

	<p>Objekt: Reflektor für die elektrooptische Distanzmessung</p> <p>Museum: Deutsches Bergbau-Museum Bochum – Leibniz- Forschungsmuseum für Georessourcen Am Bergbaumuseum 28 44791 Bochum +49 234 5877 -154 montan.dok@bergbaumuseum.de</p> <p>Sammlung: Museale Sammlungen</p> <p>Inventarnummer: 037001204001</p>
--	---

Beschreibung

Die sieben Reflektoren (es handelt sich jeweils um Dreifachprismen) sind auf eine kreisförmigen Platte montiert. Die Platte ist in der Horizontalen und in der Vertikalen drehbar. Die Halterung ist gelb lackiert. Die Spiegel selbst sind in runde schwarze Halterungen eingelassen. Zum Transport dient ein weiß lackierter Holzkoffer mit einem metallenen Tragegriff, durch den ein Tragegurt gezogen ist.

Es handelt sich um einen Reflektor zur Reflexion von Lichtstrahlen bei der elektrooptischen Entfernungsmessung.

Grunddaten

Material/Technik:	Metall, Glas, Kunststoff *
Maße:	Höhe: 310 mm; Breite: 255 mm; Länge: 70 mm; Gewicht: 2200 g (Abmessungen und Gewicht nur Reflektor, Abmessungen Transportkoffer: H 310, B 360, T 90 mm)

Ereignisse

Hergestellt	wann	1990-2000
	wer	Carl Zeiss (Oberkochen)
	wo	Oberkochen

[Person-
Körperschaft-
Bezug]

wann

wer

Ruhrkohle AG (RAG)

wo

Schlagworte

- Entfernungsmesser
- Geodäsie
- Markscheide