

	Objekt: Vierspindel-Drehautomat
	Museum: Technikmuseum Magdeburg Dodendorfer Straße 65 39112 Magdeburg 0391/6223906 info@technikmuseum- magdeburg.de
	Sammlung: Sammlung
	Inventarnummer: 1997-197

Beschreibung

Bei Mehrspindel-Drehautomaten werden mehrere Werkstücke gleichzeitig von verschiedenen Werkzeugen bearbeitet. Bei jeder Schaltung von einer Arbeitsposition zur nächsten wird ein Werkstück fertig. Im Gegensatz zu dem Einspindel-Automat, bei dem durch die Drehung des Werkzeugrevolvers von einer Position in die nächste geschaltet wird, erfolgt bei diesem Vierspindel-Automat die Schaltbewegung durch die gesamte Spindeltrommel. Auf der Rückseite der Maschine ist die abschließende Arbeitsposition "abgestochen" und das Werkstück fällt auf die Führungsrinnen. Mehrspindel-Drehautomaten wurden auch mit sechs oder acht Spindeln angeboten. Diese Drehmaschine stand bis Frühjahr 1997 in der Zentraldreherei des Reichsbahnausbesserungswerk (RAW) Magdeburg-Salbke.

Grunddaten

Material/Technik:

Maße:

Ereignisse

Hergestellt	wann	1942
	wer	Gildemeister & Co. AG
	wo	Bielefeld
Wurde genutzt	wann	Bis 1997
	wer	Reichsbahnausbesserungswerk Salbke
	wo	Magdeburg

Schlagworte

- Drehmaschine