

SILPHIDAE

Staphylinoidea de tamaño grande (> 14 mm), cuerpo oval y amplio, con la cabeza muy estrecha comparada con el pronoto. Antenas de 11 artejos filiformes o con maza. Élitros en varios géneros con costillas y los márgenes reflejados; tarsos 5+5+5, simples. Se alimentan de materia orgánica en descomposición y de hongos; también los hay depredadores parciales. Los escarabajos enterradores (Nicrophorinae), con antenas muy mazudas y élitros truncados, no habitan en Canarias. En Canarias un género endémico con tres especies, y otro introducido recientemente, con una especie

Clave de especies

- 1 Márgenes anterior y laterales del pronoto formando un arco continuo, sin ángulos y fuertemente rebordeado. Antenas con maza de tres artejos más anchos, tan larga como los tres previos reunidos (8º transversal). Pronoto fina, densa y profundamente punteado, disco poco elevado, sin carenas definidas; la base sinuosa y extendida hacia atrás al medio. Tegumento negro. Talla 15–18 mm [T]. ***Silpha puncticollis*** Lucas, 1846
 - Margen anterior del pronoto ampliamente escotado, con ángulos laterales definidos y reborde fino. Antenas con maza nada o algo diferenciada, mate, más corta que los tres artejos previos reunidos (8º alargado, en forma de trompeta). 2

- 2 Talla mayor de 17 mm. Pronoto con punteado superficial, desvanecido sobre todo en el disco (también en el escudete); base prácticamente recta de lado a lado, con carenas prebasales débiles. Tegumento brillante, color píceo oscuro o algo castaño. Costillas elitrales poco marcadas, desvanecidas en el ápice; la externa (3ª) no rebasa la mitad elitral. Talla 17–21 mm [T]. ***Heterotemna tenuicornis*** (Brullé, 1839)©
 - Talla menor de 17 mm. Pronoto fuerte y densamente punteado en toda su extensión (también el escudete). Costillas elitrales bien perfiladas, la primera más corta que la tercera. 3

- 3 Pronoto con ángulos anteriores obtusos, poco avanzados; carenas discales internas arqueadas (como dos paréntesis opuestos), algo prolongadas hacia delante. Élitros más cortos y subparalelos por delante; primera costilla rectilínea en el ápice. Tegumento menos opaco. Talla 15–16 mm [T] ***Heterotemna figurata*** (Brullé, 1839)©
 - Pronoto con ángulos anteriores bastante avanzados, subrectos; carenas discales internas paralelas, limitadas a la mitad posterior. Élitros más largos y ovalados (base más estrecha que la del pronoto); primera costilla curvada en el ápice. Tegumento más opaco Talla 14–15 mm [P] ***Heterotemna britoi*** García & Pérez, 1996©



Silpha puncticollis



Heterotemna tenuicornis



Heterotemna figurata



Heterotemna britoi