

	<p>Objekt:           Repetitionstheodolit der Hildebrand-Wichmann-Werke</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: 030150310001</p>
--	---

## Beschreibung

Der Repetitionstheodolit besteht aus grüngrauem Leichtmetall. Das Fernrohr verfügt über eine obenauf montierte Libelle und einen Fokusserring am Okular. Daneben befindet sich der Vertikalkreis mit Libelle und zwei Ableselupe in der Einheit Gon. Am Oberbau ist eine weitere Röhrenlibelle angebracht. Über dem Horizontalkreis befindet sich eine Dosenlibelle. Der Kreis ist noch mit einer weiteren Röhrenlibelle und zwei Ableselupe ausgestattet, sowie mit einer Feststellschraube. Der Unterbau hat drei Fußschrauben mit Dornen, eine Feststellschraube und eine zentrale Schraubverbindung. Auf dem Horizontalkreis sind eine Firmenbezeichnung und eine Fabrik-Nummer eingepreßt.

Vergrößerung 22fach.

Empfindlichkeit der Libelle 105cc.

Direktablesung Grundkreis 1c.

## Grunddaten

Material/Technik:

Metall, Glas, Kunststoff, Lack \*

Maße:

Höhe: 275 mm; Breite: 190 mm; Länge: 190 mm; Gewicht: 1980 g

## Ereignisse

Hergestellt	wann	1940-1950
	wer	Hildebrand-Wichmann-Werke
	wo	Freiberg (Sachsen)

[Geographischer wann  
Bezug]

wer

wo

Dortmund

## Schlagworte

- Geodäsie
- Markscheide
- Messgerät
- Theodolit
- Vermessung