

| | |
|--|--|
| | <p>Object: Ausbauschild mit vier Stempeln und Tauchkappe von Heintzmann</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: 030007864001</p> |
|--|--|

Description

Grau lackiertes Schild mit 4 rot lackierten Doppelhubstempeln, 2 unter dem Bruchschild und 2 unter der Kappe stehend, mit geteilter Kufe, Schreitwerk eingesichert mit ungeführtem Schubgestänge und rot lackierten Schreitzyylinder, Lemniskatengetriebe und Tauchkappe. An von Versatz aus gesehen rechter Inneseite des Bruchschildes kleiner Hydraulikzylinder für Staubabdichtung. An der Rückseite eine schräge Platte, mit zwei angeschweißten Bolzen über zwei Ösen an Schildrückseite befestigt. Hydrauliksteuerung am kohlenstoßseitigen, linken Stempel.

Verstellbereich: 1,4-3,2 m

max. Ausbaustützkraft: 4.000 kN bei 400 bar

Basic data

Material/Technique:

Stahl, Gummi *

Measurements:

Höhe: 3120 mm; Breite: 1410 mm; Länge: 4800 mm; Gewicht: 12 t (Höhenangabe ca.; Längenangabe inkl. Länge der Kappe über Grund und Länge der rückseitigen Platte über Grund. Länge der Kufen über Grund: 2150 mm.)

Events

| | | |
|-------------------------------------|-------|--------------------------------|
| Created | When | 1978 |
| | Who | Bochumer Eisenhütte Heintzmann |
| | Where | Bochum |
| [Relation to time] | When | 1978-1980 |
| | Who | |
| | Where | |
| [Relation to person or institution] | When | |
| | Who | Schachtanlage Pattberg |
| | Where | |

Keywords

- Lemniskatenschild
- Schildausbau
- Schreitausbau
- Strebausbau