

	<p>Object: Nivellier von 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>Collection: Museale Sammlungen</p> <p>Inventory number: 030015099001</p>
--	---

Description

Das Nivelliergerät mit wälzbarem Fernrohr besteht aus Messing. Abgesehen von den Schrauben und einzelnen Verbindungsteilen, die aus blankem Messing sind, ist das Gerät brüniert. Es wurde in zwei Teile zerlegt. Das Fernrohr verfügt am Okular über eine Rändelschraube für den Okularauszug. Im vorderen Bereich des Fernrohrs ist ein kleiner Kasten mit einer Röhrenlibelle verbaut. Unterhalb des Fernrohrs ist in den Trägern eine Dosenlibelle eingelassen. Unter dem Fernrohrträger findet sich auf Okularseite eine Justierschraube. Der Dreifuß verfügt über eine Feinstellschraube. Die Füße sind ebenfalls über Rändelschrauben einstellbar.

Es liegen eine Schraub- und eine Steckhülse als Zubehör bei. Der Holzkasten gehörte wohl ursprünglich zu einem anderen Objekt (Aufschrift "ASKANIA") und ist später zum dazugekommen.

Basic data

Material/Technique:	Metall, Glas *
Measurements:	Höhe: 170 mm; Breite: 125 mm; Länge: 190 mm; Gewicht: 1980 g

Events

Created	When	1902
	Who	Tesdorpf, Ludwig (Stuttgart)
	Where	Stuttgart

[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Oberhausen
[Relation to time]	When	1900-1990s
	Who	
	Where	

Keywords

- Dumpy level
- Geodesy
- Markscheide
- Measuring instrument
- Nivellier
- Surveying