[Weitere Angaben: https://sachsen.museum-digital.de/object/54690 vom 11.06.2024]

Objekt:	Selbsttätiger Garnfestigkeitsprüfer
Museum:	Historische Schauweberei Braunsdorf Inselsteig 16 09577 Niederwiesa OT Braunsdorf +49 (0) 37206 899800 tourismus-kultur@niederwiesa.de
Sammlung:	Prüf- und Messgeräte für die Textilindustrie
Inventarnummer:	G 11

Beschreibung

Zum Prüfen der Reißfesrigkeit von Garnen und Zwirnen; an einem Dreifuß aus Eisen ist eine senkrechte Stahlstange angebracht; an dieser widerum ist die Meßeinrichtung befestigt; der zu messende Faden wird an zwei Endstücken (Klemmen) eingespannt; das Anspannen des Fadens erfolgt durch ein Gewicht , welches in einem mit Öl gefüllten Zylinder sinkt; an einer bogenförmigen Skala (Einteilung von 0 - 500 Gramm und von 0 - 3000 Gramm) kann daraufhin die Reißfestigkeit abgelesen werden; eingebaut in einen Holzschrank

Grunddaten

Material/Technik:	Gußeisen, Stahl, Messing, Holz
Maße:	Länge: 40 cm, Höhe: 136 cm, Breite: 50 cm, Gewicht: 15 kg, Stückzahl: 1

Ereignisse

Hergestellt	wann	
	wer	Max Kohl A. G.
	wo	Chemnitz

Schlagworte

- Laborgerät
- Messgerät

- Messtechnik