

	<p>Object: Nivellier der Firma Otto Fennel Söhne</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: 030150312001</p>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Description

Das Nivelliergerät mit Fernrohr und Träger aus einem Stück besteht aus dunkelgrauem Metall. Das Fernrohr verfügt über einen Okularauszug mit Rändelschraube. Unterhalb des Fernrohrs ist im Träger eine Röhrenlibelle eingesetzt. Am Standfuß finden sich eine Feinstell- und eine Arretiervorrichtung. Der Dreifuß ist justierbar und hat zentral ein Verbindungselement mit Außengewinde.

Technische Daten:

Vergrößerung Fernrohr: 26-fach.

Empfindlichkeit Libelle: 20".

Basic data

Material/Technique:

Metall, Glas *

Measurements:

Höhe: 180 mm; Breite: 140 mm; Länge: 372 mm; Gewicht: 3600 g

Events

Created	When	1900-1910
	Who	Otto Fennel (Kassel)
	Where	Kassel

[Relationship to location] When

	Who	
	Where	Dortmund
[Relation to time]	When	1900-1920
	Who	
	Where	
[Relation to person or institution]	When	
	Who	Harpen AG
	Where	

Keywords

- Geodesy
- Markscheide
- Measuring instrument
- Nivellier
- Surveying