

	<p>Object: Magnetometer zur Deklinationsbestimmung</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>Collection: Museale Sammlungen</p> <p>Inventory number: 030150188001</p>
--	--

Description

Das Magnetometer besteht aus grauem sowie rötlichem Metall. Es besteht aus einer horizontalen runden Platte mit 3 Stellschrauben. Auf der Platte Aufschrift, in der Mitte ein senkrechtes Rohr, 2 cm im unteren Teil aus Glas, im oberen Teil Torsionskopf mit Maßeinteilung und Rändelschraube. Unmittelbar über der Grundplatte geht von dem senkrechten Rohr rechtwinklig das Ablesefernrohr ab.

Das Magnetometer dient der Deklinationsbestimmung für Orientierungsmessungen.

Basic data

Material/Technique:	Metall, Glas *
Measurements:	Höhe: 395 mm; Breite: 170 mm; Länge: 280 mm; Gewicht: 2200 g

Events

Created	When	1893-1913
	Who	Otto Fennel Söhne (Kassel)
	Where	Kassel
[Relation to time]	When	1900-1990s
	Who	
	Where	

Keywords

- Geodesy
- Magnetometer
- Markscheide
- Measuring instrument
- Surveying