

	<p>Objekt: Präzisionsnivellier von Ludwig Tesdorpf</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: 030150359001</p>
--	--

Beschreibung

Das Nivelliergerät besteht größtenteils aus brüniertem Messing mit einigen blanken Schrauben und Einzelteilen. Das Wälz- und umlegbare Fernrohr ist mit einem Objektivauszug und zwei Rändelschrauben ausgestattet. Vor dem Okular befindet sich ein magnetisches Gehäuse mit Nivellierlibelle. An dem Gehäuse ist seitlich ein Milchglasfenster, oben und unten sind durch Klappen verschlossene Klarglasfenster. Es ist eine Verschlusskappe auf der Linse. Der Fernrohrträger ist dreiteilig. Beide Lagerteile sind durch einen Rundstab unter dem Fernrohr verbunden. Eine Schnäppervorrichtung befindet sich an den Fernrohrlagern. Zusätzlich gibt es eine Kippschraube und eine Feinstellschraube. Der Dreifuß ist mit einer Dosenlibelle und einer Fußplatte unter den Stellschrauben versehen.

Technische Daten:

Vergrößerung: 32-fach.

Libelle: 60 cc.

Grunddaten

Material/Technik:

Metall, Glas *

Maße:

Höhe: 190 mm; Breite: 130 mm; Länge: 290 mm; Gewicht: 1660 g

Ereignisse

Hergestellt

wann

1900-1905

wer

Tesdorpf, Ludwig (Stuttgart)

wo

Stuttgart

Geistige Schöpfung	wann	
	wer	Wagner (Wangen/Allgäu)
	wo	
[Geographischer Bezug]	wann	
	wer	
	wo	Lünen
[Geographischer Bezug]	wann	
	wer	
	wo	Zeche Minister Achenbach (Lünen)
[Zeitbezug]	wann	1900-1925
	wer	
	wo	

Schlagworte

- Geodäsie
- Markscheide
- Nivellier
- Nivelliergerät
- Vermessung