

**Acanthoica rubus** KAMPTNER, 1941

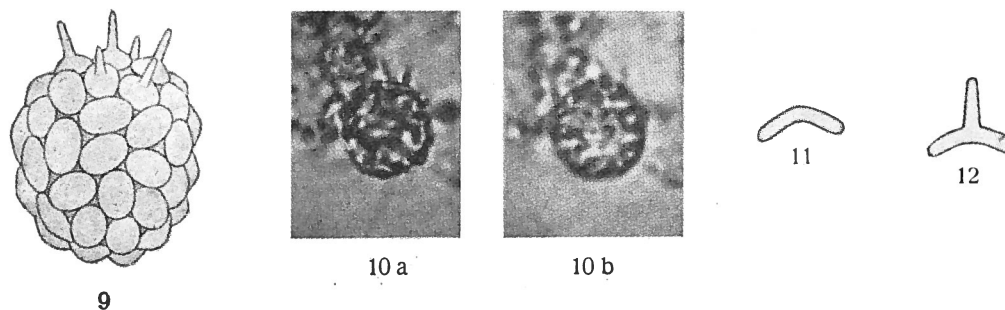


Fig. 9 — *Acanthoica rubus* nov. spec. Schale, 3750mal.  
Figs. 10a, b — *Acanthoica rubus* nov. spec. Photogramm, 1750mal, a) bei mittlerer Einstellung, b) bei hoher Einstellung.  
Fig. 11 — *Acanthoica rubus* nov. spec. Schalenwand-Coccolith, vertikaler Längsschnitt, 6000mal.  
Fig. 12 — *Acanthoica rubus* nov. spec. Pol-Coccolith, vertikaler Längsschnitt, 6000mal.

**Description:**

Die Schale ist eiförmig bis ellipsoidisch, 6,6—7,5  $\mu$  lang, 5,9—6,8  $\mu$  breit. Die Coccolithen sind normal-elliptisch, 1,8—1,9  $\mu$  lang, 0,6—0,7  $\mu$  hoch. Der bei den anderen *Acanthoica*-Arten vorhandene Buckel fehlt hier anscheinend. Am Geisselpol tragen bis zu 7 Coccolithen je einen Stachel, der die Höhe des betreffenden Schalenelementes auf 1,6—2,3  $\mu$  ergänzt.

Lateinische Diagnose: Testa ovoidea vel ellipsoidea, longa 6,6—7,5  $\mu$ , lata 5,9—6,8  $\mu$ . Coccolithi sicut norma elliptici, longi 1,8—1,9  $\mu$ , alti 0,6—0,7  $\mu$ . Circa 7 coccolithi in area polari siti aculeum, altitudinem coccolithi ad 1,6—2,3  $\mu$  augentem ferentes.

**Type level:**

Recent.

**Type locality:**

Southwest coast of Istria, Yugoslavia.

**Depository:**

Not given.

**Author:**

Kamptner E., 1941, p. 77; pl. 1, figs. 9, 10a, b, 11, 12.

**Reference:**

Die Coccolithineen der Südwestküste von Istrien. Ann. Naturhist. Mus. Wien, vol. 51, pp. 54-149, pls. 1-15.