

## Nuove specie di *Cordus*, Schh.

Nota di A. SENNA.

Le specie finora descritte del gen. *Cordus* sono 11, delle quali le seguenti: *C. hospes* Germ., *acutipennis* Pow., *armaticeps* Senna, *Pascoei* Pow. e *Schoenherri* Pow. abitano la regione australiana; *C. peguanus* Senna e *sculpturatus* Senna, sono della regione orientale; infine *C. elongatus* Pow., *Kraatzi* Senna, *latirostris* Pow. e *puncticollis* Pow. appartengono alla regione etiopica. Le tre specie inedite che qui descrivo provengono pure dalla prima regione menzionata, il che mostra il carattere eminentemente austrogeico del genere stesso. Sono anzi proclive a ritenere che ciò verrà meglio posto in luce da una revisione di tutte le specie che potrebbe rendere opportuna la loro separazione in più d'un genere.

Le nuove specie sono riunite insieme a quelle finora note delle regioni australiana e orientale nel prospetto che segue per rendere più agevole il riconoscerle, ma la loro posizione nel medesimo non indica nel contempo le rispettive affinità.

- A. Prothorax laevis, interdum basi foveola vel canaliculo indistincto signatus, punctis obsoletissimis sparsus.
- a. Caput antice super rostrum haud vel leviter inflexum, latere visum depressione laevi a rostri parte elevata separatum.
- b. Rostrum basi utrinque laeve, processo dentiformi indistincto.

1. Rubro-castaneus, capite paullo longiore quam latiore, vertice et fronte profunde sulcatis, antennarum articulis medianis quadratis, elytris apice anguste singulatim rotundato productis. *C. hospes* Germ.
- bb. Rostrum basi utrinque processo dentiformi distincte munitum.
- c. Elytra unistriata, externe sublaevia vel substriata.
- d. Metarostrium antice utrinque haud vel leviter constrictum.
- e. Antennarum articuli mediani tam lati quam longi, subquadrati.
2. Subgracilis, rubro-castaneus, capite angusto, vertice et fronte modice sulcatis, prope basin utrinque dente conspicuo munito, oculis parum prominulis, antennarum articulis 9.<sup>o</sup> et 10.<sup>o</sup> longioribus quam latioribus, elytrorum lateribus substriatis . . . . . *C. queenslandicus* n.
3. Latior, capite sulcato usque ad basin, utrinque dente minus conspicuo, oculis magis prominulis, antennis robustioribus, articulis 9.<sup>o</sup> et 10.<sup>o</sup> brevioribus, elytris minus striatis. . . . .  
. . . . . *C. Gangblaueri* n.
- ee. Antennarum articuli mediani longiores quam latiores, subcylindrici vel subovati.
4. Capite sulcato et punctato, lateribus inferne dentato, metarostro utrinque tuberculo retrum verso munito, prothorace basi foveolato, elytris pilis nonnullis gerentibus, apici singulatim subacuminatis . . . . . *C. Pascoei* Pow.
5. Elongatus, capite et rostro angustatis, illo distincte longiore quam latiore, lateribus laevi, prothorace caniculo obsoleto dimidio basali exarato, elytris elongatis, apici singulatim cuspidatis . . . . .  
. . . . . *C. acutipennis* Pow.

- dd.* Metarostrium antice utrinque conspicue coarctatum.
6. Nitidissimus, capite vertice et fronte sulcatis, lateribus distincte dentato, antennarum articulis medianis quadratis, elytris lateribus sublaevibus, apice breviter singulatim rotundatis . . . . .  
. . . . . *C. armaticeps* Senna.
- cc.* Elytra disco et lateribus sulcata, interstitiis sat elevatis.
7. Capite paullo longiore quam latiore, supra profunde sulcato, rostro pone basin rhombiformi, antennarum articulis medianis subquadratis, prothorace obsolete punctulato, elytrorum sulcis impunctatis. . . . . *C. peguanus* Senna.
- aa.* Caput antici super rostrum fortiter inflexum, lateribus visum incisura conspicua a rostri parte elevata separatum.
8. Rubro-castaneus, capite fere aequae lato quam longo, supra canaliculato; rostro basi utrinque laevi, antennarum articulis medianis paullo longioribus quam latioribus, subcylindricis; elytris indistincte substriatis. . . *C. Schoenherri* Pow.
9. Crassiusculus, capite supra sulcato, rostro basi denticulo retrum verso utrinque munito; antennis robustioribus, elytris striatis. *C. vicinus* n.
- AA.* Prothorax plerumque punctatus, interdum rugoso-punctatus.
10. Robustus, capite sulcato, utrinque sicut metarostro dentato, antennarum articulis medianis quadratis, elytris sulcatis, interstitiis carinatis, 4.<sup>o</sup> pone medio interrupto. *C. sculpturatus* Senna.

**C. queenslandicus** n.

♂. Subgracilis, rubro-castaneus, nitidus; capite aequae lato quam longo, supra sulcato, lateribus dentato; oculis

parum prominulis; metarostro utrinque dente retrorsum verso munito; prothorace laevi, elytris unisulcatis, externe substriato punctulatis. Lung.  $7\frac{1}{4}$  mm.

*Hab.* Peak Down Station (Queensland). Il tipo (ex Mus. Godefroy) è nella mia collezione.

Capo lungo quanto largo, provvisto presso la base d'un denticolo cospicuo; convesso al disopra, il vertice e la fronte strettamente solcati; occhi poco prominenti. Rostro con un denticolo ai lati della base, un poco ristretto prima delle antenne; mesorostro elevato, rotondato, bitubercolato al di sopra, prorostro breve, indistintamente più lungo all'apice. Antenne poco robuste, cogli articoli di mezzo quasi lunghi quanto larghi, il 9.<sup>o</sup> e il 10.<sup>o</sup> cilindrici, distintamente più lunghi, l'apicale è uguale ai due precedenti presi insieme. Protorace angusto, liscio superiormente. Elitre un poco più larghe nel mezzo che alla base, con un solo solco allato dell'interstizio suturale, esternamente quasi striate, indistintamente punteggiate.

Specie affine al *C. hospes* Germ. ma è ben distinta pel capo più corto, un poco più largo e coi processi dentiformi ai lati più grandi; gli occhi sono meno prominenti; il rostro ha un denticolo da ciascun lato, rivolto all'indietro; le antenne sono più gracili, il protorace manca della fossetta, infine le elitre hanno striature più visibili ai lati, e l'apice è più brevemente arrotondato.

### **Cordus Ganglbaueri n.**

*C. queenslandico* Senna affinis sed robustior, capituli denticulis lateralibus minus conspicuis, infernis; oculis magis prominentibus, rostro sulcato, marginibus sulci carinatis, prorostro itidem sulcato; antennarum articulis 9.<sup>o</sup> et 10.<sup>o</sup> brevioribus, elytris minus striatis, apici in medio magis incis. Long. 8 mm.

*Hab.* Australia. Un solo ♂ comunicatomi dal dott. Ganglbauer. Tipo nel Museo di Vienna.

Specie affine ai *C. hospes* Germ. e *queenlandicus* Senna, ma d'aspetto più robusto. La colorazione è di un castagno rossiccio chiaro. Capo quasi largo quanto lungo, solcato al di sopra, il solco si prolunga fino all'apice del rostro; i processi postoculari sono cospicui e collocati più al di sotto; il rostro ha alla base due denticoli separati da una strettissima intaccatura dal capo; il mesorostro è cordiforme, il prorostro breve e solcato. Gli articoli di mezzo delle antenne sono quasi quadrati, il 9.<sup>o</sup> e 10.<sup>o</sup> visibilmente più lunghi che larghi, cilindrici, l'apicale è più lungo dei due precedenti presi insieme. Protorace breve, lievemente rigonfio nel mezzo, liscio al di sopra. Elytre più larghe alla base del torace, nel mezzo, lunghe circa il doppio, un poco rigonfie ai lati, all'apice ciascuna di esse è arrotondata, l'intaccatura mediana è più profonda di quella del *C. queenlandicus*, minore che nel *hospes*. Lungo l'interstizio suturale havvi un solo solco, sui lati le striature sono poco distinte, la punteggiatura molto serrata ma affatto superficiale.

### **Cordus vicinus** n.

♂. *C. Schoenherri* Pow., affinis sed crassiusculus, capitis vertice et fronte magis sulcatis, metarostro utrinque denticulo retrum verso munito, regione cordiformi latiore, antennis robustioribus, elytris magis striatis, apici medio emarginatis. Long. 7 <sup>1</sup>/<sub>2</sub> mm.

*Hab.* Auckland (New South Wales). Il tipo, donatomi dal defunto dott. Faust, è nella mia collezione.

Di color castagno chiaro, nitido. Capo lungo all'incirca quanto largo, convesso, notevolmente declive all'innanzi, per il che visto da un lato, il vertice è separato dalla porzione elevata dal rostro da una depressione simile a quella

del *C. Schoenherrri* Pow. e quindi molto più profonda che nel *C. hospes* Germ., solcato al di sopra, il solco è più profondo sul vertice e sulla fronte; il denticolo laterale, piccolo, posto alla base; occhi prominenti. Rostro più lungo del capo, rapidamente elevato, allargato, subcordiforme, solcato nel mezzo; la base del metarostro è provvista da un denticolo volto all'indietro e separato dal capo da una brevissima strozzatura; prorostro breve, senza solco. Articoli mediani delle antenne più lunghi che larghi, il 9.<sup>o</sup> e 10.<sup>o</sup> ancor più lunghi, cilindrici; l'apicale della lunghezza dei due precedenti presi insieme. Protorace un poco rigonfio ai lati, foveolato alla base, senza solco. Elitre più larghe alla base del protorace nel mezzo, un poco più ampie ai lati, ciascuna brevemente arrotondata all'apice, unisolcata lungo l'interstizio suturale, striata ai lati, le strie indistintamente punteggiate.

---



Senna, A. 1919. "Nuove specie di Cordus, Schh." *Bollettino della Società entomologica italiana* 50, 78–83.

**View This Item Online:** <https://www.biodiversitylibrary.org/item/235277>

**Permalink:** <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/350489>

**Holding Institution**

Field Museum of Natural History Library

**Sponsored by**

BHL-SIL-FEDLINK

**Copyright & Reuse**

Copyright Status: Public domain. The BHL considers that this work is no longer under copyright protection.

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.