

	<p>Objekt: Schnittmodell einer Hammerbohrmaschine</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: 030100118001</p>
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Beschreibung

Leichte Ausführung, mit Wasserspülung durch zentrales Spülröhrchen. Maschinengehäuse mittig, Schlagkolben etwa 90° geschnitten. Seitliche Gleitschienen zur Schlittenführung unterhalb des Gehäuses. Luftanschlusstutzen links am Zylinder, rechts "Leyner Rock Terrier" aufgegosen. Vorderer Zylinderdeckel mittels zweier Stiftschraubn am Gehäuse befestigt, hinterer Zylinderdeckel mit Spülwasseranschluss eingeschraubt. Schlagübertragung auf den Schlagbohrer indirekt durch kleinen Zwischenamboss. Maschine in kurzem Schlittenrahmen mit Führungswagen gelagert, Tellerkonus zur Befestigung am Säulenklemmstück unten. Vorschub mittels Vorschubmutter, Bohrerumsatz mittels eingebautem Stirnräderpaar von Hand gleichzeitig durch die mit Längsnut versehene Flachgewindespindel und Kurbel.

Grunddaten

Material/Technik: Metall *

Maße: Höhe: 140 mm; Breite: 220 mm; Länge: 755 mm

Ereignisse

Hergestellt wann 1900-1920
wer Leyner Rock Terrier (USA)
wo USA

Schlagworte

- Bohren
- Bohrgerät
- Bohrmaschine
- Hammerbohrmaschine