[Additional information: https://westfalen.museum-digital.de/object/14288 vom 2024/07/04]

Object:	Überhaubohrmaschine für Handbetrieb
Museum:	Deutsches Bergbau-Museum Bochum – Leibniz-Forschungsmuseum für Georessourcen Am Bergbaumuseum 28 44791 Bochum +49 234 5877 -154 montan.dok@bergbaumuseum.de
Collection:	Museale Sammlungen
Inventory number:	030100753001

Description

Überhaubohrmaschine für Handbetrieb. Standrohr auf rechteckiger Grundplatte mit Flachstabgestell, verstellbar in den Schlitzführungen. Das Gestell mit bogenförmiger Stellvorrichtung ist schwenkbar im Winkel von etwa 15° aufwärts. Oben im Standrohr das Gestänge mit Bohrwerkzeug (Bohrkrone mit Vorbohrschneide und Nachbohrer). Vorschub und Andruckregelung des Gestänges durch Hochwinden der in Schlitzen des Standrohres geführten Rolle mittels Kette, Windwerk (Kettenrad) und Ratsche, gesichert durch ein Sperrrad und Sperrklinke. Antrieb des Bohrgestänges von Hand mit Hilfe zweier Ratschenhebel.

Basic data

Material/Technique:	Metall, Eisen *
Measurements:	Höhe: 2030 mm; Breite: 225 mm; Länge: 670 mm; Durchmesser: 265 mm (Maße laut Karteikarte.)

Events

Created	When	1900-1925
	Who	
	Where	
[Relationship to location]	When	

	Who	
	Where	Sulzbach-Rosenberg
[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Sulzbach-Rosenberg

Keywords

- Bohrgerät
- Bohrgezähe
- Drill
- Drilling
- Handbetrieb