

	<p>Objekt: Schwenkgespann mit Diagonalzylinder</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: 030610130005</p>
--	--

Beschreibung

Orange mit silbernen Stempeln und Schreitzyylinder; zwei zu einer Einheit zusammengefaßte Ausbaurahme mit Untergestell, schrägliegender Rückzylinder, 4 Doppelhub-Stempeln mit zwei Kappenzügen und 3 Steuerventilen mit HD-Schlächen. Kappen mit U-Profil, mittig mit Bolzengelenk. 2 Steuerventile an den Kappenunterseiten, 1 Ventil mittig auf Stahlband zwischen den kohlenstoßseitigen Stempeln. An den Seiten verkröpfte Stahlbänder. Aufgegossene Zahlen an den Füßen.

Schwenkgespanne mit Diagonal-Zylinder

Bauabstand 800 mm

Stempelabstand im Streichen 1000 mm

Schrittmaß 600 mm

Stempel-Setzlast bei 250 at 36 Mp

Stempel-Nennlast 60 Mp

Rückkraft-Druck/Zug 24/14 Mp

Zubehör:

1 Elektro- hydraulisches Pumpenaggregat 229.0.00.01, Fabr .-Nr . 411 (Drei-Plunger-Hochdruckpumpe)

Förderleistung: 23 l/min

max. Betriebsdruck 250 at

Behälterinhalt 450 l

Motorleistung 16 kW

Gewicht 990 kg

1 SSW-D-Asynchronmotor (sch) dOUR 792-4 DF, Nr . N 821 399 , 380 V, 1445 U/min, 16 kW,
druckfest

HD-Schläuche

1 Druckanzeiger mit Meßbereich 0-250 kg/qcm

Grunddaten

Material/Technik:

Stahl, Gummi *

Maße:

Höhe: 2045 mm; Breite: 1250 mm; Länge:
3080 mm; Gewicht: 2 t (Gewicht ca.;
Höhenangabe ist Setzhöhe im Streb;
Längenangabe ist Länge der Kappen über
Grund; Breitenangabe ist von Außenkante
Fuß zu Außenkante Fuß; Länge
Vorderkappe laut Karteikarte: 18

Ereignisse

Hergestellt

wann

1955-1965

wer

Klöckner-Ferromatik GmbH

wo

Castrop-Rauxel

Schlagworte

- Ausbaugespann
- Ausbaurahmen
- Hydraulik
- Schreitausbau
- Strebausbau