

	<p>Objekt: Rammkörper System Peißenberg mit Räumklappe der Gewerkschaft Eisenhütte Westfalia, Lünen</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: 030004763001</p>
--	--

Beschreibung

Blauer Blockrammkörper mit roten Meißeln. An den Enden je drei fest angebrachte Rammzinken, zentral ein Vorreißmesser und ein Firstschneider. An einem senkrechten Bolzen schwenkbare Räumklappe an Versatzseite. Mittlere Höhe des Körpers in zwei Längsabteile geteilt, in kohlenstoßseitigen Abschnitt Bolzen für Kettenbefestigung mittig im Körper. An einer Oberseite Firmenlogo aufgegossen.

Gewinnungsgerät für Steinkohle in dünnen, stark geneigten und steilen Flözen. Ein Fördermittel wird dazu nicht benötigt. Das am Kohlenstoß mit Hilfe einer endlosen Kette hin- und hergezogene Rammgerät bewegt sich hüpfend am Kohlenstoß entlang und reißt dabei mit seinen Meißeln die Kohle aus dem Flözverband heraus. Der Abbaubetrieb mit Rammgerät wird mannlos sowie ohne Ausbau und Versatz betrieben. Das Hangende senkt sich nach dem Lösen der Kohle gewöhnlich bruchlos auf das Liegende.

Flözmächtigkeit:

Flözeinfallen:

Rammkörpergeschwindigkeit:

Antriebsleistung:

0,4 bis 1,0 m

40 bis 80 gon

1,8 m/s

2 x 40 kW

Einsatz: ab 1959 im Westeuropäischen Steinkohlenbergbau, in Korea bis in die 1990er Jahre

Hersteller: Gewerkschaft Eisenhütte Westfalia, Lünen

Grunddaten

Material/Technik:

Stahl *

Maße:

Höhe: 500 mm; Breite: 1100 mm; Länge:
1270 mm (Breite ca.; Maße laut
Zeitschriftenartikel: Höhe inkl.
Firstschneider 495 mm, größte Breite 1270
mm, Breite mit eingeklappter Räumklappe
740 mm, ausgeklappt 1000 mm.)

Ereignisse

Hergestellt	wann	1955-1965
	wer	Gewerkschaft Eisenhütte Westfalia
	wo	Lünen
[Geographischer Bezug]	wann	
	wer	
	wo	Peißenberg
[Zeitbezug]	wann	1955-2999
	wer	
	wo	

Schlagworte

- Blockrammkörper
- Gewinnung
- Gewinnungsgerät
- Gewinnungsmaschine
- Rammanlage
- Rammgerät
- Rammkörper
- rammende Gewinnung