



FIGURA 1a. Vista lateral de la cabeza, mesosoma y peciolo de *G. biquetra*. Figura 1b. Vista dorsal de cabeza de *G. biquetra*. Figura 2. Vista lateral de la cabeza, mesosoma y peciolo de *G. brunoi*. Barra = 0,5mm.

**Comentarios.** Esta especie encuentra sus parientes más cercanos en el grupo que contiene especies como *G. mordax* (F. Smith, 1858), *G. continua* Mayr, 1887 y *G. interrupta* Mayr, 1887. Con ellas comparte caracteres como la cabeza de forma rectangular en vista dorsal; escapo aplanado que no llega al borde posterior cefálico; mandíbula alargada, semi-falcada con un surco pulido y longitudinal en su cara interior; anepisterno alargado y estrecho, y breves lóbulos propodeales. Podría confundirse con *G. continua* por la apariencia en general y detalles como las mandíbulas esbeltas y el poco desarrollo del lóbulo metacoxal, pero la forma del borde anterior del clípeo en *G. continua* es recta, sin el ángulo hendido de *G. biquetra*.

**Etimología.** El nombre *biquetra* se deriva del Latín para dos *bi* y de *-quetra*, un sufijo que significa angular o con esquinas. Se refiere a los dos ángulos anterolaterales del clípeo en vista dorsal.

### *Gnamptogenys brunoi* sp. n.

(Figura 2)

**Diagnosis.** Diente propodeal triangular y puntiagudo, espiráculo propodeal en vista lateral separado menos de un diámetro del borde del declive; peciolo en vista lateral con una breve repisa posterior al nodo; metacoxa con denticulo triangular.

**Holotipo.** Una reina alada en Ambar Dominicano del Oligoceno - Mioceno. Pieza número DR-10-269 depositada en el AMNH.

**Reina.** Medidas: [Holotipo] LC 0,9; LM 0,5; LE 0,8; DO 0,2; LW 1,4 mm. IM 0,6. Las dimensiones que se pudieron tomar son muy aproximadas por la naturaleza de preservación del ejemplar. LM fue tomada en vista lateral. Cabeza alargada, más ancha posteriormente que anteriormente; frente cefálico con costillaje longitudinal fino, cabeza en vista lateral con costillaje longitudinal que se arquea alrededor de ojos compuestos posteriores a éstos; vértice con costillaje longitudinal. Escapo sobrepasa margen posterior cefálico por más de su ancho apical; artejos antenales más largos que anchos; ojo compuesto semi-esférico; mandíbula alargada, semi-triangular, cara dorsal con arrugas longitudinales.

Mesosoma en vista lateral con costillaje longitudinal fino; suturas mesopleural y mesometapleurales bien marcadas; espiráculo propodeal elevado, aparentemente alargado, situado menos de su diámetro del margen declinante. Mesosoma en perfil con margen dorsal poco convexo, casi recto; diente propodeal triangular y agudo, perfil declinante cóncavo en base de diente, posteriormente inclinado y recto. Mesonoto con costillaje longitudinal.

Peciolo en vista lateral ligeramente pedunculado, nodo con margen anterodorsal formando convexidad continua, con margen posterior más convexo; nodo con franja basal de costillaje ligeramente cóncavo y costillaje transversal en resto de superficie; proceso subpeciolar en forma de rectángulo estrecho y poco conspicuo, sin lóbulo anterior. Nodo en vista dorsal con costillaje transversal. Gáster con costillaje fino longitudinal en tergos abdominales 3 y 4; esterno pospeciolar con costillaje convexo anteriormente; proceso anteroventral del pospeciolo con margen anterior en mismo nivel que margen posterior del nodo.

Escapo con algunos pelos largos semi-erguidos; superficie de mesosoma, nodo y gáster con gruesos pelos encorvados. Cara lateral de procoxa con costillaje transversal; base del protarso opuesto al espolón con seta gruesa muy pegada lateralmente al tarso; segmentos tarsales más largos que anchos; protarso más largo que