

	<p>Objekt: Hänge-theodolit der Firma Breithaupt</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: 030012561001</p>
--	--

## Beschreibung

Der Hänge-theodolit besteht hauptsächlich aus dunkelgrauem Metall. Oben ist eine Schraubzwinde zur Befestigung, an der das Gerät mit einem Kugelgelenk gehalten wird. Darunter befindet sich der Horizontalkreis mit Dosenlibelle und Fernrohrhalter. Das Fernrohr ist durchschlagbar. Unterhalb des Fernrohrhalters findet sich eine Dosenlibelle. Das Fernrohr ist mit einer Fokussiereinrichtung und einer Röhrenlibelle ausgestattet. Neben dem Hauptokular findet sich noch das Okular eines Ablesemikroskops. Am Fernrohrhalter finden sich ein Spiegel zur Beleuchtung und eine Dosenlibelle. Zubehör: Eine Holzkiste mit Herstellerlogo, darin ein Lot, ein Kunststoffpfropf, ein Pinsel und ein Metallstäbchen.

## Grunddaten

Material/Technik:	Metall, Glas, Kunststoff *
Maße:	Höhe: 320 mm; Breite: 155 mm; Länge: 125 mm; Gewicht: 3400 g (Gewicht inkl. Kiste: 6480 g; Maße Kiste: 164*204*312 mm)

## Ereignisse

Hergestellt	wann	1970-1980
	wer	F. W. Breithaupt & Sohn
	wo	

## Schlagworte

- Geodäsie
- Hängetheodolit
- Markscheide
- Messgerät
- Theodolit
- Vermessung