

	<p>Objekt: Panzer-Ausbau-Doppelrahmen</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: 030610133002</p>
--	---

## Beschreibung

Blauer, schreitender hydraulischer Ausbau bestehend aus Untergestell mit Schreitzyylinder, 4 hydraulischen Stempeln (Einfachteleskopstempel), 2 Kappenzügen (großflächige mit starken Gelenken verbundene Stahlkappen), Steuerbock und Zusatzsteuerbock, Vierwegeventil und HD-Schläuchen. Aufgegossene Zahlen an Ventilen und Füßen. Zwischen Ausbaurahmen und Nachbargespannen lose aufgelegte Riffelblechböden.

### Zubehör:

1 Druckluft-hydraulische Gruppen-Pumpstation Typ 688 007, Fabr.-Nr. St. 439, Baujahr 1963

### Schlauchleitungen:

HD NW 8 (Leitungen innerhalb der Rahmen)

HD NW 13 (Druck- und Rücklaufleitungen).

### Ausbau-Doppelrahmen:

Rahmenhöhe, eingefahren: 1280 mm

Hub: 754 mm

Rahmenhöhe, ausgefahren: 2034 mm

Bauabstand: 800 mm

Stempelabstand im Streichen: 1200 mm

Schrittlänge Schreitzyylinder: 440 mm

Stempel-Setzlast bei 240 at: 23 Mp

Stempel-Nennlast: 40 Mp

Rückkraft Druck/Zug: 4 Mp

Kolbendurchmesser der Stempel: 110 mm

Druckluft-hydraulische Gruppen-Pumpstation

Betriebsdruck (Druckluft): 4 at  
max. Förderleistung: 35 l/min  
Betriebsdruck (Flüssigkeit): 240 at

## Grunddaten

Material/Technik:	Stahl, Gummi *
Maße:	Höhe: 1970 mm; Breite: 1140 mm; Länge: 2990 mm; Gewicht: 1 t (Höhenangabe ist Einbauhöhe im Streb; Breitenangabe ist von Außenkante zu Außenkante der Kappen; Längenangabe ist Kappenlänge; Gewicht ca.; Laut Karteikarte: Vorderkappe 135 kg, Hinterkappe

## Ereignisse

Hergestellt	wann	1955-1965
	wer	Gewerkschaft Eisenhütte Westfalia
	wo	Lünen

## Schlagworte

- Ausbaugespann
- Ausbaurahmen
- Schreitausbau