

face déclive bien plus courte que la basale et assez oblique. Pédicule court; écaille médiocrement inclinée, médiocrement épaisse, assez étroite et mince en haut, mais arrondie (non tranchante), médiocrement élevée. Abdomen long. Pattes courtes, distinctement comprimées, bien moins cependant que chez l'*A. hypophylla*.

Médiocrement luisante, bien plus fortement ponctuée que l'*A. hypophylla*. Fortement pubescente et assez abondamment pourvue d'une pilosité dressée courte, fine, jaunâtre, aussi sur les tibias et les scapes. D'un noir brunâtre. Pattes, antennes et devant de la tête d'un brun foncé. Mandibules, tarses et bord postérieur des segments abdominaux bruns.

*Hab.* COSTA RICA, Buenos Aires (*Pittier*).

Parente de l'*A. hypophylla*, cette espèce en est cependant bien distincte par sa tête plus allongée, sa pilosité, sa sculpture, sa forme moins aplatie et ses funicules plus courts et plus épais. Elle n'arrive cependant pas aux funicules du groupe des *A. schumanni* et *A. brevicornis*, dont elle se rapproche aussi.

## 22. *Azteca brevis*, sp. n. (Tab. IV. fig. 17, ♀, head.)

Long. 1.9 à 3.3 millim. Très dimorphe. Tête de la ♀ major longue de 1.34, large de 1.15 millim., celle de la ♀ minor longue de 0.7 et large de 0.55.

♀ *major*. Mandibules luisantes, ponctuées, à dents obtuses. Tête de forme très semblable à l'*A. hypophylla*, mais moins déprimée, moins échancrée derrière, un peu plus grande. Bord antérieur de l'épistome encore un peu plus concave, mais son bord postérieur est plus distinct; aire frontale à peine distincte. Les scapes, très courts, ne dépassent qu'un peu la moitié de la distance de leur origine aux angles occipitaux. Les funicules sont courts, épais, renflés vers l'extrémité, à peu près comme ceux de l'*A. brevicornis*, moins courts et moins épais que chez l'*A. schumanni*. Leurs articles moyens sont environ deux fois plus larges que longs. Les yeux sont vers le tiers antérieur de la tête. Le thorax est très court. Pronotum et mésonotum forment une convexité pas très forte. Le métanotum est cubique à peu près comme chez l'*A. hypophylla*, mais la face déclive est plus courte que la basale. Écaille presque atrophiée, extrêmement inclinée et basse, formant devant un angle un peu obtus. Abdomen petit. Pattes très courtes, fortement comprimées et fortement élargies, surtout les cuisses, encore plus que chez l'*A. hypophylla*. Éclat, sculpture, pubescence, pilosité et couleur absolument comme chez l'*A. hypophylla*.

♀ *minor*. Tête un peu plus courte, plus concave derrière, et moins rétrécie devant que chez l'*A. brevicornis* (fig. d'Emery). Les scapes arrivent bien plus près de l'occiput que chez la ♀ major. Funicules comme chez la ♀ major. Bord antérieur de l'épistome rectiligne. Mandibules très luisantes. Yeux un peu en arrière du tiers antérieur. Du reste identique à la ♀ major, avec les pattes presque aussi larges et aussi comprimées et la couleur au moins aussi claire.

*Hab.* COSTA RICA (*Tonduz*).

Cette jolie petite espèce est sans doute voisine de l'*A. brevicornis*, Mayr. Mais la description de cette dernière est insuffisante (il n'est pas parlé des pattes etc.), et l'on ne sait pas si ce qui est décrit est la ♀ minor seule, ni s'il existe une ♀ major comme chez l'*A. brevis*.—Elle est tout-à-fait distincte de l'*A. hypophylla* par ses antennes, et par son bien plus grand dimorphisme de l'ouvrière, mais cependant elle est proche parente de cette espèce. *A. polymorpha*, Forel, est une espèce voisine\*.

\* *Azteca polymorpha*, sp. n.

♀. Long. 2.3 à 5.5 millim. Polymorphique, la ♀ major formant presque un ♀. La ♀ media est rare, mais elle existe.

♀ *major*. Long. 4 à 5.5 millim. ♀ maxima: Tête (sans les mandibules) longue de 2 millim. et large de 1.35