

	<p>Object: Technische Zeichnung : Oberschlächtiges Wasserrad für Herrn Georg Schweinsberg, Hessisch Lichtenau</p> <p>Museum: Deutsches Technikmuseum Trebbiner Straße 9 10963 Berlin 030-902540 schwirkmann@technikmuseum.berlin</p> <p>Collection: A. Wetzig, Eisengiesserei und Maschinenfabrik für Mühlenbau</p> <p>Inventory number: IV.2.01-A 00096</p>
--	--

## Description

Wasserraddurchmesser = 5940 mm, Wasserradbreite  $b = 730$  mm, Kranzbreite/Schaufeltiefe  $a = 250$  mm, Schaufeltiefe = 230 mm, Anzahl der Schaufeln  $z = 72$ , Drehzahl des Wasserrades  $n = 5,75$  U/min, Umfangsgeschwindigkeit  $v = 1,6$  m/s, Schaufelteilung  $e = 257,3$  mm. - Seitenansicht (teilweise geschnitten). - Querschnitt. - Hinweis zum Lieferumfang.; Maßstab: 1:10

## Basic data

Material/Technique:	Papier; Bleistift; Tusche (nur Altsignaturangabe, Erstellungsdatum und Unterschrift)
Measurements:	1 Bl., 75,9 x 103,1 cm

## Events

Drawn	When	July 28, 1900
	Who	R. Scharm (Ingenieur)
	Where	Wittenberg
Commissioned	When	
	Who	Georg Schweinsberg (Mühlenbesitzer)
	Where	Hessisch Lichtenau

## Keywords

- Mill
- Oberschlächtiges Wasserrad
- Water wheel
- Watermill
- Zellenrad (Wasserrad)