

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

## Beschreibung

Zum Prüfen der Reißfestigkeit von Garnen und Zwirnen; an einem Dreifuß aus Eisen ist eine senkrechte Stahlstange angebracht; an dieser wiederum 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