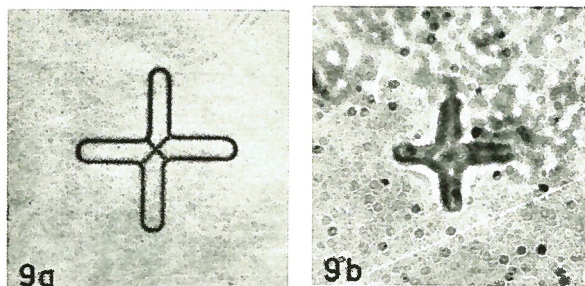


Discoaster cruciformis MARTINI, 1958



Figs. 9a, b — *Discoaster cruciformis* n. sp. x 2000 einh. a) Schema.
b) Holotypus, SM.B 7872. — Hankensbüttel Süd 26: 415.0–
424.0 m K. 2; unteres Ober-Eozän.

Description:

Diagnose: Ein kreuzförmiger *Discoaster* mit einfachen Armen.

Beschreibung: 4-strahlig. Zwei Arme sind jeweils zu den anderen beiden Armen etwas versetzt, so dass ein leicht verzerrtes Kreuz entsteht. Arme einfach und am Ende gerundet; schwach, häufig auch stärker gekrümmt. Im Zentralfeld erkennt man meist deutlich die zwischen den Armen liegenden Verbindungsnähte. Grösse: 5.4 bis 13.0 μ .

Remarks:

Beziehungen: Morphologische Ähnlichkeit besteht zu *Actiniscus cruciatus* PAREJAS, 1934, der allerdings nach Parejas aus silikatischem Material besteht.

Type level:

Unteres Ober-Eozän.

Type locality:

Bohrung Hankensbüttel Süd 26 (415,0–424,0 m), NW-Deutschland.

Depository:

Senckenberg-Museum, Frankfurt am Main. Holotype: SM.B 7872.

Author:

Martini E., 1958, p. 357; pl. 2, figs. 9a, b.

Reference:

Discoasteriden und verwandte Formen im NW-deutschen Eozän (Coccolithophorida). Senck. Leth., vol. 39, n° 5/6, pp. 353–388, pls. 1–6.