Objekt:	Plandrehmaschine um 1900
Museum:	Technikmuseum Magdeburg Dodendorfer Straße 65 39112 Magdeburg 0391/6223906 info@technikmuseum-magdeburg.de
Sammlung:	Sammlung
Inventarnummer:	1997-447

Beschreibung

Die Plandrehmaschine aus der Zeit um 1900 diente der Bearbeitung von kurzen Werkstücken mit großem Durchmesser (Schwungräder, Zahnräder, Riemenscheiben u.a.). Spindelstock und Maschinensupport sind bei dieser Maschine getrennt. Plandrehmaschinen wurden bereits um 1810 von Maudslay gebaut. Der Nachteil des Spannens und Ausrichtens von großen und schweren Werkstücken auf der senkrechten Planscheibe wurde durch die Entwicklung von Karusseldrehmaschinen beseitigt.

Grunddaten

Material/Technik:
Maße:

Ereignisse

Hergestellt	wann	1900
	wer	
	wo	
Wurde genutzt	wann	Vor 1990
	wer	Schwermaschinenbau-Kombinat "Ernst Thälmann" (SKET)
	wo	Magdeburg

Schlagworte

- Drehmaschine
- Werkzeugmaschine