

	<p>Object: Raupen-Ripper ohne Ladeeinrichtung</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: 030007847001</p>
--	--

Description

Weiß, großes Raupenfahrwerk, darauf 2 Plattformen. Vordere mit drehbaren Teleskopausleger, dieser mit 2 Riffelblechen abgedeckt. Vorderer Bereich mit Schlagkopf auf Vorschubzylindern, Schlagkopf ist kipp- und schwenkbar. Roter Meißel. An Stirnseite Aussparung in der Plattform, Fahrzeugrahmen an Stirnseite verkröpft. Mittlerer Fahrzeugbereich mit Steuerstand mit vier Steuerknüppeln, Riffelblechboden. Dahinter Elektromotor an Kolbenpumpe, Öltank und eine Gezähkiste. Auf Gehäuse der Kupplung zur Hydraulikpumpe aufgegossen Firmenlogo: zwei kleine "r", zueinander versetzt, in einem Kreis. Aufgegossener Schriftzug "Breuer" auf Motor. Aufgegossene Schriftzüge bei Drehgestell des Auslegers. Schweißnaht-Schriftzüge auf vorderer Plattform.

Der Ripper wurde auch dazu verwendet, das durch die Walze des Walzenladers im Hangenden nicht abgetragene Gestein in der Strecke neben dem Streb mit dem schlagenden Kopf zu brechen.

Basic data

Material/Technique:

Stahl, Gummi, Kunststoff *

Measurements:

Höhe: 2360 mm; Breite: 2180 mm; Länge: 8600 mm (Höhenangabe ist momentane maximale Höhe des Schlagkopfes über Grund; Breitenangabe ist äußerste Breite des Fahrwerkes; Längenangabe ist ca.

momentane Länge inkl. Länge des
Auslegers inkl. Meißel über Gr

Events

Created	When	
	Who	Klöckner-Becorit GmbH
	Where	
Created	When	
	Who	Breuer-Motoren GmbH & Co. KG
	Where	
[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Herten
[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Ewald Colliery

Keywords

- Electronics
- Elektrohydraulischer Antrieb
- Hydraulics
- Impact Ripper
- Nachreißer
- Ripper