Fascicolo 94

**Hymenoptera Ichneumonidae**

Pier Luigi Scaramozzino

Nella vasta superfamiglia Ichneumonoidea sono oggi riconosciute due sole famiglie che, per numero di specie, sono le più grandi dell'intero ordine: gli Ichneumonidae e i Braconidae. In tempi recenti alla superfamiglia venivano ascritte altre 4 famiglie, gli Agriotypidae, i Paxylommatidae o Hybrizontidae, gli Aphidiidae e gli Apozygidae, che dopo alterne vicende sono state declassate al rango di sottofamiglie degli Ichneumonidae, le prime due, e dei Braconidae le altre (v. anche Fascicolo 95).

Dal punto di vista biologico le specie di questa superfamiglia presentano modi di vita piuttosto uniformi, evolvendosi come parassitoidi di altri insetti o di ragni e pseudoscorpioni. Di recente diversi autori (Gauld, 1988; Gauld & Bolton, 1988; Wahl & Sharkey, 1993) hanno evidenziato due strategie di sviluppo di questi imenotteri che assumono un peso differente nell'ambito delle due famiglie e che in un certo modo le caratterizzano, anche se non sono esclusive né dell'una né dell'altra. La prima strategia, denominata coinobionte risulta maggiormente diffusa tra i Braconidae, l'altra denominata idiobionte, lo è tra gli Ichneumonidae.

ICHNEUMONIDAE   Gli Icneumonidi sono una famiglia cosmopolita di Imenotteri Terebranti Icneumonoidei, che secondo le stime di Townes (1969) raggruppa 60.000 specie tra descritte e da descrivere. Su base bibliografica Yu (1992, 1993) ha creato una banca dati in cui elenca 31.709 nomi specifici e infraspecifici dei quali 23.700 riferiti a taxa ritenuti validi.

In passato la famiglia veniva suddivisa in 5 sottofamiglie: Ichneumoninae, Pimplinae, Cryptinae, Ophioninae e Tryphoninae (cfr. ad es.: Schmiedeknecht, 1902-1936), ma nella seconda metà di questo secolo la sistematica è stata rivoluzionata, i generi ridefiniti e ristretti ad un numero di specie minore. La nuova visione sistematica del gruppo venne codificata da Townes (1969-1972) e in linea generale è ancora oggi accettata, salvo le inevitabili variazioni di rango sistematico e le ridefinizioni di generi. Townes definì 25 sottofamiglie a loro volta suddivise in tribù e sottotribù. Townes collocò indicativamente in determinate sottofamiglie (ad esempio nelle Metopiinae) alcuni generi dalla posizione sistematica incerta, in attesa che le loro reali affinità tassonomiche venissero chiarite da ulteriori ricerche. Recentemente Gauld (1991) considera 36 sottofamiglie raggruppate in quattro gruppi (Pimpliform, Tryphonoid, Phygadeuontoid e Ophionoid subfamilies) più un ulteriore gruppo di "unplaced subfamilies". Questi quattro gruppi più uno, solo in apparenza ricalcano la classificazione tradizionale adottata dalla gran parte degli icneumonologi antecedenti a Townes, perchè gruppi diversi che in precedenza erano assegnati ad una delle 5 sottofamiglie sono inseriti da Gauld in un gruppo di sottofamiglie che spesso ad essa non corrisponde. Ad esempio la sottofamiglia classica delle Ichneumoninae viene considerata nel gruppo delle "Phygadeuontoid subfamilies" e non è presente un gruppo ad essa corrispondente.

Gli Icneumonidi presentano una biologia sovente complessa. Sono generalmente parassitoidi di stadi preimmaginali di Insetti olometaboli. Le specie di alcuni gruppi si evolvono come iperparassitoidi occasionali, ma le rappresentanti delle Mesochorinae sono indistintamente parassitoidi obbligati, vivendo a spese di altri insetti parassitoidi tra cui gli stessi Icneumonidi. Le larve di alcune vivono a spese di ragni adulti (come le Pimplinae della tribù Polysphinctini) o ne predano le uova negli ovisacchi (qualche specie appartenente al genere *Gelis*). Sono in genere degli efficaci limitatori naturali delle popolazioni di insetti fitofagi e diverse specie sono state utilizzate in programmi di controllo biologico di insetti dannosi all'agricoltura e alla selvicoltura. Poche specie possono essere considerate dannose, come le già ricordate Mesochorinae (Aubert, 1993) e le Diplazontinae i cui rappresentanti si sviluppano a spese di larve di Ditteri Sirfidi predatrici di afidi. Per ulteriori notizie sulla biologia degli Icneumonidi si veda, ad es., Gauld & Bolton, 1988.

Secondo i dati forniti da Yu (1992 e 1993) il numero di specie (e di altre categorie infraspecifiche) di Icneumonidi presenti nella regione paleartica è di 9058. In Europa sono presenti verosimilmente più di 4000 specie (Townes, 1969). Sempre secondo i numeri forniti da Yu in Germania sono segnalate 4103 specie, 3673 nell'ex URSS, 2880 in Francia, 2444 in Svezia, 2294 nel Regno Unito, 2083 in Finlandia, 1908 in Austria, 1901 in Cecoslovacchia (1957 secondo Sedivy, 1989), 1721 in Polonia,1605 in Romania, 1490 in Bulgaria, 1368 nei Paesi Bassi, 1269 in Spagna, 1037 in Belgio, 1035 in Italia. Per le nazioni europee non citate (ex Yugoslavia, Grecia, Portogallo) il numero di specie segnalate è inferiore a mille. Questi dati riflettono il livello di conoscenza raggiunto in ogni Paese, e dall'elenco l'Italia risulterebbe agli ultimi posti. In realtà Yu nella sua opera non ha considerato alcuni lavori faunistici importanti, come ad esempio quello di Zangheri (1969) sulla Romagna e tanti altri contributi di ricercatori italiani della fine dell'800 e dei primi del '900. Solamente grazie ai dati desumibili da questi contributi, nella precedente classifica, l'Italia guadagnerebbe alcune posizioni.

Compilando la checklist ho ricontrollato i dati forniti da Yuche ho integrato con altri dati bibliografici e con i risultati inediti delle ricerche faunistiche di Guido Pagliano (Torino), Giovanni Boffa (Livorno) e mie, che si sono concentrate soprattutto al Nord, con qualche indagine nel meridione e nelle isole. Nel lavoro di determinazione dei materiali frutto di queste ricerche sono stato aiutato da diverse persone che vivamente ringrazio. Esse sono: J.F. Aubert (Francia), R. Bauer (Germania), E. Diller (Germania), G. Heinrich, R. Hinz (Germania), K. Horstmann (Germania), D.R. Kasparyan (Russia), J. Kolarov (Bulgaria), R. Jussila (Finlandia), C. Rey del Castillo (Spagna), J. Sawoniewicz (Polonia), H. Schnee (Germania), G. van Rossem, C.J. Zwakhals (Olanda).

Visti i tempi ristretti per la stesura della lista non ho esaminato, se non parzialmente, la copiosa letteratura sull'entomologia agraria in cui sono segnalati qua e là Icneumonidi parassitoidi di Insetti di interesse agrario e forestale.

Al termine del lavoro ho messo assieme un elenco di 1850 specie, che ci pone, rispetto agli altri Paesi europei, ad un livello medio di conoscenze. La lista si presenta lacunosa soprattutto per quanto riguarda il sud e le isole (anche la bibliografia risulta piuttosto avara per queste aree), mentre per il nord si avvicina maggiormente alla realtà.

La lista è stata ordinata, con qualche aggiustamento, secondo Townes (1969-1971). Nella lista ho inserito anche nomi di categorie tassonomiche infraspecifiche che a norma di Codice di Nomenclatura Zoologica non sono più validi, questo perchè di molte delle cosiddette forme o varietà, per gli Icneumonidi, non conosciamo ancora la reale validità tassonomica, come ha ben messo in evidenza J.F. Aubert in più di un lavoro.

Segnalo inoltre le monografie più importanti relative a singole sottofamiglie o tribù, opere di cui si è tenuto conto nella organizzazione della presente lista.

Sottofamiglia Pimplinae: le specie ovest paleartiche sono state revisionate e catalogate da J. F. Aubert (1969 - *Les Ichneumonides Ouest-Paleartiques et leurs Hotes. 1 Pimplinae, Xoridinae, Acaenitinae*. Quatre Feuilles, Alfortville.)

Tribù Tryphonini: le specie paleartiche sono state magistralmente revisionate da Kasparyan (1973 - *Fauna of the USSR Hymenoptera, III, 1*);

Tribù Exenterini della sottofamiglia Adelognathinae: le specie paleartiche sono state recentemente revisionate da Kasparyan (1990 - *Fauna of the USSR, Insecta Hymenoptera, III, 2*);

Sottofamiglie Lycorininae, Stilbopinae, Neorhacodinae e Banchinae: le specie ovest paleartiche di queste sottofamiglie sono state revisionate e catalogate da J. F. Aubert (1978 - *Les Ichneumonides Ouest-Paléarctiques et leurs Hotes. 2 Banchinae et Suppl. aux Pimplinae*. O.P.I.D.A., Echauffour);

Sottofamiglia Thersilochinae: le specie ovest paleartiche di questa sottofamiglia sono state revisionate da K. Horstmann (1971 - Veroeff. *Zool. Staatssamml. Muenchen*, 15: 45-138; 1981 - *Spixiana* suppl. 4 (1980):1-76), che ha determinato gran parte delle specie in elenco;

Sottofamiglie Oxytorinae e Helictinae: le specie paleartiche di queste sottofamiglie sono state riviste in una serie di lavori da Gerd van Rossem (1981 - *Spixiana*, suppl. 4 (1980): 79-135; 1982 - *Spixiana*, 5(2):149-170; 1983 - *Contr. Amer. Ent. Inst.*, 20:153-165; 1983 - *Entomofauna*, 4(8): 121-132; 1985 - *Spixiana* 8(2): 145-152; 1987 - *Tijdschr. Ent.*, 130: 49-108; 1988 - *Tijdschr. Ent.*, 131: 103-112; 1990 - *Zool. Med. Leiden*, 63(23): 309-323);

Sottofamiglia Ichneumoninae: le specie di questa sottofamiglia sono state ordinate secondo Rasnitsyn & Sijman (1981 - *Opred. Faune SSSR*, *3 (3)*: 505-636).

Per la bibliografia ci si può avvalere di Yu (1992) e di Sachtleben(1962).

Riportiamo infine la ripartizione in sottofamiglie e tribù dei generi di seguito elencati:

Sottofamiglia Pimplinae

Tribù Ephialtini (001.0.-015.0.)

Tribù Polysphincyini (016.0.-020.0.)

Tribù Pimplini (021.0.-023.0.)

Tribù Theroniini (024.0.-027.0.)

Tribù Rhyssini (028.0.-030.0.)

Tribù Poemeniini (031.0.-033.0.)

Sottofamiglia Tryphoninae

Tribù Sphinctini (034.0.)

Tribù Phytodietini (035.0.-039.0.)

Tribù Oedemopsini (040.0.-043.0.)

Tribù Tryphonini (044.0.-058.0.)

Tribù Exenterini (059.0.-066.0.)

Sottofamiglia Eucerotinae (067.0.)

Sottofamiglia Labiinae

Tribù Brachycyrtini (068.0.)

Sottofamiglia Adelognathinae (069.0.)

Sottofamiglia Xoridinae (070.0.-074.0.)

Sottofamiglia Agriotypinae (075.0.)

Sottofamiglia Phygadeuontinae

Tribù Phygadeuontini

Sottotribù Chiroticina (076.0.)

Sottotribù Acrolytina (077.0.-081.0.)

Sottotribù Hemitelina (082.0.-086.0.)

Sottotribù Gelina (087.0.-090.0.)

Sottotribù Mastrina (091.0.-096.0.)

Sottotribù Ethelurgina (097.0.-099.0.)

Sottotribù Endaseina (100.0.-103.0.)

Sottotribù Bathytrichina (104.0.)

Sottotribù Phygadeuontina (105.0.-113.0.)

Sottotribù Stilpnina (114.0.-120.0.)

Sottotribù Cremnodina (121.0.)

Tribù Aptesini (122.0.-134.0.)

Tribù Mesostenini (135.0.-163.0.)

Sottotribù Agrothereutina (135.0.-143.0.)

Sottotribù Hedycryptina (144.0.-153.0.)

Sottotribù Mesostenina (154.0.)

Sottotribù Goryphina (155.0.-160.0.)

Sottotribù Gabuniina (161.0.)

Sottotribù Sphecophagina (162.0.-163.0.)

Sottofamiglia Lycorininae (164.0.)

Sottofamiglia Stilbopinae (165.0.)

Sottofamiglia Neorhacodinae (166.0.)

Sottofamiglia Banchinae

Tribù Glyptini (167.0.-180.0.)

Tribù Banchini (181.0.-184.0.)

Sottofamiglia Ctenopelmatinae

Tribù Ctenopelmatini (185.0.-188.0.)

Tribù Pionini (189.0.-195.0.)

Tribù Perilissini (196.0.-201.0.)

Tribù Scolobatini (202.0.

Tribù Mesoleini (203.0.-217.0.)

Tribù Euryproctini (218.0.-226.0.)

Sottofamiglia Campopleginae

Tribù Hellwigiini (227.0.)

Tribù Porizontini (228.0.-233.0.)

Tribù Cymodusini ( 234.0.-235.0.)

Tribù Macrini ( 236.0.-253.0.)

Sottofamiglia Cremastinae (254.0.-258.0.)

Sottofamiglia Phrudinae (259.0.)

Sottofamiglia Paxylommatinae (260.0.)

Sottofamiglia Tersilochinae (261.0.-278.0.)

Sottofamiglia Ophioninae

Tribù Ophionini 279.0.-281.0.)

Tribù Enicospilini (282.0.-283.0.)

Sottofamiglia Mesochorinae (284.0.-287.0.)

Sottofamiglia Metopiinae (288.0.-301.0.)

Sottofamiglia Anomaloninae

Tribù Anomalonini (302.0.)

Tribù Gravenhorstini (303.0.-309.0.)

Tribù Theriini (310.0.-311.0.)

Sottofamiglia Acenitinae

Tribù Coleocentrini (312.0.-314.0.)

Tribù Acaenitini (315.0.-317.0.)

Sottofamiglia Oxytorinae (318.0.)

Sottofamiglia Helictinae

Tribù Helictini (319.0.-339.0.)

Tribù Cylloceriini (340.0.-341.0.)

Sottofamiglia Orthopelmatinae (342.0.)

Sottofamiglia Collyriinae (343.0.)

Sottofamiglia Orthocentrinae (344.0.-346.0.)

Sottofamiglia Diplazontinae (347.0.-358.0.)

Sottofamiglia Ichneumoninae

Tribù Alomyini (359.0.)

Tribù Phaeogenini (360.0.-380.0.)

Tribù Platylabini (381.0.-387.0.)

Tribù Eurylabini (388.0.-389.0.)

Tribù Goedartiini (390.0.)

Tribù Listrodromini (391.0.-394.0.)

Tribù Acanthojoppini (395.0.)

Tribù Ichneumonini (396.0.-441.0.)

Sottotribù Cratichneumonina (396.0.-414.0.)

Sottotribù Ichneumonina (415.0-427.0.)

Sottotribù Amblytelina (428.0.-439.0.)

Sottotribù Hoplismenina (440.0.-441.0.)

Tribù Protichneumonini (442.0.-445.0.)

Tribù Trogini (446.0.-447.0.)

Un'ultima nota relativa alla nomenclatura. La data di pubblicazione dell'opera in cui Foerster introdusse una larghissima frazione dei nomi generici contemplati nella presente lista viene tradizionalmente indicata come 1868, ma Carlson (1980) ha dimostrato che essa fu in effetti stampata e distribuita nel 1869 e quest'ultima data verrà qui in effetti indicata.

**Bibliografia**

Aubert J.F., 1993. Parasitisme ou hyperparasitisme chez les Ichneumonides (Hymenoptera). *Bull. romand Entomol.*, 11: 53-60.

Carlson R.W., 1980. The date of publication of Foerster's generis synopsis and Tschek's Pimplariae paper (Hymenoptera Ichneumonidae. *Polskie Pismo Ent.,* 50: 121-126.

FOERSTER A., 1869. Synopsis der Familien und Gattungen der Ichneumonen. *Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinlande Westphalens*, 25 (1868): 135-221.

Gauld I., 1991. The Ichneumonidae of Costa Rica, 1. *Mem. Amer. Ent. Inst.*, 47: 1-539.

Gauld I. & Bolton B. (eds.), 1988. *The Hymenoptera*. British Museum (Natural History) - Oxford University Press, Oxford.

Gauld I.D., 1988. Evolutionary patterns of host utilization by ichneumonoid parasitoids (Hymenoptera: Ichneumonidae and Braconidae). *Biological Journal of the Linnean Society*, 35: 351-377.

Sachtleben H., 1962. Bibliographie der palaearktischen Ichneumoniden. *Beitr. Ent.*, 12 (1/2): 1-242.

Schmiedeknecht O., 1902-36. *Opuscula Ichneumonologica, 1-5 & suppl.1.* Blankenburg i. Thur.

Sedivy J., 1989. Enumeratio Insectorum Bohemoslovakae. Check List of Czechoslovak Insects III (Hymenoptera). *Acta Entomol. Mus. Nat. Pragae*, 19: 1-194.

Townes H., 1969-71. The genera of Ichneumonidae, Part 1-4. *Mem. Amer. Ent. Inst.*, 11 (1969): 1-300; 12(1970): 1-537; 13 (1970): 1-307; 17 (1971): 1-372.

Wahl D.B. & Sharkey M.J., 1993. Superfamily Ichneumonoidea. In: Goulet H. & Huber J.T. (eds.), *Hymenoptera of the world: an identification guide to families*. Agriculture Canada Publication, 1894 E: 358-362.

Yu D.S., 1992. *Taxa. A biosystematic data management system. Insecta Hymenoptera Ichneumonidae 1900-1990*. Stampato privatamente, Alberta, Canada.

Yu D.S., 1993. A proposed system for stabilizing the names of species, illustrated with reference to the Ichneumonidae (Hymenoptera). *Bull. Zool. Nom*., 50: 7-12.

Zangheri P., 1969. Repertorio sistematico e topografico della Flora e Fauna vivente e fossile della Romagna. Tomo IV. *Mus. civ. Stor. Nat. Verona,* *Mem. fuori serie*, 1: 1415-1960.

Famiglia **Ichneumonidae**

001.0. **Exeristes** Foerster, 1869

001.0 arundinis (Kriechbaumer, 1868) N S Si

002.0 longiseta (Ratzeburg, 1844) Si

003.0 roborator (Fabricius, 1793) (=flavipennis Rudow, 1883) N S Si Sa

004.0 ruficollis (Gravenhorst, 1829) N

002.0. **Afrephialtes** Benoit, 1953

001.0 cicatricosa (Ratzeburg, 1852) S

003.0. **Scambus** Hartig, 1838

001.0 annulatus (Kiss, 1924) N

002.0 arundinator (Fabricius, 1804) N S Sa

(=melanopyga Gravenhorst, 1829)

003.0 brevicornis (Gravenhorst, 1829) N S Sa

004.0 brunneus (Brischke, 1880) N

005.0 buolianae (Hartig, 1838) N S

006.0 calobatus (Gravenhorst, 1829) (=cingulatella A. Costa, 1884) N S Sa

007.0 \*detritus (Holmgren, 1860) N S

008.0 elegans (Woldstedt, 1877) (=albicrus Rondani, 1874) N S

009.0 eucosmidarum (Perkins, 1957) N

010.0 gallicerator Kasparyan, 1974 N

011.0 nigricans (Thomson, 1877) N

012.0 phragmitidis (Perkins, 1957) N

013.0 planatus (Hartig, 1838) N S

014.0 pomorum (Ratzeburg, 1848) N S

015.0 sagax (Hartig, 1838) N Si

016.0 strobilorum (Ratzeburg, 1852) N

017.0 vesicarius (Ratzeburg, 1844) N

004.0. **Acropimpla** Townes, 1960

001.0 \*didyma (Gravenhorst, 1829)

002.0 pictipes (Gravenhorst, 1829) N

(=gravenhorstii Taschenberg, 1863)

005.0. **Gregopimpla** Momoi, 1965

001.0 bernuthii (Hartig, 1838) N

002.0 inquisitor (Scopoli, 1763) (=pudibundae Ratzeburg, 1848) N S Si

003.0 malacosomae (Seyrig, 1927) Sa

006.0. **Iseropus** Foerster, 1869

001.0 stercorator (Fabricius, 1793) (=graminellae Schrank, 1802) N S Si Sa

007.0. **Pseudopimpla** Habermehl, 1917

001.0 pygidiator Seyrig, 1927 N S

008.0. **Liotryphon** Ashmead, 1900

001.0 cercopithecus (A. Costa, 1855) S Sa

002.0 crassisetus (Thomson, 1877) N S

003.0 punctulatus (Ratzeburg, 1848) N

(=extensor Taschenberg, 1863)

004.0 \*strobilellus (Linnaeus, 1758)

009.0. **Townesia** Ozols, 1962

001.0 tenuiventris (Holmgren, 1860) N

010.0. **Ephialtes** Gravenhorst, 1829

001.0 manifestator (Linnaeus, 1758) (=carbonarius Christ, 1791) N S Sa

011.0. **Dolichomitus** Smith, 1877

001.0 agnoscendus (Roman, 1939) N

002.0 imperator (Kriechbaumer, 1854) (=gracilis Gmelin, 1790) N S Si

003.0 kriechbaumeri (Schulz, 1906) N S

004.0 mesocentrus (Gravenhorst, 1829) (=rex Kriechbaumer, 1854) N S

005.0 messor (Gravenhorst, 1829) N

006.0 mordator (Aubert, 1965) S

007.0 populneus (Ratzeburg, 1848) N

008.0 pterelas (Say, 1829) N

009.0 terebrans (Ratzeburg, 1844) N

010.0 tuberculatus (Fourcroy, 1785) N

012.0. **Paraperithous** Haupt, 1954

001.0 gnathaulax (Thomson, 1877) N

013.0. **Tromatobia** Foerster, 1869

001.0 oculatoria (Fabricius, 1798) (=rubella A. Costa, 1886) N S Sa

002.0 ornata (Gravenhorst, 1829) N

003.0 ovivora (Boheman, 1821) (=angens Gravenhorst, 1829) N Si

014.0. **Zaglyptus** Foerster, 1869

001.0 multicolor (Gravenhorst, 1829) N S

002.0 varipes (Gravenhorst, 1829) N

015.0. **Clistopyga** Gravenhorst, 1829

001.0 incitator (Fabricius, 1793) N S

016.0. **Dreisbachia** Townes, 1962

001.0 pictifrons (Thomson, 1877) N

017.0. **Schizopyga** Gravenhorst, 1829

001.0 circulator (Panzer, 1801) N

002.0 frigida Cresson, 1870 N

003.0 podagrica Gravenhorst, 1829 N S

018.0. **Acrodactyla** Haliday, 1838

001.0 \*degener Haliday, 1838

002.0 quadrisculpta (Gravenhorst, 1820) N

019.0. **Polysphincta** Gravenhorst, 1829

001.0 \*carbonator (Gravenhorst, 1807)

002.0 \*fatua (De Stefani, 1887) Si

003.0 rufipes Gravenhorst, 1829 N

004.0 tuberosa Gravenhorst, 1829 Sa

020.0. **Zatypota** Foerster, 1869

001.0 bohemani (Holmgren, 1860) N

002.0 gracilis (Holmgren, 1860) N

021.0. **Itoplectis** Foerster, 1869

001.0 alternans (Gravenhorst, 1829) N S Sa

002.0 aterrima Jussila, 1965 (=ultimator Aubert, 1966) N

003.0 clavicornis (Thomson, 1877) N S

004.0 maculator (Fabricius, 1775) (=scanica Villers, 1789)

m. maculator (Fabricius, 1775) N S Si Sa

m. cruentata (Rudow, 1883) Si

(=castaniventris Kriechbaumer, 1894)

005.0 melanocephala (Gravenhorst, 1829) N S Si

006.0 tunetana (Schmiedeknecht, 1914) N

022.0. **Apechthis** Foerster, 1869

001.0 \*capulifera (Kriechbaumer, 1887)

002.0 compunctor (Linnaeus, 1758) (=varicornis Fabricius, 1793) N S Si

003.0 quadridentata (Thomson, 1877) N

004.0 rufata (Gmelin in Linnaeus, 1790) N S Si

023.0. **Pimpla** Fabricius, 1804

001.0 aethiops Curtis, 1828 N

002.0 apricaria A. Costa, 1884 Sa

003.0 aquilonia Cresson, 1870 N

004.0 arctica Zetterstedt, 1840 N

005.0 cheloniae Giraud, 1869 N

006.0 conmixta Kiss, 1929 N

007.0 contemplator (O.F. Müller, 1776) N S

008.0 hypochondriaca (Retzius, 1783) (=instigator Fabricius, 1793) N S Si Sa

009.0 illecebrator (Villers, 1789) N S

010.0 melanacrias Perkins, 1941 N

011.0 moraguesi Schmiedeknecht, 1888 Sa

012.0 sodalis Ruthe, 1859 N

013.0 spuria Gravenhorst, 1829 N S Si

014.0 turionellae (Linnaeus, 1758) (=examinator Fabricius, 1804) N S Sa

024.0. **Theronia** Holmgren, 1859

001.0 atalantae (Poda, 1761) (=flavicans Fabricius, 1793) N S Sa

025.0. **Delomerista** Foerster, 1869

001.0 laevis (Gravenhorst, 1829) N

002.0 longicauda Kasparyan, 1973 N

003.0 mandibularis (Gravenhorst, 1829) N

004.0 pfankuchi (Brauns, 1905) S

026.0. **Perithous** Holmgren, 1859

001.0 albicinctus (Gravenhorst, 1829) N

002.0 divinator (Rossi, 1790) N S

003.0 scurra (Panzer, 1804) (=mediator Fabricius, 1804) N S

027.0. **Hybomischos** Baltazar, 1961

001.0 septemcinctorius (Thunberg, 1822) N

(=varius Gravenhorst, 1829)

028.0. **Rhyssa** Gravenhorst, 1829

001.0 persuasoria (Linnaeus, 1758) N S

029.0. **Rhyssella** Rohwer, 1920

001.0 approximator (Fabricius, 1793) N

002.0 obliterata (Gravenhorst, 1829) N

030.0. **Megarhyssa** Ashmead, 1900

001.0 \*emarginatoria (Thunberg, 1822)

002.0 gigas (Laxmann, 1770) (=histrio Christ, 1791) N

003.0 perlata (Christ, 1791) N

004.0 superba (Schrank, 1781) N

031.0. **Poemenia** Holmgren, 1859

001.0 brachyura Holmgren, 1860 N

002.0 hectica (Gravenhorst, 1829) N S

032.0. **Deuteroxorides** Viereck, 1914

001.0 elevator (Panzer, 1799) (=albitarsus Gravenhorst, 1829) N

033.0. **Neoxorides** Clément, 1938

001.0 collaris (Gravenhorst, 1829) N

002.0 nitens (Gravenhorst, 1829) N

034.0. **Sphinctus** Gravenhorst, 1829

001.0 serotinus Gravenhorst, 1829 N S

035.0. **Phytodietus** Gravenhorst, 1829

001.0 coryphaeus Gravenhorst, 1829 N

002.0 griseanae Kerrich, 1962 N

003.0 obscurus (Desvignes, 1856) N

004.0 polyzonias (Forster, 1771) (=pectoralis Gravenhorst, 1829) N Sa

005.0 rufipes Holmgren, 1860 N

036.0. **Netelia** Gray, 1860 subg. **Paropheltes** Cameron, 1907

001.0 elevator Aubert, 1971 S Sa

002.0 incognitor Delrio, 1971 N S Sa

003.0 ineditus (Kokujev, 1899) N

004.0 lineolatus (A. Costa, 1883) S Sa

005.0 longipes (Brauns, 1889) Sa

006.0 millieratae (Kriechbaumer, 1897) N Sa

007.0 ornatus (Vollenhoven, 1873) Sa

008.0 tarsata (Brieschke, 1880) N

009.0 thomsoni (Brauns, 1889)

t. rufa Aubert, 1968 Sa

t. thomsoni (Brauns, 1889) N Si

037.0. **Netelia** Gray, 1860 subg. **Prosthodocis** Enderlein, 1912

001.0 japonica (Uchida, 1928) N Sa

038.0. **Netelia** Gray, 1860 subg. **Netelia** Gray, 1860

001.0 dilatata (Thomson, 1888) N

002.0 fulvator Delrio, 1971 Sa

003.0 fuscicarpus (Kokujev, 1899) (=ambiguator Aubert, 1968) N S Sa

004.0 fuscicornis (Holmgren, 1858) N S

005.0 gracilipes (Thomson, 1888) N

006.0 infractor Delrio, 1971 N

007.0 melanura (Thomson, 1888) N Sa

008.0 opacula (Thomson, 1888) N

009.0 paramelanura Tolkanitz, 1981 N

010.0 praevalvator Delrio, 1971 Sa

011.0 silantjewi (Kokujev, 1899) N

012.0 testacea (Gravenhorst, 1829) (=? valvator Aubert, 1968) Sa

013.0 vinulae (Scopoli, 1763) N Sa

039.0. **Netelia** Gray, 1860

subg. **Bessobates** Townes, Townes & Gupta, 1961

001.0 cristatus (Thomson, 1888) N Sa

002.0 latungula (Thomson, 1888) N

003.0 virgatus (Fourcroy, 1785) N

040.0. **Eclytus** Holmgren, 1857

001.0 exornatus (Gravenhorst, 1829) Sa

002.0 \*ornatus Holmgren, 1857

041.0. **Hercus** Townes, 1968

001.0 \*fontinalis (Holmgren, 1857)

(=frontalis Zetterstedt, 1838 rej. n.)

042.0. **Thymaris** Foerster, 1869

001.0 fenestralis Morley, 1908 N S

002.0 tener (Gravenhorst, 1829) N

(=contaminatus Gravenhorst, 1829

=pulchricornis Brischke, 1880)

043.0. **Oedemopsis** Tschek, 1869 (=Hybophanes Foerster, 1869)

001.0 scabriculus (Gravenhorst, 1829) N

044.0. **Grypocentrus** Ruthe, 1855

001.0 albipes Ruthe, 1855 N

002.0 cinctellus Ruthe, 1855 N

045.0. **Polyblastus** Hartig, 1837 subg. **Polyblastus** Hartig, 1837

001.0 cothurnatus (Gravenhorst, 1829) N

002.0 \*palaemon Schiödte, 1839

003.0 pinguis (Gravenhorst, 1820) N

004.0 subalpinus Holmgren, 1855 N

005.0 tener Habermehl, 1909 N

006.0 tuberculatus Teunissen, 1953 N

007.0 varitarsus (Gravenhorst, 1829) N Si

008.0 \*wahlbergi Holmgren, 1855

046.0. **Polyblastus** Hartig, 1837 subg. **Labroctonus** Foerster, 1869

001.0 alternans Schiödte, 1839 N

002.0 \*pumilus Holmgren, 1855

047.0. **Ctenochira** Foerster, 1855

001.0 angulata (Thomson, 1883) N S

002.0 arcuata (Holmgren, 1855) N

003.0 cavigena Kasparyan, 1976 N

004.0 flavicauda (Roman, 1912) N

005.0 gilvipes (Holmgren, 1855) N

006.0 marginata (Holmgren, 1855) N

007.0 pastoralis (Gravenhorst, 1829) N

008.0 pratensis (Gravenhorst, 1829) N

009.0 propinqua (Gravenhorst, 1829) N S

010.0 \*sanguinatoria (Ratzeburg, 1852)

011.0 sphaerocephala (Gravenhorst, 1829) N

012.0 taiga Kasparyan, 1972 N

013.0 xanthopyga (Holmgren, 1855) N

048.0. **Erromenus** Holmgren, 1855

001.0 \*analis Brischke, 1871

002.0 bibulus Kasparyan, 1973 N

003.0 brunnicans (Gravenhorst, 1829) N

004.0 \*calcator (O.F. Müller, 1776)

005.0 junior (Thunberg, 1822) N S

006.0 melanonotus (Gravenhorst, 1829) N

007.0 plebejus (Woldstedt, 1877) N S

008.0 punctatus (Woldstedt, 1877) N

009.0 zonarius (Gravenhorst, 1829) N S

049.0. **Neleges** Foerster, 1869

001.0 proditor Gravenhorst, 1829 N S

050.0. **Otoblastus** Foerster, 1869

001.0 luteomarginatus (Gravenhorst, 1829) N S Sa

051.0. **Monoblastus** Hartig, 1837

001.0 brachyacanthus (Gmelin, 1790) N S

002.0 caudatus Hartig, 1837 N

003.0 discendens (Schmiedeknecht, 1912) N

004.0 fulvescens (Fonscolombe, 1849) S

005.0 marginellus (Gravenhorst, 1829) N S

052.0. \***Ischyrocnemis** Holmgren, 1856

001.0 goesi Holmgren, 1856 N

002.0 quadridens (Perkins, 1962) N S

053.0. **Boethus** Foerster, 1869

001.0 thoracicus (Giraud, 1871) N S

054.0. **Dyspetes** Foerster, 1869

001.0 arrogator Heinrich, 1949 N S

(=praerogator Gravenhorst, 1829 nec Linnaeus, 1758)

055.0. **Cosmoconus** Foerster, 1869

001.0 ceratophorus (Thomson, 1888) N

002.0 elongator (Fabricius, 1775) N S

003.0 genalis (Strobl, 1903) (=venustensis Bauer, 1936) N

004.0 meridionator Aubert, 1963 N

005.0 nigriventris Kasparyan, 1971 N

056.0. **Tryphon** Fallén, 1813 subg. **Tryphon** Fallén, 1813

001.0 abditus Kasparyan, 1969 N

002.0 atriceps Stephens, 1835 (=ephippium Holmgren, 1855) N S

003.0 auricularis Thomson, 1883 N

004.0 nigripes Holmgren, 1855 N

005.0 psilosagator Aubert, 1966 N S

006.0 rarus Kasparyan, 1969 N

007.0 relator (Thunberg, 1822) (=vulgaris Holmgren, 1855) N

008.0 rutilator (Linnaeus, 1761) N S

009.0 signator Gravenhorst, 1829 N S

010.0 thomsoni Roman, 1939 N S

011.0 trochanteratus Holmgren, 1855 N

012.0 zavreli Gregor, 1939 S

057.0. **Tryphon** Fallén, 1813 subg. **Stenocrotaphon** Kasparyan, 1969

001.0 obtusator (Thunberg, 1822) (=consobrinus Holmgren, 1855) N

002.0 subsulcatus Holmgren, 1855 S

058.0. **Tryphon** Fallén, 1813 subg. **Symboethus** Foerster, 1869

001.0 bidentatus Stephens, 1835 (=incestus Holmgren, 1855) N S

002.0 compunctor Gravenhorst, 1829 N

003.0 duplicatus Heinrich, 1953 N

059.0. **Kristotomus** Mason, 1962

001.0 laetus (Gravenhorst, 1829) N S

002.0 \*laticeps (Gravenhorst, 1829)

003.0 pumilio (Holmgren, 1855) N

004.0 ridibundus (Gravenhorst, 1829) N

005.0 triangulatorius (Gravenhorst, 1829) N S

060.0. **Cycasis** Townes in Townes, Momoi & Townes, 1965

001.0 rubiginosa (Gravenhorst, 1829) N

061.0. **Excavarus** Davis, 1897

001.0 apiarius (Gravenhorst, 1829) N

062.0. **Exyston** Schiödte, 1839

001.0 albicinctus (Gravenhorst, 1820) N

002.0 calcaratus Thomson, 1883 N

003.0 clementi (Kerrich, 1952) N

004.0 genalis Thomson, 1883 N

005.0 nigricornis Kasparyan, 1976 N

006.0 pratorum (Woldstedt, 1874) N

007.0 sponsorius (Fabricius, 1781) N S

(=cinctulum Gravenhorst, 1820)

008.0 subnitidus (Gravenhorst, 1829) N S

063.0. **Smicroplectrus** Thomson, 1883

001.0 quinquecinctus (Gravenhorst, 1820) N S

064.0. **Acrotomus** Holmgren, 1855

001.0 lucidulus (Gravenhorst, 1829) N

002.0 succinctus (Gravenhorst, 1829) N S

065.0. **Exenterus** Hartig, 1837

001.0 abruptorius (Thunberg, 1822) N

002.0 adspersus Hartig, 1838 N

003.0 amictorius (Panzer, 1801) N

004.0 ictericus (Gravenhorst, 1829) N S

005.0 \*oriolus Hartig, 1838

066.0. **Eridolius** Foerster, 1869

001.0 alacer (Gravenhorst, 1829) N

002.0 basalis (Stephens, 1835) N

003.0 curtisii (Haliday, 1838) N

004.0 \*dorsator (Thunberg, 1822) N S Si

005.0 flavomaculatus (Gravenhorst, 1829) N

006.0 \*gnathoxanthus (Gravenhorst, 1829)

007.0 hofferi (Gregor, 1937) N

008.0 \*pachysomus (Stephens, 1835)

009.0 pictus (Gravenhorst, 1829) N S

010.0 rufilabris (Holmgren, 1855) N

067.0. **Euceros** Gravenhorst, 1829

001.0 albitarsus Curtis, 1837 N S

002.0 kiushuensis Uchida, 1958 N

003.0 pruinosus (Gravenhorst, 1829) N

004.0 serricornis (Haliday, 1838) N

005.0 \*superbus Kriechbaumer, 1888

068.0. **Brachycyrtus** Kriechbaumer, 1880

001.0 ornatus Kriechbaumer, 1880 N S

069.0. **Adelognathus** Holmgren, 1855

001.0 brevis Kasparyan, 1986 N

002.0 chrysopygus (Gravenhorst, 1829) N

003.0 dorsalis (Gravenhorst, 1829) N

004.0 maculosus Kasparyan, 1990 N

005.0 pilosus Thomson, 1888 N

006.0 punctulatus Thomson, 1883 N

070.0. **Ischnoceros** Gravenhorst, 1829

001.0 caligatus (Gravenhorst, 1829) N S

002.0 rusticus (Fourcroy, 1758) N

071.0. **Odontocolon** Cushman, 1942

001.0 \*appendiculatum (Gravenhorst, 1829)

002.0 dentipes (Gmelin, 1790) N

003.0 geniculatus (Kriechbaumer, 1889) N

005.0 quercinus (Thomson, 1877) N

006.0 \*spinipes (Gravenhorst, 1829)

007.0 thomsoni (Clément, 1938) N

072.0. **Xorides** Latreille, 1809 subg. **Xorides** Latreille, 1809

001.0 ater (Gravenhorst, 1829) N

002.0 baueri (Clément, 1938) N

003.0 csikii Clément, 1938 N S

004.0 filiformis (Gravenhorst, 1829) N

005.0 fuligator (Thunberg, 1822) (=pilicornis Gravenhorst, 1829) N

006.0 gracilicornis (Gravenhorst, 1829) N

007.0 indicatorius (Latreille, 1809) N

008.0 irrigator (Fabricius, 1793) N

009.0 minutus Clément, 1938 N

010.0 \*niger (Pfeffer, 1913) N

011.0 praecatorius (Fabricius, 1793) N S

012.0 securicornis (Holmgren, 1860) N S

013.0 sepulcralis (Holmgren, 1860) N

073.0. **Xorides** Latreille, 1809 subg. **Gonophonus** Foerster, 1869

001.0 annulator (Fabricius, 1804) N Sa

002.0 propinquus (Tschek, 1868) N

003.0 scaber (Gravenhorst, 1829) N

074.0. **Xorides** Latreille, 1809 subg. **Moerophora** Foerster, 1869

001.0 rufipes (Gravenhorst 1829) N

075.0. **Agriotypus** Curtis, 1832

001.0 armatus Curtis, 1832 N

076.0. **Chirotica** Foerster, 1869

001.0 albobasalis Horstmann, 1983 N S Si

002.0 decorator (Villers, 1789) N

003.0 insignis (Gravenhorst, 1829) N

004.0 italicator Aubert, 1982 N S

005.0 maculipennis (Gravenhorst, 1829) N Sa

006.0 meridionalis Horstmann, 1983 Si

007.0 nigrithorax Horstmann, 1983 Si

008.0 nigriventris Horstmann, 1983 Sa

009.0 terebrator Horstmann, 1983 Si

077.0. **Encrateola** Foerster, 1869

001.0 laevigata (Ratzeburg, 1848) N

078.0. **Eudelus** Foerster, 1869

001.0 limbatus (Gravenhorst, 1829) Sa

002.0 simillimus (Taschenberg, 1865) N

079.0. **Acrolyta** Foerster, 1869

001.0 distincta (Bridgman, 1883) N

002.0 nens (Hartig, 1838) (=submarginata Bridgman, 1883) N

003.0 rufocinctus (Gravenhorst, 1829) N

080.0. **Diaglyptidea** Viereck, 1913

001.0 conformis (Gmelin, 1790) N

081.0. **Lysibia** Foerster, 1869

001.0 ceylonensis (Kerrich, 1956) N

002.0 marginata (Bridgman, 1883) S

003.0 nana (Gravenhorst, 1829) N

004.0 tenax Townes, 1983 N

082.0 **Obisiphaga** Morley, 1907

001.0 stenoptera (Marshall, 1868) N S

083.0 **Xiphulcus** Townes, 1970

001.0 floricolator (Gravenhorst, 1807) N

(=imbecillus Gravenhorst, 1829)

084.0. **Hemiteles** Gravenhorst, 1829

001.0 bipunctator (Thunberg, 1822) N S

(=cingulator Gravenhorst, 1829

=tristator Gravenhorst, 1829)

002.0 \*collinus A. Costa, 1885 Sa

003.0 similis (Gmelin, 1790) (=meridionalis Gravenhorst, 1829) N S

085.0. **Aclastus** Foerster, 1869

001.0 eugracilis Horstmann, 1980 N

002.0 gracilis (Thomson, 1884) N

003.0 micator (Gravenhorst, 1807) N

004.0 solutus (Thomson, 1884) N

086.0 **Polyaulon** Foerster, 1869

001.0 paradoxum (Zetterstedt, 1838) (=billupsi Bridgman, 1882) N

087.0 **Xenolytus** Foerster, 1869

001.0 bitinctus (Gmelin, 1790) N

088.0 **Dichrogaster** Doumerc, 1855

001.0 aestivalis (Gravenhorst, 1829) (=geniculatus Thomson, 1884) N Si

002.0 bischoffi (Schmiedeknecht, 1905) N

003.0 longicaudata (Thomson, 1884) (=diatropus Townes, 1983) N S

004.0 modesta (Gravenhorst, 1829) N

005.0 perlae (Doumerc, 1855) N

006.0 schimitscheki (Fahringer, 1935) N

(=nigrithorax Horstmann, 1976)

089.0. **Gelis** Thunberg, 1827 (=Pezomachus Gravenhorst, 1829)

001.0 acarorum (Linnaeus, 1758) N Sa

002.0 affinis (Magretti, 1884) S

003.0 agilis (Fabricius, 1775) N

004.0 anthracinus (Foerster, 1850) N

005.0 areator (Panzer, 1804) (=pulchellus Gravenhorst, 1829) N S

006.0 \*cabrerai (Duchaussoy, 1915) N

007.0 \*carbonarius (De Stefani, 1884) Si

008.0 carnifex (Foerster, 1850) N

009.0 caudator Horstmann, 1993 S

010.0 cautus (Foerster, 1850) Sa

011.0 cinctus (Linnaeus, 1758) (=bicolorinus Gravenhorst, 1829) N S

012.0 circumcinctus (Foerster, 1850) N

013.0 corruptor (Foerster, 1850) N

014.0 cursitans (Fabricius, 1775) N S

015.0 curvicauda Horstmann, 1993 S

016.0 cyanurus (Foerster, 1850) (=wesmaelii Fonscolombe, 1852) N S Sa

017.0 declivis (Foerster, 1850) N

018.0 distinctus (Foerster, 1850) (=muelliri Foerster, 1850) N S

019.0 faunus (Foerster, 1850) N S

020.0 fortificator Aubert, 1970 N S

021.0 fusca (Duchaussoy, 1915) S

022.0 gallicus Seyrig, 1928 N

023.0 gonatopinus (Thomson, 1884) N

024.0 ilicicolator Aubert, 1969 N

025.0 instabilis (Foerster, 1850) N

026.0 integer (Foerster, 1850) N

027.0 intermedius (Foerster, 1850) N

028.0 inustus (Gravenhorst, 1829) N S

029.0 kiesenwetteri (Foerster, 1850) N

030.0 lichtensteini (Pfankuch, 1913) (=siculus Rudow, 1917) Si

030.0 longicauda (Thomson, 1884) N

031.0 longulus (Zetterstedt, 1838) N

032.0 melanocephalus (Schrank, 1781) (=fasciatus Fabricius, 1793) N

033.0 melanogonus (Gravenhorst, 1829) N

034.0 micrurus (Foerster, 1850) N

035.0 monozonius (Gravenhorst, 1829)

m. micator (Gravenhorst, 1829) N

036.0 neesi (Foerster, 1850) N S

037.0 niger (Brieschke, 1878) N

038.0 nigritus (Foerster, 1850) S

039.0 notabilis (Foerster, 1850) N

040.0 obscuripes Horstmann, 1986 N

041.0 ochraceus (Foerster, 1850) N

042.0 parvulus (Foerster, 1850) N

043.0 pedicularius (Fabricius, 1793) N

044.0 picipes (Gravenhorst, 1829) N

045.0 provincialis Horstmann, 1990 N

(=gravenhorstii Fonscolombe, 1845 nec Ratzeburg, 1844)

046.0 pulicarius (Gravenhorst, 1829) N

047.0 pumilus (Foerster, 1850) N

048.0 \*pusillus (De Stefani, 1884) Si

049.0 \*ragusae (De Stefani, 1884) Si

050.0 \*riggii (De Stefani, 1884) Si

051.0 roboretanus (Cobelli, 1908) N

052.0 ruficeps (Rudow, 1914) Si

053.0 ruficornis (Retzius, 1783) N

054.0 semirufus (De Stefani, 1884) (=rufipes Rudow, 1917) N Si

055.0 separatus (Schmiedeknecht, 1906) S Si

(=Stibeutes atratus Rudow, 1886 nec De Stefani, 1884)

056.0 silvestri (Ashmead, 1905) S

057.0 speculator ((Foerster, 1850) N

058.0 spurius (Foerster, 1850) N

059.0 steveni (Gravenhorst, 1829) N

060.0 terebrator (Ratzeburg, 1848) N

061.0 thomsoni (Schmiedeknecht, 1933) S

062.0 timidus (Foerster, 1850) (=fusculus Foerster, 1851) N

063.0 vagans (Olivier, 1792) Sa

064.0 vicinus (Gravenhorst, 1829) (=melanarius Gravenhorst, 1829) N S

065.0 vulnerans (Foerster, 1850) N

066.0 zonatus (Foerster, 1850) N

090.0. **Catalytus** Foerster, 1851

001.0 mangeri (Gravenhorst, 1815) N

(=fulveolatus Gravenhorst, 1829)

091.0. **Brachypimpla** Strobl, 1902

001.0 brachyura Strobl, 1902 N S

092.0. **Mastrus** Foerster, 1869

001.0 deminuens (Hartig, 1838) (=castaneus Taschenberg, 1865) N

002.0 ridibundus (Gravenhorst, 1829) N

003.0 rufulus (Thomson, 1884) N

093.0. **Zoophthorus** Foerster, 1869

001.0 palpator (O.F. Müller, 1776) (=incisus Bridgman, 1883) N S

094.0. **Isadelphus** Foerster, 1869

001.0 armatus (Gravenhorst, 1829) N

002.0 inimicus (Gravenhorst, 1829) N S

095.0. **Mastrulus** Horstmann, 1978

001.0 marshalli (Bridgman & Fitch, 1882) (=capra Thomson, 1884) N

096.0. **Helcostizus** Foerster, 1869

001.0 restaurator (Fabricius, 1775) N

097.0. **Rhembobius** Foerster, 1869

001.0 perscrutator (Thunberg, 1822) N

002.0 quadrispinus (Gravenhorst, 1829) N S

098.0. **Ethelurgus** Foerster, 1869

001.0 bifrons (Gmelin, 1790) N

002.0 vulnerator (Gravenhorst, 1829) (=sodalis Taschenberg, 1865)

v. vulnerator (Gravenhorst, 1829) N

099.0. **Lochetica** Kriechbaumer, 1892

001.0 westoni (Bridgman, 1880) (=pimplaria Thomson, 1884) N

100.0. **Charitopes** Foerster, 1869

001.0 areolaris (Thomson, 1884) N

002.0 clausus (Thomson, 1884) N

003.0 gastricus (Holmgren, 1869) N

(=flavigaster Schmiedeknecht, 1897)

004.0 leucobasis Townes, 1983 N

005.0 macrurus (Thomson, 1884) N

101.0. **Medophron** Foerster, 1869

001.0 afflictor (Gravenhorst, 1829) N

102.0. **Endasys** Foerster, 1869

001.0 \*amoenus (Habermehl, 1912)

002.0 brevis (Gravenhorst, 1829) N

003.0 cnemargus (Gravenhorst, 1829) (=kriegeri Habermehl, 1929) N S

004.0 erythrogaster (Gravenhorst, 1829) N

005.0 \*eurycerus (Thomson, 1895)

006.0 \*euxestus (Speiser, 1908)

007.0 \*microcellus Sawoniewicz & Luhman, 1992

008.0 \*parviventris (Gravenhorst, 1829)

009.0 plagiator (Gravenhorst, 1829) N

010.0 praegracilis Sawoniewicz & Luhman, 1992 N

011.0 \*rugifacies Sawoniewicz & Luhman, 1992

012.0 \*senilis (Gmelin, 1790)

013.0 \*stictogastris Sawoniewicz & Luhman, 1992

014.0 \*striatus (Kiss, 1924)

015.0 \*thunbergi Sawoniewicz & Luhman, 1992 S

(=rubricator Thunberg, 1822 praeoc.)

016.0 \*varipes (Gravenhorst, 1829)

103.0. **Glyphicnemis** Foerster, 1869

001.0 atrata (Strobl, 1901) N

002.0 profligator (Fabricius, 1775) N

003.0 vagabunda (Gravenhorst, 1829) N S

104.0. **Bathythrix** Foerster, 1869

001.0 aereus (Gravenhorst, 1829) N

002.0 argentatus (Gravenhorst, 1829) N

003.0 claviger (Taschenberg, 1865) N

004.0 collaris (Thomson, 1896) N

005.0 decipiens (Gravenhorst, 1829) N

006.0 fragilis (Gravenhorst, 1829) N

007.0 lamina (Thomson, 1884) N

008.0 linearis (Gravenhorst, 1829) N

009.0 maculatus (Hellen, 1957) N

010.0 montanus (Schmeideknecht, 1905) N S

011.0 pellucidator (Gravenhorst, 1829) N

012.0 spheginus (Gravenhorst, 1829) N

013.0 strigosus (Thomson, 1884) N

014.0 tenuis (Gravenhorst, 1829) N

015.0 thomsoni (Kerrich, 1942) N

105.0. **Sulcarius** Townes, 1970

001.0 laevipleuris Horstmann, 1992 N Si

106.0. **Tropistes** Gravenhorst, 1829

001.0 falcatus (Thomson, 1884) (=rufipes Kriechbaumer, 1894) N

107.0. **Orthizema** Foerster, 1869

001.0 graviceps (Marshall, 1868) N

002.0 pullator (Gravenhorst, 1829) N

003.0 subannulatum (Bridgman, 1883) N

108.0. **Gnotus** Foerster, 1869

001.0 chionops (Gravenhorst, 1829) N

002.0 tenuipes (Gravenhorst, 1829) N

109.0. **Stibeutes** Foerster, 1850

001.0 \*atratus De Stefani, 1884 Si

002.0 gravenhorsti Foerster, 1850 N

003.0 pedestrator Aubert, 1982 S

110.0. **Theroscopus** Foerster, 1850

001.0 esenbeckii (Gravenhorst, 1815) N

(=gravenhorstii Ratzeburg, 1844)

002.0 hemipteron (Riche, 1791) (=hemipterus Fabricius, 1793) N S Sa

003.0 inaequalis Foerster, 1850 N

004.0 ochrogaster (Thomson, 1888) S

005.0 pedestris (Fabricius, 1775) N

006.0 \*rotundator Aubert, 1989

007.0 rufulus (Gmelin, 1790) (=oxyphymus Gravenhorst, 1829 N

=rufulus Gravenhorst, 1829)

008.0 striatus Horstmann, 1993 S

111.0. **Megacara** Townes, 1970

001.0 hortulanus (Gravenhorst, 1829) N

002.0 vagans (Gravenhorst, 1829) N

112.0. **Phygadeuon** Gravenhorst, 1829

001.0 acutipennis Thomson, 1884 N

002.0 atropos Kriechbaumer, 1892 N

(=forticornis Kriechbaumer, 1892)

003.0 \*bilineatus (Gravenhorst, 1829)

004.0 bonelli (Gravenhorst, 1815) N

005.0 cephalotes Gravenhorst, 1829 N

006.0 \*chilosiae Horstmann, 1975

007.0 detestator (Thunberg, 1822) N

008.0 dubius (Gravenhorst, 1829) N

009.0 dumetorum (Gravenhorst, 1829) N

010.0 exiguus Gravenhorst, 1829 N

011.0 fumator Gravenhorst, 1829 N

012.0 geniculatus Kriechbaumer, 1892 N

013.0 grossae Horstmann, 1981 S

014.0 leucostigmus Gravenhorst, 1829 N Si

015.0 nanus (Gravenhorst, 1829) N

016.0 ovatus Gravenhorst, 1829 (=caliginosus Gravenhorst, 1829) N

017.0 pegomyiae Habermehl, 1928 N

018.0 punctipleuris Thomson, 1884 N

019.0 ruficornis (Gravenhorst, 1829) N

020.0 rugulosus (Gravenhorst, 1829) N

021.0 stilpninus Thomson, 1888 N

022.0 subspinosus (Gravenhorst, 1829) N

023.0 subtilis Gravenhorst, 1829 N

024.0 tergestinus Schmiedeknecht, 1905 N

025.0 trichops Thomson, 1884 N

026.0 troglodytes Gravenhorst, 1829 N

027.0 variabilis Gravenhorst, 1829 N

028.0 varicornis Thomson, 1885 N S

029.0 vexator (Thunberg, 1822) (=diaphanus Gravenhorst, 1829) N

113.0. **Ceratophygadeuon** Viereck, 1924

001.0 anurus (Thomson, 1884) N

002.0 italicus Horstmann, 1979 N

114.0. **Stilpnus** Gravenhorst, 1829

subg. **Polyrhembia** Foerster, 1869

001.0 tenebricosus (Gravenhorst, 1829) N

115.0. **Stilpnus** Gravenhorst, 1829 subg. **Stilpnus** Gravenhorst, 1829

001.0 blandus (Gravenhorst, 1829) N

002.0 gagates (Gravenhorst, 1807) N

003.0 pavoniae (Scopoli, 1763) N

004.0 \*subzonulus Foerster, 1876

116.0. **Atractodes** Gravenhorst, 1829 subg. **Asyncrita** Foerster, 1876

001.0 acuminator Roman, 1909 N

002.0 ambiguus Ruthe, 1859 N

003.0 angustipennis Foerster, 1876 N

004.0 croceicornis Haliday, 1839 (=compressus Thomson, 1884) N

005.0 cryptobius Foerster, 1876 N

006.0 cultellator Haliday, 1839 N

007.0 designatus (Foerster, 1876) N

008.0 exilis Haliday, 1839 N

009.0 exitialis Foerster, 1876

e. alpigena Foerster, 1876 N

e. exitialis Foerster, 1876 N

010.0 genuinus Foerster, 1876 N

011.0 mediatus Foerster, 1876 N

012.0 picipes Holmgren, 1858 N

117.0. **Atractodes** Gravenhorst, 1829

subg. **Atractodes** Gravenhorst, 1829

001.0 bicolor Gravenhorst, 1829 N

002.0 fumatus Haliday, 1839 N

003.0 gravidus Gravenhorst, 1829 N

004.0 pusillus Foerster, 1876 N

118.0. **Atractodes** Gravenhorst, 1829

subg. **Cyclaulatractodes** Jussila, 1979

001.0 oreophilus Foerster, 1876 N

002.0 punctator Roman, 1909 N

119.0 **Atractodes** Gravenhorst, 1829 subg. **Rugatractodes** Jussila, 1979

001.0 alpinus Foerster, 1876 N

002.0 fennoscandicus Jussila, 1979

f. remotus Jussila, 1979 N

003.0 pediophilus Foerster, 1876 N

120.0. **Mesoleptus** Gravenhorst, 1829 (=Exolytus Holmgren, 1858)

001.0 laevigatus (Gravenhorst, 1820) N Si

002.0 marginatus (Thomson, 1884) N

003.0 ripicola (Thomson, 1884) S

004.0 scrutator (Haliday, 1839) N

121.0. **Cremnodes** Foerster, 1850

001.0 costalis Horstmann, 1992 N

122.0. **Demopheles** Foerster, 1869

001.0 corruptor (Taschenberg, 1865) N

123.0. **Parmortha** Townes, 1962

001.0 parvula (Gravenhorst, 1829) S

124.0. **Cubocephalus** Ratzeburg, 1848

001.0 anatorius (Gravenhorst, 1829) N

002.0 associator (Thunberg, 1822) N

003.0 erythrinus (Gravenhorst, 1829) N

(=contrarius Kriechbaumer, 1893)

004.0 insidiator (Gravenhorst, 1829) N

005.0 lacteator (Gravenhorst, 1829) N

(=perversus Kriechbaumer, 1893)

006.0 nigriventris (Thomson, 1874) N

007.0 pygmaeus (Habermehl, 1935) N

008.0 sternocerus (Thomson, 1873) N

125.0. **Echthrus** Gravenhorst, 1829

001.0 reluctator (Linnaeus, 1758) N

126.0. **Oresbius** Marshall, 1867

001.0 arridens (Gravenhorst, 1829) N

002.0 septentrionalis (Thomson, 1883) N

127.0. **Polytribax** Foerster, 1869

001.0 arrogans (Gravenhorst, 1829) N S

002.0 curvus (Schrank, 1802) N

003.0 perspicillator (Gravenhorst, 1807) N

(=desertor Gravenhorst, 1829)

004.0 rufipes (Gravenhorst, 1829) N S

128.0. **Plectocryptus** Thomson, 1874

001.0 alpinus (Kriechbaumer, 1894) N

002.0 digitatus (Gmelin, 1790) (=bivinctus Gravenhorst, 1829 Si

=digitatus Gravenhorst, 1829)

003.0 \*effeminatus (Gravenhorst, 1829)

004.0 pelinocheirus (Gravenhorst, 1829) N

129.0. **Colocnema** Foerster, 1869

001.0 rufina (Gravenhorst, 1829) N S

130.0. **Giraudia** Foerster, 1869

001.0 grisescens (Gravenhorst, 1829) N

002.0 gyratoria (Thunberg, 1822) N

(=congruens Gravenhorst, 1829)

131.0. **Schenkia** Foerster, 1869

001.0 improba (Gravenhorst, 1829) N

002.0 spinolae (Gravenhorst, 1829) N

132.0. **Pleolophus** Towwnes, 1962

001.0 basizonus (Gravenhorst, 1829) N

002.0 brachypterus (Gravenhorst, 1815) N

003.0 micropterus (Gravenhorst, 1815) N

004.0 sericans (Gravenhorst, 1829) N

005.0 sperator (O.F. Müller, 1776) (=minutor Zetterdstedt, 1838 N

=cruentus Kriechbaumer, 1891)

133.0. **Aptesis** Foerster, 1850

001.0 alpicola (Habermehl, 1935) N

002.0 assimilis (Gravenhorst, 1829) N

003.0 cretatus (Gravenhorst, 1829) N

004.0 femoralis (Thomson, 1883) N

005.0 flagitator (Rossi, 1794) (=pumilio Gravenhorst, 1829 S Sa

=proximator A. Costa, 1886)

006.0 jejunator (Gravenhorst, 1829) N S

(=abdominator Gravenhorst, 1829

=brumatae Silvestri, 1941)

007.0 nigritula (Thomson, 1885) (=nigripes Strobl, 1901) N

008.0 nigrocinctus (Gravenhorst, 1815) N

(=hostilis Gravenhorst, 1829)

009.0 orbitalis (Thomson, 1883) N

010.0 terminata (Gravenhorst, 1829) N

134.0. **Listrocryptus** Brauns, 1905

001.0 spatulatus Brauns, 1905 N

135.0. **Thrybius** Townes, 1965

001.0 praedator (Rossi, 1792) S

136.0. **Agrothereutes** Foerster, 1850

001.0 abbreviatus (Fabricius, 1794) (=hopei Gravenhorst, 1829 N S

=pygoleucus Gravenhorst, 1829

=brevipennis Kriechbaumer, 1893)

002.0 adustus Gravenhorst, 1829 N

(=opisoleucus Gravenhorst, 1829)

003.0 albovinctus (Gravenhorst, 1829) N

004.0 aterrimus (Gravenhorst, 1829) N

005.0 \*bicolor (De Stefani, 1884) Si

006.0 fumipennis (Gravenhorst, 1829) N

007.0 grossus (Gravenhorst, 1829) N

008.0 hospes (Tschek, 1870) N S

009.0 magrettii (Kriechbaumer, 1893) N

010.0 pumilus (Kriechbaumer, 1899) N

137.0. **Mesostenidea** Viereck, 1914

001.0 furax (Tschek, 1870) N

138.0. **Gambrus** Foerster, 1869

001.0 incubitor (Linnaeus, 1758) N

002.0 ornatus (Gravenhorst, 1829) N S

139.0. **Aritranis** Foerster, 1869

001.0 alpicola (Habermehl, 1935) N

002.0 buccata (Tscek, 1872) N

003.0 clementi (Habermehl, 1926) N

004.0 confector (Gravenhorst, 1829) N

(=gladiator Kriechbaumer, 1899)

005.0 femoralis (Gravenhorst, 1829) N S Sa

(=xylocopae Rondani, 1877 =humeralis Rudow, 1882)

006.0 fugitiva (Gravenhorst, 1829) N

007.0 heliophilus (Tschek, 1870) N S Sa

008.0 insectator (Tschek, 1870) N

009.0 occisor (Gravenhorst, 1829) N

010.0 odoriferator (Dufour & Perris, 1840) N S

(=graefei Thomson, 1896)

011.0 \*pulcher (Thomson, 1873)

012.0 quadriguttata (Gravenhorst, 1829) N S Sa

013.0 signatoria (Fabricius, 1793)

s. mesoxantha (Thomson, 1873) Sa

s. signatoria (Fabricius, 1793) N

140.0. **Pycnocryptus** Thomson, 1873

001.0 director (Thunberg, 1822) N

002.0 \*fuligipennis (A. Costa, 1885) Sa

003.0 nigripes (Gravenhorst, 1829) N S Sa

141.0. **Hidryta** Foerster, 1869

001.0 frater (Cresson, 1864) N

002.0 sordida (Tschek, 1870) N

142.0. **Idiolispa** Foerster, 1869

001.0 analis (Gravenhorst, 1807) (=cursor Thunberg, 1822) N S

002.0 coarctata (Gravenhorst, 1829) N

003.0 obovata (Tschek, 1870) N S

143.0. **Trychosis** Foerster, 1869

001.0 atripes (Gravenhorst, 1829) N S

002.0 gradaria (Tschek, 1870) N

003.0 ingrata (Tschek, 1870) N S

004.0 legator (Thunberg, 1822)

l. legator (Thunberg, 1822) N S

l. plebeja (Tschek, 1870) N S Sa

005.0 mesocastana (Tschek, 1870) N S

006.0 neglecta (Tshek, 1870) N

007.0 priesneri van Rossem, 1971 S

008.0 timenda van Rossem, 1989 N

009.0 tristator (Tschek, 1870) (=glabriculus Thomson, 1873) N S

144.0. **Enclisis** Townes, 1970

001.0 vindex (Tschek, 1870) N

145.0. **Ischnus** Gravenhorst, 1829

001.0 \*agitator (Olivier, 1792)

002.0 alternator (Gravenhorst, 1829) N

004.0 inquisitorius (O.F. Müller, 1776)

(=porrectorius Fabricius, 1787)

i. inquisitorius (O.F. Müller, 1776) N

005.0 migrator (Fabricius, 1775) N S Sa

006.0 minutorius (Fabricius, 1804) N S Sa

007.0 tunetanus Smits van Burgst, 1913 N Sa

146.0. **Caenocryptus** Thomson, 1873

001.0 quadrimaculatus (Gravenhorst, 1829) N

147.0. **Nippocryptus** Uchida, 1936

001.0 vittatorius (Jurine, 1807) (=sexannulatus Gravenhorst, 1829) N S

148.0. **Buathra** Cameron, 1903

001.0 divisoria (Tschek, 1872) N

002.0 laborator (Thunberg, 1822) (=fulvipes Magretti, 1884) N S

003.0 tarsoleuca (Schrank, 1871) N

149.0. **Cryptus** Fabricius, 1804 (=Itamoplex Foerster, 1869 )

001.0 albatorius (Villiers, 1789) N S Si

002.0 apparitorius (Villers, 1789) N

003.0 armator Fabricus, 1804 N S

004.0 attentorius (Panzer, 1804) (=attentorius Gravenhorst, 1829) N

005.0 bucculentus Tschek, 1870 N S

006.0 dianae Gravenhorst, 1829

d. dianae Gravenhorst, 1829 N

007.0 genalis Tschek, 1872 N

008.0 \*gracillimus De Stefani, 1894 Si

009.0 immitis Tschek, 1870 N Si

010.0 inculcator (Linnaeus, 1758) (=sponsor Fabricius, 1793) N S

011.0 lugubris Gravenhorst, 1829

l. lugubris Gravenhorst, 1829 N

012.0 minator Gravenhorst, 1829 N S Si

013.0 obscurus (Gmelin, 1790) N S Sa

014.0 \*oriicus De Stefani, 1886 Si

015.0 \*pusillus De Stefani, 1894 Si

016.0 \*rudowi De Stefani, 1886 Si

017.0 spinosus Gravenhorst, 1829 N S Si Sa

018.0 spiralis (Fourcroy, 1785) N Sa

019.0 subspinosus Smits van Burgst, 1913 Si Sa

020.0 titubator (Thunberg, 1822) N S

021.0 triguttatus Gravenhorst, 1829 N S

022.0 tuberculatus Gravenhorst, 1829 N S

023.0 viduatorius Fabricius, 1804 N Si Sa

150.0. **Xylophrurus** Foerster, 1869

001.0 apum (Thomson, 1873) N

002.0 augustus (Dalman, 1823) (=haematorius A. Costa, 1883) N S Sa

003.0 dentatus (Taschenberg, 1865) N

004.0 lancifer (Gravenhorst, 1829) (=dentifer Thomson, 1896) N

151.0. **Myrmeleonostenus** Uchida, 1936

001.0 italicus (Gravenhorst, 1829) N S Si Sa

152.0. **Meringopus** Foerster, 1869

001.0 calescens (Gravenhorst, 1829)

c. calescens (Gravenhorst, 1829) N

002.0 cyanator (Gravenhorst, 1829) S

003.0 nigerrimus (Fonscolombe, 1850)

n. murorum (Tschek, 1872) N

004.0 \*pseudonymus (Tschek, 1872) N S

005.0 titillator (Linnaeus, 1758) N S Si Sa

006.0 turanus (Habermehl, 1918) N S

(=obscurus Auct. partim nec Geoffroy, 1785)

153.0. **Synechocryptus** Schmiedeknecht, 1904

001.0 mactator (Tschek, 1870) (=leucozonatus A. Costa, 1883) Sa

154.0. **Mesostenus** Gravenhorst, 1829

001.0 albinotatus Gravenhorst, 1829 (=notatus Gravenhorst, 1829) N S

002.0 \*cingulatellus A. Costa, 1886 Sa

003.0 dentifer Thomson, 1897 N

004.0 funebris Gravenhorst, 1829 N

005.0 grammicus Gravenhorst, 1829 N S Si Sa

006.0 transfugus Gravenhorst, 1829 (=ingenuus Tosquinet, 1896) N Sa

155.0. **Allophatnus** Cameron, 1905

001.0 aetnensis (Rudow, 1883) (=hellenicus Schmiedeknecht, 1883) N Si

156.0. **Listrognathus**Tschek, 1870

001.0 compressicornis (Gravenhorst, 1829) N

002.0 helveticae (Horstmann, 1968), N S

003.0 ligator (Gravenhorst, 1829) N S Si

004.0 mactator (Thunberg, 1822) (=pygostolus Gravenhorst, 1829)

m. mactator (Thunberg, 1822) N S

005.0 mengersseni Schmiedeknecht, 1905 N

006.0 obnoxius (Gravenhorst, 1829) N

007.0 pubescens (Fonscolombe, 1850) (=cornutus Tschek, 1870) N

157.0. **Stenarella** Szépligeti, 1916

001.0 domator (Poda, 1761) (=gladiator Scopoli, 1763)

d. cruentator (Klug, 1835) (=ruficollis Rudow, 1882) Si

d. domator (Poda, 1761) N Si

158.0. **Picardiella** Lichtenstein, 1920

001.0 melanoleuca (Gravenhorst, 1829) N S

159.0. **Nematopodius** Gravenhorst, 1829

001.0 formosus Gravenhorst, 1829 N

160.0. **Acroricnus** Ratzeburg, 1852 (=Linoceras Taschenberg, 1865)

001.0 seductor (Scopoli, 1786) (=seductorius Fabricius, 1793) N S Sa

002.0 stylator (Thunberg, 1822) (=macrobatus Gravenhorst, 1829) N S

161.0. **Schreineria** Schreiner, 1905

001.0 annulata (Brieschke, 1864) N

002.0 hesperophanis (Picard, 1919) S

003.0 populnea (Giraud, 1871) N

162.0. **Latibulus** Gistel, 1848

(=Crypturus Lamarck, 1817 nec Illiger, 1811

=Endurus Rondani, 1876 =Pseudosyzeuctus Hedwig, 1961)

001.0 argiolus (Rossi, 1790) (=flavitarsus A. Costa, 1863 N S Si

=siculus A. Costa, 1888 =italicus Hedwig, 1961)

163.0. **Sphecophaga** Westwood, 1840

001.0 vesparum (Curtis, 1828) N

164.0. **Lycorina** Holmgren, 1859

001.0 triangulifera Holmgren, 1859 Sa

(=lycorinoides A. Costa, 1886 =sardoa A. Costa, 1886)

165.0. **Stilbops** Foerster, 1869

001.0 limneriaeformis (Schmiedeknecht, 1888) N

002.0 plementaschi Hensch, 1930 N

003.0 ruficornis (Gravenhorst, 1829) N S

004.0 vetula (Gravenhorst, 1829) N

166.0. **Neorhacodes** Hedicke, 1922

001.0 enslini (Ruschka, 1922) N

167.0. **Teleutea** Foerster, 1869

001.0 brischkei (Holmgren, 1860) N

168.0. **Apophua** Morley, 1913

001.0 bipunctoria (Thunberg, 1822) N S

(=flavolineata Gravenhorst, 1829 =baltica Habermehl, 1926)

002.0 cicatricosa (Ratzeburg, 1848) N

003.0 genalis (Moeller, 1883) N

004.0 suturalis (Morley, 1914)

s. italicator (Aubert, 1972) N

169.0. **Glypta** Gravenhorst, 1829 subg. **Glypta** Gravenhorst, 1829

001.0 albanica Habermehl, 1926 S

002.0 bifoveolata Gravenhorst, 1829 N

003.0 exophthalmus Kriechbaumer, 1887 N

004.0 femorator (Desvignes, 1856) (=filicornis Thomson, 1887) N

005.0 haesitator Gravenhorst, 1829 N

006.0 incisa Gravenhorst, 1829 N

007.0 longicauda Hartig, 1838 N

008.0 mensurator (Fabricius, 1775) N Sa

009.0 microcera Thomson, 1889 N

010.0 nigricornis Thomson, 1889 S

011.0 parvicaudata Bridgman, 1889 (=crassitarsis Thomson, 1889) N

012.0 pedata (Desvignes, 1856) S

013.0 resinanae Hartig, 1838 N

014.0 salsolicola Schmiedeknecht, 1907 N

015.0 sculpturata Gravenhorst, 1829 N

016.0 \*scutellaris Thomson, 1889

017.0 similis Bridgman, 1886 N

018.0 tenuicornis Thomson, 1889 N

019.0 teres Gravenhorst, 1829 N

020.0 trochanterata Bridgman, 1886 S

021.0 varicoxa Thomson, 1889 N

022.0 vulnerator Gravenhorst, 1829 N S

170.0. **Glypta** Gravenhorst, 1829

subg. **Diblastomorpha** Foerster, 1869

001.0 cylindrator (Fabricius, 1787) N S

171.0. **Glypta** Gravenhorst, 1829

subg. **Conoblasta** Foerster, 1869

001.0 caudata Thomson, 1889 N S

002.0 ceratites (Gravenhorst, 1829) N

003.0 elongata Holmgren, 1860 N

004.0 extincta Ratzeburg, 1852 N

005.0 fronticornis Gravenhorst, 1829 N

006.0 heterocera Thomson, 1889 N

007.0 monoceros (Gravenhorst, 1829) N

008.0 subcornuta Gravenhorst, 1829 N

009.0 tegularis Thomson, 1889 N

010.0 woerzi Hedwig, 1952 N

172.0. **Lissonota** Gravenhorst, 1829

subg. **Lissonota** Gravenhorst, 1829

001.0 bistrigata Holmgren, 1860 Sa

002.0 elector Gravenhorst, 1829 N

003.0 \*freyi Hellen, 1915

004.0 impressifrons Thomson, 1889 Sa

005.0 impressor Gravenhorst, 1829 (=basalis Brischke, 1864 N S Si

=nigricoxis Ulbricht, 1913)

006.0 pimplator (Zetterstedt, 1838) S

007.0 transversostriatus (Smits van Burgst, 1921) N

173.0. **Lissonota** Gravenhorst, 1829

subg. **Campocineta** Schmiedeknecht, 1900

001.0 admontensis Strobl, 1902 N

002.0 alpinistor Aubert, 1978 N

003.0 argiola Gravenhorst, 1829 N

004.0 bicincta Szépligeti, 1900

b. corsicator Aubert, 1972 N

005.0 bipartita A. Costa, 1886 Sa

006.0 bistrigata Holmgren, 1860 Sa

007.0 bivittata Gravenhorst, 1829 N

008.0 buccator (Thunberg, 1822) N

009.0 carbonaria Holmgren, 1860 (=artemisiae Tschek, 1871) N

010.0 clypealis Thomson, 1877 N

011.0 clypeator Gravenhorst, 1829 N

012.0 complicator Aubert, 1967 N

013.0 coracina (Gmelin, 1790) (=bellator Gravenhorst, 1807) N Sa

014.0 culiciformis Gravenhorst, 1829 N

(=lateralis Gravenhorst, 1829)

015.0 deversor Gravenhorst, 1829 N

016.0 folii Thomson, 1877 N

017.0 fundator (Thunberg, 1822) N Sa

018.0 funebris Habermehl, 1923 N

019.0 linearis Gravenhorst, 1829 N

020.0 maculata Brischke, 1864 N

021.0 nigridens Thomson, 1889 N

022.0 palpalis Thomson, 1889 (=? clypearis A. Costa, 1886) Sa

023.0 proxima Fonscolombe, 1854 (=commixta Holmgren, 1860) N

024.0 punctor Aubert, 1976 N

025.0 rufina A. Costa, 1886 Sa

026.0 rusticator (Thunberg, 1822) (=unicincta Holmgren, 1860) Si

027.0 sardanator Aubert, 1969 Sa

028.0 saturator (Thunberg, 1822) N

029.0 schmiedeknechti Smits van Burgst, 1914 N

030.0 silvatica Habermehl, 1918 N

031.0 sternalis A. Costa, 1886 Sa

(=pectoralis A. Costa, 1885 nec Gravenhorst, 1829)

032.0 variabilis Holmgren, 1860 N

033.0 versicolor Holmgren, 1860 N

(=coxator Smits van Burgst, 1914)

174.0. **Lissonota** Gravenhorst, 1829 subg. **Loxonota** Aubert, 1978

001.0 flavovariegata (Lucas, 1894) N S

002.0 histrio (Fabricius, 1798) (=parallela Gravenhorst, 1829) N Si

003.0 insignita Gravenhorst, 1829 (=verberans Gravenhorst, 1829) N S Si

004.0 lineata Gravenhorst, 1829 N Sa

005.0 mediterranea Seyrig, 1927 Si

006.0 perspicillataor Gravenhorst, 1829 N

175.0. **Lissonota** Gravenhorst, 1829 subg. **Meniscus** Schiödte, 1839

001.0 catenator (Panzer, 1804) N

176.0. **Odinophora** Foerster, 1869

001.0 dorsalis (Gravenhorst, 1829) N S

002.0 graecator Aubert, 1978 N

177.0. **Alloplasta** Foerster, 1869

001.0 grisea (Gravenhorst, 1829) N

002.0 piceator (Thunberg, 1822) N S

003.0 plantaria (Gravenhorst, 1829) N

178.0. **Cryptopimpla** Taschenberg, 1863

001.0 calceolata (Gravenhorst, 1829) N

002.0 caligata (Gravenhorst, 1829) N Si

003.0 errabunda (Gravenhorst, 1829) N

004.0 helvetica Brauns, 1901 N

179.0. **Syzeuctus** Foerster, 1869 subg. **Syzeuctus** Foerster, 1869

001.0 apicalis (Gravenhorst, 1829) N

002.0 exsculptus (Fonscolombe, 1854) N S

003.0 fuscator (Panzer, 1809) (=maculatorius Fabricius, 1787) N S Si Sa

004.0 inaequalis (Fonscolombe, 1854) N S

005.0 irrisorius (Rossi, 1794) S

006.0 luniger (Brauns, 1988) N Sa

(=? maculipennis A. Costa, 1883 =ducalis A. Costa, 1890)

007.0 szilagysagiiensis Kiss, 1926 N

008.0 tenuifasciatus Schmiedeknecht, 1900 N S

009.0 tigris Seyrig, 1926 S Si

180.0. **Syzeuctus** Foerster, 1869 subg. **Diceratops** Foerster, 1869

001.0 bicornis (Gravenhorst, 1829) N

181.0. **Exetastes** Gravenhorst, 1829

subg. **Exetastes** Gravenhorst, 1829

001.0 adpressorius (Thunberg, 1822) N S Si Sa

(=guttatorius Gravenhorst, 1829 =tristis Gravenhorst, 1829)

002.0 albiger Kriechbaumer, 1886 (=braunsi Dalla Torre, 1901) S

003.0 bilineatus Gravenhorst, 1829 N S

(=obscurus Seyrig in Grandi, 1928)

004.0 calobatus Gravenhorst, 1829 N Sa

005.0 crassus Gravenhorst, 1829 (=bicoloratus Gravenhorst, 1829) N

006.0 fornicator (Fabricius, 1781) N

007.0 geniculosus Holmgren, 1860 N

008.0 gracilicornis Gravenhorst, 1829 N

009.0 illusor Gravenhorst, 1829 N S

010.0 laevigator (Villers, 1789) (=alpinus Kriechbaumer, 1888) N S

011.0 maurus Desvignes, 1856 N

012.0 nigripes Gravenhorst, 1829 N

013.0 robustus Gravenhorst, 1829 N

182.0. **Exetastes** Gravenhorst, 1829

subg. **Leptobatus** Gravenhorst, 1829

001.0 degener (Gravenhorst, 1829) N S

002.0 rufipes (Gmelin, 1790) N

003.0 ziegleri (Gravenhorst, 1829) N

183.0. **Banchopsis** Rudow, 1886 (=Euceribanchus A. Costa, 1888)

001.0 crassicornis Rudow, 1886 (=maculipennis A. Costa, 1888) S Si Sa

184.0. **Banchus** Fabricius, 1798

001.0 crefeldensis Ulbricht, 1916 N

002.0 dilatatorius (Thunberg, 1822) (=compressus Fabricius, 1787) N

003.0 falcatorius (Fabricius, 1775) (=falcator Fabricius, 1804) N S

004.0 palpalis Ruthe, 1859 N

005.0 pictus Fabricius, 1798 N S Sa

006.0 volutatorius (Linnaeus, 1758) N

(=monileatus Gravenhorst, 1829)

007.0 zonatus Rudow, 1883 N Si

185.0. **Ctenopelma** Holmgren, 1855

001.0 lucifer (Gravenhorst, 1829) N

002.0 nigripennis (Gravenhorst, 1829) N

003.0 xanthostigmum Holmgren, 1855 N

186.0. **Xenoschesis** Foerster, 1869 subg. **Xenoschesis** Foerster, 1869

001.0 fulvipes (Gravenhorst, 1829) N

002.0 nigricoxa (Strobl, 1902) N

187.0. **Xenoschesis** Foerster, 1869 subg. **Polycinetis** Foerster, 1869

001.0 resplendens (Holmgren, 1855) N

188.0. **Notopygus** Holmgren, 1855

001.0 bicarinatus Teunissen, 1953 N

189.0. **Trematopygus** Holmgren, 1855

001.0 dictator (Thunberg, 1822) N

002.0 vellicans (Gravenhorst, 1829) N

190.0. **Glyptorhaestus** Thomson, 1984

001.0 punctulatus (Woldstedt, 1876) N S

191.0. **Rhorus** Foerster, 1869

001.0 chrysopus (Gmelin in Linnaeus, 1790) N

002.0 exstirpatorius (Gravenhorst, 1829) N

003.0 flavopictus (Strobl, 1903) N

004.0 longicornis (Holmgren, 1856) N S

192.0. **Labrossyta** Foerster, 1869

001.0 scotoptera (Gravenhorst, 1820) N S Sa

193.0. **Syntactus** Foerster, 1869

001.0 delusor (Linnaeus, 1758) N

194.0. **Pion** Schiödte, 1838

001.0 crassipes (Holmgren, 1855) N

002.0 fortipes (Gravenhorst, 1829) N S

195.0. **Sympherta** Foerster, 1869

001.0 ambulator (Thunberg, 1822) N

002.0 antilope (Gravenhorst, 1829) N

003.0 canaliculata (Thomson, 1895) N

004.0 foveolator (Holmgren, 1854) N S

005.0 fuscicornis (Gmelin in Linnaeus, 1790) N S

006.0 montana (Gravenhorst, 1829) N

196.0. **Zaplethocornia** Schmiedeknecht, 1913

001.0 filicornutor Aubert, 1976 N

197.0. **Perilissus** Holmgren, 1855

001.0 buccinator Holmgren, 1855 N

002.0 coxalis Thomson, 1883 S

003.0 erythrocephalus Gravenhorst, 1829 N

004.0 filicornis (Gravenhorst, 1820) N

005.0 limitaris Gravenhorst, 1829 N

006.0 lutescens Holmgren, 1855 N

007.0 pallidus (Gravenhorst, 1829) N

008.0 rufoniger (Gravenhorst, 1820) (=vernalis Gravenhorst, 1820) N S

009.0 sericeus (Gravenhorst, 1829) N

010.0 spilonotus (Stephens, 1835) N

(=subcinctus Holmgren, 1855 =dissimilis Woldstedt, 1877)

011.0 tripunctor (Thunberg, 1822) (=grandiceps Thomson, 1883) N

012.0 vollenhoveni Gribodo, 1880 S

198.0. **Absyrtus** Holmgren, 1859

001.0 vicinator (Thunberg, 1822) N

199.0. **Opheltes** Holmgren, 1859

001.0 fuscipennis (Gravenhorst, 1829) N S

002.0 glaucopterus (Linnaeus, 1758) N S

200.0. **Priopoda** Holmgren, 1855

001.0 apicaria (Fourcroy, 1785) N S

(=stictica Fabricius, 1798 =stictica Gravenhorst, 1829)

002.0 xanthopsana (Gravenhorst, 1829) N

003.0 xanthopsanator Aubert, 1969 N

201.0. **Lathrolestes** Foerster, 1869

001.0 citreus (Brieschke, 1878) N

002.0 macropygus (Holmgren, 1855) N

003.0 orbitalis (Gravenhorst, 1829) N

004.0 pleuralis (Thomson, 1883) (=caudatus Thomson, 1883) N S

005.0 verticalis (Brieschke, 1871) (=marginatus Thomson, 1883) N

202.0. **Scolobates** Gravenhorst, 1829

(=Parabraconia Schmiedeknecht, 1914)

001.0 auriculatus (Fabricius, 1804) N S

002.0 nigripennis Sichel, 1860 N S Si

(=nigripennis Schmiedeknecht, 1925)

203.0. **Otlophorus** Foerster, 1869

001.0 italicus (Gravenhorst, 1829) N

204.0. **Azelus** Foerster, 1869

001.0 erythropalpus (Gmelin, 1790) N

205.0. **Lagarotis** Foerster, 1869

001.0 debitor (Thunberg, 1822) (=insolens Gravenhorst, 1829) N

002.0 erythrocerus (Gravenhorst, 1829) N

003.0 semicaligatus (Gravenhorst, 1820) N

004.0 simulator Heinrich, 1952 N

206.0. **Barytarbes** Foerster, 1869

001.0 adpropinquator (Gravenhorst, 1829) N

002.0 laeviusculus (Thomson, 1883) N

003.0 segmentarius (Fabricius, 1787) N

004.0 superbus (Schmiedeknecht, 1914) N S

207.0. **Alexeter** Foerster, 1869

001.0 gracilentus (Holmgren, 1855) N

002.0 multicolor (Gravenhorst, 1829) N

003.0 nebulator (Thunberg, 1822) N

004.0 niger (Gravenhorst, 1829) N

005.0 obscuricolor Heinrich, 1953 N

006.0 sectator (Thunberg, 1822) (=ruficornis Gravenhorst, 1829) N

007.0 testaceus (Fabricius, 1798) N

208.0. **Protarchus** Foerster, 1869

001.0 testatorius (Thunberg, 1822) (=rufus Gravenhorst, 1829) N

209.0. **Perispuda** Foerster, 1869

001.0 facialis (Gravenhorst, 1829) N

210.0. **Lamachus** Foerster, 1869

001.0 australis (Schmiedeknecht, 1914) N

002.0 coalitorius (Thunberg, 1822) N S

003.0 cruralis (Gravenhorst, 1829) N

004.0 eques (Hartig, 1838) N S

005.0 frutetorum (Hartig, 1838) S

006.0 virgultorum (Gravenhorst, 1829) N

211.0. **Scopesis** Foerster, 1869

001.0 bicolor (Gravenhorst, 1829) N

002.0 gesticulator (Thunberg, 1822) N

003.0 macropus (Thomson, 1895) N

004.0 politus (Holmgren, 1855) N

212.0. **Himerta** Foerster, 1869

001.0 defectiva (Gravenhorst, 1820) N

213.0. **Rhinotorus** Foerster, 1869

001.0 atratus (Holmgren, 1855) N

214.0. **Campodorus** Foerster, 1869

001.0 alticola (Holmgren, 1855) N

002.0 dorsalis (Gravenhorst, 1829) N

003.0 haematodes Gravenhorst, 1829 S

004.0 hamulus (Gravenhorst, 1829) N

005.0 intermedius (Gravenhorst, 1829) (=sinuatus Thomson, 1895) N

006.0 variegatus (Jurine, 1807) S

215.0. **Mesoleius** Holmgren, 1855

001.0 aulicus (Gravenhorst, 1829) N

002.0 armillatorius (Gravenhorst, 1807) N

003.0 \*bisignatus A. Costa, 1888 Sa

004.0 elongatus Brischke, 1871 N

005.0 infidus Woldstedt, 1876 (=mandibularis Thomson, 1895) N

006.0 leavigatus (Gravenhorst, 1820) N

006.0 tibialis Holmgren, 1855 N

007.0 \*tricoloripes A. Costa, 1885 Sa

216.0. **Hyperbatus** Foerster, 1869

001.0 sternoxanthus (Gravenhorst, 1829) N

217.0. **Anoncus** Townes, 1970

001.0 femorator (Thomson, 1895) N

002.0 sincerus (Holmgren, 1855) N

218.0. **Synomelix** Foerster, 1869

001.0 albipes (Gravenhorst, 1829) N

002.0 faciator Idar, 1983 N

219.0. **Synodites** Foerster, 1869

001.0 breviventris (Gravenhorst, 1829) N

220.0. **Mesoleptidea** Viereck, 1912.

001.0 cingulata (Gravenhorst, 1829) N

002.0 prosoleuca (Gravenhorst, 1820) N S

003.0 stalii (Holmgren, 1856) N

221.0. **Gunomeria** Schmiedeknecht, 1907

001.0 macrodactyla (Holmgren, 1855) Sa

222.0. **Hadrodactylus** Foerster, 1869

001.0 bidentulus Thomson, 1883 N

002.0 \*faciator (Thunberg, 1822)

003.0 femoralis (Holmgren, 1855) N

004.0 flavifrontator (Thunberg, 1822) N S

005.0 fugax (Gravenhorst, 1829) N

006.0 gracilipes (Thomson, 1883) N

007.0 gracilis (Stephens, 1835) N

008.0 lavatus Kriechbaumer, 1891 N

(=bulsanensis Schmiedeknecht, 1913)

009.0 nigrifemur Thomson, 1883 N

010.0 \*tarsator Thomson, 1883

011.0 typhae (Fourcroy, 1785) N

223.0. **Hypsantyx** Pfankuch, 1906

001.0 lituratorius (Linnaeus, 1761) N

224.0. **Hypamblys** Foerster, 1869

001.0 albopictus (Gravenhorst, 1829) N

002.0 breviusculus (Fonscolombe, 1849)

(=buccatus Holmgren, 1855)

b. brevisulcus (Fonscolombe, 1849) N

\*b. italicator (Aubert, 1976)

225.0. **Phobetes** Foerster, 1869

001.0 atomator (O.F. Müller, 1776) N

002.0 chrysostomus (Gravenhorst, 1820) N

003.0 leptocerus (Gravenhorst, 1820) N

226.0. **Euryproctus** Holmgren, 1855

001.0 annulatus (Gravenhorst, 1829) N

002.0 bivinctus Holmgren, 1855 N

003.0 \*coxalis A. Costa, 1888 Sa

004.0 geniculosus (Gravenhorst, 1829) N

005.0 mundus (Gravenhorst, 1820) N

006.0 nemoralis (Fourcroy, 1785) N

007.0 sexannulatus Krriechbaumer, 1891 N

227.0. **Protohellwigia** Brues, 1910

001.0 obscura (Gravenhorst, 1823) N

228.0. **Sinophorus** Foerster, 1869

001.0 albidus (Gmelin, 1790) N Si

002.0 crassifemur (Thomson, 1877) S

003.0 fuscicarpus (Thomson, 1887) N

004.0 geniculatus (Gravenhorst, 1829) N

005.0 juniperinus (Holmgren, 1855)

j. alpinator Aubert, 1974 N

006.0 nigricoxa Sanborne, 1984 N

007.0 pectinatus Sanborne, 1984 N

008.0 pleuralis (Thomson, 1887) N Sa

009.0 turionis (Ratzeburg, 1844) (=rufifemur Thomson, 1887) N S

010.0 villosus Sanborne, 1984 N

011.0 xanthostomus (Gravenhorst, 1829) N S Sa

229.0. **Campoplex** Gravenhorst, 1829

001.0 bilobus (Thomson, 1887) N

002.0 borealis (Zetterstedt, 1838) N

003.0 capitator Aubert, 1960 N

004.0 cursitans (Holmgren, 1858) S Si

005.0 difformis (Gmelin, 1790) N S Sa

006.0 elongator Aubert, 1960 N

007.0 ensator (Gravenhorst, 1829) N

008.0 excentricus (Bauer, 1937) N

009.0 \*fanensis (Cecconi, 1924) S

010.0 gracilis Ratzeburg, 1848 (=ruficeps Holmgren, 1858) N

011.0 horstmanniator Aubert, 1977 N

012.0 mutabilis (Holmgren, 1860) N S Sa

013.0 occipitor Aubert, 1966 N

014.0 punctatus Bridgman, 1886 N

015.0 restrictor Aubert, 1960 N

016.0 rufinator Aubert, 1969 N

017.0 rufipes Gravenhorst, 1829 N

018.0 spurius Gravenhorst, 1829 N

019.0 striatus Horstmann, 1985 N

230.0. **Phaedroctonus** Foerster, 1869

001.0 moderator (Linnaeus, 1758) (=ensifer Brieschke, 1880) S

002.0 transfuga (Gravenhorst, 1829) N

231.0. **Venturia** Schrottky, 1902

001.0 canescens (Gravenhorst, 1829) N Si

(=frumentaria Rondani, 1874)

232.0. **Casinaria** Holmgren, 1859

001.0 albipalpis (Gravenhorst, 1829) N

002.0 \*kriechbaumeri A. Costa, 1884 Sa

003.0 mesozostus (Gravenhorst, 1829) N

004.0 monticola Thomson, 1887 N

005.0 orbitalis (Gravenhorst, 1829) N S Si Sa

(=alboscutellaris Thomson, 1887)

006.0 rufimana (Gravenhorst, 1829) N

007.0 scabra Thomson, 1887 N

008.0 subglabra Thomson, 1887 N

009.0 tenuiventris (Gravenhorst, 1829) N S

233.0. **Charops** Holmgren, 1859

001.0 cantator (De Geer, 1778) (=decipiens Gravenhorst, 1829) N S

234.0. **Delopia** Cameron, 1903 (=Dusona Auct. nec Cameron, 1900)

001.0 aemula (Foerster, 1868) N Sa

002.0 alticola (Gravenhorst, 1829) (=floricola Gravenhorst, 1829) Si

003.0 americana (Ashmead, 1890) N

004.0 anceps (Holmgren, 1860) N

005.0 angustifrons (Foerster, 1868) N

006.0 bucculenta (Holmgren, 1860) N S

007.0 calceata (Brauns, 1895) S

008.0 carinifrons (Holmgren, 1858) N

009.0 carpathica (Szépligeti,1916) N

010.0 circumcincta (Foerster, 1868) N

011.0 circumspectans (Foerster, 1868) N

012.0 confusa (Foerster, 1868) N

013.0 contumax (Foerster, 1868) N S Sa

014.0 cultrator (Gravenhorst, 1829) N Sa

015.0 disclusa (Foerster, 1868) N S

016.0 erythrogaster (Foerster, 1868) N S

017.0 falcator (Fabricius, 1775) (=mixta Gravenhorst, 1829) N Si

018.0 foersteri (Roman, 1942) N S

019.0 habermehli (Kriechbaumer, 1898) N

020.0 heterocera (Foerster, 1868) N S

021.0 humilis (Foerster, 1868) N

022.0 inermis (Foerster, 1868) Si

023.0 insignita (Foerster, 1868) N Si

024.0 lamellator (Aubert, 1960) S

025.0 leptogaster (Holmgren, 1858) N S

026.0 limnobia (Thomson, 1887) N

027.0 longiseta (Hinz, 1961) S

028.0 mactator (Foerster, 1868) N

029.0 myrtilla (Desvignes, 1856) N

030.0 nidulator (Fabricius, 1804) N S

031.0 notabilis (Foerster, 1868) N

032.0 obliterata (Holmgren, 1872) N

033.0 oxyacanthae (Boie, 1855) N S

034.0 perditor (Foerster, 1868) S

035.0 petiolator (Fabricius, 1804) N

036.0 pineticola (Holmgren, 1872) N

037.0 polita (Foerster, 1868) N Sa

038.0 pugillator (Linnaeus, 1758) N Sa

039.0 pulmentariae (Hinz, 1963) S

040.0 remota (Foerster, 1868) N

041.0 rugifer (Foerster, 1868) N

042.0 semiflava (A. Costa, 1883) Sa

043.0 signator (Brauns, 1895) N

044.0 sobolicida (Foerster, 1868) N

045.0 spinipes (Thomson, 1887) N

046.0 stenogaster (Foerster, 1868) N

047.0 stygia (Foerster, 1868) N S

048.0 stragifex (Foerster, 1868) N S

049.0 subimpressa (Foerster, 1868) N

050.0 tenuis (Foerster, 1868) N S

051.0 terebrator (Foerster, 1868) N S

052.0 victor (Thunberg, 1822) N

053.0 vigilator (Foerster, 1868) N

054.0 xenocampta (Foerster, 1868) N S

235.0. **Cymodusa** Holmgren, 1859

001.0 australis (Smiths van Burgst, 1912) N

002.0 \*exilis Holmgren, 1858

003.0 \*leucocera Holmgren, 1858

236.0. **Xylophylax** Kriechbaumer, 1878

(=Rhimphoctona Auct. nec Foerster, 1869)

001.0 lucida (Clément, 1924) N

002.0 megacephala (Gravenhorst, 1829) N S

003.0 pectoralis (Kriechbaumer, 1890) N

004.0 rufocoxalis (Clément, 1924) N

237.0. **Nemeritis** Holmgren, 1860

001.0 macrocentrus (Gravenhorst, 1829) N S

(=sordidus Gravenhorst, 1829)

002.0 rufipes Bridgman, 1883 N

238.0. **Bathyplectes** Foerster, 1869

001.0 anurus (Thomson, 1887)

a. contractus (Thomson, 1887) N

a. graecator (Aubert, 1970) S

002.0 carthaginensis (Smits van Burgst, 1913) N

003.0 curculionis (Thomson, 1887) S

004.0 exiguus (Gravenhorst, 1829) N

005.0 tibiator (Gravenhorst, 1820) (=corvinus Thomson, 1887) N

239.0. **Biolysia** Schmiedeknecht, 1907

001.0 \*algerica Smits van Burgst, 1913

002.0 infernalis (Gravenhorst, 1820) N

003.0 tristis (Gravenhorst, 1824) N S

240.0. **Campoletis** Foerster, 1869

001.0 crassicornis (Tschek, 1871) S

002.0 dolosa (Gravenhorst, 1829) N

003.0 excavata (Smits van Burgst, 1914) N

004.0 holmgreni (Tschek, 1871) N

005.0 meridionalis (Smits van Burgst, 1914) N

006.0 multicinctus (Gravenhorst, 1829) N S

007.0 orbator (Gravenhorst, 1829) N S

008.0 raptor (Zetterstedt, 1838) N

009.0 varians (Thomson, 1887) N

010.0 viennensis (Gravenhorst, 1829) S

(=annulator Zetterstedt, 1838)

011.0 zonatus (Gravenhorst, 1829) Sa

241.0. **Meloboris** Holmgren, 1859

001.0 collector (Thunberg, 1822) (=concinna Holmgren, 1858) N

242.0. **Phobocampe** Foerster, 1869

001.0 bicingulata (Gravenhorst, 1829) N

002.0 crassiuscula (Gravenhorst, 1829) (=pulchella Thomson, 1887) N

003.0 lymantriae Gupta, 1983 S

004.0 \*tempestiva (Holmgren, 1860)

005.0 unicincta (Gravenhorst, 1829) N

243.0. **Tranosemella** Horstmann, 1977

001.0 praerogator (Linnaeus, 1758) N

244.0. **Enytus** Cameron, 1905

001.0 montanus (Ashmead, 1890) (=patens Townes, 1945) N

245.0. **Diadegma** Foerster, 1869 subg. **Diadegma** Foerster, 1869

001.0 alpicola (Smits van Burgst, 1914) N

002.0 crassicorne (Gravenhorst, 1829) S Sa

003.0 filiformator Aubert, 1971 S

004.0 grisescens (Gravenhorst, 1829) (=hydropota Holmgren, 1858) Si Sa

006.0 velox (Holmgren, 1858) Si

246.0. **Diadegma** Foerster, 1869

subg. **Neoangitia** Horstmann, 1969

001.0 albotibiale Horstmann, 1973 N

002.0 glabriculum (Holmgren, 1859) N

003.0 kyffhusanae Horstmann, 1973 N

247.0. **Diadegma** Foerster, 1869 subg. **Nythobia** Foerster, 1869

001.0 armillatum (Gravenhorst, 1829) (=tibiale Gravenhorst, 1829) N S Sa

002.0 chrysostictum (Gmelin, 1790) N S

003.0 combinatum (Holmgren, 1860) N

004.0 dinianator Aubert, 1966 N

005.0 erucator (Zetterstedt, 1838) N

006.0 fenestrale (Holmgren, 1858) N S

007.0 filiformator Aubert, 1971 S

008.0 \*flavotibiale Horstmann, 1973

009.0 gracillimum (Smits van Burgst, 1914) N

010.0 ledicolum Horstmann, 1969 N

011.0 majale (Gravenhorst, 1829) N Si

012.0 tenuipes (Thomson, 1887) N S

013.0 undulator Aubert, 1970 N

248.0. **Hyposoter** Foerster, 1869

001.0 didymator (Thunberg, 1822) N S

(=rufocinctus Gravenhorst, 1829)

002.0 ebeninus (Gravenhorst, 1829) N S Sa

003.0 notatus (Gravenhorst, 1829) N S Sa

004.0 \*rhodocerae (Rondani, 1877)

005.0 vividus (Holmgren, 1860) N

249.0. **Olesicampe** Foerster, 1869

(=Limneria Holmgren, 1859 nec Adams, 1851)

001.0 argentata (Gravenhorst, 1829) S

002.0 caedator (Gravenhorst, 1829) N

003.0 cavigena (Thomson, 1887) N

004.0 erythropyga (Holmgren, 1858) Si

005.0 \*flaveolata (De Stefani, 1894) Si

006.0 longipes (Mueller, 1776) N

007.0 \*praecox Holmgren, 1858 N S

008.0 proterva (Brieschke, 1880) (=retusa Thomson, 1887) N

009.0 pubescens (Ratzeburg, 1844) S

010.0 sternella (Thomson, 1887) N

250.0 **Lathrostizus** Foerster, 1869

001.0 flexicauda (Holmgren, 1858) Si

251.0. **Eriborus** Foerster, 1869

001.0 braccatus (Gmelin, 1790) N

002.0 dorsalis (Gravenhorst, 1829) Sa

(=microcephalus Gravenhorst, 1829)

003.0 perfidus (Gravenhorst, 1829) N

004.0 terebrans (Gravenhorst, 1829) N S

252.0. **Echthronomas** Foerster, 1869

001.0 facialis (Thomson, 1887) N

002.0 quadrinotatus (Thomson, 1887) N

253.0. **Chromoplex** Horstmann, 1986

001.0 \*picticollis (Thomson, 1887)

254.0. **Pristomerus** Curtis, 1836

001.0 africator Aubert & Shaumar, 1978 N

002.0 armatus (Lucas, 1846) (=glandarius Rondani, 1877) N S

003.0 kasparyani Narolski, 1986 S

004.0 orbitalis Holmgren, 1858 N Si

005.0 pallidus Thomson, 1890 S Si

006.0 rufiabdominalis Uchida, 1928 N

007.0 sardous Dalla Torre, 1901 Sa

(=orbitalis A. Costa, 1888 nec Holmgren, 1858)

008.0 vulnerator (Panzer, 1799) N Si

255.0. **Dimophora** Foerster, 1869

001.0 evanialis (Gravenhorst, 1829) N

002.0 nitens (Gravenhorst, 1829) (=robusta Brischke, 1880) N

256.0. **Cremastus** Gravenhorst, 1829

001.0 bellicosus Gravenhorst, 1829 Si

002.0 crassicornis Thomson, 1890 N

003.0 geminus Gravenhorst, 1829 N

004.0 infirmus Gravenhorst, 1829 N

005.0 nasutor Aubert, 1974 N

006.0 ornatus Szépligeti, 1900 N

007.0 \*puberulus Szépligeti, 1900

008.0 pungens Gravenhorst, 1829 N

009.0 spectator Gravenhorst, 1829 (=binotatus Gravenhorst, 1829) N Si

257.0. **Temelucha** Foerster, 1869

001.0 arthroleuca (A. Costa, 1885) Sa

002.0 caudata (Szépligeti, 1900) N

003.0 confluens (Gravenhorst, 1829) N Si

004.0 decorata (Gravenhorst, 1829) N Si Sa

005.0 genalis (Szépligeti, 1900) Si

006.0 interruptor (Gravenhorst, 1829) N Si

007.0 pleurovittata A. Costa, 1883 (=variipes Szépligeti, 1900) Si Sa

008.0 subnasuta (Thomson, 1890) N

258.0. **Eucremastus** Szépligeti, 1905

001.0 manni (Tschek, 1871) N

259.0. **Phrudus** Foerster, 1869

001.0 badensis Hilpert, 1987 N

260.0. **Hybrizon** Fallén, 1813

001.0 buccatus De Brébisson, 1825 N

261.0 **Eurypterna** Foerster, 1862

001.0 \*cremieri Romand, 1838

262.0. **Allophroides** Horstmann, 1971

001.0 boops (Gravenhorst, 1829) N

263.0. **Probles** Foerster, 1869

subg. **Rugodiaparsis** Horstmann, 1971

001.0 crassipes (Thomson, 1889) N

002.0 ruficornis (Szépligeti, 1899) N

264.0. **Probles** Foerster, 1869

subg. **Microdiaparsis** Horstmann, 1971

001.0 microcephalus (Gravenhorst, 1829) N

002.0 neoversutus (Horstmann, 1967) N

003.0 \*versutus (Holmgren, 1860) N

265.0. **Probles** Foerster, 1869 subg. **Euporizon** Horstmann, 1971

001.0 exilis (Holmgren, 1860) N

002.0 extensor (Aubert, 1971) N

003.0 montanus Horstmann, 1971 N

004.0 nigriventris Horstmann, 1971 N

005.0 rufipes (Holmgren, 1858) N

006.0 tenuicornis Horstmann, 1981 N

007.0 truncorum (Holmgren, 1860) N

266.0. **Probles** Foerster, 1869

subg. **Rhynchoprobles** Horstmann, 1971

001.0 longisetosus (Hedwig, 1956) N

267.0. **Probles** Foerster, 1869 subg. **Probles** Foerster, 1869

001.0 brevivalvis Horstmann, 1971 N

002.0 erythrostomus (Gravenhorst, 1829) N S

003.0 flavipes (Szépligeti, 1899) N

268.0. **Barycnemis** Foerster, 1869

001.0 alpina (Strobl, 1901) N

002.0 angustipennis (Holmgren, 1860) N

003.0 bellator (O.F. Müller, 1776) N

004.0 dissimilis (Gravenhorst, 1829) N

005.0 exhaustor (Fabricius, 1798) N

006.0 filicornis (Thomson, 1889) N

007.0 gravipes (Gravenhorst, 1829) (=hostilis Gravenhorst, 1829) N

008.0 guttulator (Thunberg, 1822) N

009.0 harpura (Schrank, 1802) N

010.0 punctifrons Horstmann, 1981 N

269.0. **Tersilochus** Holmgren, 1858 subg. **Gonolochus** Foerster, 1869

001.0 caudatus (Holmgren, 1858) N

002.0 rugulosus Horstmann, 1981 S

270.0. **Tersilochus** Holmgren, 1858 subg. **Pectinolochus** Aubert, 1960

001.0 coeliodicola Silvestri, 1917 S

002.0 striola Thomson, 1889 N

271.0. **Tersilochus** Holmgren, 1858 subg. **Tersilochus** Holmgren, 1858

001.0 brevissimus Horstmann, 1981 N

002.0 curvator Horstmann, 1981 N

003.0 jocator Holmgren, 1858 N S

004.0 longicaudatus Horstmann, 1971 N

005.0 microgaster (Szépligeti, 1899) N

006.0 obscurator Aubert, 1959 N

007.0 ruberi Horstmann, 1981 S

008.0 saltator (Fabricius, 1781) N

009.0 tripartitus Brieschke, 1880 N

272.0. **Phradis** Foerster, 1869

001.0 brevicornis Horstmann, 1971 N

002.0 brevis (Brieschke, 1880) N

003.0 minutus (Bridgman, 1889) N

004.0 monticola Szépligeti, 1899 N

005.0 nigritulus (Gravenhorst, 1829) Si

006.0 punctipleuris Horstmann, 1971 N

007.0 terebrator Horstmann, 1981 N

008.0 \*toreador Aubert, 1986

273.0. **Heterocola** Foerster, 1869 subg. **Heterocola** Foerster, 1869

001.0 linguaris (Haliday, 1838) S

002.0 proboscidalis (Thomson, 1889) N

274.0. **Heterocola** Foerster,1869

subg. **Heterocoloides** Horstmann, 1971

001.0 punctulata (Szépligeti, 1899) N

275.0. **Diaparsis** Foerster, 1869 subg. **Diaparsis** Foerster, 1869

001.0 basalis Horstmann, 1981 N

002.0 carinifer (Thomson, 1889) N Sa

003.0 multiplicator Aubert, 1969 N S

004.0 temporalis Horstmann, 1979

t. temporalis Horstmann, 1979 N S

276.0. **Diaparsis** Foerster, 1869

subg. **Pseudaneuclis** Horstmann, 1971

001.0 rarus Horstmann, 1971 N

277.0. **Aneuclis** Foerster, 1869

001.0 incidens (Thomson, 1889) N S

002.0 melanarius (Holmgren, 1860) N S Si

003.0 \*pusillus Masi, 1933 S

278.0. **Sathropterus** Foerster, 1869

001.0 pumilus (Holmgren, 1860) N

279.0. **Epistathmus** Foerster, 1869

001.0 crassicornis Horstmann, 1971 N

280.0. **Ophion** Fabricius, 1798

001.0 andalusiacus Shestakov, 1926 Si

002.0 \*baueri Habermehl, 1930 Si

003.0 brevicornis Morley, 1914 N

004.0 crassicornis Brock, 1982 Si

005.0 forticornis Morley, 1914 Sa

006.0 longigena Thomson, 1888 N Sa

007.0 luteus (Linnaeus, 1758) N S Sa

008.0 minutus Kriechbaumer, 1879 N S Sa

009.0 mocsaryi Brauns, 1889 N S Sa

010.0 neglectus Habermehl, 1930 Sa

011.0 obscuratus Fabricius, 1804 N S Si Sa

012.0 ocellaris Ulbricht, 1926 N S

013.0 parvulus Kriechbaumer, 1879 N S

014.0 perkinsi Brock, 1982 S

015.0 pteridis Kriechbaumer, 1879 N S Si

016.0 scutellaris Thomson, 1888 S

017.0 slaviceki Kriechbaumer, 1892 S

018.0 ventricosus Gravenhorst, 1829 N S Si

281.0. **Hellwigiella** Szépligeti, 1905

001.0 dichromoptera (A. Costa, 1886) Sa

(=nigripennis Szépligeti, 1905)

282.0. **Eremotylus** Foerster, 1869

001.0 curvinervis (Kriechbaumer, 1878) S Sa

002.0 divisor (Aubert, 1980) N

003.0 marginatus (Jurine, 1807) S

283.0. **Stauropoctonus** Brauns, 1889

001.0 bombycivorus (Gravenhorst, 1829) N

284.0. **Enicospilus** Stephens, 1835

001.0 cerebrator Aubert, 1966 N S Si

002.0 combustus (Gravenhorst, 1829) N

003.0 cruciator Viktorov, 1957 N S

004.0 inflexus (Ratzeburg, 1844) N S Si

005.0 ocellatus Shestakov, 1926 N S Si Sa

006.0 ramidulops Scaramozzino, 1986 N

007.0 \*ramidulus (Linnaeus, 1758) N S Si Sa

008.0 repentinus (Holmgren, 1858) N S

009.0 tournieri (Vollenhoven, 1879) N S

010.0 undulatus (Gravenhorst, 1829) N S Si Sa

011.0 unicallosus (Vollenhoven, 1878) Sa

285.0. **Cidaphus** Foerster, 1869

001.0 alarius (Gravenhorst, 1829) N

286.0. **Astiphromma** Foerster, 1869

001.0 dorsale (Holmgren, 1858) N

002.0 strenuum (Holmgren, 1860) N

003.0 varipes (Holmgren, 1858) N

287.0. **Mesochorus** Gravenhorst, 1829

001.0 aciculatus Bridgman, 1881 N

002.0 confusus Holmgren, 1858 N

003.0 curvulus Thomson, 1885 N

004.0 declinans Habermehl, 1922 N

005.0 discitergus (Say, 1835) (=facialis Brigmann, 1884) N

006.0 dispar Brischke, 1880 N

007.0 fulgurans Curtis, 1833 N

008.0 fuscicornis Brischke, 1880 N

009.0 giberius (Thunberg, 1822) N

010.0 globulator (Thunberg, 1822) (=crassimanus Holmgren, 1860) Si

011.0 marginatus Thomson, 1885 N

012.0 nigripes Ratzeburg, 1852 N

013.0 picticrus Thomson, 1885 N

014.0 pictilis Holmgren, 1860 N

015.0 politus Gravenhorst, 1829 N

016.0 semirufus Holmgren, 1860 N

017.0 sylvarum Curtis, 1833 N

018.0 splendidulus Gravenhorst, 1829 N

019.0 stigmator (Thunberg, 1822) (=pallidus Brischke, 1880) N

020.0 tachypus Holmgren, 1860 N

021.0 testaceus Gravenhorst, 1829 N

022.0 thoracicus Gravenhorst, 1829 N

023.0 velox Holmgren, 1829 N

024.0 vittator (Zetterstedt, 1838) N

025.0 vitticollis Holmgren, 1858 N

288.0. **Stictopisthus** Thomson, 1886

001.0 macrocephalus (Strobl, 1904) N

289.0. **Chorinaeus** Holmgren, 1856

001.0 australis Thomson, 1887 N

002.0 cristator (Gravenhorst, 1829) N

003.0 funebris (Gravenhorst, 1829) N

290.0. **Trieces** Townes, 1946

001.0 thuringiacus (Schmiedeknecht, 1925) N

002.0 tricarinatus (Holmgren, 1856) N

291.0. **Metopius** Panzer, 1806 subg. **Peltocarus** Thomson, 1887

001.0 croceicornis Thomson, 1887 S Si

002.0 \*dentatus (Fabricius, 1779) (=micratorius Fabricius, 1804) N S Si

003.0 laticinctus Clément, 1930 S Si

292.0. **Metopius** Panzer, 1806 subg. **Metopius** Panzer, 1806

001.0 anxium Wesmael, 1849 S

002.0 vespoides (Scopoli, 1763) S

293.0. **Metopius** Panzer, 1806 subg. **Ceratopius** Clément, 1927

001.0 croaticus Clément, 1930 N

002.0 dissectorius (Panzer, 1805) (=minutus Clément, 1930) N S Sa

003.0 erythropus Kriechbaumer, 1894 Si

004.0 fuscipennis Wesmael, 1849 N

005.0 mediterraneus Clément, 1930 N Si

294.0. **Metopius** Panzer, 1806 subg. **Tylopius** Townes,1959

001.0 austriacus Clément, 1930 N

002.0 pinatorius Brullé, 1846 (=meridionalis Hensch, 1928) Si

295.0. **Triclistus** Foerster, 1869

001.0 albicinctus Thomson, 1887 N

002.0 alpinator Aubert, 1969 N

003.0 globulipes (Desvignes, 1856) N

004.0 lativentris Thomson, 1887 N

005.0 podagricus (Gravenhorst, 1829) N

006.0 pubiventris Thomson, 1887 N

007.0 pygmaeus (Cresson, 1864) N

296.0. **Colpotrochia** Holmgren, 1855

001.0 cincta (Scopoli, 1763) (=elegantula Schrank, 1781) N S Si

297.0. **Periope** Haliday, 1839

001.0 auscultator Haliday, 1839 N

298.0. **Spudaeus** Gistel, 1848

001.0 scabra (Gravenhorst, 1829) N S

299.0. **Bremiella** Dalla Torre, 1901 (=Bremia Kriechbaumer, 1890

nec Rondani, 1860 nec Robineau Desvoidy, 1863)

001.0 pulchella (Kriechbaumer, 1890) N

300 0. **Lapton** Nees, 1816

001.0 femoralis Nees, 1816 N

301.0. **Hypsicera** Latreille, 1829

001.0 anglicus (Schmiedeknecht, 1925) N

002.0 curvator (Fabricius, 1793) (=mansuetor Gravenhorst, 1807) N S

003.0 femoralis (Goeffroy, 1785) (=femoralis Gravenhorst, 1829) N

004.0 flaviceps (Ratzeburg, 1852) N

005.0 \*subtilitor Aubert, 1969

302.0. **Exochus** Gravenhorst, 1829

001.0 coronatus Gravenhorst, 1829 N Sa

002.0 erythronotus (Gravenhorst, 1820) N S Si Sa

003.0 flavomarginatus Holmgren, 1856 N

004.0 gravipes (Gravenhorst, 1820) N

005.0 gravis Gravenhorst, 1829 N

006.0 humerator Aubert, 1960 Si

007.0 incidens Thomson, 1887 N

008.0 longicornis Thomson, 1887 N

009.0 \*lucidus Riggio & De Stefani, 1888 Si

010.0 mitratus Gravenhorst, 1829 (=australis Thomson, 1895) N S

012.0 nigripalpis Thomson, 1887 N

013.0 notatus Holmgren, 1856 N S

014.0 prosopius Gravenhorst, 1829 N

015.0 tibialis Holmgren, 1856 N

303.0. **Anomalon** Panzer, 1804

001.0 cruentatum (Geoffroy, 1785) (=foliator Fabricius, 1798) N S Si Sa

304.0. **Trichomma** Wesmael, 1849

001.0 enecator (Rossi, 1790) N S Si

002.0 fulvidens (Wesmael, 1849) N

003.0 intermedia Krieger, 1904 N

004.0 occisor Habermehl, 1909 S

305.0. **Habronyx** Foerster, 1869

001.0 heros (Wesmael, 1849) S

306.0. **Aphanistes** Foerster, 1869

001.0 ruficornis (Gravenhorst, 1829) N

307.0. **Erigorgus** Foerster, 1869

001.0 cerinops (Gravenhorst, 1829) N S

002.0 fibulator (Gravenhorst, 1829) N

003.0 leucopus (Szépligeti, 1905) Si

004.0 melanobatus (Gravenhorst, 1829)

m. melanops (Foerster, 1855) N

005.0 propugnator (Foester, 1855) N S

308.0. **Gravenhorstia** Boie, 1856

001.0 picta (Boie, 1856) N

309.0. **Barylypa** Foerster, 1869 (=Hadromanus Szépligeti, 1905)

001.0 delictor (Thunberg, 1822) N S

(=perspicillator Gravenhorst, 1829)

002.0 insidiator Foerster, 1878 N

003.0 pallida (Gravenhorst, 1829) N S

004.0 \*posticum (A. Costa, 1885) Sa

005.0 rubricator (Szépligeti, 1899) N

006.0 \*secernendum (A. Costa, 1885) Sa

310.0. **Agrypon** Foerster, 1860

001.0 anomelas (Gravenhorst, 1829) N

(=trochanteratum Holmgren, 1858)

002.0 anxium (Wesmael, 1849) (=minutus Bridgman & Fitch, 1884) N S

003.0 canaliculatum (Ratzeburg, 1844) N

004.0 clandestinum (Gravenhorst, 1829) N S Si

(=nigricorne Wesmael, 1849)

005.0 delarvatum (Gravenhorst, 1829) N

006.0 flaveolatum (Gravenhorst, 1807) N

(=arquatus Gravenhorst, 1829)

007.0 flexorium (Thunberg, 1822) N S Si Sa

(=tenuicorne Gravenhorst, 1829)

008.0 gracilipes (Curtis, 1839) N

009.0 hilare (Tosquinet, 1889) S

010.0 interstitiale Schnee, 1989 N

011.0 polyxenae (Szépligeti, 1899) Si

012.0 \*rugifer (Thomson, 1895)

013.0 varitarsum (Wesmael, 1849) N

311.0. **Therion** Curtis, 1829-30

001.0 brevicorne (Gravenhorst, 1829) Si

002.0 circumflexum (Linnaeus, 1758) N Si Sa

312.0. **Heteropelma** Wesmael, 1849

001.0 amictum (Fabricius, 1775) N S

002.0 calcator (Wesmael, 1849) N

003.0 capitatum (Desvignes, 1856) N

313.0. **Coleocentrus** Gravenhorst, 1829

001.0 caligatus Gravenhorst, 1829 N

002.0 excitator (Poda, 1761) N

314.0. **Procinetus** Foerster, 1869 (=Leptacoenites Strobl, 1902)

001.0 crudelis (Kriechbaumer, 1896) Si

002.0 decimator (Gravenhorst, 1829) N S

003.0 notabilis (Desvignes, 1856) (=frauenfeldi Tschek, 1868) N

315.0. **Mesoclistus** Foerster, 1869

001.0 casalei Scaramozzino, 1986 N

002.0 rufipes (Gravenhorst, 1829) N S Si

316.0. **Arotes** Gravenhorst, 1829

001.0 albicinctus Gravenhorst, 1829 N

317.0. **Acaenitus** Latreille, 1809

001.0 dubitator (Panzer, 1801) N S

318.0. **Phaenolobus** Foerster, 1869

001.0 fraudator Bauer, 1961 N

002.0 fulvicornis (Gravenhorst, 1829) N S Si

003.0 nigripennis (Gravenhorst, 1829) N

004.0 saltans (Gravenhorst, 1829) N Si

005.0 terebrator (Scopoli, 1763) (=arator Rossi, 1790) N S

319.0. **Oxytorus** Foerster, 1869

001.0 armatus Thomson, 1883 N

002.0 luridator (Gravenhorst, 1820) N

320.0. **Hemiphanes** Foerster, 1871

001.0 hortense van Rossem, 1987 N

002.0 inusitatum van Rossem, 1987 N

321.0. **Hyperacmus** Holmgren, 1856

001.0 crassicornis (Gravenhorst, 1829) N

322.0. **Fetialis** van Rossem, 1990

001.0 alacris van Rossem, 1990 N

323.0. **Epitropus** van Rossem, 1990

001.0 insolitus van Rossem, 1990 N

324.0. **Entypoma** Foerster, 1869

001.0 robustator Aubert, 1968 N

002.0 robustum Foerster, 1871 N

325.0. **Pantisarthrus** Foerster, 1869

001.0 dispar van Rossem, 1980 N

002.0 gracilis van Rossem, 1987 N

003.0 luridus Foerster, 1871 N

326.0. **Proclitus** Haliday, 1838

001.0 comes (Haliday in Curtis, 1838) N

002.0 fulvicornis Foerster, 1871 N

003.0 praetor (Haliday in Curtis, 1838) N

327.0. **Dialipsis** Foerster, 1869

001.0 exilis Foerster, 1871 N

328.0. **Plectiscidea** Viereck, 1914 subg. **Plectiscidea** Viereck, 1914

001.0 amicalis (Foerster, 1871) N

002.0 canaliculata (Foerster, 1871) (=distincta Foerster, 1871) N

003.0 collaris (Gravenhorst, 1829) N

004.0 conjuncta (Foerster, 1871) N

005.0 crassicornis (Foerster, 1871) N

006.0 indomita van Rossem, 1987 N

007.0 moerens (Foerster, 1871) N

008.0 nemorensis van Rossem, 1987 N

009.0 perfera van Rossem, 1988 N

010.0 tenuicornis (Foerster, 1871) N

329.0. **Plectiscidea** Viereck, 1914 subg. **Fugatrix** van Rossem, 1987

001.0 communis (Foerster, 1871) N

330.0. **Aperileptus** Foerster, 1869

001.0 albipalpus (Gravenhorst, 1829) N

002.0 impurus Foerster, 1871 N

003.0 infuscatus Foerster, 1871 N

331.0. **Laepserus** Foerster, 1869

001.0 \*dentifer (Thomson, 1888) N

002.0 flavipes (Foerster, 1871) N

332.0. **Symplecis** Foerster, 1869

001.0 beaumontor Aubert, 1968 N

002.0 \*bicingulata (Gravenhorst, 1829) N

003.0 paradoxa van Rossem, 1988 N

333.0. **Catastenus** Foerster, 1869

001.0 femoralis Foerster, 1871 N

334.0. **Eusterinx** Foerster, 1869 subg. **Holomeristus** Foerster, 1869

001.0 refractaria van Rossem, 1982 N

335.0. **Eusterinx** Foerster, 1869 subg. **Catomicrus** Thomson, 1888

001.0 tartarea van Rossem, 1982 N

336.0. **Eusterinx** Foerster, 1869 subg. **Dallatorrea** Ashmead, 1902

001.0 circaea van Rossem, 1982 N

337.0. **Eusterinx** Foerster, 1869 subg. **Divinatrix** van Rossem, 1987

001.0 inaequalis van Rossem, 1982 N

338.0. **Eusterinx** Foerster, 1869 subg. **Eusterinx** Foerster, 1869

001.0 argutula Foerster, 1871 N

002.0 obscurella Foerster, 1871 N

003.0 oligomera Foerster, 1871 N

004.0 pseudoligomera Gregor, 1941 N

005.0 subdola Foerster, 1871 N

339.0. **Helictes** Haliday, 1837

001.0 borealis (Holmgren, 1855) (=coxalis Foester, 1871) N

002.0 conspicuus (Foerster, 1871) N

003.0 erythrostomus (Gmelin, 1790) N

004.0 incongruens van Rossem, 1987 N

340.0. **Megastylus** Schiödte, 1839

001.0 cruentator Schiödte, 1839 (=mediator Schiödte, 1839) N

002.0 flavopictus (Gravenhorst, 1829) N

003.0 multicolor A. Costa, 1887 S

341.0. **Allomacrus** Foerster, 1869

001.0 arcticus (Holmgren, 1881) N

342.0. **Cylloceria** Schiödte, 1838

001.0 melancholica (Gravenhorst, 1820) N

343.0. **Orthopelma** Taschenberg, 1865

001.0 luteolator (Gravenhorst, 1829) N S

(=pavoniae Rondani, 1877 =rufinum Gravenhorst, 1829)

344.0. **Collyria** Schiödte, 1839

001.0 calcitrator Gravenhorst, 1807 (=? coxator Villers, 1789) N S Si Sa

002.0 orientator Aubert, 1976 Si

345.0. **Orthocentrus** Gravenhorst, 1829

001.0 asper Gravenhorst, 1829 N

002.0 attenuatus Holmgren, 1856 N

003.0 frontator (Zetterstedt, 1838) (=pirasi A. Costa, 1885) Sa

004.0 fulvipes Gravenhorst, 1829 N

005.0 \*nigristernus Rondani, 1887

006.0 petiolaris Thomson, 1898 N

007.0 spurius Gravenhorst, 1829 (=protuberans Holgren, 1856) N S

346.0. **Picrostigeus** Foester, 1869

001.0 recticauda (Thomson, 1898) N

347.0. **Stenomacrus** Foester, 1869

001.0 caudatus (Holmgren, 1856) N

002.0 curvulus (Thomson, 1898) N

003.0 intermedius (Holmgren, 1856) N

004.0 merula (Gravenhorst, 1829) N

005.0 ochripes (Holmgren, 1856) N

006.0 pusillator Aubert, 1981 N

(=pusillus Holmgren, 1856 nec Zetterstedt, 1838)

007.0 vafer (Holmgren, 1856) N

348.0. **Homotropus** Foerster, 1869

001.0 elegans (Gravenhorst, 1829) N

002.0 nigrolineatus (Strobl, 1903) N

003.0 pictus (Gravenhorst, 1829) N

004.0 strigator (Fabricius, 1793) N

349.0. **Xestopelta** Dasch, 1964

001.0 gracillima (Schmiedeknecht, 1926) N

350.0. **Enizemum** Foerster, 1869

001.0 ornatus (Gravenhorst, 1829) N

002.0 schwarzi Diller, 1987 N

351.0. **Syrphoctonus** Foerster, 1869

001.0 biguttatus (Gravenhorst, 1829) N

(=deplanatus Gravenhorst, 1829)

002.0 cultiformis (Davis, 1897) N

003.0 fissorius (Gravenhorst, 1829) N

004.0 nigritarsus (Gravenhorst, 1829) N S

005.0 pallipes (Gravenhorst, 1829) N

006.0 tarsatorius (Panzer, 1809) N Sa

(=desvignesi Mashall, 1872 =insignis Gravenhorst, 1829)

352.0. **Phthorima** Foerster, 1869

001.0 compressa (Desvignes, 1854) N

353.0. **Syrphophilus** Dasch, 1964

001.0 bizonarius (Gravenhorst, 1829) N S Sa

002.0 dilleriator Aubert, 1976 N

003.0 \*festatorius (A. Costa, 1888) Si

004.0 tricinctorius (Thunberg, 1822) (=cinctus Gravenhorst, 1829) N

354.0. **Tymmophorus** Schmeideknecht, 1913

001.0 obscuripes (Holmgren, 1858) N

002.0 rufiventris (Gravenhorst, 1829) (=suspiciosus Brischke, 1871) N

355.0. **Woldstedtius** Carlson, 1979

001.0 abdominator (Bridgman, 1886 N

002.0 flavolineatus (Gravenhorst, 1829) N

003.0 signatus (Gravenhorst, 1829) (=hygrobius Thomson, 1890) N

356.0. **Diplazon** Nees, 1818

001.0 annulatus (Gravenhorst, 1829) N S

002.0 \*bidens (Fabricius, 1789)

003.0 laetatorius (Fabricius, 1781) N S Si Sa

004.0 pectoratorius (Thunberg, 1822) N

005.0 tetragonus (Thunberg, 1822) (=nemoralis Holmgren, 1856) N S

006.0 tetragonopsis Uchida, 1957 N

007.0 tibiatorius (Thunberg, 1822) N S Si Sa

(=albosignatus Gravenhorst, 1829)

008.0 varicoxa (Thomson, 1890) N

357.0. **Promethes** Foerster, 1869

001.0 sulcator (Gravenhorst, 1829) (=festivus Zetterstedt, 1838) N

358.0. **Sussaba** Cameron, 1909

001.0 \*aciculata (Ruthe, 1859)

002.0 cognata (Holmgren, 1856) N

003.0 dorsalis (Holmgren, 1856) N

004.0 erigator (Fabricius, 1793) N

005.0 flavipes (Lucas, 1846) (=neopulchella Diller, 1980) N S Sa

006.0 pulchella (Holmgren, 1856) (=monticola Vollenhoven, 1875) N

007.0 punctiventris (Thomson, 1890) N

359.0. **Campocraspedon** Uchida, 1957

001.0 annulitarsis (Hedwig, 1938) (=arcanus Stelfox, 1941) N

360.0. **Alomyia** Panzer, 1806

001.0 debellator (Fabricius, 1775) (=ovator Fabricius, 1793)

d. debellator (Fabricius, 1775) N

d. nigra Gravenhorst, 1829 N

d. semiflava Stephens, 1835 N

002.0 ripulator Bauer, 1966 S

361.0 **Rhexidermus** Foerster, 1869

001.0 bicolorator Aubert, 1965 N

002.0 nigricollis (Wesmael, 1844) N

003.0 proximus (A. Costa, 1885) Sa

004.0 ridibundus (A.Costa, 1885) Sa

005.0 thoracicus (Gravenhorst, 1829) N

006.0 truncator (Fabricius, 1798) N

362.0. **Heterischnus** Wesmael, 1859

001.0 pulex (O.F. Müller, 1776) S

363.0. **Oronotus** Wesmael, 1845

001.0 binotatus (Gravenhorst, 1829) N

002.0 thoracicus A. Costa, 1884 Sa

364.0. **Hemichneumon** Wesmael, 1857

001.0 subdolus Wesmael, 1857 S

365.0. **Trachyarus** Thomson, 1891

001.0 corvinus Thomson, 1891 N

366.0. **Dicaelotus** Wesmael, 1845

001.0 cameroni Bridgman, 1881 N Sa

002.0 inflexus Thomson, 1891 N S

003.0 \*longulator Aubert, 1983

004.0 montanus (De Stefani, 1885) N Si Sa

005.0 pictus (Schmeidechneckt, 1902) N

006.0 pumilus (Gravenhorst, 1829) Sa

007.0 pusillator (Gravenhorst, 1807) N

008.0 resplendens Holmgren, 1890

r. sardanator Aubert, 1969 Sa

367.0. **Deloglyptus** Foerster, 1869

001.0 punctiventris (Thomson, 1891) N

368.0. **Colpognathus** Wesmael, 1845

001.0 celerator (Gravenhorst, 1807) N

002.0 divisus (Thomson, 1891) N

003.0 procerus (Gravenhorst, 1829) N

369.0. **Centeterus** Wesmael, 1845

001.0 confector (Gravenhorst, 1829) N

002.0 major Wesmael, 1844 N

003.0 nigricornis Thomson, 1891 N

004.0 rubiginosus (Gmelin, 1790) N S

(=opprimator Gravenhorst, 1820)

370.0. **Herpestomus** Wesmael, 1845

001.0 arridens (Gravenhorst, 1829) (=xanthops Gravenhorst, 1829) N

002.0 brunnicornis (Gravenhorst, 1829) N

003.0 phaeocerus Wesmael, 1844 N

371.0. **Stenodontus** Berthoumieu, 1896

001.0 biguttatus (Gravenhorst, 1829) N

002.0 marginellus (Gravenhorst, 1829) N

003.0 meridionator Aubert, 1959 S

372.0. **Diadromus** Wesmael, 1845

001.0 albinotatus (Gravenhorst, 1829) N

002.0 arrisor Wesmael, 1844 N

003.0 collaris (Gravenhorst, 1829) N

004.0 rubellus (Gravenhorst, 1829) N

005.0 tenax Wesmael, 1844 N

006.0 troglodytes (Gravenhorst, 1829) N

007.0 varicolor Wesmael, 1844

v. intermedius Wesmael, 1844 N

373.0. **Oiorhinus** Wesmael, 1844

001.0 pallipalpis Wesmael, 1844 N

374.0. **Aethecerus** Wesmael, 1845

001.0 \*corcyriensis (Berthoumieu,1901)

002.0 \*erythrocerus (Gravenhorst, 1829)

003.0 \*longior (Berthoumieu, 1896)

004.0 longulus Wesmael, 1844 N

005.0 nitidus Wesmael, 1844 N

006.0 placidus Wesmael, 1844 N

007.0 porcellus Holmgren, 1890 N

375.0. **Epitomus** Foerster, 1869

001.0 infuscatus (Gravenhorst, 1829) (=pygmaeus Brischke, 1888) N

376.0. **Mevesia** Holmgren, 1889

001.0 arguta (Wesmael, 1844) N

377.0.**Phaeogenes** Wesmael, 1845

001.0 \*conciliator Wesmael, 1859

002.0 coryphaeus (Wesmael, 1844) N

003.0 heterogonus Holmgren, 1890 N

004.0 impiger Wesmael, 1844 N

005.0 melanogonos (Gmelin, 1790) N

006.0 nigridens Wesmael, 1845 N S

007.0 planifrons Wesmael, 1844 N S

008.0 planipectus Holmgren, 1890 N

009.0 semivulpinus (Gravenhorst, 1829) N

010.0 socialis (Ratzeburg, 1852) N

378.0. **Dirophanes** Foerster, 1869

001.0 fulvitarsis (Wesmael, 1844) N

002.0 invisor (Thunberg, 1822) (=stimulator Gravenhorst, 1829) N Sa

003.0 maculicornis (Stephens, 1835) N

004.0 rusticatus Wesmael, 1844 N

379.0. **Tycherus** Foerster, 1869

001.0 \*brunneus (Kiss, 1924)

002.0 capitosus (Holmgren, 1890) N

003.0 dilleri Ranin, 1985 N

004.0 nigridens (Wesmael, 1845) N

005.0 ophthalmicus (Wesmael, 1844) N

006.0 osculator (Thunberg, 1822) N

007.0 parvitor Aubert, 1982 N

008.0 vafer (Wesmael, 1844) N

380.0. **Dilleritomus** Aubert, 1979

001.0 apertor Aubert, 1979 N

002.0 filiformis (Strobl, 1901) N

381.0. **Raninia** Diller, 1985

001.0 genalis Diller, 1985 N

382.0. **Apaelecticus** Wesmael, 1844

001.0 bellicosus Wesmael, 1844 (=balearicus Kriechbaumer, 1894) N S

002.0 inimicus (Gravenhorst, 1820) (=flammeolus Wesmael, 1844) N Sa

003.0 kriechbaumeri A. Costa, 1885 Sa

004.0 sardous A. Costa, 1885 Sa

383.0. **Linycus** Cameron, 1903

001.0 exhortator (Fabricius, 1787) N Si

384.0. **Cyclolabus** Heinrich, 1935

001.0 nigricollis (Wesmael, 1844) N

002.0 pactor (Wesmael 1844) N

385.0. **Pristicerops** Heinrich, 1962

001.0 infractorius (Linnaeus, 1761) N Si

002.0 laetepictus (A. Costa, 1863) S

003.0 larvator (Gravenhorst, 1829) N

386.0. **Asthenolabus** Heinrich, 1935

001.0 italicator Aubert, 1960 S

002.0 vitratorius (Gravenhorst, 1829) N S

387.0. **Platylabus** Wesmael, 1844

001.0 \*afer Kriechbaumer, 1884

002.0 decipiens Wesmael, 1848 Si

003.0 eurygaster Holmgren, 1871 N

004.0 intermedius Holmgren, 1871 N

005.0 opaculus Thomson, 1888 N

006.0 pedatorius (Fabricius, 1793) N S

007.0 perexiguus Heinrich, 1973 N

008.0 submarginatus Magretti, 1896 N

009.0 tricingulatus (Gravenhorst, 1820) N

010.0 vibratorius (Thunberg, 1822) N

011.0 volubilis (Gravenhorst, 1829) N

388.0. **Hypomecus** Wesmael, 1844

001.0 quadriannulatus (Gravenhorst, 1829) N

389.0. **Eurylabus** Wesmael, 1844

001.0 larvatus (Christ, 1791) N

002.0 torvus Wesmael, 1844 N

003.0 tristis (Gravenhorst, 1829) N

390.0. **Probolus** Wesmael, 1844

001.0 alticola (Gravenhorst, 1820) N

002.0 concinnus Wesmael, 1853 N S

003.0 culpatorius (Linnaeus, 1758) N S

391.0. **Goedartia** Boie, 1841

001.0 alboguttata (Gravenhorst, 1829) N

392.0. **Listrodromus** Wesmael, 1844

001.0 nycthemerus (Gravenhorst, 1820) N

393.0. **Neotypus** Foerster, 1869

001.0 coreensis Uchida, 1930 (=lapidator Fabricius, 1793) N S

002.0 melanocephalus (Gmelin, 1790) N

003.0 nobilitator (Gravenhorst, 1807) N

394.0. **Anisobas** Wesmael, 1844

001.0 bulsanensis Smits van Burgst, 1914 N

002.0 cingulatorius (Gravenhorst, 1820) N

003.0 hostilis (Gravenhorst, 1820) N Sa

004.0 jugorum Heinrich, 1949 N

395.0. **Lycaeniphilos** Heinrich, 1933

001.0 cephalotes (Kriechbaumer, 1882) N

396.0. **Pseudoplatylabus** Smits van Burgst, 1920

001.0 violentus (Gravenhorst, 1829) N Sa

397.0. **Cratichneumon** Thomson, 1893

001.0 corruscator (Linnaeus, 1758) N

002.0 culex (O.F. Müller, 1776) N S

003.0 \*dissimilis (Gravenhorst, 1829)

004.0 externus Berthoumieu, 1895 N S Si

005.0 fabricator (Fabricius, 1793) N

006.0 infidus (Wesmael, 1848) N

007.0 insignitus (A. Costa, 1883) Sa

008.0 jocularis (Wesmael, 1848) N

009.0 luteiventris (Gravenhorst, 1820) N

010.0 semirufus (Gravenhorst, 1820) N

011.0 rufifrons (Gravenhorst, 1829) N

012.0 versator (Thunberg, 1822) N

013.0 \*viator (Scopoli, 1763) (=nigritarius Gravenhorst, 1820) N S Sa

014.0 vulpecula Kriechbaumer, 1875 N

398.0. **Eristicus** Wesmael, 1845

001.0 clericus (Gravenhorst, 1829) N

399.0. **Platylabops** Heinrich, 1950

001.0 apricus (Gravenhorst, 1820) N

002.0 \*cornicula (Wesmael, 1855)

003.0 \*speciosa (Wesmael, 1844)

400.0. **Aoplus** Tischbein, 1874

001.0 \*altercator (Wesmael, 1855)

002.0 castaneus (Gravenhorst, 1820)

c. castaneus (Gravenhorst, 1820) N

c. styriacus Heinrich, 1951 N

c. ssp.? Si

003.0 defraudator (Wesmael, 1844) N

004.0 lugubris Berthoumieu, 1896 S

005.0 \*torpidus (Wesmael, 1857)

401.0. **Stenaoplus** Heinrich, 1938

001.0 pictus (Gravenhorst, 1829) (=ratzeburgi Hartig, 1838) N

402.0. **Homotherus** Foerster, 1869

001.0 berthoumieui (Pic, 1899) N

002.0 locutor (Thunberg, 1822) N

003.0 magus (Wesmael, 1855) Si

403.0. **Crypteffigies** Heinrich, 1961

001.0 albilarvatus (Gravenhorst, 1820) N

002.0 pseudocryptus (Wesmael, 1857) N

404.0. **Aculichneumon** Heinrich, 1938

001.0 lanius (Gravenhorst, 1829) (=aberrans Taschenberg, 1865) N

405.0. **Melanichneumon** Thomson, 1893

001.0 albipictus (Gravenhorst, 1820) N

002.0 designatorius (Linnaeus, 1758) N S

003.0 \*glaucatoriops Heinrich, 1972

004.0 \*leucomelanus (Tischbein, 1882)

406.0. **Virgichneumon** Heinrich, 1977

001.0 albolineatus (Gravenhorst, 1820) N

002.0 albosignatus (Gravenhorst, 1829) N

003.0 callicerus (Gravenhorst, 1820) N S

004.0 digrammus (Gravenhorst, 1820)

d. digrammus (Gravenhorst, 1820) N S Sa

d. meridionator Aubert, 1962 S

005.0 dumeticola (Gravenhorst, 1829) N S

006.0 didymus (Gravenhorst, 1829) N

007.0 extremator (Thunberg, 1822) (=albinus Gravenhorst, 1829) N

008.0 faunus (Gravenhorst, 1829) N S

009.0 monostagon (Gravenhorst, 1820) N Sa

(=luctuosus Gravenhorst, 1820)

010.0 tergenus (Gravenhorst, 1820) N S Si

(=octoguttatus Gravenhorst, 1829)

407.0. **Barichneumon** Thomson, 1893

001.0 albicaudatus (Fonscolombe, 1847) N

(=angustatus Wesmael, 1848)

002.0 \*analogus (Berthoumieu, 1894)

003.0 anator (Fabricius, 1793) N S

004.0 bilunulatus (Gravenhorst, 1829) (=derivator Wesmael, 1844)

b. bilunulatus (Gravenhorst, 1829) N Si

b. moraguesi (Kriechbaumer, 1894) N

005.0 chionomus (Wesmael, 1844) N Sa

006.0 citrinops (Wesmael, 1857) N

007.0 \*comis (Wesmael, 1857)

008.0 derogator (Wesmael, 1844) N Si

009.0 \*fumipennis (Gravenhorst, 1829)

010.0 gastoldi (A. Costa, 1885) (=castoldii A. Costa, 1885) Sa

011.0 obsoletorius (A. Costa, 1886) Sa

012.0 peregrinator (Linnaeus, 1758) N Sa

(=vacillatorius Gravenhorst, 1829)

013.0 perversus (Kriechbaumer, 1893) N

014.0 praeceptor (Thunberg, 1822) N Sa

015.0 sedulus (Gravenhorst, 1829) S Si

016.0 sexalbatus (Gravenhorst, 1820) N Sa

408.0. **Stenobarichneumon** Heinrich, 1962

001.0 basiglyptus (Kriechbaumer, 1890) N Sa

002.0 citator (Thunberg, 1822) N

409.0. **Rictichneumon** Heinrich, 1962

001.0 albanicus (Habermehl, 1926) N

002.0 lautareti Hinz, 1984 N

410.0. **Crytea** Cameron, 1906

001.0 erythraea (Gravenhorst, 1820) N

002.0 sanguinator (Rossi, 1792) S Sa

411.0. **Vulgichneumon** Heinrich, 1962

001.0 bimaculatus (Schrank, 1776) S

002.0 deceptor (Gravenhorst, 1829) N

003.0 suavis (Gravenhorst, 1820) N

412.0. **Algathia** Cameron, 1902

001.0 saturatoria (Linnaeus, 1758) N Sa

413.0 **Baranisobas** Heinrich, 1970

001.0 ridibundus (Gravenhorst, 1829) N

414.0. **Sycaonia** Cameron, 1903

001.0 foersteri (Wesmael, 1848) N

415.0. **Gareila** Heinrich, 1980

001.0 nivata (Gravenhorst, 1820) N

416.0 **Syspasis** Townes in Townes, Momoi & Townes, 1965

001.0 alboguttata (Gravenhorst, 1820) N

002.0 helleri (Holmgren, 1878) N

003.0 leucolomia (Gravenhorst, 1829) N S

004.0 lineator (Fabricius, 1781) N

005.0 rufina (Gravenhorst, 1820) N Si Sa

006.0 scutellator (Gravenhorst, 1829) N S Si

417.0. **Ulesta** Cameron, 1903

001.0 perspicua (Wesmael, 1857) N

418.0. **Lymantrichneumon** Heinrich, 1968

001.0 disparis (Poda, 1761) (=flavatorius Panzer, 1801)

d. disparis (Poda, 1761) N S Sa

419.0. \***Ichneumon** Linnaeus, 1758 (=Pterocormus Foerster, 1869)

001.0 acuticornis Thomson, 1869 N

002.0 affector Tischbein, 1879

a. affector Tischbein, 1879 N

003.0 albicollis Wesmael, 1857

a. albicollis Wesmael, 1857 N

a. haemorrhoicus Kriechbaumer, 1887 Si

004.0 albiger Wesmael, 1844

a. albiger Wesmael, 1844 N

005.0 albiornatus Tischbein, 1879 N

006.0 alius Tischbein, 1875 (=aries Kriechbaumer, 1875) N

007.0 alpestris Holmgren, 1864 N

008.0 alpinator Aubert, 1964 N

009.0 amphibolus Kriechbaumer, 1888 N

010.0 analis Gravenhorst, 1829 N

011.0 analisorius Heinrich, 1952 N

012.0 balteatus Wesmael, 1844 N S

013.0 bucculentus Wesmael, 1844

b. bucculentus Wesmael, 1844 N S

014.0 caedator Gravenhorst, 1829 N

015.0 caloscelis Wesmael, 1844 N

016.0 cerebrosus Wesmael, 1859 N

017.0 cerinthius Gravenhorst, 1820 N

018.0 cessator O.F. Müller, 1776 N S

019.0 computatorius O.F. Müller, 1776 N

020.0 confusor Gravenhorst, 1820 N S

(=confusorius Gravenhorst, 1829)

021.0 coniger Tischbein, 1876 N S

022.0 \*delator Wesmael, 1844

023.0 dilleri Heinrich, 1980 N

024.0 emancipatus Wesmael, 1844 N S

025.0 exilicornis Wesmael, 1857 N

026.0 extensorius Linnaeus, 1758

e. extensorius Linnaeus, 1758 N S Si Sa

e. militaris Gravenhorst, 1820 N

027.0 factor Dalla Torre, 1902 N

028.0 formosus Gravenhorst, 1829

f. formosus Gravenhorst, 1829 N

f. microcephalus Stephens, 1825 N

029.0 freyi Kriechbaumer, 1880 N

030.0 gracilentus Wesmael, 1844 N

031.0 gracilicornis Gravenhorst, 1829 N S

032.0 haematonotus Wesmael, 1859 N

033.0 haeselbarthi Heinrich, 1973 N

034.0 hexaleucus Kriechbaumer, 1899 N

035.0 ignobilis Wesmael, 1855 N

036.0 ingae Heinrich, 1980 N

037.0 inops Holmgren, 1880 N

038.0 insidiosus Wesmael, 1844

i. insidiosus Wesmael, 1844 N

039.0 jugicola Heinrich, 1949 N

040.0 languidus Wesmael, 1844 N

041.0 latrator Fabricius, 1781

l. latrator Fabricius, 1781 N

042.0 lautatorius Desvignes, 1856 N

043.0 levis Kriechbaumer, 1888 N

044.0 ligatorius Thunberg, 1822 N

045.0 luteipes Wesmael, 1855 N S

046.0 melanobatus Gravenhorst, 1829 N Si

047.0 melanosomus Wesmael, 1855 N

(=gravipes Wesmael, 1855 nec Gravenhorst, 1820)

048.0 melanotis Holmgren, 1864 N S

049.0 memorator Wesmael, 1844 N

050.0 minutorius Desvignes, 1856 N

051.0 molitorius Linnaeus, 1761 N

052.0 nigrantennator R. Bauer, 1985 N

053.0 nigroscutellatus Kriechbaumer, 1897

n. nigroscutellatus Kriechbaumer, 1897 N

054.0 novemalbatus Kriechbaumer, 1875

n. novemalbatus Kriechbaumer, 1875

055.0 occidentis Hilpert, 1992 N

056.0 phaeostigmus Wesmael, 1857 N S

057.0 pictus E. Bauer, 1936 N

058.0 primatorius Forster, 1771 N S

059.0 proletarius Wesmael, 1848

p. proletarius Wesmael, 1848 N S Si Sa

060.0 pygolissus Heinrich, 1951 N

061.0 quadrialbatus Gravenhorst, 1820 N Si

062.0 quaesitorius Linnaeus, 1761 N S

063.0 quinquealbatus Kriechbaumer, 1890 N

064.0 sarcitorius Linnaeus, 1758

s. corsus Kriechbaumer, 1888 Sa

s. sarcitorius Linnaeus, 1758 N S Si Sa

065.0 saxifragator R. Bauer, 1985 N

066.0 sculpturatus Holmgren, 1864 N

067.0 seisensis Kriechbaumer, 1893 N

068.0 \*sexcinctus Gravenhorst, 1829

069.0 siculus Kriechbaumer, 1887 Si

070.0 silaceus Gravenhorst, 1829 N

071.0 simulans Tischbein, 1873 N

072.0 spurius Wesmael, 1848 N

073.0 stigmatorius Zetterstedt, 1838 N

074.0 stramentarius Gravenhorst, 1820

s. septentrionalis Holmgren, 1864 S

s. stramentarius Gravenhorst, 1820 N

075.0 stramentor Rasnitsyn, 1981 N

076.0 suspiciosus Wesmael, 1844 N

077.0 terminatorius Gravenhorst, 1820 N S Si

078.0 trialbatus Kriechbaumer, 1880 N

079.0 tuberculipes Wesmael, 1848 N

080.0 vafer Tischbein, 1876

v. vafer Tischbein, 1876 N

081.0 validicornis Holmgren, 1864 N

082.0 vulneratorius Zetterstedt, 1838

v. revulnerator Heinrich, 1951 N

083.0 xanthorius Forster, 1771

x. quadrifasciatus Gravenhorst, 1829 S

x. xanthorius Forster, 1771 N S Si Sa

420.0. **Thyrateles** Perkins, 1953

001.0 camelinus (Wesmael, 1844) N

002.0 haereticus (Wesmael, 1854) N

421.0. **Spilothyrateles** Heinrich, 1967

001.0 fabricii (Gravenhorst, 1829) N

002.0 illuminatorius (Gravenhorst, 1820) N S Sa

(=zonalis Gravenhorst, 1829)

003.0 punctus (Gravenhorst, 1829) N

422.0. **Stenichneumon** Thomson, 1893

001.0 \*clypeator (Thunberg, 1822)

002.0 culpator (Schrank, 1802)

c. culpator (Schrank, 1802) N Si

c. adsentator (Tischbein, 1881) N

003.0 \*leucocrepis (Wesmael, 1857)

004.0 militarius (Thunberg, 1822) (=pistorius Gravenhorst, 1829) N

423.0. **Bureschias** Heinrich, 1936

001.0 subcylindricus (Gravenhorst, 1829) S

424.0. **Patrocloides** Heinrich, 1961

001.0 chalybeatus (Gravenhorst, 1829) N

002.0 diasemae (Tischbein, 1877) (=caeruleator Zetterstedt, 1838) N

003.0 sputator (Fabricius, 1793) N S

425.0. **Pseudoamblyteles** Heinrich, 1926

(=Ctenamblyteles Heinrich, 1928)

001.0 homocerus (Wesmael, 1854) N Si

426.0. **Ctenochares** Foerster, 1869

001.0 bicolorus (Linnaeus, 1767) S Si

(=instructor Fabricius, 1783 =xanthomelas Brullé, 1846)

427.0. **Chasmias** Ashmead, 1900

001.0 lugens (Gravenhorst, 1829) N S

002.0 motatorius (Fabricius, 1775) N S

428.0. **Exephanes** Wesmael, 1845

001.0 \*clypeatus Berthoumieu, 1895

002.0 ischioxanthus (Gravenhorst, 1829) N S

003.0 occupator (Gravenhorst, 1829) Si

429.0. **Diphyus** Kriechbaumer, 1890

001.0 amatorius (O.F. Müller, 1776) N

002.0 bicingulatus (Gravenhorst, 1829) N

003.0 fossorius (Linnaeus, 1758) N S

004.0 kriechbaumeri (Mocsáry, 1878) N

005.0 luctatorius (Linnaeus, 1758) N Si Sa

006.0 mercatorius (Fabricius, 1793)

m. mercatorius (Fabricius, 1793) N

007.0 palliatorius (Gravenhorst, 1829) N S Si

008.0 polyxanthus (Kriechbaumer, 1869) N

009.0 pseudomercator Heinrich, 1978

p. pseudomercator Heinrich, 1978 N

010.0 pulchellus (Christ, 1791) N S

011.0 ochromelas (Gmelin, 1790) N

012.0 quadripunctorius (O.F. Müller, 1776) N Sa

(=natatorius Fabricius, 1798)

013.0 raptorius (Linnaeus, 1758) (=gravenhorstii Wesmael, 1836) N S Si Sa

014.0 septemguttatus (Gravenhorst, 1829) N

015.0 sexzonatus (Rudow, 1888) Si

016.0 trifasciatus (Gravenhorst, 1829) N Si Sa

430.0. **Achaius** Cameron, 1903

001.0 oratorius (Fabricius, 1793) Si

431.0. **Limerodops** Heinrich, 1949

001.0 elongata (Brieschke, 1878) N

002.0 subsericans (Gravenhorst, 1820) N S Si

432.0. **Amblyteles** Wesmael, 1844

001.0 armatorius (Forster, 1771) N S Si Sa

433.0. **Hepiopelmus** Wesmael, 1844

001.0 melanogaster (Gmelin, 1790) N

434.0. **Ctenichneumon** Thomson, 1894

001.0 castigator (Fabricius, 1793) N S

002.0 devylderi (Holmgren, 1871) N

003.0 divisorius (Gravenhorst, 1820) N S

004.0 \*edictorius (Linnaeus, 1758) N S

005.0 funereus (Fourcroy, 1785) N Si

006.0 inspector (Wesmael, 1844) N

007.0 melanocastanus (Gravenhorst, 1820) N

008.0 messorius (Gravenhorst, 1820) N Si

009.0 nitens (Christ, 1791) (=mesocastanus Gravenhorst, 1820) N Si

010.0 panzeri (Wesmael, 1844) N S Si

011.0 repentinus (Gravenhorst, 1820) N

435.0. **Obtusodonta** Heinrich, 1962

001.0 equitatoria (Panzer, 1786) N Si

436.0. **Spilichneumon** Thomson, 1894

001.0 ammonius (Gravenhorst, 1820) N

002.0 johansoni (Holmgren, 1871) N

003.0 \*nigrifrons (Holmgren, 1878)

004.0 occisor (Fabricius, 1793) (=occisorius Fabricius, 1804) N S Si

437.0. **Eutanyacra** Cameron, 1903

001.0 glaucatoria (Fabricius, 1793) (=sicula Rudow, 1888) N S Si Sa

002.0 picta (Scrank, 1776) (=vadatoria Illiger, 1807) N S Sa

438.0. **Triptognathus** Berthoumieu, 1904

001.0 atripes (Gravenhorst, 1820) (=uniguttatus Gravenhorst, 1829) N S Si Sa

002.0 fumigator (Gravenhorst, 1829) N Si

(=quadrimaculatus Rudow, 1888 =severus Rudow, 1888)

003.0 subalpinus Heinrich, 1949 N

439.0. **Limerodes** Wesmael, 1845

001.0 arctiventris (Boie, 1841) S

440.0. **Tricholabus** Thomson, 1894

001.0 strigatorius (Gravenhorst, 1829) N

441.0. **Hoplismenus** Gravenhorst, 1829

001.0 albifrons Gravenhorst, 1829 N S Sa

(=perniciosus Gravenhorst, 1829)

002.0 bidentatus (Gmelin, 1790) (=ichneumonoides Rudow, 1883) N S Si

003.0 bispinatorius (Thunberg, 1822) N Sa

004.0 lamprolabus Wesmael, 1857 S

005.0 terrificus Wesmael, 1848 N

006.0 tyrolensis (Clément, 1927) N

442.0. **Zanthojoppa** Cameron, 1901

001.0 lutea (Gravenhorst, 1829) N

443.0. **Coelichneumon** Thomson, 1893

001.0 biguttulatus (Kriechbaumer, 1875) N

002.0 calabrarius (A. Costa, 1863) S Sa

003.0 castaniventris (Gravenhorst, 1829) S

004.0 comitator (Linnaeus, 1758) N S Si Sa

(=lineator Gravenhorst, 1818 =ferreus Gravenhorst, 1829)

005.0 consimilis (Wesmael, 1844) N

006.0 cretatus (Gravenhorst, 1820) N

007.0 cyaniventris (Wesmael, 1859) N

008.0 erythronotus (Rudow, 1888) (=purpurissatus Perkins, 1953) N S Si

009.0 fuscipes (Gmelin, 1790) N

010.0 haemorrhoidalis (Gravenhorst, 1820) N

011.0 lacrymator (Fonscolombe, 1847) N

012.0 leucocerus (Gravenhorst, 1820) N

013.0 madritinus (Berthoumieu, 1894) N

014.0 microstictus (Gravenhorst, 1829) N

015.0 \*moestus (Gravenhorst, 1829)

016.0 multicolor (Gmelin, 1790) N

017.0 nigerrimus (Stephens, 1835) N

018.0 nobilis (Wesmael, 1857) N

019.0 rudis (Fonscolombe, 1847) N S

020.0 ruficauda (Wesmael, 1844) N

021.0 serenus (Gravenhorst, 1829) (=laticeps Rudow, 1888) N Si

022.0 sinister (Wesmael, 1848) N

023.0 sugillatorius (Linnaeus, 1758) N

024.0 truncatulus (Thomson, 1886) N

025.0 \*urticarus (Holmgren, 1880)

026.0 \*validus (Berthoumieu, 1894)

444.0. **Protichneumon** Thomson, 1893

001.0 fusorius (Linnaeus, 1761)

f. fusorius (Linnaeus, 1761) S Si Sa

\*f. persicus Morley, 1915

002.0 pisorius (Linnaeus, 1758) N Si Sa

003.0 similatorius (Fabricius, 1798) (=coqueberti Wesmael, 1848) N

445.0. **Amblyjoppa** Cameron, 1902

001.0 fuscipennis (Wesmael, 1844) N S Si

002.0 proteus (Christ, 1791) N

446.0. **Catadelphus** Wesmael, 1854

001.0 arrogator (Fabricius, 1781) N

447.0. **Trogus** Panzer, 1806

001.0 lapidator (Fabricius, 1787) (=fascipennis Gravenhorst, 1829)

l. lapidator (Fabricius, 1787) N Si

002.0 violaceus (Mocsáry, 1883) (=cyaneipennis A. Costa, 1885) N Sa

448.0. **Callajoppa** Cameron, 1903

001.0 cirrogaster (Schrank, 1781) (=lutorius Fabricius, 1787) N S

002.0 exaltatoria (Panzer, 1804)

e. exaltatoria (Panzer, 1804) N

**NOTE**

003.0.007.0 È citata (N) anche una f. *nigricoxis* (Ulbricht, 1910).

004.0.001.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

008.0.004.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

018.0.001.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

019.0.001.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

019.0.002.0 L'identità di questa specie è incerta. Il materiale tipico è perduto.

022.0.001.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

030.0.001.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

040.0.002.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

041.0.001.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

045.0.002.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

045.0.008.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

046.0.002.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

047.0.010.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

048.0.001.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

048.0.004.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

052.0. Il genere *Ischyrocnemis* veniva assegnato alla sottofamiglia Metopiinae, ma la presenza in *I. quadridens* (Perkins) di uova peduncolate pendenti singolarmente dall'ovopositore, mi permette di assegnare più correttamente il genere alla sottofamiglia Tryphoninae, tribù Tryphonini.

059.0.002.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

065.0.005.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

066.0.004.0  Materiale italiano di questa specie è stato riferito sia alla "var." *dorsata* (Thunberg, 1822) (N, S, Si) che alla "var." *brevigena* (Thomson, 1883) (N, S) ed alla "var." *frigidus* (Holmgren, 1855).

066.0.006.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

066.0.008.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

067.0.005.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

071.0.001.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

071.0.006.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

072.0.010.0 Materiale italiano è stato in parte riferito alla "var." *bicolor* Clément, 1938.

084.0.002.0 Specie di incerta identità.

089.0.006.0 Materiale italiano è stato in parte riferito alla "var." *nigripes* (Seyrig, 1926).

089.0.007.0 L'identità di questa specie è incerta. Il materiale tipico è perduto.

089.0.047.0 L'identità di questa specie è incerta. Il materiale tipico è perduto.

089.0.048.0 L'identità di questa specie è incerta. Il materiale tipico è perduto.

089.0.049.0 L'identità di questa specie è incerta. Il materiale tipico è perduto.

102.0.001.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

102.0.005.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

102.0.006.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

102.0.007.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

102.0.008.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

102.0.011.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

102.0.012.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

102.0.013.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

102.0.014.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

102.0.016.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

109.0.001.0 L'identità di questa specie è incerta. Il materiale tipico è perduto.

110.0.006.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

112.0.003.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

112.0.006.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

115.0.004.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

128.0.003.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

136.0.005.0 L'identità di questa specie è incerta. Il materiale tipico è perduto.

139.0.011.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

140.0.002.0 Specie di incerta identità.

145.0.001.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

149.0.008.0 L'identità di questa specie è incerta. Il materiale tipico è perduto.

149.0.014.0 L'identità di questa specie è incerta. Il materiale tipico è perduto.

149.0.015.0 L'identità di questa specie è incerta. Il materiale tipico è perduto.

149.0.016.0 L'identità di questa specie è incerta. Il materiale tipico è perduto.

152.0.004.0 Il materiale dal S è riferito alla "forma" *hellenicus* (Schmiedenknecht, 1890).

154.0.002.0 Specie di incerta identità.

169.0.016.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

172.0.003.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

215.0.003.0 Specie di incerta identità.

215.0.007.0 Specie di incerta identità.

222.0.002.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

222.0.010.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

224.0.002.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

226.0.003.0 Specie di incerta validità.

229.0.009.0 Specie di incerta validità.

232.0.002.0 Specie di incerta validità.

235.0.002.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

235.0.003.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

239.0.001.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

242.0.004.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

247.0.008.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

248.0.004.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

249.0.005.0 L'identità di questa specie è incerta. Il materiale tipico è perduto.

249.0.007.0 Il materiale dal S è riferito alla "forma" *nigripes* Aubert, 1971.

253.0.001.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

256.0.007.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

261.0.001.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

264.0.003.0  Il materiale italiano è stato parzialmente riferito alla "forma" *brevicauda* Horstmann, 1971.

272.0.008.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

277.0.003.0 Specie di incerta validità.

280.0.002.0 Specie di incerta validità.

284.0.007.0  Il materiale italiano è stato attribuito in parte alla "forma tipica" (N, S, Si), in parte alla "forma" *merdarius* (Gravenhorst, 1829) (N, Sa).

291.0.002.0  Il materiale italiano dal S è stato in parte riferito alla "forma" *flavipes* Mocsáry in Gyorfi, 1953.

301.0.005.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

302.0.009.0 L'identità di questa specie è incerta. Il materiale tipico è perduto.

309.0.004.0 Specie di incerta validità.

309.0.006.0 Specie di incerta validità.

310.0.012.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

331.0.001.0  Il materiale italiano è stato parzialmente riferito alla "forma" *crassulus*" (Thomson, 1888).

332.0.002.0 Il materiale italiano è stato riferito alla "forma" *alpigena* (Foerster, 1871).

345.0.005.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

353.0.003.0 Specie di incerta validità.

356.0.002.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

358.0.001.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

366.0.003.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

374.0.001.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

374.0.002.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

374.0.003.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

377.0.001.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

379.0.001.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

387.0.001.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

397.0.003.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

397.0.013.0 Il materiale sardo è riferito alla "var." *aethiops* (Gravenhorst, 1820).

399.0.002.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

399.0.003.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

400.0.001.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

400.0.005.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

405.0.003.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

405.0.004.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

407.0.002.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

407.0.007.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

407.0.009.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

419.0. Le specie del genere *Ichneumon* sono state riordinate secondo la revisione di Hilpert (1992, *Entomofauna*, Suppl. 6: 1-389.).

419.0.022.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

419.0.068.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

422.0.001.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

422.0.003.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

428.0.001.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

434.0.004.0 Il materiale dal N viene parzialmente riferito alla "var." *amputatorius* (Panzer, 1804).

436.0.003.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

443.0.015.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

443.0.025.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

443.0.026.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

444.0.001.0 Entità segnalata genericamente per l'Italia.

**INDICE**

**Absyrtus** 198.0.

**Acaenitus** 317.0.

**Achaius** 430.0.

**Aclastus** 085.0.

**Acrodactyla** 018.0.

**Acrolyta** 079.0.

**Acropimpla** 004.0.

**Acroricnus** 160.0.

**Acrotomus** 064.0.

**Aculichneumon** 404.0.

**Adelognathus** 069.0.

**Aethecerus** 374.0.

**Afrephialtes** 002.0.

**Agriotypus** 075.0.

**Agrothereutes** 136.0.

**Agrypon** 310.0.

**Alexeter** 207.0.

**Algathia** 412.0.

**Allomacrus** 341.0.

**Allophatnus** 155.0.

**Allophroides** 262.0.

**Alloplasta** 177.0.

**Alomyia** 360.0.

**Amblyjoppa** 445.0.

**Amblyteles** 432.0.

**Aneuclis** 277.0.

**Anisobas** 394.0.

**Anomalon** 303.0.

**Anoncus** 217.0.

**Aoplus** 400.0.

**Apaelecticus** 382.0.

**Apechthis** 022.0.

**Aperileptus** 330.0.

**Aphanistes** 306.0.

**Apophua** 168.0.

**Aptesis** 133.0.

**Aritranis** 139.0.

**Arotes** 316.0.

**Asthenolabus** 386.0.

**Astiphromma** 286.0.

**Asyncrita** 116.0.

**Atractodes** 116.0.-119.0.

**Azelus** 204.0.

**Banchopsis** 183.0.

**Banchus** 184.0.

**Baranisobas** 413.0.

**Barichneumon** 407.0.

**Barycnemis** 268.0.

**Barylypa** 309.0.

**Barytarbes** 206.0.

**Bathyplectes** 238.0.

**Bathythrix** 104.0.

**Bessobates** 039.0.

**Biolysia** 239.0.

**Boethus** 053.0.

**Brachycyrtus** 068.0.

**Brachypimpla** 091.0.

Bremia 299.0.

**Bremiella** 299.0.

**Buathra** 148.0.

**Bureschias** 423.0.

**Caenocryptus** 146.0.

**Callajoppa** 448.0.

**Campocineta** 173.0.

**Campocraspedon** 359.0.

**Campodorus** 214.0.

**Campoletis** 240.0.

**Campoplex** 229.0.

**Casinaria** 232.0.

**Catadelphus** 446.0.

**Catalytus** 090.0.

**Catastenus** 333.0.

**Catomicrus** 335.0.

**Centeterus** 369.0.

**Ceratophygadeuon** 113.0.

**Ceratopius** 293.0.

**Charitopes** 100.0.

**Charops** 233.0.

**Chasmias** 427.0.

**Chirotica** 076.0.

**Chorinaeus** 289.0.

**Chromoplex** 253.0.

**Cidaphus** 285.0.

**Clistopyga** 015.0.

**Coelichneumon** 443.0.

**Coleocentrus** 313.0.

**Collyria** 344.0.

**Colocnema** 129.0.

**Colpognathus** 368.0.

**Colpotrochia** 296.0.

**Conoblasta** 171.0.

**Cosmoconus** 055.0.

**Cratichneumon** 397.0.

**Cremastus** 256.0.

**Cremnodes** 121.0.

**Crypteffigies** 403.0.

**Cryptopimpla** 178.0.

Crypturus 162.0.

**Cryptus** 149.0.

**Crytea** 410.0.

Ctenamblyteles 425.0.

**Ctenichneumon** 434.0.

**Ctenochares** 426.0.

**Ctenochira** 047.0.

**Ctenopelma** 185.0.

**Cubocephalus** 124.0.

**Cycasis** 060.0.

**Cyclaulatractodes** 118.0.

**Cyclolabus** 384.0.

**Cylloceria** 342.0.

**Cymodusa** 235.0.

**Dallatorrea** 336.0.

**Deloglyptus** 367.0.

**Delomerista** 025.0.

**Delopia** 234.0.

**Demopheles** 122.0.

**Deuteroxorides** 032.0.

**Diadegma** 245.0.-247.0.

**Diadromus** 372.0.

**Diaglyptidea** 080.0.

**Dialipsis** 327.0.

**Diaparsis** 275.0.-276.0.

**Diblastomorpha** 170.0.

**Dicaelotus** 366.0.

**Diceratops** 180.0.

**Dichrogaster** 088.0.

**Dilleritomus** 380.0.

**Dimophora** 255.0.

**Diphyus** 429.0.

**Diplazon** 356.0.

**Dirophanes** 378.0.

**Divinatrix** 337.0.

**Dolichomitus** 011.0.

**Dreisbachia** 016.0.

Dusona 234.0.

**Dyspetes** 054.0.

**Echthronomas** 252.0.

**Echthrus** 125.0.

**Eclytus** 040.0.

**Enclisis** 144.0.

**Encrateola** 077.0.

**Endasys** 102.0.

Endurus 162.0.

**Enicospilus** 284.0.

**Enizemum** 350.0.

**Entypoma** 324.0.

**Enytus** 244.0.

**Ephialtes** 010.0.

**Epistathmus** 279.0.

**Epitomus** 375.0.

**Epitropus** 323.0.

**Eremotylus** 282.0.

**Eriborus** 251.0.

**Eridolius** 066.0.

**Erigorgus** 307.0.

**Eristicus** 398.0.

**Erromenus** 048.0.

**Ethelurgus** 098.0.

Euceribanchus 183.0.

**Euceros** 067.0.

**Eucremastus** 258.0.

**Eudelus** 078.0.

**Euporizon** 265.0.

**Eurylabus** 389.0.

**Euryproctus** 226.0.

**Eurypterna** 261.0.

**Eusterinx** 334.0.-338.0.

**Eutanyacra** 437.0.

**Excavarus** 061.0.

**Exenterus** 065.0.

**Exephanes** 428.0.

**Exeristes** 001.0.

**Exetastes** 181.0.-182.0.

**Exochus** 302.0.

Exolytus 120.0.

**Exyston** 062.0.

**Fetialis** 322.0.

**Fugatrix** 329.0.

**Gambrus** 138.0.

**Gareila** 415.0.

**Gelis** 089.0.

**Giraudia** 130.0.

**Glyphicnemis** 103.0.

**Glypta** 169.0.-171.0.

**Glyptorhaestus** 190.0.

**Gnotus** 108.0.

**Goedartia** 391.0.

**Gonolochus** 269.0.

**Gonophonus** 073.0.

**Gravenhorstia** 308.0.

**Gregopimpla** 005.0.

**Grypocentrus** 044.0.

**Gunomeria** 221.0.

**Habronyx** 305.0.

**Hadrodactylus** 222.0.

Hadromanus 309.0.

**Helcostizus** 096.0.

**Helictes** 339.0.

**Hellwigiella** 281.0.

**Hemichneumon** 364.0.

**Hemiphanes** 320.0.

**Hemiteles** 084.0.

**Hepiopelmus** 433.0.

**Hercus** 041.0.

**Herpestomus** 370.0.

**Heterischnus** 362.0.

**Heterocola** 273.0.-274.0.

**Heterocoloides** 274.0.

**Heteropelma** 312.0.

**Hidryta** 141.0.

**Himerta** 212.0.

**Holomeristus** 334.0.

**Homotherus** 402.0.

**Homotropus** 348.0.

**Hoplismenus** 441.0.

**Hybomischos** 027.0.

Hybophanes 043.0.

**Hybrizon** 260.0.

**Hypamblys** 224.0.

**Hyperacmus** 321.0.

**Hyperbatus** 216.0.

**Hypomecus** 388.0.

**Hyposoter** 248.0.

**Hypsantyx** 223.0.

**Hypsicera** 301.0.

**Ichneumon** 419.0.

**Idiolispa** 142.0.

**Isadelphus** 094.0.

**Ischnoceros** 070.0.

**Ischnus** 145.0.

**Ischyrocnemis** 052.0.

**Iseropus** 006.0.

Itamoplex 149.0.

**Itoplectis** 021.0.

**Kristotomus** 059.0.

**Labroctonus** 046.0.

**Labrossyta** 192.0.

**Laepserus** 331.0.

**Lagarotis** 205.0.

**Lamachus** 210.0.

**Lapton** 300.0.

**Lathrolestes** 201.0.

**Lathrostizus** 250.0.

**Latibulus** 162.0.

Leptacoenites 314.0.

**Leptobatus** 182.0.

**Limerodes** 439.0.

**Limerodops** 431.0.

Limneria 249.0.

Linoceras 160.0.

**Linycus** 383.0.

**Liotryphon** 008.0.

**Lissonota** 172.0.-175.0.

**Listrocryptus** 134.0.

**Listrodromus** 392.0.

**Listrognathus** 156.0.

**Lochetica** 099.0.

**Loxonota** 174.0.

**Lycaeniphilos** 395.0.

**Lycorina** 164.0.

**Lymantrichneumon** 418.0.

**Lysibia** 081.0.

**Mastrulus** 095.0.

**Mastrus** 092.0.

**Medophron** 101.0.

**Megacara** 111.0.

**Megarhyssa** 030.0.

**Megastylus** 340.0.

**Melanichneumon** 405.0.

**Meloboris** 241.0.

**Meniscus** 175.0.

**Meringopus** 152.0.

**Mesochorus** 287.0.

**Mesoclistus** 315.0.

**Mesoleius** 215.0.

**Mesoleptidea** 220.0.

**Mesoleptus** 120.0.

**Mesostenidea** 137.0.

**Mesostenus** 154.0.

**Metopius** 291.0.-294.0.

**Mevesia** 376.0.

**Microdiaparsis** 264.0.

**Moerophora** 074.0.

**Monoblastus** 051.0.

**Myrmeleonostenus** 151.0.

**Neleges** 049.0.

**Nematopodius** 159.0.

**Nemeritis** 237.0.

**Neoangitia** 246.0.

**Neorhacodes** 166.0.

**Neotypus** 393.0.

**Neoxorides** 033.0.

**Netelia** 036.0.- 039.0.

**Nippocryptus** 147.0.

**Notopygus** 188.0.

**Nythobia** 247.0.

**Obisiphaga** 082.0.

**Obtusodonta** 435.0.

**Odinophora** 176.0.

**Odontocolon** 071.0.

**Oedemopsis** 043.0.

**Oiorhinus** 373.0.

**Olesicampe** 249.0.

**Opheltes** 199.0.

**Ophion** 280.0.

**Oresbius** 126.0.

**Oronotus** 363.0.

**Orthizema** 107.0.

**Orthocentrus** 345.0.

**Orthopelma** 343.0.

**Otlophorus** 203.0.

**Otoblastus** 050.0.

**Oxytorus** 319.0.

**Pantisarthrus** 325.0.

Parabraconia 202.0.

**Paraperithous** 012.0.

**Parmortha** 123.0.

**Paropheltes** 036.0.

**Patrocloides** 424.0.

**Pectinolochus** 270.0.

**Peltocarus** 291.0.

**Perilissus** 197.0.

**Periope** 297.0.

**Perispuda** 209.0.

**Perithous** 026.0.

Pezomachus 089.0.

**Phaedroctonus** 230.0.

**Phaenolobus** 318.0.

**Phaeogenes** 377.0.

**Phobetes** 225.0.

**Phobocampe** 242.0.

**Phradis** 272.0.

**Phrudus** 259.0.

**Phthorima** 352.0.

**Phygadeuon** 112.0.

**Phytodietus** 035.0.

**Picardiella** 158.0.

**Picrostigeus** 346.0.

**Pimpla** 023.0.

**Pion** 194.0.

**Platylabops** 399.0.

**Platylabus** 387.0.

**Plectiscidea** 328.0.-329.0.

**Plectocryptus** 128.0.

**Pleolophus** 132.0.

**Poemenia** 031.0.

**Polyaulon** 086.0.

**Polyblastus** 045.0.-046.0.

**Polycinetis** 187.0.

**Polyrhembia** 114.0.

**Polysphincta** 019.0.

**Polytribax** 127.0.

**Priopoda** 200.0.

**Pristicerops** 385.0.

**Pristomerus** 254.0.

**Probles** 263.0.-267.0.

**Probolus** 390.0.

**Procinetus** 314.0.

**Proclitus** 326.0.

**Promethes** 357.0.

**Prosthodocis** 037.0.

**Protarchus** 208.0.

**Protichneumon** 444.0.

**Protohellwigia** 227.0.

**Pseudaneuclis** 276.0.

**Pseudoamblyteles** 425.0.

**Pseudopimpla** 007.0.

**Pseudoplatylabus** 396.0.

Pseudosyzeuctus 162.0.

Pterocormus 419.0.

**Pycnocryptus** 140.0.

**Raninia** 381.0.

**Rhembobius** 097.0.

**Rhexidermus** 361.0.

Rhimphoctona 236.0.

**Rhinotorus** 213.0.

**Rhorus** 191.0.

**Rhynchoprobles** 266.0.

**Rhyssa** 028.0.

**Rhyssella** 029.0.

**Rictichneumon** 409.0.

**Rugatractodes** 119.0.

**Rugodiaparsis** 263.0.

**Sathropterus** 278.0.

**Scambus** 003.0.

**Schenkia** 131.0.

**Schizopyga** 017.0.

**Schreineria** 161.0.

**Scolobates** 202.0.

**Scopesis** 211.0.

**Sinophorus** 228.0.

**Smicroplectrus** 063.0.

**Sphecophaga** 163.0.

**Sphinctus** 034.0.

**Spilichneumon** 436.0.

**Spilothyrateles** 421.0.

**Spudaeus** 298.0.

**Stauropoctonus** 283.0.

**Stenaoplus** 401.0.

**Stenarella** 157.0.

**Stenichneumon** 422.0.

**Stenobarichneumon** 408.0.

**Stenocrotaphon** 057.0.

**Stenodontus** 371.0.

**Stenomacrus** 347.0.

**Stibeutes** 109.0.

Stibeutes 089.0.

**Stictopisthus** 288.0.

**Stilbops** 165.0.

**Stilpnus** 114.0.-115.0.

**Sulcarius** 105.0.

**Sussaba** 358.0.

**Sycaonia** 414.0.

**Symboethus** 058.0.

**Sympherta** 195.0.

**Symplecis** 332.0.

**Synechocryptus** 153.0.

**Synodites** 219.0.

**Synomelix** 218.0.

**Syntactus** 193.0.

**Syrphoctonus** 351.0.

**Syrphophilus** 353.0.

**Syspasis** 416.0.

**Syzeuctus** 179.0.-180.0.

**Teleutea** 167.0.

**Temelucha** 257.0.

**Tersilochus** 269.0.-271.0.

**Therion** 311.0.

**Theronia** 024.0.

**Theroscopus** 110.0.

**Thrybius** 135.0.

**Thymaris** 042.0.

**Thyrateles** 420.0.

**Townesia** 009.0.

**Trachyarus** 365.0.

**Tranosemella** 243.0.

**Trematopygus** 189.0.

**Tricholabus** 440.0.

**Trichomma** 304.0.

**Triclistus** 295.0.

**Trieces** 290.0.

**Triptognathus** 438.0.

**Trogus** 447.0.

**Tromatobia** 013.0.

**Tropistes** 106.0.

**Trychosis** 143.0.

**Tryphon** 056.0.-058.0.

**Tycherus** 379.0.

**Tylopius** 294.0.

**Tymmophorus** 354.0.

**Ulesta** 417.0.

**Venturia** 231.0.

**Virgichneumon** 406.0.

**Vulgichneumon** 411.0.

**Woldstedtius** 355.0.

**Xenolytus** 087.0.

**Xenoschesis** 186.0.-187.0.

**Xestopelta** 349.0.

**Xiphulcus** 083.0.

**Xorides** 072.0.-074.0.

**Xylophrurus** 150.0.

**Xylophylax** 236.0.

**Zaglyptus** 014.0.

**Zanthojoppa** 442.0.

**Zaplethocornia** 196.0.

**Zatypota** 020.0.

**Zoophthorus** 093.0.