

	<p>Object: Eisenscheibe aus Messing</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: 030015059001</p>
--	---

Description

Das Instrument besteht aus einer Messingscheibe auf zwei Füßen. Darunter ist ein Messinglineal mit zwei Bohrlöchern angebracht. Auf der ehemals versilberten Scheibe ist eine Messskala (zweimal 12 Stunden) eingraviert. Darüber befindet sich ein beweglicher Regel mit Zeiger und Loch an der Spitze.

Eisenscheiben wurden vor allem in Eisensteingruben eingesetzt, wo Messungen mit Magnetinstrumenten problematisch waren.

Basic data

Material/Technique:	Messing, Metall *
Measurements:	Höhe: 55 mm; Breite: 10 mm; Länge: 185 mm; Gewicht: 240 g

Events

Created	When	1800-1900
	Who	
	Where	
[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Berlin

[Relation to
time] When 1500-1890s

Who

Where

[Relation to
person or
institution]

When

Who

Technische Hochschule Berlin

Where

Keywords

- Angle measurement
- Geodesy
- Markscheide
- Surveying