

45. K. sehr verlängert, R. höchstens von Kopflänge, F. in gr. fast bis zum Vdr. reichenden Gruben stehend
Tetanocephalus Kln.
K. kurz, R. meist etwas länger als der K., keine gr. verlängerte Fgruben 46
46. Ri. der El. zum Teil verkürzt 47
Ri. nicht verkürzt **Eterozemus** Senna
47. 1. u. 5. Ri. an der Basis verkürzt, von der 2. und 4. eingeschlossen **Dictyotopterus** Kln.
2. Ri. verkürzt, 3. breiter und höher als die andern
Allaeometrus Senna
48. F. breitgedrückt, nach vorn erweitert . . . **Basenius** Kolbe
F. nicht breitgedrückt 49
49. K. gewölbt 50
K. glatt 52
50. 11. Fgl. lang, Prot. ungefurcht **Dactylobarus** Kln.
11. Fgl. stumpf, Prot. gefurcht 51
51. Vdschn. ohne antemedianes Zähnchen, T. aller B. schlank, Ri. der El. breit, Furchen schmal und breit, wechselnd
Opisthozemius Kolbe
Vdschn. mit Zähnchen, T. verdickt, Ri. schmal, Furchen breit
Zemioses Lacord.
52. K. quadratisch, glatt **Isomorphus** Kln.
K. breiter als lang 53
53. K. mit polsterähnlicher Aufwölbung . . . **Stibacephalus** Kln.
K. rundlich, am Hntk. nicht verdickt 54
54. Alle Ri. gleich breit **Neosebus** Senna
Nicht alle Ri. gleich breit 55
55. 2. Ri. in der Mitte verschmälert . **Paraclidorhinus** Senna
1. und 2. Ri. breiter als die übrigen 56
56. R. so breit wie der K., Prot. eiförmig, am Halse verengt, Furchen der El. nicht gegittert. Gestalt ameisenartig
Atopomorphus Kln.
R. schmaler als der K., Prot. schlank, Furchen der El. gegittert, Gestalt schlank **Eusebus** Kln.

2. Tribus: Stereodermini.

1. F. sehr lang und dünn, zuw. von Körperlänge 2
F. kurz, gedrunge 3
2. K. \pm gefurcht, Metar. länger als das Pror., Unters. von K. und R. mit zwei Längsreihen filziger Grübchen, Augen \pm engstehend, sehr gr. **Jonthocerus** Lacord.
K. nicht gefurcht, Metar. kürzer als das Pror., Unters. ohne Grübchen, Augen mittelgr., nicht eng stehend
Hyperephanus Senna

3. Vdschn. nur rundlich eingekerbt, ohne vortretenden Zahn 4
Vdschn. immer gezahnt 6
4. Augen prominent, K. Prot. u. Ri. der El. scharfkantig
Stereobates Sharp
Augen nicht prominent, K. Prot. u. El. nicht scharfkantig,
gerundet 5
5. Prot. nicht gefurcht, Ri. der El. geschwungen Vdschn. an
der Basis schmal, nach der Sp. erweitert, 2.—8. Fgl. perlig
Stereoderminus Kln.
Prot. tief gefurcht, Ri. nicht geschwungen, Vdschn. von der
Basis an robust, blattartig, seitlich zusammengedrückt, 2.—8.
Fgl. quer, kantig **Stereobatus** Kln.
6. K. rhombisch, hinten tief dreieckig ausgeschnitten, S. bis zu
den Augen erweitert **Pseudanchisteus** Kln.
K. rundlich, am Hntr. nicht dreieckig ausgeschnitten . . . 7
7. 9.—11. Fgl. verdickt, erheblich gr. als die vorhergehenden
Stereodermus Lacord.
9.—11. Fgl. nicht verdickt, zuw. nur so lang wie die
Vorhergehenden **Cerobates** Schoenh.

3. Tribus: Trachelizini.

1. El. mit gleichhohen Ri., Hntr. ohne Anhänge, abgerundet 2
El. mit erhabenen und tiefliegenden Ri., Hntr. an der Satura
oder an den Außenecken mit Verlängerungen oder einge-
bogenen Zähnen 25
2. F. lang, zart, vorn nicht keulig verdickt 3
F. gedrunge 9.—11. Gl. keulig verdickt 5
3. El. stark gitterfurchig **Anchisteus** Kolbe
El. außer der Satura mit noch höchstens einer Ri. 4
4. Prot. ungefurcht, (Süd=Amerikaner) . . . **Ephebocerus** Schoenh.
Prot. tiefgefurcht (Borneo) **Schizephebocerus** Kln.
5. Prot. ungefurcht 6
Prot. gefurcht 9
6. Hntr. und S. des K. \pm tief eingekerbt 7
Nicht eingekerbt 8
7. Auf den El sind alle Ri. ausgebildet . . **Miolispa** Pasc. (pars *)
Außer der Satura noch Ri. 2 ganz, 3. und 4. halb
Homophylus Kln.
8. Augen gr., Stirn schmal, alle Ri. entwickelt **Anocamara** Kln.
Augen norm., Stirn breit, Sutura und eine, zuw. keine Ri. vor-
handen **Paratrachelizus** Kln. (pars)
9. Vdschn. innenseits keilförmig erweitert 10
Vdschn. nicht erweitert 11

*) Gattungen mit und ohne Thoraxfurche sind in beiden Abbildungen aufgeführt.

10. K. am Hntr. gerade, Prot. am Halse gerundet, nicht nach der Mitte abschüssig, Mittelfurche zart . . . **Metatrachelizus** Kln.
K. am Hntr. quadratisch eingeschnitten, Prot. am Halse breit erweitert, fast rechteckig, nach der Mitte zu stark abschüssig, Mittelfurche groß, tief **Aneorhachis** Kln.
11. Sutura und ein bis zwei Ri. vorhanden 12
Alle Ri. sind vorhanden 15
12. Prot. $\frac{1}{3}$ so lang wie das Metar., Prot. nur in der basalen Hälfte gefurcht **Peritrachelizus** Kln.
Pro.—u. Metar. gleich lang, Prot. ganz gefurcht 13
13. Hntk. ausgehöhlt, grubig eingedrückt, neben der Sutura keine weitere Ri. (Amerikaner) **Paratrachelizus** Kln.
K. nicht ausgehöhlt, neben der Sutura noch eine wenn auch etwas undeutliche Ri. (Malayen) 14
14. K. breit El. hinten abgerundet, B. kurz . . **Trachelizus** Schoenh.
K. rund, El. am Ab. eingekerbt, B. schlank.
Proepheocerus Calabr.
K. länger als breit, Augen im Augendurchmesser vom Hntr. des K. entfernt, Furche des Pror. an den Augen schmal beginnend, auf dem Mesor. in gleicher Breite, auf dem Pror. bis zu den Seitenrändern erweitert . . . **Hemisambus** Kln.
15. 1. und 2. Abdominalsegment tief getrennt . . **Vasseletia** Sharp.
1. und 2. Abdominalsegment nur an den S. getrennt . . 16
16. K. oberseits und an den S. mehrfach eingekerbt oder tuberkelartig verdickt 17
K. nicht eingekerbt, glatt gerundet 22
17. El. am Ab. abgerundet, nicht abschüssig 18
El. im Ab. abschüssig, abgerundet 21
18. K. länger als breit, Augen nach vorn gerückt
Miolispa Pasc.
K. kurz, Augen immer an der Basis stehend 19
19. 8. Ri. am Ab. deutlich gebogen und einen kräftigen Kiel oder einen Höcker bildend **Tulotus** Senna
8. Ri. nicht besonders ausgezeichnet 20
20. K. quadratisch, oberhalb höckrig aufgetrieben, Prot. rund, gefurcht, hochglänzende Arten **Miolisporides** Senna
K. quer oder dreieckig, oberhalb nicht aufgetrieben, Prot. an der Basis oder gar nicht gefurcht, \pm vierkantig, wenig glänzende Arten **Hypomiolispa** Kln.
K. länger als breit, seitlich nicht gezahnt, Hntk. nicht eingekerbt, gerade **Holomiolispa** Kln.
21. Vdschk. mit kleinem Zahn **Higonius** Lewis
Vdschk. wehrlos **Taphrocomister** Senna

22. El. mit an den Rippenverlauf gebundener Schmkz. **Allodapinus** Hed.
Schmkz. nicht an den Rippenverlauf gebunden 25
23. Pror. viel länger als das Metar. **Araiorrhinus** Senna.
Pror. gar nicht oder wenig länger als das Metar. 24
24. Metar. so breit wie der K., gegen das Mesor.
nicht verschmälert **Ceunonus** Kln.
Metar. gegen das Mesor. verschmälert **Microtrachelizus** Senna
25. Sutura am Hntr. über die El. verlängert **Hoplopisthius** Senna.
Sutura nicht verlängert, die nach den S. liegenden Ri. über
die El. hinaus zahnartig verlängert 26
26. 3. Ri. bis zum Hntr. reichend . . . **Carcinopisthius** Kolbe
3. Ri. am Deckenab. unterbrochen . **Stratiopisthius** Calabr.

4. Tribus: Amorphocephalini.

1. K. rundlich, höchstens gefurcht, R. deformiert 2
K. u. R. deformiert, zuw. ganz unförmig 4
K. mit dem R. durch einen schmalen Längskiel verbunden
Symmorphocerus Schoenh.
K. u. R. nicht durch einen Längskiel verbunden 3
3. K. viereckig, Hntr. unmerklich in den Hals übergehend,
Stirn gegen den R. steil abfallend, Metar. st. verbreitert, nach
hinten flügelartig erweitert und geschwungen, Mesor. ganz
verschmolzen, Prot. platt . . . **Perisymmorphocerus** Kln.
K. rundlich, immer deutlich vom Halse abgeschnürt, Stirn
nicht steil abfallend, sondern norm. in das Metar. übergehend,
letzteres nicht verbreitert, nicht nach hinten geschwungen,
daher K. und R. mehr walzig, Mesor. immer vorhanden,
Prot. gewölbt **Cordus** Schoenh.
4. F. 9-gliedrig. (nicht plattgedrückt) **Eusystellus** Kln.
F. 11-gliedrig 5
5. Prot. herzförmig **Eremoxenus** A. Sem.
Prot. elliptisch 6

(Fortsetzung folgt.)

Verlag der Entomologischen Zeitschrift: Internationaler Entomologischer Verein e. V., Frankfurt a. M. / Wissenschaftliche Bearbeitung: Prof. Dr. **Embrük Strand**, Riga (Lettland) Systematisch-Zoologisches Institut der Universität (Pasta Kastite 802.)

Verantwortlicher Redakteur: Gustav Lederer, Frankfurt am Main, Sandweg 76
Druck: Gebr. Vogel, Neu-Isenburg, Waldstraße 24

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Zeitschrift](#)

Jahr/Year: 1927/28

Band/Volume: [41](#)

Autor(en)/Author(s): Kleine R.

Artikel/Article: [Bestimmungstabelle der Brenthidae. \(Fortsetzung\) 76-80](#)