

frustrum of a cone; anus on the apical end beneath the base of the terminal somite. Spiracles exceedingly minute in porportion to body size. No hairs on body. Head relatively very small, the maximum breadth being only 0.6 mm. The head is, in fact, so small and delicate in proportion to the vast bulk of the body that it is easily broken off from preserved larvae, especially when shipped in vials with other specimens. Most of the larvae available to me have therefore been decapitated. On the basis of inadequate material, the head seems to be quite similar to that of the worker larva of *D. wilverthi*. (Material studied: several larvae collected in Kenya by G. van Someren and made available to me through the courtesy of Dr. N. A. Weber.)

D. (D.) affinis Shuckard.—Emery (1901) has figured (Pl. II) a ♂ semipupa in side view (fig. 1), head of same in side view (fig. 2), ventro-lateral view of head (fig. 3), and mouth parts in side view (fig. 4). His description (p. 429) follows:

“Queste larve sono tutte bianchissime, subcilindriche, debolmente assottigliate in avanti, coi segmenti poco marcati. Sono fornite di peli piuttosto lunghi, ma semplici e poco numerosi, disposti in zone segmentali che si riducono a semplici serie trasversali sui segmenti posteriori del corpo. Il capo é piccolo, ritondato. Labbro superiore e mascelle sono ritondati, queste sono fornite di alcune papille non colorate né notevolmente sporgenti, ultimo rudimento forse delle due punte che offrono nelle larve delle Ponerine. Il labbro inferiore costituisce anch'esso una sporgenza rotonda, un poco incavata nel mezzo superiormente, ed é fornito di peli e di alcune piccole papille; nessun vestigio di filiera. Le mandibole sono molto piccole, acuminate, brune. Al disopra della bocca, il capo presenta un paio di piccole sporgenze lenticolari che credo debbansi considerare come rudimenti di antenne. Se si esamine una larva in cui le antenne dell'immagine siano già formate, ma il capo non si sia ancora staccato dalla cuticola larvale, l'estremitá delle antenne corrisponde ai rudimenti anzidetti.”

Tribe **Ecitonini** Forel

Body hairs moderately abundant; short, simple or branched. Head hairs simple. Mandibles elongate, slender, slightly curved, with the medial border denticulate.

EXPLANATION OF PLATE II

Eciton

Eciton (E.) hamatum (Fabricius), Figs. 19-23 and 38. 19, head in anterior view, × 49; 20, labrum in posterior view, × 87; 21, maxillary palp and galea, × 167; 22, mandible in anterior view, × 108; 23, body hair, × 185; 38, larva in side view, × 12.

Eciton (Labidus) coecum (Latreille), Figs 24-28. 24, mandible in anterior view, × 153; 25, body hair, × 185; 26, head in anterior view, × 73; 27, maxillary palp and galea in profile, × 187; 28, maxillary palp and galea in face view, × 187.

Eciton (Acamatus) schmitti Emery, Figs 29-33. 29, mandible of ♂ in anterior view, × 83; 30, mandible of ♀ in anterior view, × 167; 31-33, body hairs, × 185.

Eciton (Acamatus) pilosum F. Smith, Figs. 34-36. 34-35, body hairs, × 185; 36, integumentary spinules, × 185.

Eciton (E.) burchelli (Westwood), Fig. 37, integumentary papillae, × 181.