

	<p>Objekt: Arbeitsmittelpass Schneckenförderer</p> <p>Museum: Historische Mühle von Sanssouci Maulbeerallee 5 14469 Potsdam 0331 - 55 06 851 geschaefsstelle@muehlenvereine- online.de</p> <p>Sammlung: Mühlen der Osthafenmühle Berlin</p> <p>Inventarnummer: OHM_Acc_001_2010_03 (Ordner 9)</p>
--	---

## Beschreibung

Ein Arbeitsmittelpass zu einem Schneckenförderer, der vom Wutra-Werk Wurzen hergestellt wurde. Es handelte sich um eine Förderschnecke von 6,5 m Länge und 400 mm Durchmesser, Baujahr 1974 mit elektromotorischem Antrieb. Das Gewicht der Maschine betrug 850 kg.

Blatt 2 beinhaltet weitere Spezifika. So war die Maschine grau gestrichen. Sie war zur Förderung von Getreidestaub vorgesehen, sollte mit 63 Umdrehungen in der Minute arbeiten und war für eine Leistung von 4 kW bei 380 V Spannung eingerichtet. Die maximale Förderleistung war auf 25 t/h festgelegt. Ein Schmierplan auf Seite 9 gehörte dazu, dessen Einhaltung aufgrund der drei innenliegenden Lager von großer Bedeutung war.

Seite 10 zeigt die Konstruktion: Förderschnecke mit Auslauf an der Antriebsseite, Einlauf am anderen Ende. Motor mit separatem Getriebe und Kupplungen. Seite 11 zeigt eine ähnliche Maschine aus dem Baujahr 1973 mit Getriebemotor in einer angeflanschten Wanne. Seite 12 beinhaltet Querschnitte mit deutscher, englischer und russischer Beschriftung. Die Seite darauf eine gedruckte Bedienanweisung. Die Seiten 21/22 zeigen eine Bedienungsanleitung von VEM-Getriebemotoren.

Das Objekt umfasst 28 Seiten (inkl. Umschlag).

## Grunddaten

Material/Technik:

Papier

Maße:

DinA4

## Ereignisse

Wurde genutzt wann  
wer VEB Osthafenmühle  
wo Berlin

## Schlagworte

- Bedienungsanleitung
- Maschine
- Mühle
- Schneckenförderer