

	<p>Object: Stahlmaßband 20 m der Firma Fennel</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: 030015092001</p>
--	--

Description

Das Stahlmessband besteht aus grau lackiertem Metall. Das Maßband ist auf einer Wickel, die durch zwei runde Blechplatten gehalten wird, die mit je sechs runden Löchern einen Blick auf das Maßband ermöglicht. Gehalten werden die beiden Platten durch einen Rahmen, der am oberen Ende angeschrägt ist und in den der Herstellername eingraviert ist. Im angeschrägten Ende befinden sich zwei Walzen, zwischen denen das Maßband hindurchläuft. Mittig auf dem Rahmen angebracht ist auf einer Seite eine Handkurbel zur Bedienung der Haspel mit geriffeltem Griff.

Am unteren Ende des Rahmens befindet sich über ein metallenes, nicht lackiertes Zwischenstück verbunden, ein ergonomisch geformter klarlackierter Holzgriff, der auf einer Plexiglasplatte angeschraubt ist.

Das Maßband besteht aus blankem Stahl und ist 12 mm breit. Die Zentimeter werden durch kreisrunde Lochungen markiert, die Dezimeter durch Niete, die halben Meter durch runde Plättchen und die Meter durch Zahlenplättchen. Am Anfang befindet sich eine grob eiförmige Öse. An dieser ist eine weiß-grüne Kordel angebracht, die mit einem Siegel gehalten wird, das auf der einen Seite den Bundesadler zeigt und auf der anderen eine Zahl. Am Übergang zum Band ist noch ein Blech aufgenietet, das den Hersteller, die Fabrikationsnummer (als einzige graviert) und die Länge aufgedruckt hat.

Basic data

Material/Technique:

Metall, Stahl, Holz *

Measurements:

Höhe: 321 mm; Breite: 176 mm; Länge: 78 mm; Gewicht: 1000 g

Events

Created	When	1960-1964
	Who	Otto Fennel Söhne (Kassel)
	Where	Kassel
[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Hesse
[Relation to time]	When	1800-1990s
	Who	
	Where	

Keywords

- Geodesy
- Markscheide
- Massband
- Measuring instrument
- Surveying