Ducke (<i>Hexachrysis</i>)	66		
natalica, Mocs. (<i>Pentachrysis</i>)	63	oblatus, Nurse (<i>Euchroides</i>)	30	pachysoma, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	57
naugianum, Buyss. (<i>Hedychrum</i>)	15	obliterata, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	56	pachystoma, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	57
nearctica, Mocs. (<i>Spintharis</i>)	23	oblonga, Cress. (<i>Tetrachrysis</i>)	56	pacifica, Say (<i>Holochrysis</i>)	40
neglecta, Shuck. (<i>Pseudochrysis</i>)	24	obscura, Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	59	palawauensis, Mocs. (<i>Pentachrysis</i>)	63
neotropicum, Mocs. (<i>Hedychridium</i>)	16	obscura, Sm. (<i>Hexachrysis</i>)	66	palifera, Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	57
nidicola, Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	56	obscurata, Mocs. (<i>Trichrysis</i>)	46	pallescens, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	52
nigeriaca, Mocs. (<i>Pentachrysis</i>)	62	obscuratum, Mocs. (<i>Hedychridium</i>)	16	pallidicornis, Spin. (<i>Tetrachrysis</i>)	57
nigra, Buyss. (<i>Hexachrysis</i>)	66	obscuripes, Buyss. (<i>Hedychrum</i>)	18	palliditarsis, Spin. (<i>Tetrachrysis</i>)	57
nigricineta, Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	56	obscurum, Tourn. (<i>Hedychrum</i>)	19	pallidolimbata, Ducke (<i>Holopyga</i>)	13
nigrina, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	61	obscurus, Tourn. (<i>Ellampus</i>)	8	pallipes, Tourn. (<i>Spintharis</i>)	23
nigrofemoratum, Bisch. (<i>Hedychrum</i>)	19	observata, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	56	pallipinosus, Walk. (<i>Euchroeus</i>)	29
nigromaculata, Bisch. (<i>Pentachrysis</i>)	63	obsoleta, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	52	pannamensis, Cam. (<i>Tetrachrysis</i>)	57
nigropilosum, Mocs. (<i>Hedychrum</i>)	19	obsoleta, Say (<i>Holopyga</i>)	13	panzeri, Fabr. (<i>Notozus</i>)	6
nigropolita, Bisch. (<i>Trichrysis</i>)	46	obtusata, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	56	papuana, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	66
nila, Bingh. (<i>Holochrysis</i>)	40	obtusidens, Duf.-Perr. (<i>Tetrachrysis</i>)	53	papuana, Cam. (<i>Pentachrysis</i>)	63
nisseri, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	56	obtusiventris, Först. (<i>Monochrysis</i>)	44	papuana, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	40
nitens, Ducke (<i>Hexachrysis</i>)	66	obtusus, Buyss. (<i>Philoctetes</i>)	10	Parachrysis , Gribodo	36
nitidula, F. (<i>Tetrachrysis</i>)	56	occidentalis, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	66	paraënsis, Ducke (<i>Ellampus</i>)	9
nitidula, Germ. (<i>Monochrysis</i>)	44	oceanica, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	66	paraënsis, Ducke (<i>Holophris</i>)	11
nitidulaeformis, Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	56	ocellata, Blanch. (<i>Tetrachrysis</i>)	51	paraënsis, Ducke (<i>Tetrachrysis</i>)	57
nitidularia, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	56	octavii, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	49	paraguayensis, Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	57
nitidum, Lep (<i>Holopyga</i>)	12	oculata, Fabr. (<i>Hexachrysis</i>)	67	parallela, Brullé (<i>Hexachrysis</i>)	67
nitidum, Panz. (<i>Hedychrum</i>)	10	oculatissimus, Buyss. (<i>Euchroeus</i>)	29	paria, Bingh. (<i>Trichrysis</i>)	46
nitidus, Aar. (<i>Notozus</i>)	6	olgae, Sem. (<i>Notozus</i>)	6	Parnopes , Latreille	32

	Seite		Seite		Seite
Parnopidea , Brauns	33	pleskei, Sem. (<i>Tetrachrysis</i>)	57	Pseudohexachrysis , Bischoff	30
parthenope, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	57	pleuralis, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	40	Pseudotetrachrysis , Bischoff	30
particeps, Buyss. (<i>Notozus</i>)	6	pleuretica, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	57	psittacina, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	57
partita, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	67	Pleurocera , Guérin	69	puberula, Spin. (<i>Holochrysis</i>)	42
parvula, Fabr. (<i>Trichrysis</i>)	46	plicatus, Aar. (<i>Ellampus</i>)	9	pubescens, Sm. (<i>Tetrachrysis</i>)	57
parvulus, Dhlb. (<i>Ellampus</i>)	9	plurimacula, Brullé (<i>Hexachrysis</i>)	64	puella, Buyss. (<i>Gonochrysis</i>)	43
patagonica, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	67	plurimacula, Sauss. (<i>Hexachrysis</i>)	67	pulchella, Spin. (<i>Hexachrysis</i>)	67
patriarchalis, Rad. (<i>Gonochrysis</i>)	43	plusia, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	67	pulchellum, Mocs. (<i>Hedychridium</i>)	14
pattonella, Viereck (<i>Tetrachrysis</i>)	57	poecila, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	57	pulchellus, Cam. (<i>Tetrachrysis</i>)	52
pattoni, Aar. (<i>Tetrachrysis</i>)	57	poecilochroa, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	57	pulchellus, Schenck (<i>Notozus</i>)	6
pauperata, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	57	poecilopus, Mocs. (<i>Monochrysis</i>)	44	pulcherrima, Cress. (<i>Tetrachrysis</i>)	54
paveli, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	57	polinieri, Guér. (<i>Trichrysis</i>)	46	pulcherrima, Lep. (<i>Tetrachrysis</i>)	61
pellucida, Buyss. (<i>Trichrysis</i>)	46	politus, Buyss. (<i>Ellampus</i>)	9	pulchra, Rad. (<i>Spinolia</i>)	25
pellucidula, Aar. (<i>Tetrachrysis</i>)	57	polychroma, Mocs. (<i>Monochrysis</i>)	44	pulchricollis, Ducke (<i>Notozus</i>)	6
pellucidus, Rad. (<i>Euchroeus</i>)	29	polygoni, Rohwer (<i>Hedychridium</i>)	16	pumila, Kl. (<i>Chrysidea</i>)	35
pelopaeicida, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	40	Polyodontus , Radoszkowsky	29	punctata, Christ (<i>Holochrysis</i>)	42
peninsularis, Buyss. (<i>Monochrysis</i>)	44	polystigma, Buyss. (<i>Hexachrysis</i>)	64	punctatissima, Spin. (<i>Tetrachrysis</i>)	58
pennsylvanica, Brullé (<i>Hexachrysis</i>)	67	polystigma, Buyss. (<i>Hexachrysis</i>)	67	puncticollis, Mocs. (<i>Ellampus</i>)	9
Pentachrysis , Lichtenstein	62	polytima, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	57	punctigerum, Mocs. (<i>Hedychrum</i>)	19
pentodon, Mocs. (<i>Pentachrysis</i>)	63	polytina, Buyss. (<i>Pentachrysis</i>)	63	punctulatum, Mocs. (<i>Hedychrum</i>)	20
pentodontophora, Bisch. (<i>Pentachrysis</i>)	63	pomerantzovi, Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	47	punctulatus, Dhlb. (<i>Ellampus</i>)	9
peracuta, Aar. (<i>Tetrachrysis</i>)	50	popovi, Ev. (<i>Parnopes</i>)	33	punctulatus, Mocs. (<i>Ellampus</i>)	8
peregrina, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	50	porphyrea, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	40	punica, Bisch. (<i>Holochrysis</i>)	40
peregrina, Buyss. (<i>Trichrysis</i>)	46	porphyrophaena, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	67	purpurascens, Dhlb. (<i>Hedychridium</i>)	16
perezi, Mocs. (<i>Hedychrum</i>)	60	portentosae, Rad. (<i>Holochrysis</i>)	40	purpurascens, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	40
perfecta, Cam. (<i>Tetrachrysis</i>)	57	postica, Brullé (<i>Tetrachrysis</i>)	57	purpuratus, Fabr. (<i>Euchroeus</i>)	29
perfecta, Cam. (<i>Holochrysis</i>)	40	postscutellaris, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	57	purpurea, Sm. (<i>Holopyga</i>)	13
perfidum, Buyss. (<i>Hedychrum</i>)	20	potanini, Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	57	purpurea, Sm. (<i>Tetrachrysis</i>)	58
peringueyi, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	67	praetexta, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	57	purpureifrons, Ab. (<i>Holochrysis</i>)	40
perplexa, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	57	praestans, Buyss. (<i>Hexachrysis</i>)	67	purpuriventris, Cress. (<i>Tetrachrysis</i>)	58
perpulchra, Cress. (<i>Holochrysis</i>)	40	prasina, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	51	pusilla, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	60
persica, Rad. (<i>Chrysidea</i>)	35	prasina, Kl. (<i>Dichrysis</i>)	45	pusilla, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	40
peruviana, Buyss. (<i>Hexachrysis</i>)	66	prasinus, Cress. (<i>Tetrachrysis</i>)	54	pusillus, Fabr. (<i>Ellampus</i>)	9
perversum, Nurse (<i>Hedychridium</i>)	16	presidialis, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	57	pusillus, Wesm. (<i>Ellampus</i>)	8
petri, Sem. (<i>Holochrysis</i>)	40	principalis, Sm. (<i>Hexachrysis</i>)	67	pusillus, Wesm. (<i>Ellampus</i>)	10
pharaonum, Moos. (<i>Hexachrysis</i>)	67	prodita, Buyss. (<i>Dichrysis</i>)	45	pustulosa, Ab. (<i>Holochrysis</i>)	40
philippinensis, Bisch. (<i>Holochrysis</i>)	40	producta, Brullé (<i>Trichrysis</i>)	45	putoni, Buyss. (<i>Notozus</i>)	6
Philoctetes , Abeille	10	productus, Aar. (<i>Notozus</i>)	6	pygmaea, Buyss. (<i>Holopyga</i>)	13
phoenix, Buyss. (<i>Hedychrum</i>)	20	productus, Dhlb. (<i>Notozus</i>)	6	Pyria , Lepelletier & Serville	36
phryne, Ab. (<i>Holochrysis</i>)	40	prominula, Dhlb. (<i>Hexachrysis</i>)	67	pyrocoelia, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	41
pici, Buyss. (<i>Ellampus</i>)	9	propinqua, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	56	pyrogaster, Brullé (<i>Holochrysis</i>)	41
picticornis, Moc. (<i>Holochrysis</i>)	41	propria, Aar. (<i>Tetrachrysis</i>)	57	pyrophana, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	58
pilifrons, Cam. (<i>Hexachrysis</i>)	67	protheus, Sm. (<i>Hexachrysis</i>)	67	pyrosomus, Först. (<i>Notozus</i>)	6
piliventre, Ducke (<i>Hedychridium</i>)	16	provancheri, Schulz (<i>Tetrachrysis</i>)	48	pyrrhina, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	61
pilosa, Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	57	provinciale, Mocs. (<i>Hedychrum</i>)	19	quadridens, Bisch. (<i>Hexachrysis</i>)	64
pilosissima, Bisch. (<i>Holochrysis</i>)	40	provincialis, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	67	quadridens, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	58
plagiata, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	57	proxima, Cam. (<i>Hexachrysis</i>)	67	quadrimaculata, Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	58
plagiatum, Mocs. (<i>Hedychridium</i>)	16	pruna, Grib. (<i>Holochrysis</i>)	40	quadrimaculata, Bisch. (<i>Chrysidea</i>)	35
planatum, Bisch. (<i>Hedychridium</i>)	16	przewalskii, Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	57	quadrispina, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	58
planifrons, Buyss. (<i>Hedychridium</i>)	16	pseudedychrum, Sem. (<i>Spinolia</i>)	25	quadrituberculata, Cam. (<i>Dichrysis</i>)	45
Platycelia , Dahlbom	28	Pseudochrysis , Semenow	23	quaerita, Nurse (<i>Gonochrysis</i>)	43
platyops, Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	57	Pseudogonochrysis , Bischoff	27		

	Seite		Seite		Seite
quettaensis, Nurse (<i>Tetrachrysis</i>)	55	rufitarsis, Brullé (<i>Gonochrysis</i>)	43	scrobiculata, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	67
quinquedentata, Mocs. (<i>Pentachrysis</i>)	63	rufitarsis, Tournier (<i>Notozus</i>)	6	sculpticollis, Ab. (<i>Ellampus</i>)	9
		rufiventris, Dhlb. (<i>Holochrysis</i>)	40	sculptiventre, Buyss. (<i>Hedychrum</i>)	20
rabaudi, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	58	rufiventris, Dhlb. (<i>Holochrysis</i>)	41	sculpturata, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	53
radoszkowskyi, Buyss. (<i>Hedychrum</i>)	20	rufiventris, Rad. (<i>Holochrysis</i>)	37	sculpturatum, Ab. (<i>Hedychridium</i>)	16
radoszkowskyi, Grib. (<i>Gonochrysis</i>)	43	rugosa, Buyss. (<i>Spinolia</i>)	25	scutata, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	59
ragusae, De Stef. (<i>Tetrachrysis</i>)	58	rugosa, Sm. (<i>Holopyga</i>)	13	scutellare, Tourn. (<i>Hedychridium</i>)	16
rambouri, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	49	rugulosus, Mocs. (<i>Euchroeus</i>)	30	scutellaris, Bisch. (<i>Philoctetes</i>)	10
rambouri, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	58	rüppelli, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	41	scutellaris, F. (<i>Tetrachrysis</i>)	59
rani, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	67	rusalca, Sem. (<i>Achrysis</i>)	22	scutellaris, Panz. (<i>Notozus</i>)	6
rastellum, Brullé (<i>Tetrachrysis</i>)	58	rutilans, Dhlb. (<i>Hedychrum</i>)	20	scutellata, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	59
rebecca, Morice (<i>Gonochrysis</i>)	43	rutilans, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	49	secernenda, Mocs. (<i>Trichrysis</i>)	46
refulgens, Kl. (<i>Hexachrysis</i>)	67	rutilans, Oliv. (<i>Tetrachrysis</i>)	58	seducta, Smith (<i>Trichrysis</i>)	46
refulgens, Spin. (<i>Holochrysis</i>)	40	rutilata, Buyss. (<i>Gonochrysis</i>)	43	sefrensis, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	59
regalis, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	58	rutiliventris, Ab. (<i>Tetrachrysis</i>)	53	segmentata, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	59
regia, Fabr. (<i>Hedychrum</i>)	19			segusiana, Gir. (<i>Spinolia</i>)	25
regina, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	58	sabulosa, Rad. (<i>Cephalochrysis</i>)	28	sehestetti, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	59
reichei, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	58	sacrata, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	58	selectum, Nurse (<i>Hedychridium</i>)	16
reichei, Spin. (<i>Hexachrysis</i>)	66	salamensis, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	58	selenia, Costa (<i>Trichrysis</i>)	45
relegata, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	40	samarkandensis, Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	58	semenovi, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	66
remota, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	58	samia, Bisch. (<i>Pseudochrysis</i>)	27	semenovi, Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	60
reparata, Nurse (<i>Pentachrysis</i>)	63	sampaioi, Ducke (<i>Tetrachrysis</i>)	58	semiaurata, Brullé (<i>Hexachrysis</i>)	67
resecta, Grib. (<i>Holochrysis</i>)	40	sandaracta, Bingham. (<i>Tetrachrysis</i>)	58	semicincta, Lep. (<i>Tetrachrysis</i>)	59
reticulata, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	41	asnzii, Gogorza (<i>Notozus</i>)	6	semicircularis, Aar. (<i>Ellampus</i>)	9
reticulatum, Ab. (<i>Hedychridium</i>)	15	saphirina, Buyss. (<i>Holopyga</i>)	13	semicuprea, Viereck (<i>Holochrysis</i>)	41
reversa, Sm. (<i>Chrysidea</i>)	35	sapphirina, Sem. (<i>Tetrachrysis</i>)	53	semicyanea, Brullé (<i>Holochrysis</i>)	38
rhodia, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	41	sara, Nurse (<i>Spintharis</i>)	23	semicyanea, Brullé (<i>Holochrysis</i>)	40
rhodochalcea, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	41	sarafschana, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	58	semicyaneum, Mocs. (<i>Hedychrum</i>)	20
ribbei, Mocs. (<i>Pentachrysis</i>)	63	saraksensis, Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	59	semifumata, Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	59
rimata, Buyss. (<i>Hexachrysis</i>)	67	sardarica, Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	47	semihyalina, Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	59
ritsemæ, Mocs. (<i>Trichrysis</i>)	46	sareptanus, Mocs. (<i>Ellampus</i>)	9	seminigra, Walk. (<i>Pentachrysis</i>)	63
robertæana, Cam. (<i>Heptachrysis</i>)	69	satrapes, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	67	semirufa, Cock. (<i>Holopyga</i>)	13
robillardii, Sauss. (<i>Tetrachrysis</i>)	58	saussurei, Chevr. (<i>Gonochrysis</i>)	43	semiviolacea, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	49
robusta, Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	58	saussurei, Mocs. (<i>Chrysidea</i>)	35	semiviolaceum, Mocs. (<i>Hedychrum</i>)	19
robustus, Mocs. (<i>Euchroeus</i>)	29	sauteri, Mocs. (<i>Trichrysis</i>)	46	senegalensis, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	59
rogenhoferi, Mocs. (<i>Spinolia</i>)	25	scabiosa, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	58	separanda, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	44
rosae, Dhlb. (<i>Hedychridium</i>)	16	schalfewi, Sem. (<i>Tetrachrysis</i>)	58	septementata, Bisch. (<i>Heptachrysis</i>)	69
rosenhaueri, Först. (<i>Tetrachrysis</i>)	59	schenkiana, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	58	seraxensis, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	59
roseni, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	58	schioedtei, Dhlb. (<i>Hexachrysis</i>)	67	serena, Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	61
roseum, Rossi (<i>Hedychridium</i>)	16	schlettereri, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	59	serva, Buyss. (<i>Gonochrysis</i>)	43
rotundum, Nurse (<i>Hedychridium</i>)	16	schmiedeknechti, Mocs. (<i>Ellampus</i>)	9	servillei, Brullé (<i>Tetrachrysis</i>)	59
rubricata, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	41	schmiedeknechti, Mocs. (<i>Isadelphus</i>)	31	severa, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	67
rubricollis, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	41	schönherri, Dhlb. (<i>Hexachrysis</i>)	67	sexdentata, Christ. (<i>Hexachrysis</i>)	68
rubrocincta, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	58	schousboei, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	59	sexdentata, Fabr. (<i>Hexachrysis</i>)	65
rubrocincta, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	58	schousboei, Rad. (<i>Gonochrysis</i>)	42	sexdentata, Panz. (<i>Hexachrysis</i>)	65
rubroviolacea, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	67	schrottkyi, Brèthes (<i>Dichrysis</i>)	45	sexdentatum, Guér. (<i>Hexachrysis</i>)	68
ruddii, Shuck. (<i>Tetrachrysis</i>)	58	schulthessi, Mocs. (<i>Ellampus</i>)	9	sexdentatum, Buyss. (<i>Hexachrydium</i>)	16
rudis, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	39	schulthessi, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	67	sexdentatus, Latr. (<i>Euchroeus</i>)	29
rudowi, Buyss. (<i>Ellampus</i>)	9	schultzei, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	41	sanghaiensis, Sm. (<i>Pentachrysis</i>)	63
rufa, Panz. (<i>Hedychridium</i>)	16	schulzi, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	59	shiratiense, Mocs. (<i>Hedychrum</i>)	20
rufescens, Buyss. (<i>Notozus</i>)	6	scioënsis, Grib. (<i>Trichrysis</i>)	46	siamensis, Bisch. (<i>Chrysidea</i>)	35
rufipes, Buyss. (<i>Hedychrum</i>)	19	scita, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	41	sibylla, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	59
		scitula, Cress. (<i>Tetrachrysis</i>)	59	sicheli, Chevr. (<i>Holopyga</i>)	12

	Seite		Seite		Seite
sickmanni, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	58	speciosa, Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	59	subauratum, Mocs. (<i>Hedychridium</i>)	16
siculum, Tourn. (<i>Stilbum</i>)	27	speciosissima, Rad. (<i>Holopyga</i>)	13	subauratus, Mocs. (<i>Ellampus</i>)	9
sikkimensis, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	59	spectabilis, Mocs. (<i>Pentachrysis</i>)	63	subcoerulea, Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	49
silvestrii, Ducke (<i>Chrysidea</i>)	36	speculata, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	59	subcoerulea, Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	60
similaris, Tourn. (<i>Holochrysis</i>)	40	speculifera, Bisch. (<i>Hexachrysis</i>)	68	subcoeruleans, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	53
simile, Mocs. (<i>Hedychrum</i>)	20	speculum, Say (<i>Ellampus</i>)	9	subfasciata, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	60
similis, Mocs. (<i>Ellampus</i>)	9	sphinx, Sem. (<i>Euchroeus</i>)	30	subfoveolata, Brullé (<i>Tetrachrysis</i>)	60
similis, Mocs. (<i>Holopyga</i>)	12	spina, Blanchard (<i>Hedychrum</i>)	20	submontana, Rohwer (<i>Tetrachrysis</i>)	60
similis, Lep. (<i>Hexachrysis</i>)	68	spina, Brullé (<i>Pentachrysis</i>)	63	subordinata, Buyss. (<i>Hexachrysis</i>)	68
simillima, Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	51	spina, Dhlb. (<i>Ellampus</i>)	6	subsINUATA, Ab. (<i>Gonochrysis</i>)	43
simillima, Grib. (<i>Hexachrysis</i>)	68	spina, Lep. (<i>Notozus</i>)	6	subtruncata, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	60
simplex, Dhlb. (<i>Holochrysis</i>)	41	spinicollis, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	59	subviridis, Cress. (<i>Hexachrysis</i>)	68
simplicicornis, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	41	spinidens, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	59	succincta, Christ (<i>Holochrysis</i>)	42
simulans, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	59	spinifera, Ab. (<i>Hexachrysis</i>)	67	succincta, L. (<i>Monochrysis</i>)	44
simulatrix, Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	55	spinigera, Spin. (<i>Tetrachrysis</i>)	59	succincta, Panz. (<i>Monochrysis</i>)	44
sinaica, Walk. (<i>Tetrachrysis</i>)	51	spinipes, Mocs. (<i>Notozus</i>)	7	succinctula, Dhlb. (<i>Monochrysis</i>)	44
sinensis, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	53	spinolae, Montr. (<i>Stilbum</i>)	27	sulcata, Dhlb. (<i>Holochrysis</i>)	41
sinensis, Sm. (<i>Parnopes</i>)	33	Spinolaia , W. A. Schulz	25	sulcata, Mocs. (<i>Hedychridium</i>)	16
singalensis, Mocs. (<i>Trichrysis</i>)	46	Spinolia , Dahlbom	25	sulcata, Rad. (<i>Spinolia</i>)	25
singula, Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	52	spinus, Bisch. (<i>Notozus</i>)	7	sulcifera, Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	60
singularis, Spin. (<i>Spintharis</i>)	23	Spintharina , Semenow	23	sulcifoveolata, Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	60
sinuata, Brullé (<i>Gonochrysis</i>)	43	Spintharis , Dahlbom	23	sumbawana, Mocs. (<i>Trichrysis</i>)	46
sinuata, Dhlb. (<i>Gonochrysis</i>)	42	splendens, Buyss. (<i>Ellampus</i>)	8	sumptuosa, Grib. (<i>Hexachrysis</i>)	67
sinuata, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	57	splendens, Chevr. (<i>Holopyga</i>)	12	sumptuosa, Smith (<i>Holochrysis</i>)	41
sinuatocaudata, Bisch. (<i>Gonochrysis</i>)	43	splendens, Dhlb. (<i>Pseudohexachrysis</i>)	31	superba, Cress. (<i>Tetrachrysis</i>)	60
sinuosa, Dhlb. (<i>Gonochrysis</i>)	42	splendida, Schenck (<i>Holopyga</i>)	13	superba, Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	50
sinuosiventris, Ab. (<i>Gonochrysis</i>)	43	splendida, Dhlb. (<i>Cymura</i>)	18	superba, Tourn. (<i>Tetrachrysis</i>)	52
siva, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	68	splendidula, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	58	superbus, Ab. (<i>Notozus</i>)	6
sjoestedti, Cam. (<i>Hexachrysis</i>)	67	splendidula, Rossi (<i>Tetrachrysis</i>)	59	suturale, Mocs. (<i>Hedychridium</i>)	16
smaragdicolor, Walk. (<i>Holochrysis</i>)	41	splendidum, Blanchard (<i>Stilbum</i>)	26	sybarita, Först. (<i>Tetrachrysis</i>)	60
smaragdina, Tourn. (<i>Holopyga</i>)	12	splendidum, Fabr. (<i>Stilbum</i>)	27	sycophantha, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	68
smaragdinus, Sm. (<i>Parnopes</i>)	33	stanleyana, Schletterer (<i>Tetrachrysis</i>)	60	syrdarica, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	60
smaragdula, Brullé (<i>Hexachrysis</i>)	68	stantoni, Ashm. (<i>Hedychrum</i>)	20	syriacus, Buyss. (<i>Ellampus</i>)	9
smaragdula, Fabr. (<i>Hexachrysis</i>)	68	stenomorpha, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	60	szaboi, Mocs. (<i>Hedychrum</i>)	19
smaragdula, Lep. (<i>Hexachrysis</i>)	65	stenops, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	68		
smidti, Dhlb. (<i>Hexachrysis</i>)	68	stilbiceps, Bisch. (<i>Eurychrysis</i>)	27	taczanovskyi, Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	60
smithii, Grib. (<i>Hexachrysis</i>)	68	stilboides, Walk. (<i>Hedychrum</i>)	18	taeniophrys, Först. (<i>Tetrachrysis</i>)	53
smyrnensis, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	41	stilboides, Spin. (<i>Hexachrysis</i>)	68	tafnensis, Luc. (<i>Holochrysis</i>)	41
snowi, Viereck (<i>Tetrachrysis</i>)	59	Stilbichrysis , Bischoff	25	tamerlana, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	60
socia, Dhlb. (<i>Holochrysis</i>)	41	Stilbum , Spinola	26	tarsata, Dhlb. (<i>Monochrysis</i>)	44
socius, Mocs. (<i>Ellampus</i>)	9	strangulata, Gogorza (<i>Tetrachrysis</i>)	53	tarsata, Tourn. (<i>Chrysidea</i>)	35
sodalis, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	41	strauchi, Sem. (<i>Tetrachrysis</i>)	60	taschenbergi, Mocs. (<i>Dichrysis</i>)	45
solandii, Const. (<i>Hedychridium</i>)	15	striata, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	60	tasmanicea, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	68
soleana, Cam. (<i>Tetrachrysis</i>)	59	striatellus, Nort. (<i>Chrysidea</i>)	36	taurica, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	60
sollicita, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	68	striatum, Mocs. (<i>Hedychrum</i>)	20	tekensis, Sem. (<i>Gonochrysis</i>)	43
solskyi, Rad. (<i>Holopyga</i>)	13	stschurovskuyi, Mocs. (<i>Euchroeus</i>)	30	tellinii, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	60
soluta, Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	56	stondera, Panz. (<i>Tetrachrysis</i>)	52	temporalis, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	60
soluta, Dhlb. (<i>Chrysidea</i>)	36	stoudera, Jurine (<i>Tetrachrysis</i>)	52	tenella, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	41
somalina, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	59	stouderi, Labram-Imhoff (<i>Tetra-</i>		tenellula, Sem. (<i>Holochrysis</i>)	41
sonorensis, Cam. (<i>Holochrysis</i>)	41	<i>chrysis</i>)	52	tenera, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	60
soror, Mocs. (<i>Notozus</i>)	6	suave, Tourn. (<i>Hedychridium</i>)	16	Teratochrysis , Semenow	62
soror, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	59	suavis, Christ (<i>Holochrysis</i>)	42	terminata, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	53
sparsepunctata, Buyss. (<i>Monochrysis</i>)	44	subaurata, Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	60	tertrini, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	41

	Seite		Seite		Seite
tessmanni, Bisch. (<i>Hedychrum</i>)	20	undulata, Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	59	violacea, Schranck (<i>Tetrachrysis</i>)	45
testaceicornis, Buys. (<i>Ellampus</i>)	9	undulella, Mocs (<i>Tetrachrysis</i>)	61	violacea, Sm. (<i>Hexachrysis</i>)	66
Tetrachrysis , Lichtenstein	46	unica, Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	60	violaceiventris, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	68
tetodontophora, Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	60	unicolor, Brullé (<i>Trichrysis</i>)	46	violaceum, Brullé (<i>Hedychrum</i>)	20
texana, Grib. (<i>Hexachrysis</i>)	68	unicolor, Buys. (<i>Dichrysis</i>)	44	violaceum, Provancher (<i>Holopyga</i>)	13
thakur, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	68	unicolor, Kernell (<i>Achrysis</i>)	22	violaceus, Scop. (<i>Ellampus</i>)	9
thammeri, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	60	unicolor, Luc. (<i>Holochrysis</i>)	41	violaceus, Wesm. (<i>Ellampus</i>)	6
thalia, Nurse (<i>Tetrachrysis</i>)	49	unidens, Mocs. (<i>Monochrysis</i>)	44	violascens, Mocs. (<i>Notozus</i>)	7
therates, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	68	uniformis, Dhlb. (<i>Holochrysis</i>)	42	violascens, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	61
theresae, Buys. (<i>Holochrysis</i>)	41	unita, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	42	virens, Christ (<i>Holochrysis</i>)	41
theresia, Mocs. (<i>Hedychrum</i>)	20	urana, Nurse (<i>Tetrachrysis</i>)	61	virens, Cress. (<i>Trichrysis</i>)	46
thoracica, Buys. (<i>Gonochrysis</i>)	43	vachali, Buys. (<i>Gonochrysis</i>)	43	virens, Dhlb. (<i>Hedychrum</i>)	20
thuringiaca, Schmiedek. (<i>Pseudochrysis</i>)	24	vagans, Rad. (<i>Spintharis</i>)	23	virens, Mocs. (<i>Ellampus</i>)	10
tiberiadis, Buys. (<i>Philoctetes</i>)	10	vahli, Dhlb. (<i>Hexachrysis</i>)	68	virescens, Brullé (<i>Hexachrysis</i>)	68
timidum, Dhlb. (<i>Hedychrum</i>)	20	valerii, Sem. (<i>Hexachrysis</i>)	68	virescens, Mocs. (<i>Ellampus</i>)	8
timidus, Nurse (<i>Ellampus</i>)	9	valesiana, Frey-Gessner (<i>Tetrachrysis</i>)	60	virgo, Sem. (<i>Spintharis</i>)	23
togoana, Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	60	valida, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	53	viridana, Dhlb. (<i>Holochrysis</i>)	42
togoënsis, Bisch. (<i>Hexachrysis</i>)	68	vareillesi, Buys. (<i>Parnopes</i>)	33	viridans, Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	61
tolteka, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	60	varia, Schenck (<i>Holopyga</i>)	12	viride, Cress. (<i>Hedychridium</i>)	16
torosum, Mocs. (<i>Hedychridium</i>)	16	variana, Buys. (<i>Tetrachrysis</i>)	61	viride, Guér. (<i>Stilbum</i>)	27
tota, Aar. (<i>Holochrysis</i>)	41	variatus, Aar. (<i>Ellampus</i>)	9	viridiauratum, Mocs. (<i>Hedychrum</i>)	20
tournieri, D. T. (<i>Notozus</i>)	7	varicolor, Sm. (<i>Hexachrysis</i>)	68	viridiaureum, Tourn. (<i>Hedychrum</i>)	20
transcaspica, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	60	varicornis, Spin. (<i>Holochrysis</i>)	42	viridicincta, Först. (<i>Tetrachrysis</i>)	48
transcaspica, Mocs. (<i>Gonochrysis</i>)	43	varidens, Ab. (<i>Tetrachrysis</i>)	61	viridicyaneus, Nort. (<i>Notozus</i>)	7
transvaalensis, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	60	varidens, Gogorza (<i>Tetrachrysis</i>)	58	viridifrons, Sm. (<i>Holochrysis</i>)	42
transversa, Dhlb. (<i>Pseudochrysis</i>)	24	variegatus, Ol. (<i>Euchroeus</i>)	29	viridimaculata, Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	61
triacantha, Mocs. (<i>Trichrysis</i>)	46	varicolor, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	68	viridimaculata, Buys. (<i>Tetrachrysis</i>)	58
triangulata, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	68	variipes, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	42	viridimarginale, Buys. (<i>Hedychridium</i>)	15
triangulifera, Mocs. (<i>Trichrysis</i>)	46	variolum, Costa (<i>Stilbum</i>)	27	viridimargo, Buys. (<i>Tetrachrysis</i>)	60
Trichrysis , Lichtenstein	45	variolosa, Pérez (<i>Holopyga</i>)	13	viridipes, Buys. (<i>Tetrachrysis</i>)	59
tricolor, Luc. (<i>Tetrachrysis</i>)	59	vaulgeri, Buys. (<i>Tetrachrysis</i>)	61	viridis, Brullé (<i>Parnopes</i>)	33
tridens, Lep. (<i>Trichrysis</i>)	46	venezuelana, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	61	viridi-, Brullé (<i>Tetrachrysis</i>)	51
tridentata, Dhlb. (<i>Trichrysis</i>)	46	ventralis, Say (<i>Holopyga</i>)	13	viridis, Buys. (<i>Tetrachrysis</i>)	50
trigona, Mocs. (<i>Trichrysis</i>)	46	venusta, Cress. (<i>Tetrachrysis</i>)	61	viridis, Buys. (<i>Tetrachrysis</i>)	61
trimaculata, Först. (<i>Holochrysis</i>)	41	venusta, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	39	viridis, Cress. (<i>Notozus</i>)	7
tripartita, Aar. (<i>Tetrachrysis</i>)	60	verna, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	61	viridis, Fourcroy (<i>Hedychrum</i>)	19
trisinuata, Mocs. (<i>Gonochrysis</i>)	43	vernalis, Cress. (<i>Holopyga</i>)	13	viridis, Guér. (<i>Holopyga</i>)	13
trochilus, Buys. (<i>Spintharis</i>)	23	verreauxi, Buys. (<i>Tetrachrysis</i>)	61	viridis, Guér. (<i>Pleurocera</i>)	69
tropica, Mocs. (<i>Pentachrysis</i>)	63	versicolor, Luc. (<i>Tetrachrysis</i>)	59	viridis, Ol. (<i>Tetrachrysis</i>)	62
truculenta, Buys. (<i>Trichrysis</i>)	46	versicolor, Nort. (<i>Notozus</i>)	7	viridis, Tourn. (<i>Notozus</i>)	7
truncata, Guér. (<i>Trichrysis</i>)	46	versicolor, Spin. (<i>Gonochrysis</i>)	43	viridissima, Kl. (<i>Tetrachrysis</i>)	61
truncatella, Dhlb. (<i>Trichrysis</i>)	46	versuta, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	61	viridiventris, Ab. (<i>Notozus</i>)	6
truncatus, Kernell (<i>Ellampus</i>)	9	verticalis, Patton (<i>Chrysidea</i>)	35	viridiventris, Mocs. (<i>Ellampus</i>)	8
tsingtauensis, Bisch. (<i>Tetrachrysis</i>)	60	vesperus, Sem. (<i>Euchroeus</i>)	30	viridula, L. (<i>Tetrachrysis</i>)	61
tumens, Buys. (<i>Holochrysis</i>)	41	vestalis, Mocs. (<i>Monochrysis</i>)	44	vishnu, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	61
tumida, Mocs. (<i>Holochrysis</i>)	41	vestigator, Sm. (<i>Trichrysis</i>)	46	vitripennis, Schenck (<i>Tetrachrysis</i>)	53
turcestanica, Mocs. (<i>Holopyga</i>)	13	vestita, Buys. (<i>Tetrachrysis</i>)	61	voiensis, Buys. (<i>Tetrachrysis</i>)	61
turcestanicus, Mocs. (<i>Ellampus</i>)	9	vicaria, Mocs. (<i>Hexachrysis</i>)	68	volatilis, Sm. (<i>Tetrachrysis</i>)	61
uljanini, Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	58	violacea, Bisch. (<i>Hexachrysis</i>)	68	vomerina, Costa (<i>Hexachrysis</i>)	66
uljanini, Rad. (<i>Tetrachrysis</i>)	60	violacea, Bisch. (<i>Trichrysis</i>)	45	vulgata, Buys. (<i>Notozus</i>)	6
uncifera, Ab. (<i>Tetrachrysis</i>)	53	violacea, Panz. (<i>Hexachrysis</i>)	65	wagneriella, Buys. (<i>Holopyga</i>)	13

	Seite		Seite		Seite
wahlbergi, Dhlb. (<i>Hexachrysis</i>)	68	windhoekensis, Bisch. (<i>Hexachrysis</i>)	68	zarudnianus, Sem. (<i>Euchroeus</i>)	30
wesmaeli, Chevr. (<i>Ellampus</i>)	9	wollmanni, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	62	zelleri, Dhlb. (<i>Hedychridium</i>)	16
wesmaeli, Dhlb. (<i>Stilbum</i>)	26	Wollmannia , Mocsáry	17	zetterstedti, Dhlb. (<i>Hexachrysis</i>)	68
wesmaeli, Mocs. (<i>Ellampus</i>)	8	wroughtoni, Buyss. (<i>Hedychridium</i>)	16	zharptitza, Sem. (<i>Pentachrysis</i>)	63
westcotti, Mel. & Brues (<i>Parnopes</i>)	33	wroughtoni, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	42	zimmermanni, Dhlb. (<i>Holopyga</i>)	13
westermanni, Dhlb. (<i>Stilbum</i>)	27	wüstnei, Mocs. (<i>Gonochrysis</i>)	43	zobeida, Buyss. (<i>Hexachrysis</i>)	68
westermanni, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	61	xanthocera, Kl. (<i>Tetrachrysis</i>)	62	zonata, Dhlb. (<i>Tetrachrysis</i>)	62
westwoodi, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	61	ypirangensis, Buyss. (<i>Tetrachrysis</i>)	62	zuleica, Buyss. (<i>Holochrysis</i>)	42
whiteana, Cam. (<i>Hexachrysis</i>)	68			zuluana, Mocs. (<i>Tetrachrysis</i>)	62
wiltii, Cress. (<i>Hedychrum</i>)	20				

TAFELERKLÄRUNG

TAFEL I

- Fig. 1a. *Notozus spina*, Lepeletier.
 — 1b. Lamelle des Hinterschildchens im Profil.
 — 1c. Maxille mit Taster.
 — 1d. Labium mit Tastern.
 — 1e. Klaue.
 — 1f. Drittes Segment im Profil.
 — 1g. Analplatte von hinten.
 — 2. *Notozus spinosus*, Bischoff, Vorderbein.
 — 3a. *Ellampus aeneus*, Fabricius, Apikalrand des 3. Segmentes.
 — 3b. Drittes Segment im Profil,
 — 3c. Vorderflügel.
 — 3d. Klaue.
 — 4a. *Philoctetes punctatifrons*, Bischoff.
 — 4b. Thorax im Profil.
 — 4c. Abdomen im Profil.
 — 4d. Analrand von hinten.
 — 4e. Klaue.
 — 5. Mundwerkzeuge von unten gesehen (*Philoctetes deflexus*, Abeille).
 — 6a. *Hedychridium purpurascens*, Dahlbom.
 — 6b. Klaue.
 — 6c. Vorderflügel.
 — 7a. Maxille mit Taster (*Hedychridium roseum*, Rossi).
 — 7b. Labium mit Tastern.
 — 7c. Klaue.
 — 8. *Holopyga mlokosiewitzi*, Radoszkowsky.
 — 9a. *Holopyga gloriosa*, Fabricius, Vorderflügel.
 — 9b. Klaue.
 — 10a. *Acrotoma heymonsi*, Bischoff, Analrand von hinten.
 — 10b. Letztes Segment im Profil.

- Fig. 10c. Vorderflügel.
 — 10d. Klaue.
 — 11a. *Hedychrum tessmanni*, Bischoff.

TAFEL 2

- Fig. 11b. Drittes Segment im Profil.
 — 11c. Klaue.
 — 11d. Zunge mit Tastern (*Hedychrum coerulecens*, Shuckardt).
 — 12a. *Achrysis unicolor*, Kernell.
 — 12b. Kopf von vorn.
 — 12c. Letztes Dorsalsegment von oben.
 — 12d. Letztes Dorsalsegment im Profil.
 — 12e. Flügel.
 — 13a. *Spintharis chrysonota*, Dahlbom.
 — 13b. Kopf von unten.
 — 13c. Mandibel.
 — 13d. Maxille mit Taster.
 — 13e. Labium mit Tastern.
 — 13f. Letztes Segment beim ♀.
 — 13g. Letztes Segment beim ♂.
 — 14a. *Pseudochrysis humboldti*, Dahlbom.
 — 14b. Letztes Segment im Profil.
 — 14c. Zunge.
 — 14d. Maxille.
 — 15a. *Spinolia lamprosoma*, Förster.
 — 15b. Letztes Segment im Profil.
 — 15c. Maxille.
 — 15d. Zunge.
 — 16. *Spinolia dallatorreana*, Mocsáry.

TAFEL 3

- Fig. 17a. *Stilbichrysis biselevata*, Bischoff.
 — 17b. Abdomen von oben.
 — 17c. Kopf von vorn.
 — 17d. Maxille.
 — 17e. Vorderflügel.
 — 18a. *Stilbum cyanurum*, Förster, var. *calens*, Spinola.
 — 18b. Kopf von vorn.
 — 18c. Kopf von hinten.
 — 18d. Kopf im Profil.
 — 18e. Thorax von oben.
 — 18f. Thorax im Profil.
 — 18g. Letztes Abdominalsegment im Profil.
 — 18h. Maxille.
 — 18i. Zunge mit Maxille.

- Fig. 19a. *Eurychrysis stilbiceps*, Bischoff.
 — 19b. Kopf von vorn.
 — 19c. Kopf im Profil.
 — 19d. Thorax von der Seite.
 — 19e. Mandibel.
 — 19f. Maxille.
 — 19g. Zunge von der Seite.
 — 20. *Pseudogonochrysis krebsi*, Bischoff.
 — 21a. *Pseudogonochrysis guineensis*, Mocsáry, Kopf von vorn.
 — 21b. Letztes Dorsalsegment.
 — 21c. Dasselbe im Profil.
 — 21d. Zunge.
 — 21e. Maxille.
 — 22a. *Cephalochrysis ehrenbergi*, Dahlbom.

TAFEL 4

- Fig. 22b. Kopf und Prothorax von oben.
 — 22c. Kopf von vorn.
 — 22d. Kopf von der Seite.
 — 22e. Analrand des dritten Dorsalsegmentes.
 — 23a. *Euchroeus candens*, Dahlbom.
 — 23b. Zunge von oben.
 — 23c. Zunge von der Seite.
 — 24a. *Euchroeus purpuratus*, Fabricius, Analrand von oben.
 — 24b. Analrand von der Seite.
 — 24c. Zunge.
 — 24d. Mandibel von der Seite.
 — 24e. Mandibel von oben.
 — 24f. Klauenglied.
 — 25a. *Pseudotetrachrysis carinata*, Bischoff.
 — 25b. Kopf von vorn.
 — 25c. Zunge.
 — 25d. Maxille.
 — 25e. Flügel.
 — 25f. Letztes Dorsalsegment.
 — 26a. *Pseudohexachrysis splendens*, Dahlbom.
 — 26b. Zunge von oben.
 — 26c. Zunge im Profil.
 — 26d. Analrand.
 — 26e. Letztes Segment von der Seite.
 — 27a. *Cephaloparnops elegans*, Klug.
 — 27b. Kopf und Prothorax von oben.
 — 27c. Flügel.
 — 27d. Letztes Segment von der Seite
 — 28. (Taf. 5). *Parnopes grandior*, Pallas, *semiviolaceus*, Semenow.

- Fig. 29a. *Parnopes grandior*, Pallas, Kopf von vorn.
 — 29b. Kopf im Profil.
 — 29c. Mundwerkzeuge (verkürzt gezeichnet).
 — 29d. Metathorax im Profil.
 — 29e. Letztes Segment des Männchens.
 — 29f. Letztes Segment des Weibchens.
 — 29g. Klauenglied.

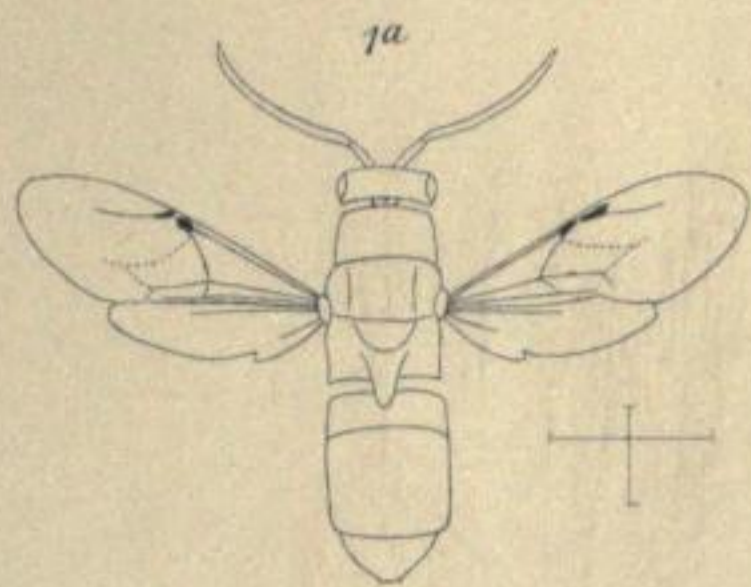
TAFEL 5

- Fig. 30a. *Allocoelia capensis*, Smith.
 — 30b. Prothorax von der Seite.
 — 30c. Abdomen im Profil.
 — 30d. Flügel.
 — 30e. Klaue.
 — 31a. *Chrysidea aurata*, Bischoff.
 — 31b. Letztes Segment im Profil.
 — 32a. *Holochrysis barbara*, Lucas.
 — 32b. Analrand.
 — 33a. *Gonochrysis elegans*, Lepeletier.
 — 33b. Analrand.
 — 34. *Monochrysis leachi*, Shuck.
 — 35. *Monochrysis peninsularis*, Buysson, Analrand.
 — 36a. *Dichrysis hova*, Saussure.
 — 36b. Analrand.
 — 37. *Dichrysis quadrituberculata*, Cameron, Analrand.
 — 38a. *Trichrysis singalensis*, Mocsáry.
 — 38b. Analrand.
 — 39. *Tetrachrysis strauschi*, Semenow.
 — 40. *Tetrachrysis punctatissima*, Spinola, Analrand.
 — 41a. *Pentachrysis nigromaculata*, Bischoff.
 — 41b. Analrand.
 — 42. *Hexachrysis bicincta*, Bischoff.
 — 43a. *Hexachrysis lyncea*, Fabricius, Letztes Segment im Profil.
 — 43b. Maxillartaster.
 — 44. *Hexachrysis sexdentata*, Christ, Analrand.
 — 45a. *Heptachrysis septedentata*, Bischoff.
 — 45b. Analrand.
 — 46a. *Pleurocera viridis*, Guérin.
 — 46b. Analsegment.
 — 46c. Fühler.

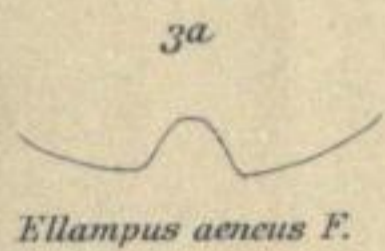
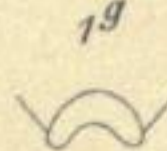
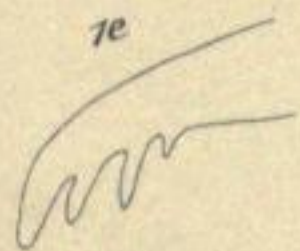
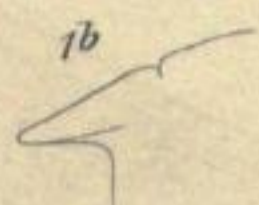
Berlin, 15. Juni 1913.

GENERA INSECTORUM

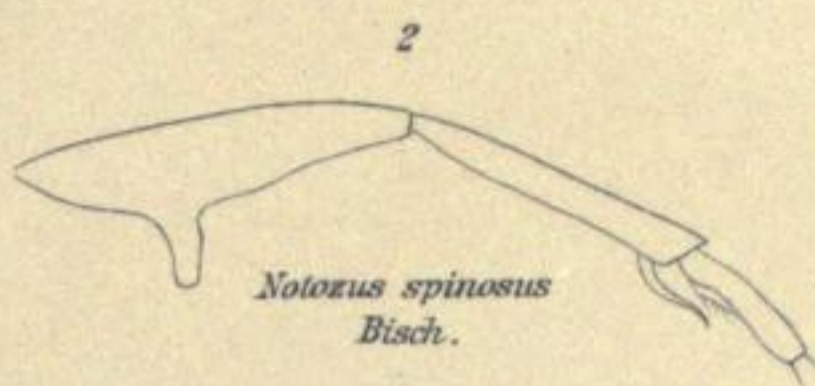
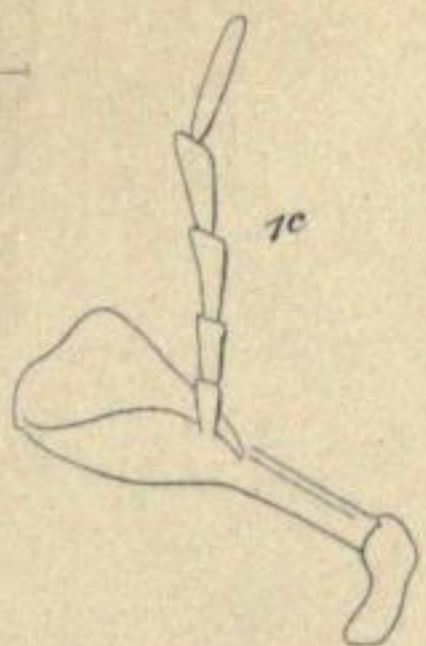
HYMENOPTERA



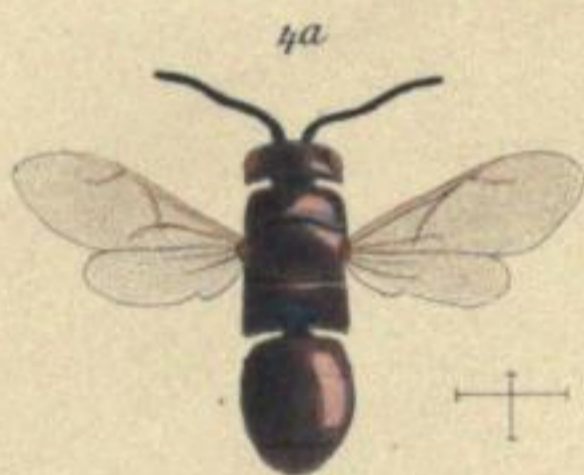
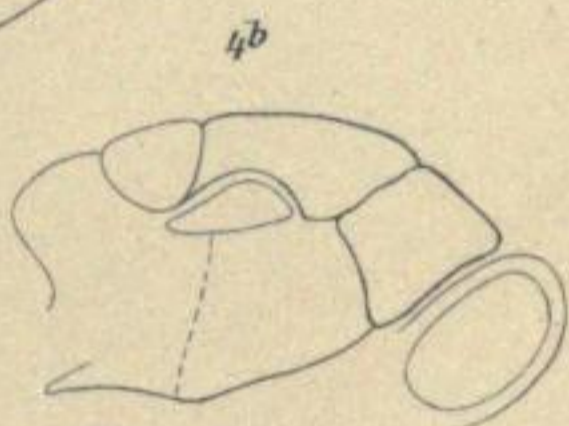
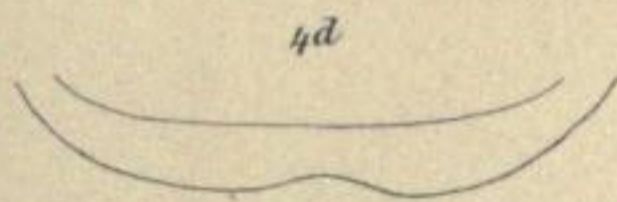
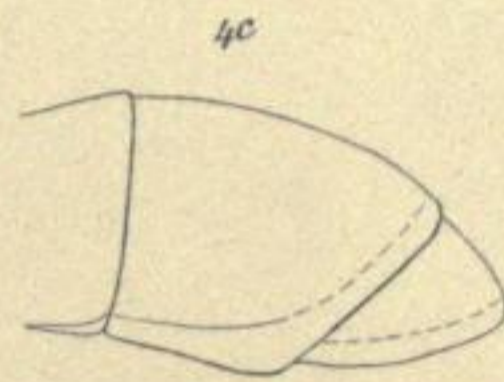
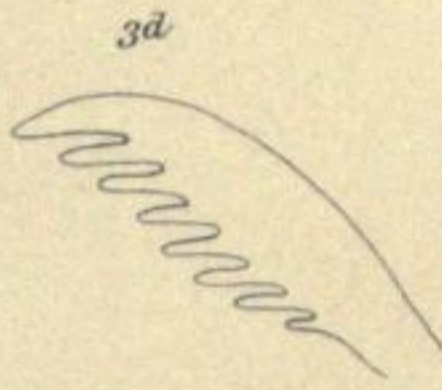
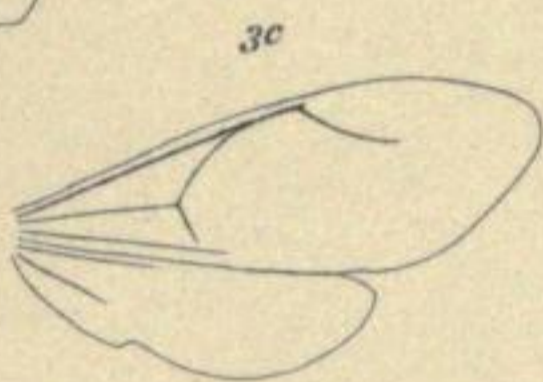
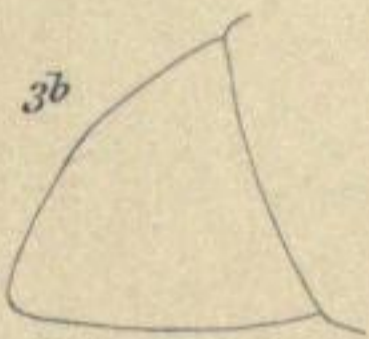
Notozus spina Lep.



Ellampus aeneus F.



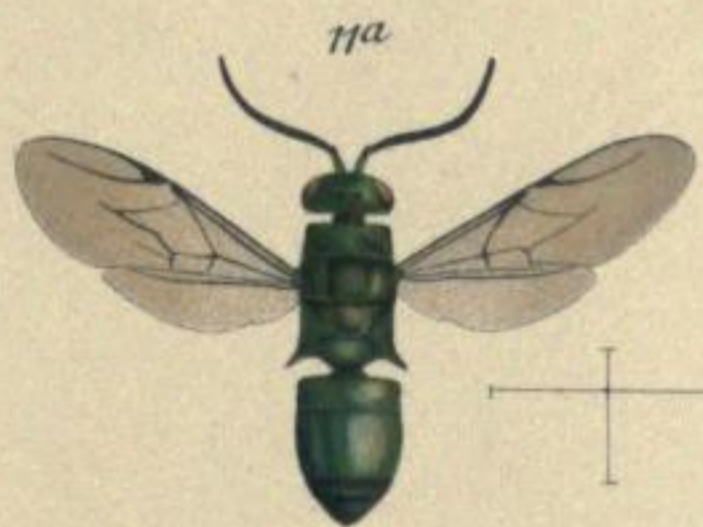
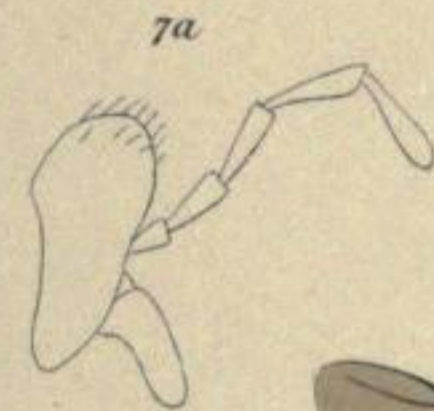
Notozus spinosus Bisch.



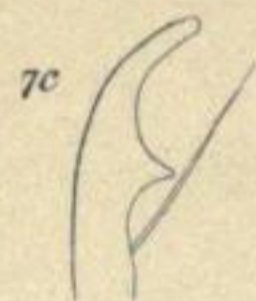
Philoctetes punctatifrons Bisch.



Philoctetes deflexus Ab.



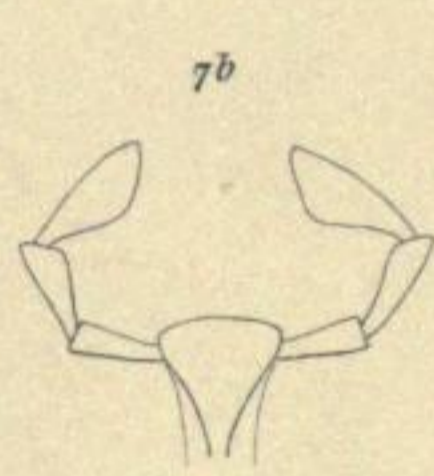
Hedychrum tessmanni Bisch.



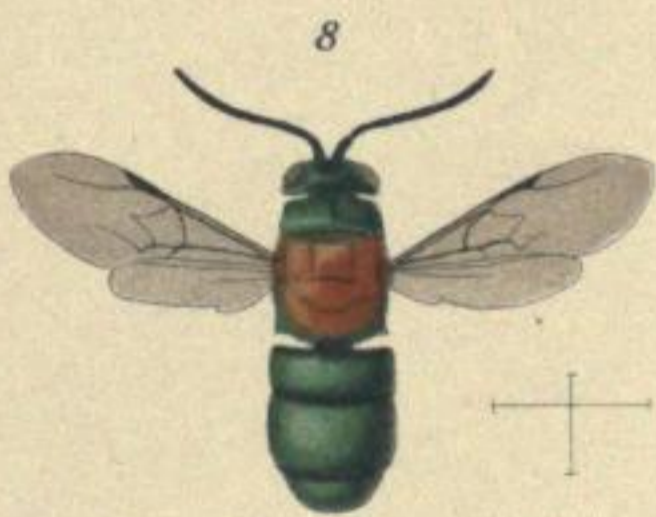
Hedychridium roseum Rossi.



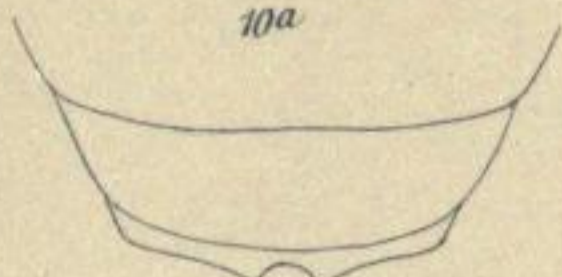
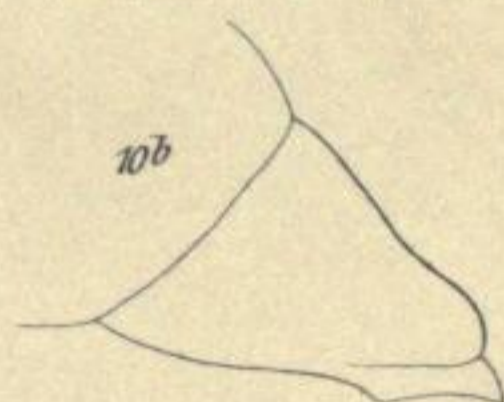
Hedychridium purpurascens Dhlb.



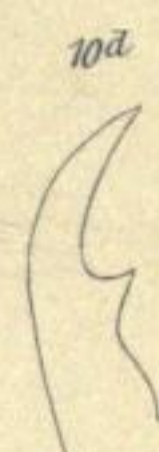
Holopyga gloribosa F.



Holopyga mlkowsietzi Rad.



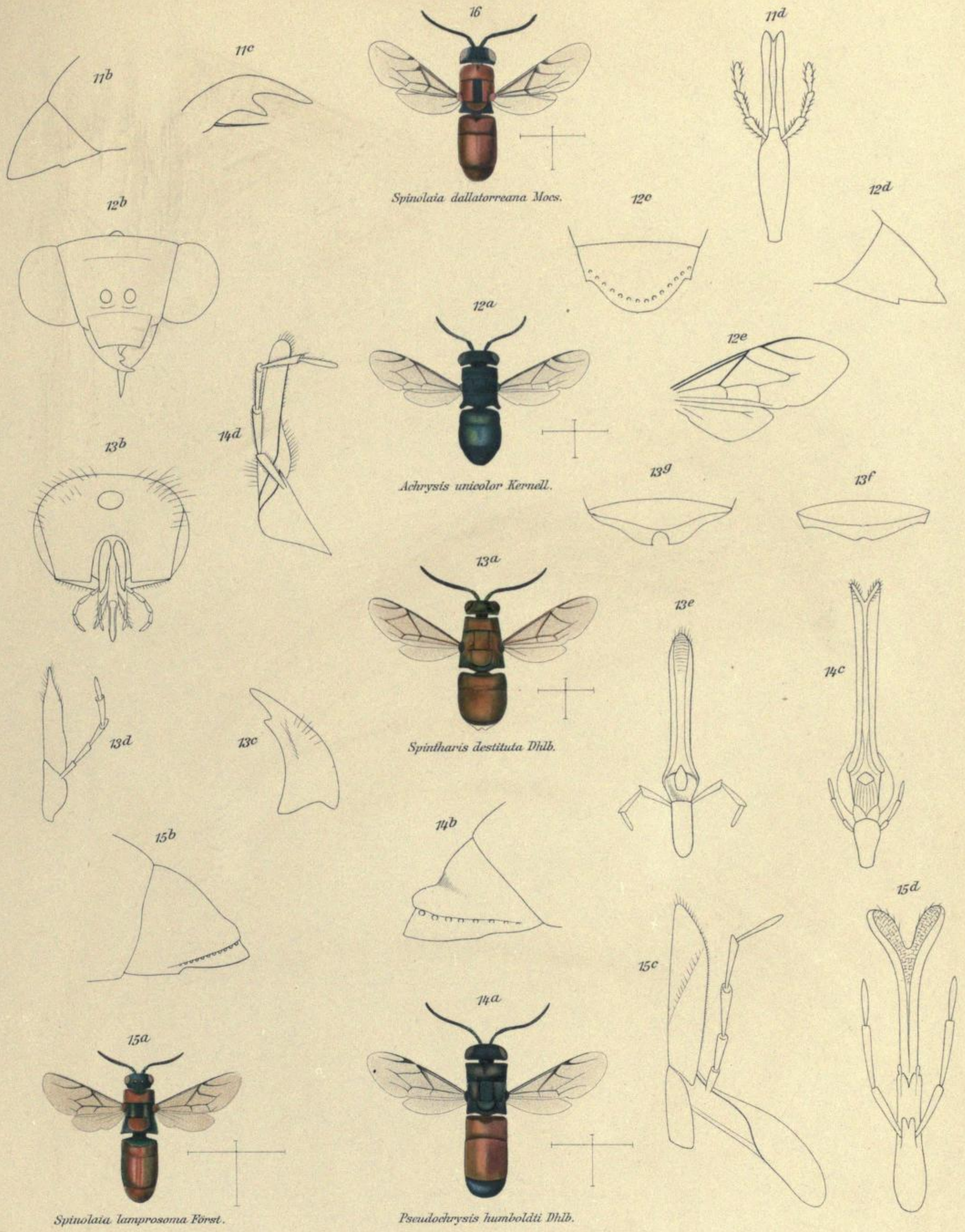
Acrotoma heymonsi Bisch.



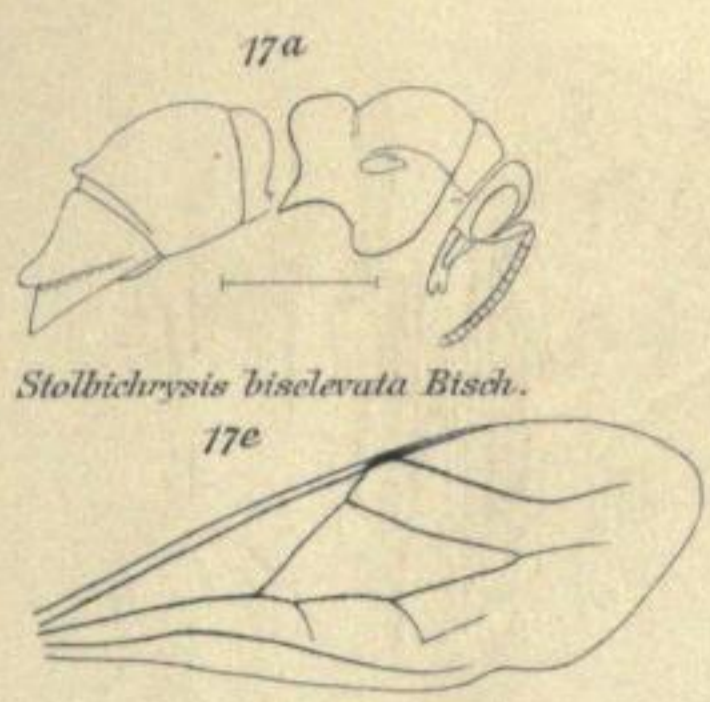
FAM. CHRYSIDIDÆ

GENERA INSECTORUM

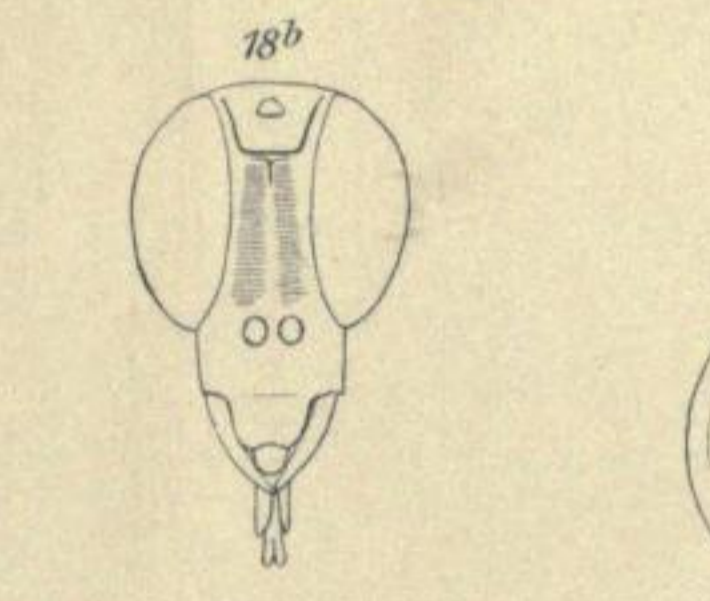
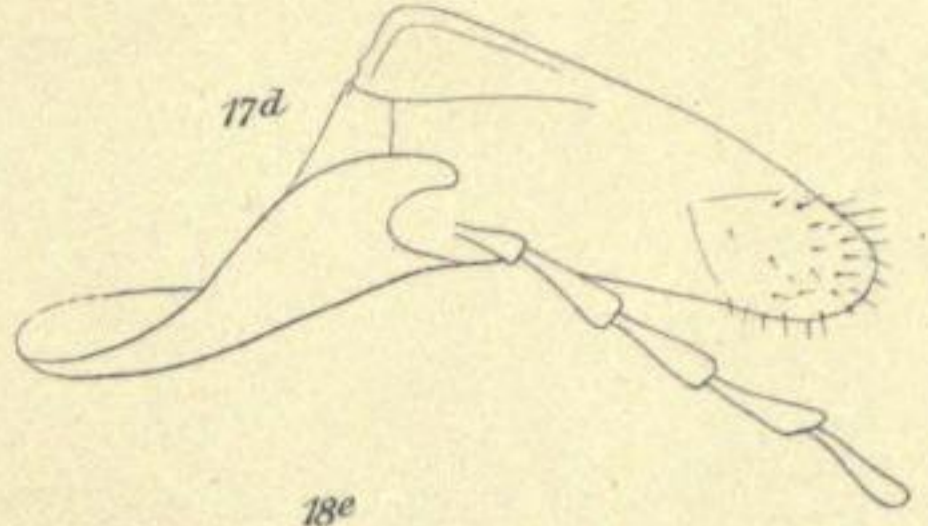
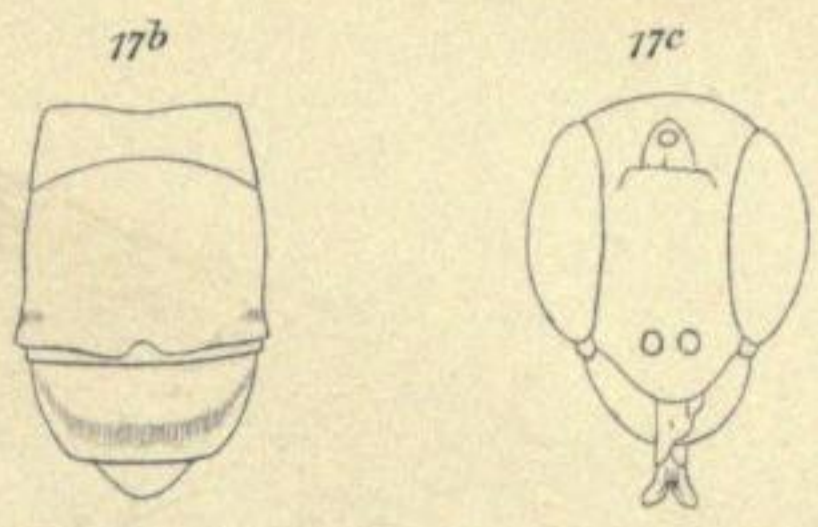
HYMENOPTERA



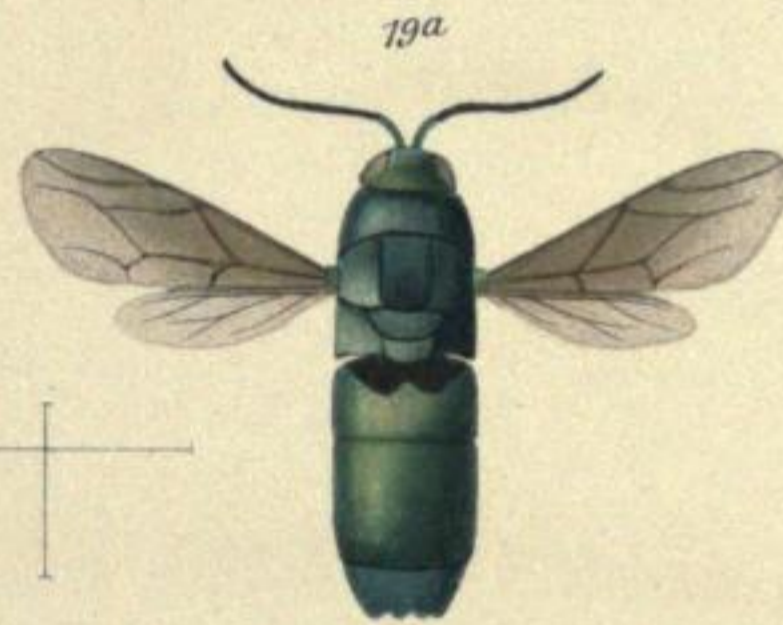
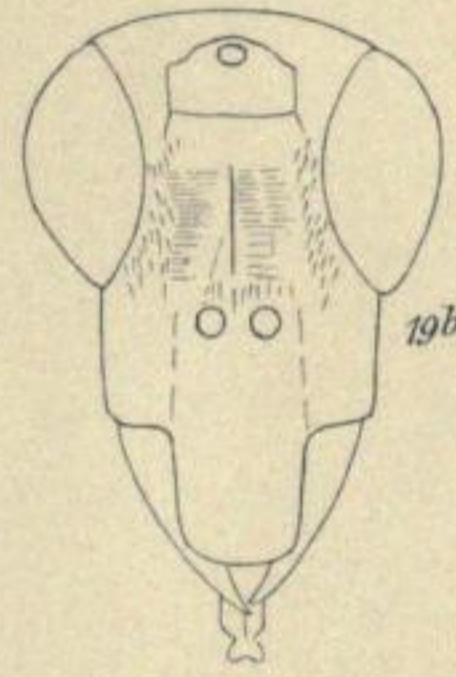
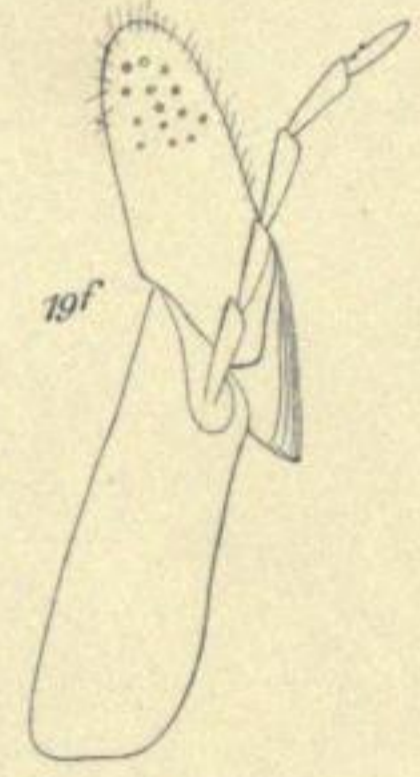
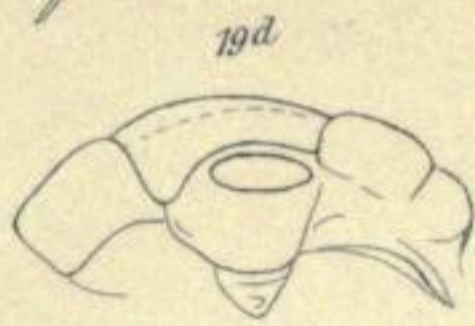
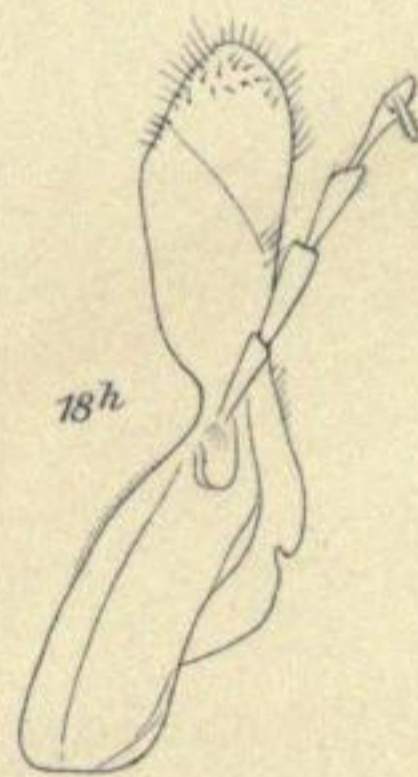
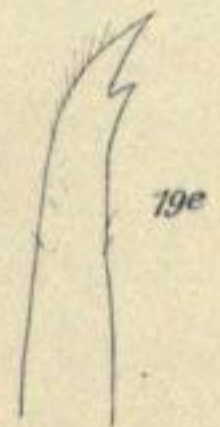
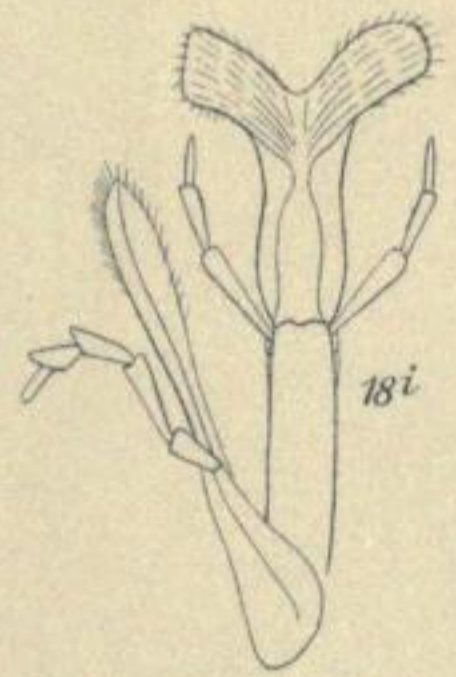
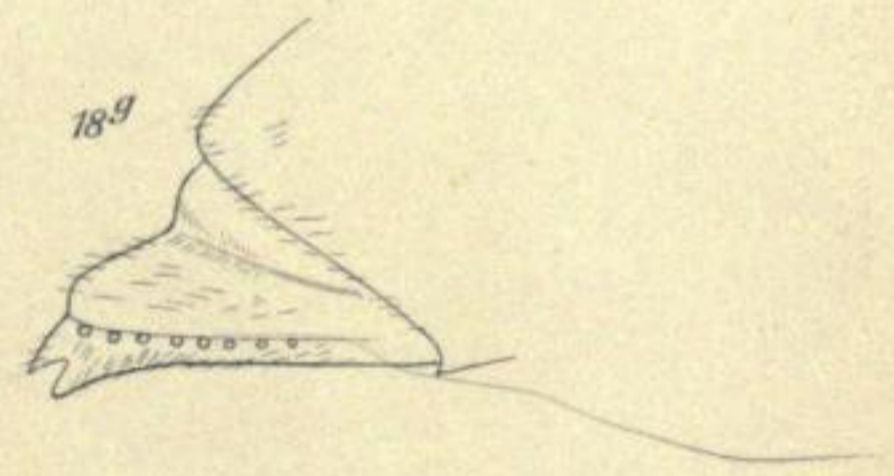
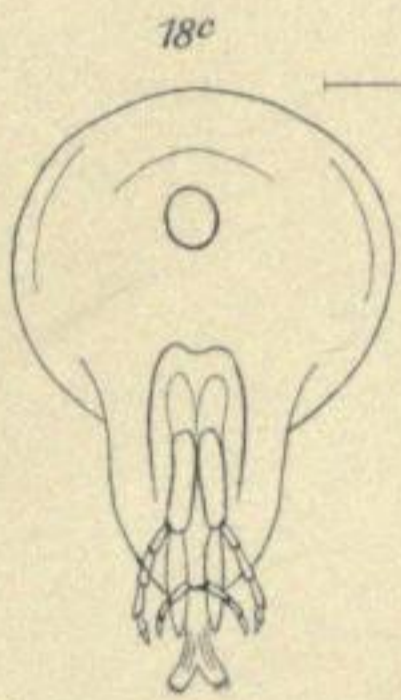
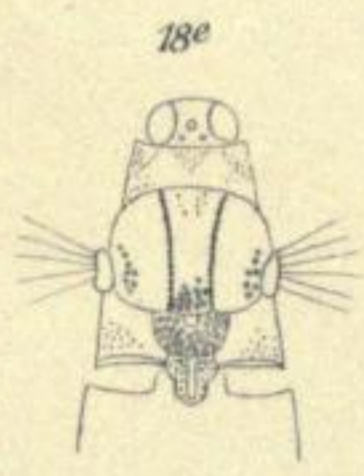
FAM. CHRYSIDIDÆ



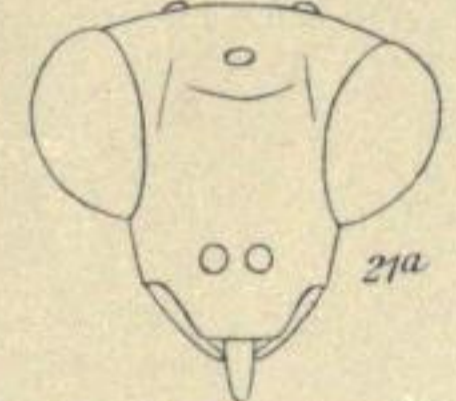
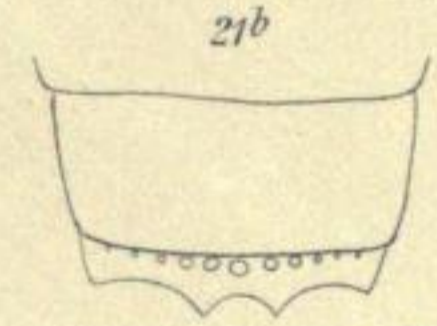
Stolbichrysis bisolevata Bisch.



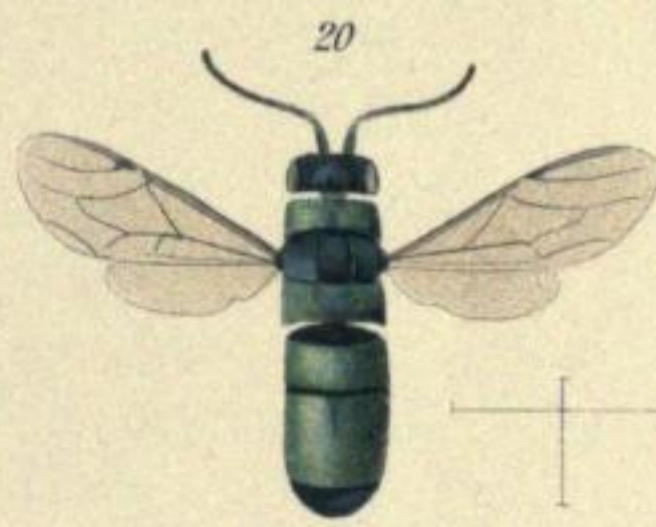
Stilbum cyanurum Forst.
var. caletis Spin.



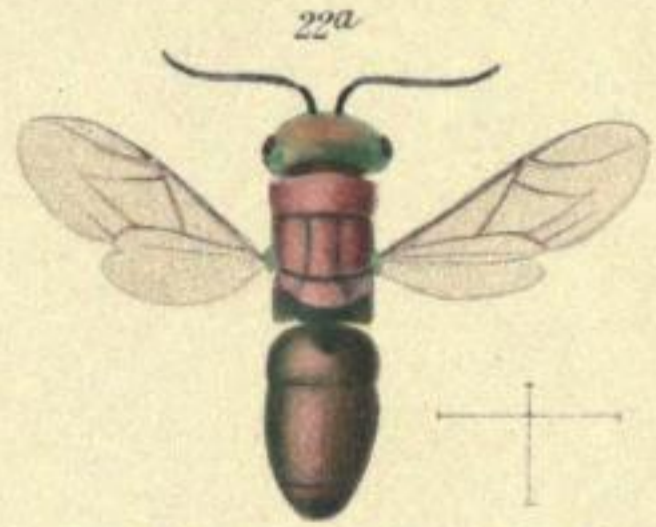
Eurychrysis stilbiceps Bisch.



Pseudogonochrysis guineensis Moes.



Pseudogonochrysis krebsi Bisch.

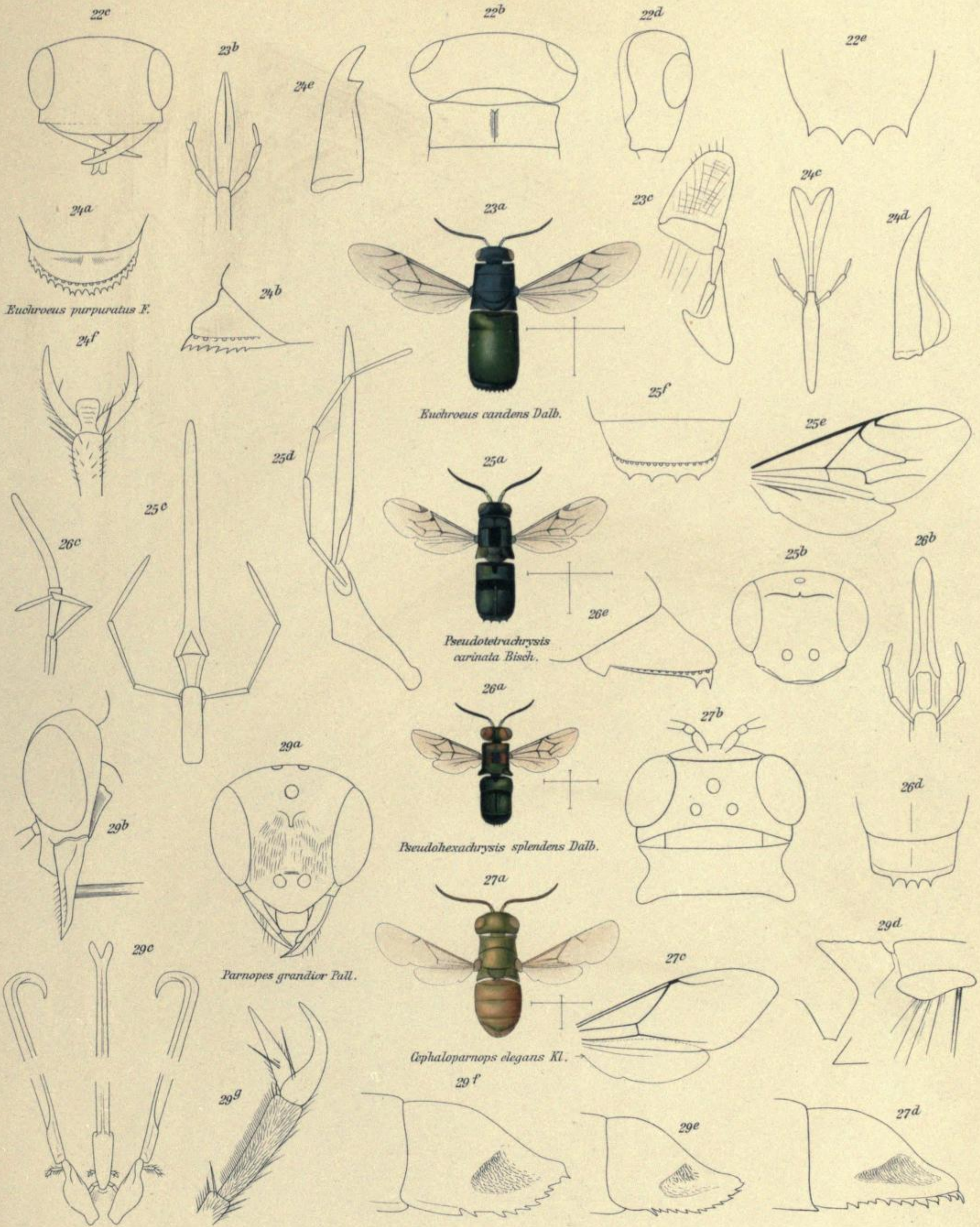


Cephalochrysis ehrenbergi Dhlb.

FAM. CHRYSIDIDÆ

GENERA INSECTORUM

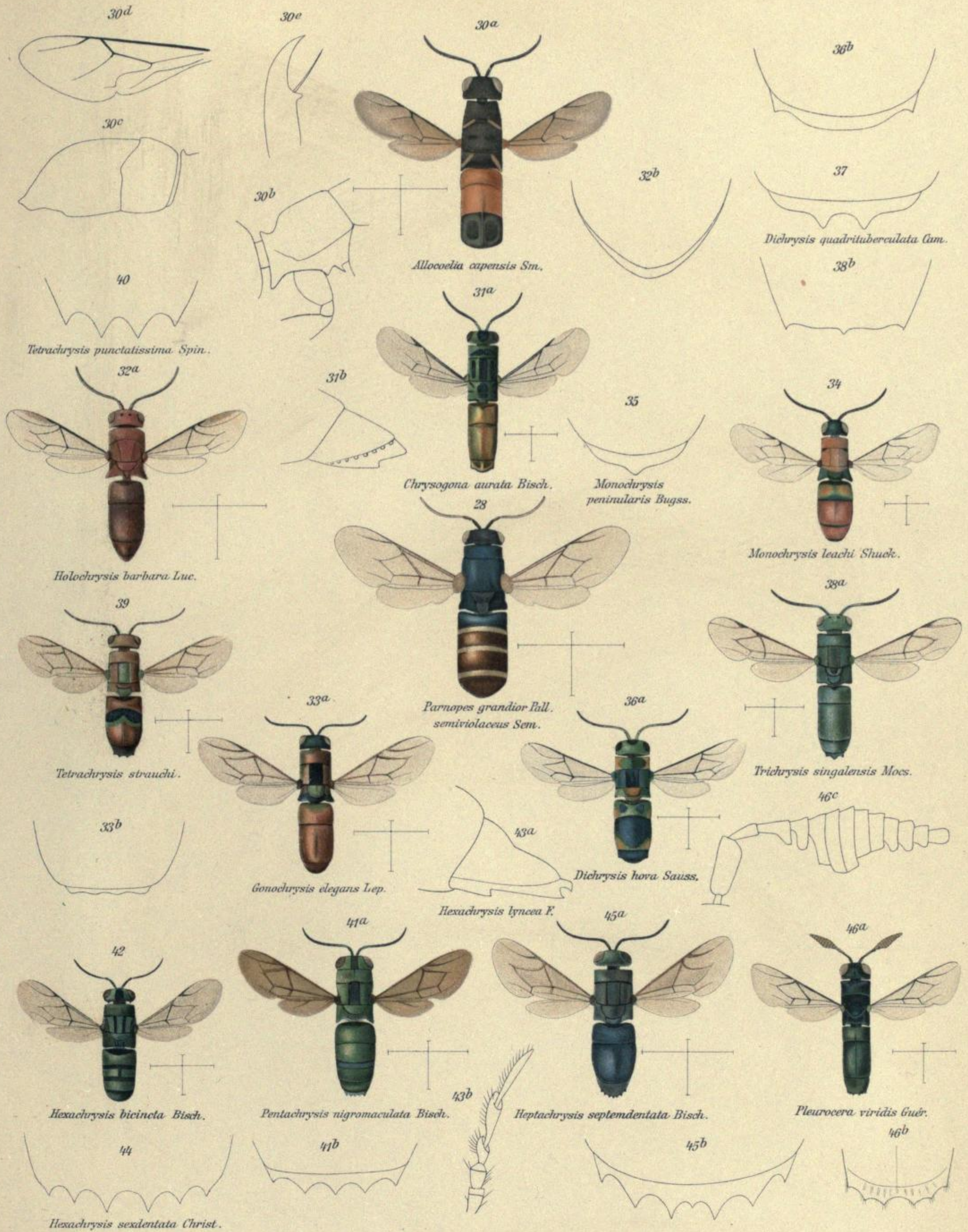
HYMENOPTERA



FAM. CHRYSIDIDÆ

GENERA INSECTORUM

HYMENOPTERA



FAM. CHRYSIDIDÆ