

	<p>Object: Hängekompass der Firma Otto Fennel Söhne</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: 030012653001</p>
--	--

Description

Der Hängekompass besteht aus graulackiertem und blank belassenem Messing. Rund um das Ziffernblatt ist ein Gradkreis mit 360°-Teilung. Die Himmelsrichtungen sind mit den entsprechenden Buchstabenkürzeln vermerkt, dabei sind Ost und West vertauscht. Unter dem N ist der Hersteller vermerkt und unter dem S eine Fabrikationsnummer. Die Nadel ist gebläut und aufgestellt. Die eine Seite ist zur Hälfte silberfarben und die Hälfte ist mit Messing markiert. Die Feststellschraube für die Nadel ist auf der Unterseite der Kompassbüchse.

Der Kompass hängt in einem Ring und kann über zwei seitliche Schrauben fixiert werden. Neben einer dieser Schrauben ist noch ein W markiert, damit der Kompass korrekt in die Aufhängung eingesetzt wird. Weiterhin sind zwei Bügel angebracht, an deren Enden eckige Haken angeschraubt sind.

Es ist noch ein Messingröhrchen mit Stoff in einem Ende vorhanden.

Der Kompass befindet sich in einer zugehörigen, grob u-förmigen Tasche aus Holz. Diese ist von außen mit Leder verkleidet. Innen sind passende Aussparungen für den Kompass und das Zubehör, sowie für einen nicht beiliegenden Gradbogen. Das Innere ist mit schwarzem Samt verkleidet. Auf dem Deckel ist eine Metallplakette mit dem Hersteller. An den Seiten sind aufgeschraubte Laschen.

Basic data

Material/Technique:	Messing, Glas *
Measurements:	Höhe: 80 mm; Breite: 136 mm; Länge: 233 mm; Gewicht: 2400 g (Oben die Maße des

Kompasses; Maße der Tasche: 182 x 132 x
285 mm)

Events

Created	When	1891-1950
	Who	Otto Fennel Söhne (Kassel)
	Where	Kassel

Keywords

- Compass
- Geodesy
- Markscheide
- Surveying