

	Object: Schnittmodell eines Pfeilradmotors
	Museum: Deutsches Bergbau-Museum Bochum – Leibniz- Forschungsmuseum für Georessourcen Am Bergbaumuseum 28 44791 Bochum +49 234 5877 -154 montan.dok@bergbaumuseum.de
	Collection: Museale Sammlungen
	Inventory number: 030041023001

Description

Längliches, außen grau, innen rot gestrichenes Gehäuse, auf einer Grundplatte mit vier Durchbohrungen. Auf der Deckplatte zwei Ausschnitte mit Plexiglas abgedeckt, an einer Längswand zwei Kurbeln zum Einschalten des Kupplungsritzels, daneben längliche Auspufföffnung, die zweite Längswand geschnitten. Freigelegt zwei Pfeilrad-Rotoren, Ritzel für den Regler und das Kupplungsgetriebe. An einer Stirnwand zwei Nasen als Aufhängevorrichtung und die Antriebswelle, an der zweiten Stirnwand ein geschnittener Luftanschlussstutzen, daneben eine verschraubte Einfüllöffnung für Öl. An einer Längswand des Gehäuses aufgegossen "Eickhoff Motor-Nr. 3489 Typ SA III U=1500. Bei Ersatzteilbestellung obige Nummer angeben."

Basic data

Material/Technique:	Metall *
Measurements:	Höhe: 480 mm; Breite: 480 mm; Länge: 720 mm; Gewicht: 280 kg (Gewicht laut Karteikarte.)

Events

Created	When	1950
	Who	Gebr. Eickhoff Maschinenfabrik und Eisengießerei
	Where	Bochum

Intellectual
creation

When

Who

Ingenieur Zapp (Eickhoff, Bochum)

Where

[Relation to
time]

When

1900-1990s

Who

Where

Keywords

- Engine
- Schnitt
- Wheel