

38. *Pheidole bicornis*, sp. n. (Tab. III. figg. 24, 24 a, b, 24.)

24. Long. 3.2 à 3.3 millim. Mandibules lisses, luisantes, à points épars. Épistome caréné, transversalement imprimé derrière son bord antérieur, qui est droit et entier au milieu. Arêtes frontales fortement élevées en cornes pointues, triangulaires et un peu recourbées à l'extrémité exactement comme chez la *P. cornutula*, Emery. Tête rectangulaire allongée, longue au moins comme le thorax et le premier nœud du pédicule, de  $\frac{1}{2}$  plus longue que large, à peine échancrée derrière (faiblement, au milieu), mais avec un fort sillon occipital qui va jusqu'à la moitié de la distance de l'occiput à l'aire frontale. Sillon frontal nul. Yeux au quart antérieur. Côtés de la tête parallèles. Scapes courts, épais, n'atteignant pas la moitié de la distance de l'origine de l'antenne au bord occipital.

Pronotum avec deux forts tubercules mousses, peu proéminents. Mésonotum assez allongé et peu convexe, sans trace d'impression transversale, mais à dos subbordé. Incisure méso-métanotale très profonde, en encoche. Face basale du métanotum presque carrée, bordée de deux petites arêtes, avec deux épines fort divergentes, plus courtes que l'intervalle de leurs bases. Face déclive aussi longue que la basale. Premier nœud squamiforme, légèrement échancré au sommet. Second nœud avec deux conules latéraux extrêmement courts et obtus, peu distincts; plus large que long. Pattes épaisses, assez courtes.

Épistome luisant, vaguement ridé. Tête et thorax subopaques, très grossièrement et densément sculptés. Tête très grossièrement et profondément réticulée devant et transversalement ridée (ridée-réticulée) derrière. Le thorax est irrégulièrement et grossièrement rugueux, avec un fond finement rugueux (comme du reste aussi la tête), avec des rides transversales sur le pronotum et le métanotum. Pédicule subopaque, finement réticulé, avec quelques rugosités grossières éparses. Abdomen, pattes et scapes lisses et luisants, avec des points piligères.

Tout le corps et les membres assez abondamment pourvus d'une pilosité fine, pointue, courte, jaune dorée, oblique ou subadjacente partout, qui sur la tête et le thorax a un aspect un peu laineux.

D'un rouge jaunâtre. Bords antérieur de l'épistome et terminal des mandibules bruns. Pattes jaunes. Mandibules, abdomen et antennes d'un jaune brunâtre sale.

*Hab.* PANAMA, Bugaba (*Champion*).

Semble parente de la *P. cornutula*, Emery, mais avec une tout autre forme de l'occiput et une toute autre sculpture. *P. distorta*, Forel, de Colombie est une espèce voisine\*.

\* *Pheidole distorta*, sp. n.

24. Long. 4.7 à 4.9 millim. Mandibules grossièrement ridées-striées. Épistome à peine échancré au milieu du bord antérieur, avec un faible tubercule ou ombilic au milieu en guise de carène. Arêtes frontales assez longues, peu divergentes. Tête de même forme générale que la *P. bicornis*, mais un peu moins longue, profondément et étroitement échancrée derrière, où elle forme deux lobes arrondis dirigés exactement en arrière à côté l'un de l'autre. De plus la tête a, un peu en arrière du milieu de sa face, une profonde et large dépression transversale en forme de selle, qui lui donne un aspect tout-à-fait singulier. Pas de sillon frontal. Le sillon occipital s'arrête au fond de l'impression, dont le bord postérieur est le plus abrupt. Scapes très épais, très courts, et fortement courbés en arc de la base à l'extrémité, mais la courbe est plus faible du côté de l'extrémité, qui n'atteint pas la moitié de la distance de leur base à l'occiput (un peu plus des  $\frac{2}{3}$ ). Le pronotum a deux forts tubercules saillants-coniques-obtus, mais il est convexe entre deux. Le mésonotum s'élève fortement en bosse au-dessus du pronotum, comme chez une ♀. Mais, à la place où chez d'autres espèces se trouve souvent un bourrelet transversal, il est subitement tronqué perpendiculairement jusqu'à la face basale du métanotum, avec laquelle cette troncature (qui est aussi longue que ladite face basale) forme une concavité à peu près à angle droit. Le métanotum a deux larges dents courtes presque en angles droits. Face déclive un peu plus courte que la basale. Les deux nœuds du pédicule sont très larges, le premier squamiforme, le second avec deux forts cônes latéraux obtus à l'extrémité. Abdomen grand, allongé, tronqué devant. Cuisses renflées.

Tête, thorax et pédicule subopaques, très grossièrement et profondément réticulés, rugueux au fond des mailles; la tête en partie réticulée-ridée. Abdomen densément strié à sa base, luisant et faiblement réticulé.