

Gleisgebundene Bohrlafette

Schlagwörter: [Förderwagen](#)

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Hoyerswerda

Kreis(e): Bautzen

Bundesland: Sachsen



Bohrlafette, Basis zweiachsiger Fahrgestell mit vier Gussräder, darauf längenverschiebbare und im Winkel veränderbare Bohrlafette
Fotograf/Urheber: Tom Pfefferkorn

Die Basis für die Bohrlafette bildet ein zweiachsiges Fahrgestell mit vier Gussräder. Hierauf aufgesetzt wurde eine geschweißte Konstruktion aus Stahlträgern, auf der die vorhandenen technischen Einrichtungen verschraubt/ verschweißt sind: längenverschiebbare und im Winkel veränderbare Bohrlafette (Grundstellung ist horizontal), Hydraulikpumpe, Leitungen, Steuereinrichtungen, Bohrmotor. Der Horizontalverschub wird mit einer Rollenkette bewirkt. Die gesamte Konstruktion ist auf dem Fahrgestell drehbar gelagert es besteht also eine gewisse Kulissengröße, innerhalb derer gebohrt werden kann. Für die Bohrarbeiten selbst kann das gesamte Gerät mit Zangen/ Klammern am Gleis fixiert werden.

Technische Daten:

Bauform: zweiachsig

LÜP: ____ mm

Höhe über SO: ____ mm

Breite: ____ mm

Radstand: ca. 1.200 mm

Raddurchmesser: ca. 350 mm

Masse: ____ kg

Bremse: ungebremst

Es war nicht festzustellen, ob noch ein weiteres Gerät dieser Bauart existiert. Es hat als Spezialanfertigung und wohl einziges in der Lausitz noch vorhandenes Exemplar hohe technik- und bergbaugeschichtliche Bedeutung.

(Tom Pfefferkorn, Landesamt für Denkmalpflege Sachsen, 2022)

Datierung:

- Erbauung 1980-1990

Quellen/Literaturangaben:

- --

Bauherr / Auftraggeber:

- Ausführung: evtl. Betrieb für Bergbauausrüstungen Aue

BKM-Nummer: 31000068

Gleisgebundene Bohrlafette

Schlagwörter: Förderwagen

Ort: Knappenrode

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Erfassungsmaßstab: Keine Angabe

Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank

Koordinate WGS84: 51° 23' 50,03 N: 14° 19' 50,5 O / 51,39723°N: 14,33069°O

Koordinate UTM: 33.453.437,43 m: 5.694.212,58 m

Koordinate Gauss/Krüger: 5.453.555,68 m: 5.696.045,90 m

Empfohlene Zitierweise

Urheberrechtlicher Hinweis: Der hier präsentierte Inhalt steht unter der freien Lizenz CC BY-NC 4.0 (Namensnennung, nicht kommerziell). Die angezeigten Medien unterliegen möglicherweise zusätzlichen urheberrechtlichen Bedingungen, die an diesen ausgewiesen sind.

Empfohlene Zitierweise: „Gleisgebundene Bohrlafette“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital.

URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-31000068> (Abgerufen: 23. Februar 2026)

Copyright © LVR

