

	<p>Objekt: Modell einer Balancier-Dampfmaschine, System Watt</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: 030411040001</p>
--	--

Beschreibung

Modellaufbau auf einer Grundplatte aus Holz, Bauteile aus Metall und Holz, mit Lenkergeradföhrung, Pumpe, Planeten- oder Umlaufgetriebe, Zentrifugalregulator und Hahnsteuerung. Balancier, Kurbelstange und Rahmengestell aus Holz Antrieb über eine Luftleitung möglich. Der Sockel ist nachträglich mit koloriertem Ziegelwerk (Silikonkautschuk) verkleidet.

Balancier-Dampfmaschine, System Watt, mit Lenkergeradföhrung, Planetengetriebe und Hahnsteuerung, gebaut mit Leistungen von 4 bis 30 PS, Kolbenhub: 0,91 bis 1,83 m, Drehzahl: 16 bis 25 U/min. Einsatz des Originals England 1787 - 1800

Grunddaten

Material/Technik: Metall, Holz, Silikonkautschuk *
Maße: Höhe: 350 mm; Breite: 280 mm; Länge: 445 mm; Gewicht: 3,36 kg

Ereignisse

Hergestellt wann 1910
wer Rabener, Hugo Alfred
wo
[Geographischer wann
Bezug]
wer

	wo	England
[Zeitbezug]	wann	1787-1800
	wer	
	wo	
[Person- Körperschaft- Bezug]	wann	
	wer	Watt, James
	wo	

Schlagworte

- Dampfmaschine
- Modell
- Modellbau