

## Eimerkettenbagger ERs 360 710 im Tagebau Nocken

Schlagwörter: **Tagebau**

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Trebendorf

Kreis(e): Görlitz

Bundesland: Sachsen



Eimerkettenbagger ERs 360 710 im Tagebau Nocken  
Fotograf/Urheber: Matin Neubacher



Kartenhintergrund: © Terrestris.de 2026

Der Eimerkettenbagger ERs 360 710 ist ein schwenkbarer Eimerkettenbagger auf Raupen, welcher im Tagebau Nocken als Einzelgerät zur Kohlegewinnung als Gewinnungsgerät im Tiefschnitt zum Abbau des 2. Lausitzer Flözes (Hauptflöz) betrieben wird. Das Graborgan als Hauptarbeitsorgan besteht aus einer Eimerkette. Dies garantiert einen stetigen Massenstrom und sehr hohe Leistungen.

### Technische Angaben

Baujahr: 1979

Hersteller: TAKRAF

Theoretisches Fördervolumen: 1.400m<sup>3</sup>/h

Nennvolumen Eimer: 0,71m<sup>3</sup>

Max. Abtragshöhe: 17,5m

Max. Abtragstiefe: 16m

Gewicht: 1.015t

Der Eimerkettenbagger ist aufgrund seiner technischen Bedeutung für den Tagebaubetrieb in der Lausitz und seines kontinuierlichen Einsatzes bis zum Auslaufen der Kohlegewinnung im Tagebau Nocken von technikgeschichtlicher Relevanz.

(Kathrin Krüner, Landesamt für Denkmalpflege Sachsen, 2023)

### Datierung:

- Erbauung 1979

**Quellen/Literaturangaben:**

- Vattenfall Europe Mining AG: Grundlagen der Tagebauführung. 2. Aufl., o.O. 2008.

**Bauherr / Auftraggeber:**

- --

**BKM-Nummer:** 30800268

Eimerkettenbagger ERs 360 710 im Tagebau Nohchten

**Schlagwörter:** Tagebau

**Ort:** Nohchten

**Fachsicht(en):** Denkmalpflege

**Erfassungsmaßstab:** Keine Angabe

**Erfassungsmethoden:** Übernahme aus externer Fachdatenbank

**Koordinate WGS84:** 51° 29 39,93 N: 14° 32 53,86 O / 51,49442°N: 14,54829°O

**Koordinate UTM:** 33.468.642,05 m: 5.704.905,81 m

**Koordinate Gauss/Krüger:** 5.468.765,49 m: 5.706.743,65 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:** „Eimerkettenbagger ERs 360 710 im Tagebau Nohchten“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-30800268> (Abgerufen: 25. Februar 2026)

Copyright © LVR



RheinlandPfalz

