

trois fois plus épais que longs. Les yeux sont situés en arrière du milieu des côtés de la tête. Dos du pronotum presque horizontal, plus large que long, plus large derrière que devant; son bord postérieur forme une forte concavité en arc de cercle.

Mésnotum et scutellum horizontaux. Métanotum à face basale un peu plus longue que la face déclive, presque horizontale. La face déclive est subverticalement tronquée et finement bordée. Le thorax entier est allongé, subcylindrique, à côtés un peu comprimés.

Le nœud du pédicule est en parallépipède droit, d'un bon tiers plus long que large, un peu plus étroit devant que derrière, verticalement tronqué et bordé devant, avec une dent lamelliforme à chaque angle antérieur inférieur. Derrière il est largement articulé à la moitié supérieure du 1^{er} segment abdominal.

Abdomen allongé, cylindrique, tronqué devant, avec les angles antérieurs arrondis, faiblement échancré entre chacun de ses quatre premiers segments, dont le 1^{er} n'est qu'un peu plus long que les suivants. Cinquième segment (pygidium) tronqué derrière, fortement bidenté à l'extrémité (longues dents), et bordé de quelques denticules vers le bas, de chaque côté des dents. Pattes courtes; cuisses renflées; tibias à peine deux fois plus longs que larges.

Les pattes médianes et postérieures ont chacune deux éperons pectinés. Crochets des tarsi simples.

Ailes d'un brun violacé, comme celles de la *Xylocopa violacea*. Nervures et tache d'un brun foncé. Cellule radiale fortement fermée, concentrée autour de la tache marginale.

Tête, pronotum, métanotum et pédicule fortement striés en long. Les stries sont irrégulières, c. à d. qu'entre les grosses stries et en partie sur les côtes qui les séparent, il y a des stries plus fines qui ne se continuent pas toujours tout du long; parfois aussi une strie se partage; cela donne aux parties striées l'aspect de surfaces dont on a arraché des fibres. Quelques stries faibles ou éparses sur le mésnotum et le 1^{er} segment de l'abdomen. Pygidium, tibias et scapes finement réticulés et subopaques; ces derniers avec le tiers antérieur terminal (obliquement et nettement délimité) grossièrement strié. Quelques rides arquées en haut de la face déclive du métanotum qui est du reste lisse et luisante comme la face antérieure du nœud du pédicule. Le reste de l'abdomen et du mésnotum, le dessous du corps, les cuisses et le scutellum lisses et luisants avec des points épars.

Une pilosité brunâtre assez courte, éparsée sur le corps, les pattes et les antennes. Pubescence brunâtre, médiocrement abondante sous l'abdomen et sur son extrémité, éparsée ailleurs.

Noir; antennes, mandibules et cuisses d'un noir rougeâtre ou d'un brun très foncé. Tarsi, surface tronquée du pygidium et extrémité des scapes brunâtres. Tibias et extrémité des funicules d'un jaune testacé.

Hab. PANAMA, Volcan de Chiriqui 2000' à 3000' (*Champion*).

Diffère nettement des autres espèces par sa taille, la forme des scapes et des pattes, la sculpture, des dents des mandibules, l'échancrure entre les arêtes frontales, etc. Ces différences ne peuvent tenir au sexe seulement.

ECTATOMMA.

Ectatomma, Smith, Cat. Hymen. vi. p. 102, t. 6 (1858); Dalla Torre, Cat. Hymen. vii. p. 23.

Subgen. *Acanthoponera*, Mayr, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xii. p. 732 (1862).

Subgen. *Gnamptogenys*, Roger, Berl. ent. Zeitschr. vii. p. 173 (1863).

Subgen. *Holcoponera*, Mayr, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxxvii. p. 540 (1887) (nec Cameron).

Sous-gen. ECTATOMMA, sensu strictiore.

1. *Ectatomma tuberculatum*.

Formica tuberculata, Oliv. Encycl. Méthod., Ins. vi. p. 498 (♂) (1791)¹; Latr. Hist. nat. des Fourmis, p. 210, t. 8. figg. 46 A (♂), c (♀) (1802)².

Ponera tuberculata, Lepel. Hist. Nat. Ins. Hymén. i. p. 192 (♂ ♀)³.