

	<p>Object: Konimeter</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: 037000236001</p>
--	--

Description

Grau lackiertes Metallgehäuse, an einer Seite zwei zylinderförmige Fortsätze, einer davon mit optischer Einrichtung (verstellbares Okular 200x), der andere mit Pumpeinrichtung. Auf der einen flachen Gehäusesseite eine gerändelte Drehscheibe auf die eine skalierte Glasscheibe durch einen gerändelten Schraubring fixiert wird. Rechts am Gehäuse eine Einstellschraube und das Herstellerschild. Zwei weitere Stellschrauben an der gestuften Unterseite sowie ein Schalter mit "Auf" und "Zu" Stellung. Der eingesetzte Schalter wird durch einen weiteren Schraubring fixiert. An der anderen Schmalseite eine Fixiereinrichtung, ein Metallschild mit Aufschrift "Hergestellt in der DDR" sowie die Produktionsnummer "717957".

Zubehör: Köcher aus Pappe mit braunem Folienmaterial überzogen. Innen Holzeinbauten mit Filzstoff überzogen. Der im Querschnitt ovale Köcher hat besitzt einen verstellbaren Trageriemen aus Leder. Der Köcher wird von einem mit Filz ausgeschlagenen Deckel über einen Taschenverschluss (Steckschloss) verschlossen.

Das Gerät dient zur quantitativen Messung des Staubgehaltes in der Umgebungsluft und wurde zwischen 1962 und 1983 hergestellt.

Basic data

Material/Technique:

Metall, Glas, Gummi *

Measurements:

Höhe: 80 mm; Breite: 113 mm; Länge: 250 mm (Länge bei eingefahrenem Okular)

Events

Created	When	1960-2000
	Who	Carl Zeiss (Jena)
	Where	Jena
[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Ronneburg, Thuringia
[Relation to time]	When	1954-1991
	Who	
	Where	
[Relation to person or institution]	When	
	Who	Wismut
	Where	

Keywords

- Occupational health and safety
- Staubmessung
- Uranium mining