

***Eretmocerus* HALDEMAN (HYMENOPTERA: APHELINIDAE)  
REARED FROM *Aleurothrixus floccosus* (MASKELL)  
(HOMOPTERA: ALEYRODIDAE) IN THE AMERICAS**

**MIKE ROSE**

Entomology/Biological Control, Montana State University; Bozeman, MT 59717, USA

**ABSTRACT** Species of *Eretmocerus* (Hymenoptera: Aphelinidae) reared from the woolly whitefly, *Aleurothrixus floccosus* (Maskell) (Homoptera: Aleyrodidae), collected in the Americas are characterized and new species are named. Species included are: *Eretmocerus ampliatus* n. sp., *E. aleurothrixus* n. sp., *E. comperei* n. sp., *E. desantisi* n. sp., *E. dozieri* n. sp., *E. exilis* n. sp., *E. gracilis* n. sp., *E. jimenezi* n. sp., *E. longiterebrus* n. sp., *E. paulistus* Hempel and *E. portoricensis* Dozier. A key to *Eretmocerus* species reared from *A. floccosus* is provided.

**KEY WORDS:** Systematics, parasitoids, *Citrus*, woolly whitefly.

**RESUMEN** Se caracterizaron y describieron especies nuevas de *Eretmocerus* (Hymenoptera: Aphelinidae) que emergieron de la mosquita lanígera, *Aleurothrixus floccosus* (Maskell) (Homoptera: Aleyrodidae), recolectadas en el Continente Americano. Las especies incluidas son: *Eretmocerus ampliatus* n. sp., *E. aleurothrixus* n. sp., *E. comperei* n. sp., *E. desantisi* n. sp., *E. dozieri* n. sp., *E. exilis* n. sp., *E. gracilis* n. sp., *E. jimenezi* n. sp., *E. longiterebrus* n. sp., *E. paulistus* Hempel y *E. portoricensis* Dozier. También se incluyen las claves para las especies de *Eretmocerus* que emergen de *A. floccosus*.

**PALABRAS CLAVE:** Sistemática, parasitoides, *Citrus*, mosquitas lanígeras.