

	<p>Objekt: Hydraulische Kettenschrämmaschine mit Schrämpilz</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: 031201565001</p>
--	--

Beschreibung

Niedrige und flache Bauart. Gelbe Gehäuseteile aus Stahlguß. Druckluft-Pfeilradmotor in der Mitte. An einem Ende Schrämkopf und schwenkbarer, roter Ausleger mit Schrämkeite. Vorn auf dem Ausleger ein Schrämpilz. Am anderen Ende Vorschubwinde mit Kettenrad für Rundgliederkette und Druckluftanschluß. Motor, Schrämkopf und Vorschubwinde zur Einsicht mit Plexiglasscheiben abgedeckt.

Auf Oberseite der Motorabdeckung eingravierte "4", Schweißnaht "524" und Typenschild.

Hydraulische Schrämmaschine mit Druckluftantrieb SL 2 mit Schrämpilz

Druckluftmotor: 45 PS

Marschgeschwindigkeit: stufenlos regelbar von 25-300 m/h

Windenzugkraft: 5 Mp

Schrämkeitegeschwindigkeit: 3,2 und 4,1 m/s

Gewicht: 1850 kg (ohne Schrämarm)

Schrämteufe 1,4 m

Weltweite Anwendung im Steinkohle- und Kalibergbau.

Grunddaten

Material/Technik:

Stahl, Plexiglas *

Maße:

Höhe: 310 mm; Breite: 650 mm; Länge: 2800 mm; Gewicht: 1850 kg (Gewicht und Abmessungen ohne Schrämarm; Abmessungen des herausragenden

Schrämarmteiles: 1600 mm lang, 490 mm
breit, ca. 420 mm hoch inkl. Schrämpilz.)

Ereignisse

Hergestellt	wann	1952
	wer	Gebr. Eickhoff Maschinenfabrik und Eisengießerei
	wo	
[Geographischer Bezug]	wann	
	wer	
	wo	Nordrhein-Westfalen
[Geographischer Bezug]	wann	
	wer	
	wo	Ruhrgebiet
[Zeitbezug]	wann	1952-1968
	wer	
	wo	

Schlagworte

- Druckluft
- Gewinnung
- Gewinnungsmaschine
- Hydraulik
- Kettenschrämmaschine
- Kohlenfräse
- Pneumatik
- Pressluft
- Schnittmodell
- Schrämmaschine