

## GENEROS MONOTIPICOS DE LONGICORNIOS CHILENOS

POR EL

PROF. DR. CARLOS E. PORTER

Director del Instituto de Zoología General y Sistemática

### III. GÉNERO *Pseudocephalus* NEWM. (\*)

El género *Pseudocephalus* fué creado por Newman en la Rev. *The Entomol.*, año 1842, p. 353, para un Cerambícido del sur de Australia.

Está el mencionado género situado entre *Cyclocranium* y *Formicomimus* y forma por sí solo la tribu de los *Pseudocephalini*.

*Pseudocephalus* tiene solamente cuatro especies de las cuales tres son australianas y una de Chile. El género es, pues, monotípico para nuestro país.

Cuando don EMILIO BLANCHARD publicara la descripción de nuestra especie en Gay, Zool. tomo 5 (1851), p. 481, desconocía el género creado por Newman (*Pseudocephalus*) donde le corresponde estar, y creó en consecuencia uno especial que denominó *Ametrocephala*, l. c., pág. 480.

Los géneros *Orthocephala* y *Attofera* de Thompson resultan también sinónimos (cual *Ametrocephala*) de *Pseudocephalus* que tiene la prioridad.

Establecido lo anterior, veamos los caracteres reformados y concisos del género en cuestión.

La *cabeza* sería esférica si no estuviera ligeramente deprimida en sentido vertical y adelgazada por detrás en forma de un cuello corto; ella es grande si se compara con la anchura del pronoto, pero no lo es tanto que merezca la expresión de Blanchard, "cabeza enormemente gruesa".

Los *ojos*, laterales, son pequeños y ovales, distantes de la inserción de las antenas, con las facetas de la córnea pequeñas. *Labio superior* transversal cuyo borde anterior es recto.

Las *mandíbulas* cortas muy puntiagudas en su terminación. Las *maxilas* con sus lóbulos vellosos y cuyos palpos tienen su primer artejo de la mitad del largo de cada uno de los dos siguientes y el terminal grande. El *labio inferior* escotado con sus palpos grandes.

(\*) Nota leída en sesión general del 18 de Mayo de 1932 de la *Sociedad Chilena de Historia Natural*.

Las antenas filiformes, largas, casi de la longitud del cuerpo, con 11 artejos de los cuales el primero es el más largo y tiene la forma de una maza ligeramente encorvada; llevan algunos pelitos tiesos perpendiculares.

*Protórax* giboso, atenuado anterior y posteriormente, lleva en el medio, a cada lado, un tubérculo puntiagudo. El escutelo es de mediano tamaño y semicircular.

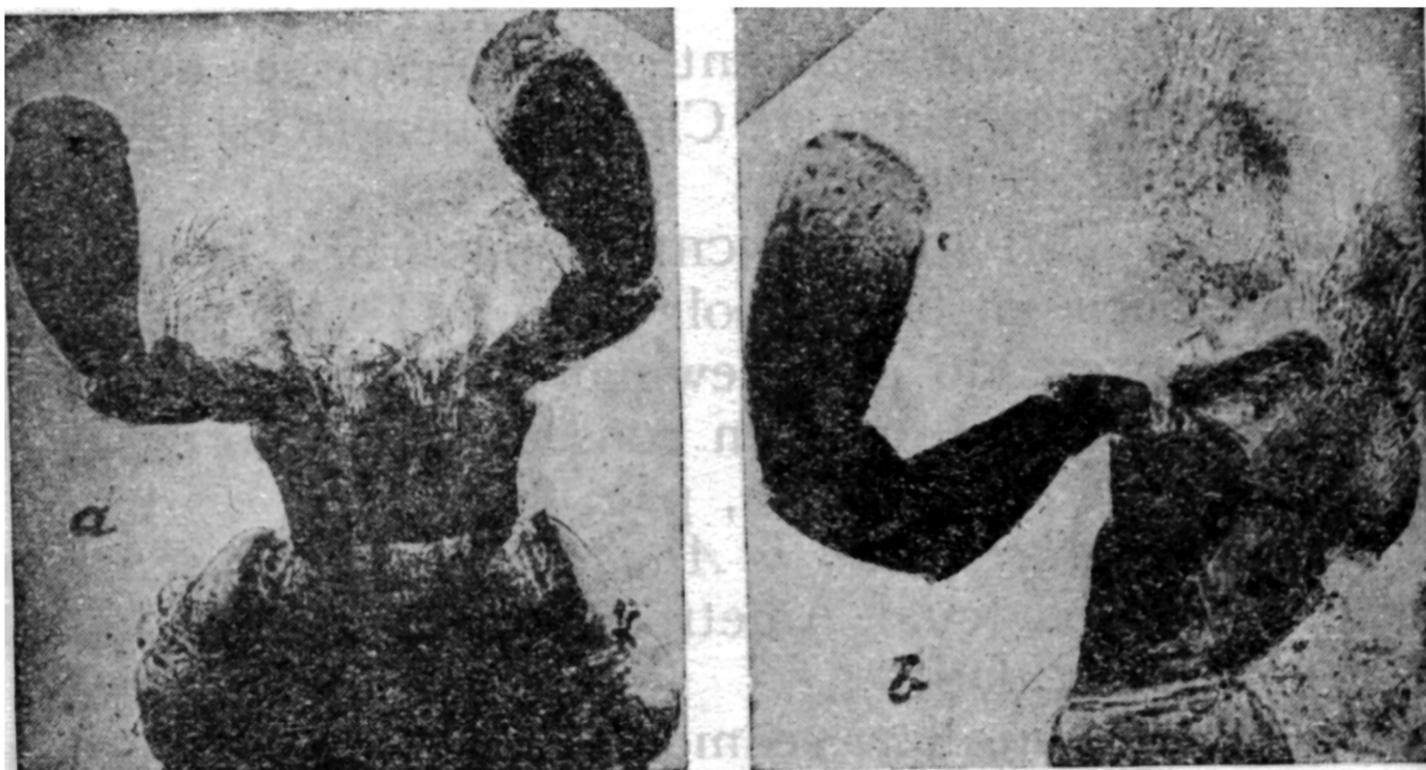
Los *élitros* deprimidos en su mitad anterior y convexos en su mitad posterior; su mayor ancho está cerca de la extremidad.

Las *patas* son largas y tienen los muslos engrosados y fusiformes.

La única especie chilena que poseemos de este género es el:

### ***Pseudocephalus monstruosus* Bl.**

Descrito por don EMILIO BLANCHARD en 1851, como antes se ha dicho con el nombre de *Ametrocephala monstruosa*.



**Fig. 22.** *Labio inferior y maxila de Pseudocephalus, con sus palpos.*

Su color es negro, salvo los *élitros* que en su mitad posterior llevan una pubescencia tupida de color amarillento y aún dorada en mis ejemplares («color cenizo» dice Gay).

Es uno de los coleópteros más escasos en las colecciones.

Respecto a su *distribución* en el país, recordaré que Gay lo encontró en *Valdivia*; don Filiberto Germain en *Chillán*; don Federico Philippi en su catálogo dice: *Valdivia, Concepción*. En mi colección tengo un ejemplar de *Victoria*, uno de *Temuco* y otro de *Curicó*; uno de *Los Angeles* lo aproveché para las preparaciones de piezas bucales (Fig. 22).

Instituto de Zoología General y Sistemática,

SANTIAGO, Mayo de 1932.