

	<p>Object: Repetitionstheodolit</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: 030150141000</p>
--	---

Description

Der Theodolit besteht aus grau gestrichenem Metall mit teilweise blanken Schrauben. Am Fernrohr befinden sich zwei grobe Zielvorrichtungen und eine Röhrenlibelle. Seitlich ist die Fokussierschraube. Vertikal- und Horizontalkreis lassen sich über über kleine Fenster ablesen. Am Fuß des Trägers befinden sich zwei Röhrenlibellen. Der U-förmige Träger ist auf den verdeckten Höhenkreis montiert. Das Instrument steht drehbar gelagert auf einem Dreifuß mit Fußschrauben, der ebenfalls über eine Fest- und Feinstellschraube verfügt.

Basic data

Material/Technique:	Metall, Glas * gegossen, geschraubt, geschmiedet
Measurements:	Höhe: 290 mm; Breite: 185 mm; Länge: 160 mm; Gewicht: 5280 g

Events

Created	When	1890-1900
	Who	Otto Fennel (Kassel)
	Where	
[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Oberhausen

[Relation to
person or
institution]

When

Who

Gutehoffnungshütte AG

Where

Keywords

- Geodesy
- Markscheide
- Measuring instrument
- Surveying
- Theodolite