

Orthotylus (Melanotrichus) arthrophyti nov. spec. (Abb. 3)

Das Männchen lang-oval, fast parallelseitig und $3,54 \times$, das ♀ oval und $2,35-2,40 \times$ so lang, wie das Pronotum breit ist. Hell weißgelb bis weißgrün. Oberseite mit zweifacher Behaarung (Fig. 3 l), feinen schwarzen und ebenfalls feinen weißlichen Haaren, die letzteren etwas länger.

Kopf (Fig. 3, a+b) kurz und breit, stark geneigt. Scheitel beim ♂ $2,3 \times$, beim ♀ $3,67 \times$ so breit wie das kleine, runde Auge. Stirn mit schwach erkennbaren, braunen Querlinien, die in der Mitte unterbrochen sind und bisweilen fehlen. Von vorn gesehen (Fig. 3, c+d) ist der Kopf etwa $1,4 \times$ so breit wie hoch. Fühlerwurzel an der unteren Augenecke. Fühler (Fig. 3, e+f) einfarbig hellgelb; 1. Glied dick und weniger als halb so lang, wie der Scheitel breit ist; 2. Glied dünn, stabförmig, $0,9 \times$ so lang, wie das Pronotum breit ist; 3. Glied $0,70-0,72 \times$ so lang wie das 2. und $2,15 \times$ so lang wie das 4., auch die Endglieder hell.

Pronotum (Fig. 3, a+b) mehr als doppelt so breit wie lang und beim ♂ $1,5 \times$, beim ♀ $1,3 \times$ so breit wie der Kopf. Scutellum dreieckig, seine Basis nur zum kleinen Teil frei. Halbdecken einfarbig hell. Membran weißbraun, Adern weißgelb.

Unterseite hell. Das Rostrum reicht bis zu den Hinterhüften. Beine weißgelb, ungezeichnet. Schienen mit feinen, hellen Dornen. An den Hintertarsen ist das 3. Glied etwas länger als das 2. Hinterschiene $4,1 \times$ so lang wie der Fuß.

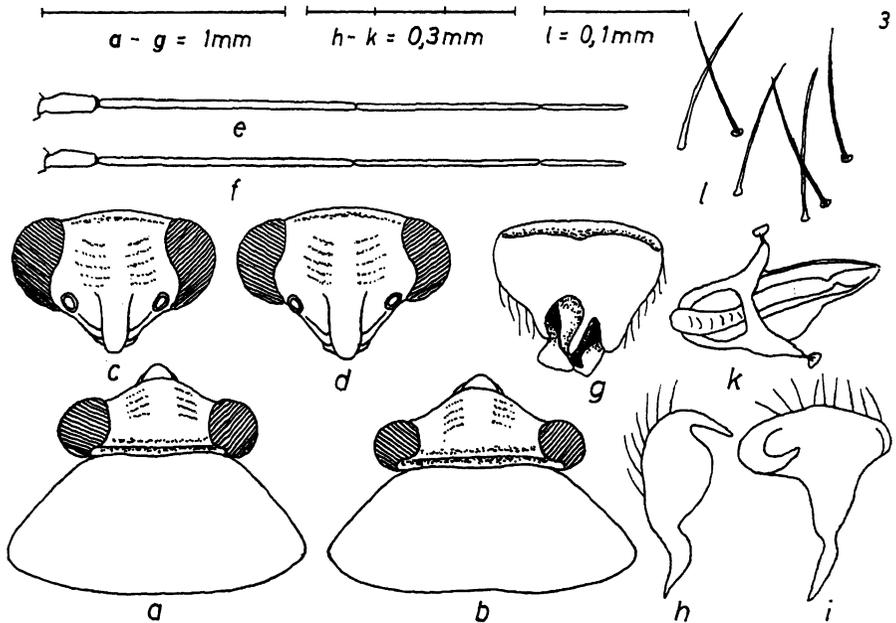


Abb. 3. *Orthotylus (Melanotrichus) arthrophyti* nov. spec.

a = Kopf und Pronotum des ♂ von oben, b = dasselbe vom ♀, c = Kopf des ♂ von vorn, d = dasselbe vom ♀, e = Fühler des ♂, f = Fühler des ♀, g = Genitalsegment des ♂ von oben, h = rechtes Paramer von oben, i = linkes Paramer von oben, k = Penis von oben, l = Behaarung der Oberseite