

Argentina y para facilitar su determinación he confeccionado la clave siguiente.

CLAVE PARA DETERMINAR LOS SOLDADOS DE LAS ESPECIES
DEL SUBGENERO ELASMOPHEIDOLE

1. Cabeza poco más larga que ancha. Las escrobas antenales profundas, en las cuales puede alojarse todo el escapo, son algo más largas que el escapo, aparecen muy filosas hacia afuera y terminan directamente en los costados de la cabeza; las aristas frontales extraordinariamente anchas adelante. . . . 2

—Cabeza muy alargada, $1\frac{1}{2}$ veces más larga que ancha. . . . 4

2. Dos espinas epinotales erectas, poco encorvadas hacia afuera, funículo breve, área frontal indistinta, surco frontal tenue; ojos pequeños; mandíbulas lisas, raramente puntuadas, estriadas en la base, borde masticatorio negro; clépeo ancho, atrás plano, adelante transversalmente cóncavo. Pilosidad pálida, larga y abundante. Liso. Amarillento o rufotestáceo o más o menos castaño. Mandíbulas y aún parte de la cabeza ferrugíneo. Long. 4,5 mm. *Ph. (E) aberrans* MAYR

Distribuído en casi toda la República Argentina con su subespecie y variedades.

—Dos dientes triangulares en el epinoto. 3

3. Cabeza más escotada que en *aberrans*. Cara basal del epinoto más corta y menos plana que en *aberrans*. Pronoto posteriormente giboso, mandíbulas menos encorvadas que en *aberrans*, un par apical de dientes y otro par basal, con uno o dos dentículos intermedios. Clépeo débilmente carenado y más débilmente cóncavo que en *aberrans*. Pilosidad más corta y más rala que en *aberrans*. Negro, apenas pardusco, con los miembros amarillo pardusco. Long. 3,5 mm. . . . *Ph. (E) obnixa*

SANTSCHI

Córdoba, Buenos Aires y Santa Fé

—Cabeza del tipo de *aberrans*, más alargada, con la frente escavada, una cresta transversal mucho más elevada limita la porción occipital, las láminas frontales se prolongan adelante cada una en un grueso saliente sobre las mandíbulas terminando a manera de un cuerno agudo; recubren una escroba profunda que se extiende hasta sobre el ojo y es capaz de recibir todo el escapo, el cual es ancho y chato. Promesonoto giboso, liso y lustroso, con rodete escutelar poco marcado y surco prescutelar indistinto. Mandíbulas cortas, robustísimas y fuertemente convexas, truncadas adelante, con dos fuertes dientes apicales y dentículos. Lustroso, con pelos sutiles en el cuerpo