

finemente barbellata. Il mesonoto ha i lati nettamente marginati, ed é separato dal pronoto da una indistinta impressione trasversale, i cui estremi, sono forniti di un piccolo tubercolo liscio e lucido. Impressione mesoepinotale marcata, in fondo alla quale é bene distinta la sutura. L'epinoto ha la faccia basale piú lunga di quella discendente, ed é armato di due denti piuttosto corti e prolungati in basso da una lama chitinizzata che raggiunge il margine inferiore della faccia discendente. Margine membranaceo del nodo del postpeziolo mediocrementemente sviluppato, quello del nodo peziolare limitato al solo margine posteriore. Gastro col margine anteriore del primo segmento pure provvisto di uno stretto lembo di tessuto membranaceo, di larghezza esattamente corrispondente al nodo del postpeziolo.

Lunghezza mm. 3,5.

Una ventina di operaie raccolte a La Caja presso S. José (Costa Rica) dal Sig. H. Schmidt.

Tipo nella collezione del Deutschen Entomologischen Instituts, Berlin-Dahlem.

E' specie prossima a *S. smithi* For. dal quale differisce per la colorazione, per la statura maggiore e piú robusta, per le mandibole ancora piú lunghe della ssp. *prospiciens* Em., ma soprattutto, per la diversa lunghezza degli articoli delle antenne.

***Rhopalothrix* (s. str.) *Schmidti* n. sp. (Fig. I, 2, 3).**

Operaia — Di colore bruno; mandibole, antenne e zampe giallo-bruno. Tutta opaca, finemente e densamente punteggiata; nel gastro però i punti sono molto piú radi, meglio distinti, per cui in questa parte del corpo si ha qualche riflesso lucente. Nel capo vi sono peli di tre sorta; gli uni di forma semplice, e piuttosto scarsi, sono sparsi limitatamente nel clipeo, gli altri, subsquamosi, piccoli ed aderenti al tegumento, sono disseminati su tutto il resto della superficie del capo. Nella metà posteriore di questi, e framezzo ai peli succitati, se ne trovano un certo numero di altri semieretti e di forma clavato-squamosi. Il funicolo delle antenne é pubescente, le zampe e gli scapi sono forniti di peli subsquamosi; gli scapi sono inoltre provvisti, lungo il margine anteriore, di una serie di peli clavati.

Capo, senza le mandibole, così lungo che largo, col margine posteriore leggermente incavato e coi lobi occipitali obliquamente subtruncati. Palpi mascellari e labiali rispettivamente di un solo articolo a forma di clava, provvisto all'apice di una lunga setola. Clipeo col margine anteriore diritto. Antenne di 7 articoli. Lo scapo, della solita forma, assomiglia a quello del *R. gravis* Mann, ma distintamente piú corto e piú gracile. Primo articolo del funicolo così lungo come i due susseguenti,