

**Clave para diferenciar los géneros españoles
de la subfamilia *Diaspinos*.**

1. Escudo de la hembra adulta con la exuvia formada solamente por la muda de la larva y tejido de seda. Hembra adulta encerrada por completo, dentro de la muda ninfal. 2.

Escudo de la hembra adulta con la exuvia formada por las mudas de la larva y de la ninfa. Hembra adulta no encerrada en la muda de la ninfa y cuando casi lo está, existe tejido sedoso detrás de la muda ninfal. 4.

2. Hembra adulta provista de discos ceríferos perivulvares.

Gén. LEUCASPIS.

Hembra adulta desprovista de discos ceríferos perivulvares. 3.

3. Hembra adulta provista de discos ceríferos en los estigmas, con peines en forma de puñal en el pigidio.

Gén. MERCETASPIS.

Hembra adulta sin discos ceríferos en los estigmas, careciendo de peines en forma de puñal.

Gén. AONIDIA.

4. Escudo de la hembra con la exuvia de la ninfa muy desarrollada, con poco tejido sedoso. Hembra adulta casi incluida en la muda de la ninfa.

Gén. FIORINIA.

Escudo de la hembra adulta con la muda ninfal pequeña y mucho tejido formando el escudo. Hembra adulta completamente libre. 5.

5. Hembra adulta desprovista de discos ceríferos perivulvares. 6.
Hembra adulta provista de discos ceríferos perivulvares. 8.

6. Hembra adulta con el margen del pigidio desprovisto de peines.

Gén. TARGONIA.

Hembra adulta con el margen del pigidio provisto de peines. 7.

7. Hembra adulta con el pigidio provisto de paráfisis.

Gén. AONIDIELLA.

Hembra adulta con el pigidio desprovisto de paráfisis.

Gén. HEMIBERLESEA.

8. Hembra adulta con el pigidio provisto de paráfisis.

Gén. CHRYSOMPHALUS.

Hembra adulta con el pigidio desprovisto de paráfisis.

9.

9. Escudo de la hembra adulta de contorno circular o elíptico, nunca con la exuvia saliente fuera del borde.

10.

Escudo de la hembra adulta alargado, nunca elíptico, con la exuvia saliente del borde del escudo.

15.

10. Escudo del macho mucho más pequeño que el de la hembra, de color blanco, con sus lados paralelos y con tres quillas longitudinales en el dorso.

11.

Escudo del macho de la misma consistencia y color que el de la hembra, sin quillas longitudinales en el dorso.

12.

11. Hembra adulta con tubos ceríferos muy cortos en la base de los segmentos abdominales y colocados en líneas transversas.

Gén. AULACASPIS.

Hembra adulta con tubos ceríferos de los segmentos abdominales sin formar líneas transversas.

Gén. DIASPIS.

12. Hembra adulta con los estigmas provistos de discos ceríferos.

13.

Hembra adulta con los estigmas desprovistos de discos ceríferos.

14.

13. Hembra adulta con el margen del pigidio provisto de anchos peines.

Gén. PARLATOREA.

Hembra adulta con el margen del pigidio desprovisto de peines.

Gén. PROTARGIONIA.

14. Pigidio de la hembra adulta con dos o tres pares de paletas bien desarrolladas.

Gén. ASPIDIOTUS.

Pigidio de la hembra adulta con un solo par de paletas bien desarrolladas.

Gén. DIASPIDIOTUS.

15. Escudo del macho mucho más pequeño que el de la hembra, con los lados casi paralelos y tres quillas longitudinales en el dorso. 16.
Escudo del macho algo más pequeño que el de la hembra y semejante, sin quillas en el dorso. 17.
16. Hembra adulta con el pigidio provisto de un par de paletas centrales unidas.

Gén. **HEMICHIONASPIS.**

Hembra adulta con el pigidio provisto de un par de paletas centrales separadas.

Gén. **CHIONASPIS.**

17. Hembra adulta con las paletas intermedias del pigidio separadas por un espacio desprovisto de peines.

Gén. **BERLESASPIS.**

Hembra adulta con el espacio que separa las paletas intermedias del pigidio provisto de peines.

Gén. **LEPIDOSAPHES.**

GEN. **ASPIDIOTUS** Bouché.

Aspidiotus BOUCHÉ (en parte): Naturgeschichte Schädlinge Garten Insekten, pág. 52 (1833). — BURMEISTER: Handb. Ent., II, pág. 66 (1835). — SIGNORET: Essai sur les Cochenilles ou Gallins., pág. 113 (1868). — COMSTOCK: Report. U. S. Dept. Agric., 1880, pág. 292 (1881). — DOUGLAS: Notes on some British Coccidae, pág. 245 (1886). — BERLESE: Le Cocciniglie italiane viventi sugli Agrumi, parte III, Diaspiti, pág. 207 (1896). — GREEN: Coccidae of Ceylon, parte I, pág. 39 (1896). — LEONARDI: Gen. e Spec. di Diaspiti, *Aspidiotus*, pág. 34 (1897-1900). — NEWSTEAD: Brit. Coccidae, vol. I, pág. 80 (1901). — FERRIS: The generic types of the Diaspinae. «Bull. of Ent. Research», XVI, pág. 165 (1925).

Evaspidiotus LEONARDI: Riv. Pat. Veg., VI, pág. 232 (1898).

Las especies españolas de este género se caracterizan por tener el escudo, de contorno más o menos circular u oval, con la exuvia central o apenas excéntrica, fuerte en el adulto, algo o bastante convexo y con velo ventral muy poco desarrollado, de color blanquecino.

La hembra es algo o bastante convexa y de contorno más o menos piri-forme. Pigidio ancho. Antenas reducidas a un tubérculo con una cerdita que puede ser arqueada o recta. Estigmas desprovistos de discos ceríferos. Pigi-