

 Bergbaumuseum Oelsnitz / Erzgebirge / Peter Franke [CC BY-NC-ND]	<table><tr><td>Object:</td><td>Zwillingsdampffördermaschine</td></tr><tr><td>Museum:</td><td>Bergbaumuseum Oelsnitz/ Erzgebirge Pflockenstraße 28 09376 Oelsnitz/Erzgeb. +49(0)37298 93940 info@bergbaumuseum- oelsnitz.de</td></tr><tr><td>Inventory number:</td><td>V/00/1872/T</td></tr></table>	Object:	Zwillingsdampffördermaschine	Museum:	Bergbaumuseum Oelsnitz/ Erzgebirge Pflockenstraße 28 09376 Oelsnitz/Erzgeb. +49(0)37298 93940 info@bergbaumuseum- oelsnitz.de	Inventory number:	V/00/1872/T
Object:	Zwillingsdampffördermaschine						
Museum:	Bergbaumuseum Oelsnitz/ Erzgebirge Pflockenstraße 28 09376 Oelsnitz/Erzgeb. +49(0)37298 93940 info@bergbaumuseum- oelsnitz.de						
Inventory number:	V/00/1872/T						

Description

Die Zwillingsdampffördermaschine wurde im sächsischen Steinkohlenbergbau verwendet. Zunächst verrichtete sie ab 1923 auf dem Vereinigtfeld-Schacht I in Hohndorf ihren Dienst, bevor die Dampfmaschine ab 1933 im Maschinenhaus des Kaiserin-Augusta-Schachts (später Karl-Liebke-Schacht) in Oelsnitz/Erzgeb. zum Einsatz kam. Sie war neben der elektrischen Turmfördermaschine die zweite Förderanlage des Schachts und diente mit 1.500 PS sowohl der Material- als auch der Mannschaften(förderung). Ab 1937 wurde die Maschine vom werkseigenen Kraftwerk mit Energie versorgt.

Die Dampfmaschine lief bis zur Einstellung des Steinkohlenbergbaus zu Beginn der 1970er Jahre. Kurz darauf wurde sie restauriert und für museale Vorführungen generalüberholt und umgebaut. 2015 ersetzte ein moderner Reibradantrieb den elektrischen Haspel.

Die liegende Zwillingsdampffördermaschine ist heute das größte funktionstüchtige Exemplar ihrer Art in Sachsen.

Basic data

Material/Technique:	Stahl / geschmiedet & geschweißt
Measurements:	LxBxH: 25 x 9 x 6 m

Events

Created	When	1923
	Who	Gutehoffnungshütte AG
	Where	Sterkrade

[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Oelsnitz, Erzgebirge
[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Hohndorf

Keywords

- Bituminous coal
- Kraftmaschine
- Mining
- Steam engine
- Steinkohlenbergbau