

	<b>Object:</b> Technische Zeichnung : Kropfrad mit Überfalleinlauf für Herrn Schaper in Hohenwarsleben
	<b>Museum:</b> Deutsches Technikmuseum Trebbiner Straße 9 10963 Berlin 030-902540 schwirkmann@technikmuseum.berlin
	<b>Collection:</b> A. Wetzig, Eisengiesserei und Maschinenfabrik für Mühlenbau
	<b>Inventory number:</b> IV.2.01-B 00007

## Description

Wasserraddurchmesser  $D = 4,5$  m, Drehzahl des Wasserrades  $n = 7$  U/min, Umfangsgeschwindigkeit  $v = 1,648$  m/s, Anzahl der Schaufeln  $z = 40$ , Teilung (der Schaufeln?)  $t = 353,4$ . - Seitenansicht (teilweise geschnitten). - Querschnitt (Detailschnitt).; Maßstab: 1:10

## Basic data

**Material/Technique:** Papier; Bleistift; Tusche (nur Altsignaturangabe)

**Measurements:** 1 Bl., 57,5 x 86,3 cm

## Events

<b>Drawn</b>	<b>When</b>	1894
	<b>Who</b>	
	<b>Where</b>	
<b>Commissioned</b>	<b>When</b>	
	<b>Who</b>	A. Schaper (Mühlenbesitzer und -baumeister)
	<b>Where</b>	

## Keywords

- Kropfrad
- Mill

- Schaufelrad
- Sluice
- Unterschlächtiges Wasserrad
- Water wheel
- Watermill
- Überfalleinlauf
- Überfallschütz