

	<p>Object: Säulenbohrmaschine mit Fußantrieb</p> <p>Museum: Industriemuseum Chemnitz im Sächsischen Industriemuseum Zwickauer Straße 119 09112 Chemnitz +49(0)371 3676140 chemnitz@saechsisches-industriemuseum.de</p> <p>Collection: (W) Werkzeugmaschinen</p> <p>Inventory number: 95/512 / W3</p>
--	--

## Description

Diese Säulenbohrmaschine wird über eine Fußwippe angetrieben. Die Kraft wird hierbei von der Kurbelstange auf das Schwungrad übertragen. Über die Schwungradwelle, ein schaltbares 3-stufiges Stirnradgetriebe und ein offenes Kegelradgetriebe wird schließlich die eigentliche Bohrspindel in Rotation versetzt.

## Basic data

Material/Technique:	Gusseisen & Stahl
Measurements:	Länge: 800,00 mm; Breite: 800,00 mm; Höhe: 2.000,00 mm; Gewicht: 250,00 kg

## Events

Created	When	1900
	Who	Deutsche Maschinenhalle E. Wagner Dresden
	Where	Dresden

## Keywords

- Mechanical engineering
- Säulenbohrmaschine
- Werkzeugmaschinenbau