

	<p>Object: Nivelliergerät der Firma Hildebrand</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: 030150248001</p>
--	---

Description

Das Nivelliergerät mit wälz- und umlegbarem Fernrohr besteht aus brüniertem Messing. Das Fernrohr verfügt über einen Okularauszug mit Rändelschraube sowie eine Linsenabdeckung. Durch schwenkbare Bügel ist es in der Halterung fixiert. Die Röhrenlibelle ist am Fernrohr angebracht und mit ihm umlegbar. Rechts am Fernrohrhalter findet sich eine kleine Dosenlibelle, links sind Feststell- und Feinjustiervorrichtungen zu finden. Das Gerät ruht auf einem Dreifuß mit justierbaren Füßen und zentral einem Bolzen mit Außengewinde. Es ist vollständig brüniert. Seitlich auf dem Fernrohrhalter sind der Herstellername und die Herkunft eingraviert.

Basic data

Material/Technique:	Metall, Glas *
Measurements:	Höhe: 245 mm; Breite: 170 mm; Länge: 423 mm; Gewicht: 4140 g

Events

Created	When	1900-1920
	Who	Hildebrand (Freiberg)
	Where	Freiberg
[Relationship to location]	When	
	Who	

	Where	Lower Saxony
[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Ilseder Hütte (Peine)
[Relation to time]	When	1873-1950
	Who	
	Where	

Keywords

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