

	<p>Objekt: Bergmännischer Taschenkompass der Firma Breithaupt in Messingdose</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: 030005704001</p>
--	--

## Beschreibung

Der Kompass besteht aus Metall in Form einer Taschenuhr mit Öse zur Befestigung einer Kette o.ä., mit grüner, verschraubter hinterer Abdeckung und gewölbter Glasscheibe. In der Büchse ist eine Stundeneinteilung, sowie die Firmenbezeichnung und Ost- und Westrichtung sind vertauscht. Der Winkelmesser im Inneren ist von 0 bis 90 Grad in zwei Richtungen zwischen Nord und Süd über Ost aufgezeichnet. Auf der Rückseite gibt es eine ausfahrbare Anlegekante. Mittels eines kleinen Stiftes am Stab der Öse kann die Kompassnadel festgesetzt werden.

Zum Kompass gehört eine passende Dose aus Messing, deren gewölbte Deckel durch ein Scharnier verbunden sind. In der Dose befinden sich als Schutz noch alte, zugeschnittene Zeitungsseiten, datiert auf den Oktober 1879 in Berlin. Durch eine Aussparung ragt der Stab mit der Öse des Kompasses hervor.

## Grunddaten

Material/Technik:	Bronze, Messing, Glas *
Maße:	Höhe: 22 mm; Breite: 75 mm; Länge: 94 mm; Gewicht: 80 g (gemessen mit geschlossener Dose)

## Ereignisse

Hergestellt	wann	1780-1830
	wer	F. W. Breithaupt & Sohn

	wo	Kassel
[Zeitbezug]	wann	1800-1890er Jahre
	wer	
	wo	

## Schlagworte

- Geodäsie
- Kompass
- Markscheide
- Vermessung