

*Petiolus* und *Postpetiolus* zusammen fast so lang wie der hintere Thoraxkomplex. *Petiolus* etwas länger als breit; *Postpetiolus* breiter als lang. Der erstere mit rechtwinkligen Vorder- und abgerundeten Hinterecken. Von der Seite betrachtet ungefähr ebenso hoch wie lang. Dorsal ziemlich regelmässig hoch gewölbt. Ventral vorn flach herabgewölbt, hinten gerade. *Postpetiolus* vorn gerade abgestutzt, mit stark gerundeten Seiten. Hinten etwas schmaler als vorn. Von der Seite betrachtet oben regelmässig gewölbt, ebenso hoch wie *Petiolus*. Unten mit sehr grossem, etwas nach vorn gerichteten Anhang, welcher den *Petiolus*boden weit unterragt. Die Stigmen münden bei beiden Knoten in den vorderen Schulterecken auf der Höhe der Verbindungsbrücken.

Fig. 4. — Mundgliedmassen der Arbeiterin von *Leptomesites* *Escheri*.

Fig. 5. — Weibchen von *Leptomesites* *Escheri*. Dorsal- und Lateralansicht.

