

|  |   |
|--|---|
|  | <p>Object: Technische Zeichnung : Stelzenrad für Herrn Fr. Maltusch in Cottbus</p> <p>Museum: Deutsches Technikmuseum<br/>Trebbiner Straße 9<br/>10963 Berlin<br/>030-902540<br/>schwirkmann@technikmuseum.berlin</p> <p>Collection: A. Wetzig, Eisengiesserei und Maschinenfabrik für Mühlenbau</p> <p>Inventory number: IV.2.01-A 00050</p> |
|--|---|

## Description

Holzrad und Holzradwelle, ohne Gerinne und Schützen. - Anzahl der Schaufeln  $z = 40$ , Schaufelteilung  $e = 451,6$  mm, Wasserraddurchmesser  $D = 5,75$  m. - Seitenansicht (teilweise geschnitten). - Querschnitt Radarme mit Radkränzen und Schaufel (Detailschnitt). - Handskizzen, ergänzende Bemerkungen und Berechnungen.; Maßstab: 1:10

## Basic data

Material/Technique: Tusche; Papier; Bleistift  
Measurements: 1 Bl., 64,6 x 79,4 cm

## Events

|              |       |                               |
|--------------|-------|-------------------------------|
| Drawn        | When  | June 16, 1897                 |
|              | Who   | Schoof (Technischer Zeichner) |
|              | Where |                               |
| Commissioned | When  |                               |
|              | Who   | Fr. Maltusch (Mühlenbesitzer) |
|              | Where |                               |

## Keywords

- Mill
- Schaufelrad
- Stelzenrad

- Unterschlächtiges Wasserrad
- Water wheel
- Watermill