

	<p>Objekt: Modell Bauelemente eines Nivelliers</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: 030003327001</p>
--	--

Beschreibung

Modell eines Nivelliers auf dreieckiger Holzplatte mit abgerundeten Ecken und Beschreibungsschild.

Das Modell in orangener und blauer Farbe weist an den wesentlichen Bauteilen Beschriftungen in schwarzer und weißer Farbe auf.

Das Zielfernrohr ist mit einer Röhrenlibelle ausgestattet und auf einer drehbaren Stehachse montiert. Auf der Seite des Okulars lässt sich das Fernrohr über eine Kippschraube kippen, gegenüber ist es auf der Kippachse mit einer Schraube fixiert. Das Okular ist mit einer Metallkappe verschlossen.

Am Dreifuß mit justierbaren Füßen findet sich eine Feststellschraube für die Stehachse. Das Modell ist mit der Bodenplatte über eine Schraube an der Holzplatte fixiert. An der Vorderseite ist ein Holzkeil mit einem Beschreibungsschild angebracht. Zum Modell zugehörig ist eine Nivellierlatte aus Metall mit Skala. Die Holzplatte ist mit einer Fuge zum Einstecken der Latte versehen. Rechts neben dem Beschreibungsschild finden sich auf der Platte Kleberückstände.

Grunddaten

Material/Technik:

Holz, Metall, Glas *

Maße:

Höhe: 160 mm; Breite: 230 mm; Länge: 220 mm; Gewicht: 620 g

Ereignisse

Hergestellt wann 1995

	wer	
	wo	
Geistige Schöpfung	wann	
	wer	Kratzsch, Helmut
	wo	
[Geographischer Bezug]	wann	
	wer	
	wo	Berlin
[Person- Körperschaft- Bezug]	wann	
	wer	Technische Universität Berlin (Berlin)
	wo	

Schlagworte

- Geodäsie
- Markscheide
- Messgerät
- Nivellier
- Optisches Messgerät
- Vermessung