

O nome específico é alusivo à Califórnia, Estado dos Estados Unidos da América do Norte, onde numerosas espécies de hemípteros foram descritos.

***Reuteroscopus sonorensis* n. sp.**  
(Figs. 5-9)

Caracterizada pela coloração do corpo e pela morfologia da genitália do macho.

**Macho:** comprimento 2,5 mm, largura 0,9 mm. **Cabeça:** comprimento 0,2 mm, largura 0,5 mm, vértice 0,30 mm. **Antena:** segmento I, comprimento 0,1 mm; II, 0,8 mm; III, 0,8 mm; IV, 0,3 mm. **Pronoto:** comprimento 0,4 mm, largura na base 0,8 mm. **Cúneo:** comprimento 0,42 mm, largura na base 0,24 mm.

Coloração geral do corpo pálido-amarealada com áreas negras; cabeça pálida com clípeo, 2 faixas longitudinais largas na fronte, 2 transversais anteriores no vértice negras; antena fusca a preta (ápice segmentos I e base II pálidos); rostro pálido, ápice negro.

Pronoto com calos pretos, região entre o mesoescudo e escutelo negra.

Hemielítros com mancha negra dos lados da comissura corial, cúneo pálido dos lados, avermelhado no meio; membrana fusca, nervuras pálidas, com duas manchas negras: uma ao lado do ápice do cúneo e outra apical.

Lado inferior do corpo pálido, pigóforo negro na base, pálido no ápice, abdome com manchas ou faixa lateral superior, atingindo a base das pleuras, fêmures III com manchas negras do lado externo.

Pubescência do corpo formado por pêlos adpressos, curtos, tibias III com espinhos negros curtos, rostro alcançando o pigóforo.

**Genitália:** aedeagus do tipo Phylini (Fig. 6) com região apical complicada (Fig. 7). Parâmero esquerdo (Fig. 8) curvo, com numerosas cerdas dorsais. Parâmero direito (Fig. 9) curto, com várias cerdas dorsais.

**Fêmea:** semelhante ao macho em coloração e aspecto geral, vértice 0,32 mm, tamanho 3,0 mm.

**Holótipo:** fêmea, México, Sonora, Alamos, VIII. 12.60, P.H. Arnaud Jr., E.S. Ross,

D.C. Rentz col., na coleção da Academia de Ciências da Califórnia. **Parátipos:** dois machos e 16 fêmeas, mesmas indicações que para o tipo; macho e fêmea, México, Sinaloa, 26 mi N. Pericos, VIII. 13.60, mesmos coletores que acima.

Difere das outras espécies do gênero pela extremidade do pênis e pela morfologia dos parâmeros de macho.

O nome específico é alusivo à Província de Sonora, México.

## REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

KELTON, L.A., 1964, Revision of the genus *Reuteroscopus* Kirkaldy 1905 with descriptions of Eleven New species (Hemiptera: Miridae). *Can. Ent.*, 96:1421-1433.

KELTON, L.A., 1979, A new genus *Brooksella*, near *Inacora* Reuter, with new synonymy and new combinations for 15 species currently placed in *Melanotrichus* Reuter (Hemiptera: Miridae). *Can. ent.*, 111:949-954.