Object: Garnweife für Strangbildung mit

Kopshalter und Fadenführer

Museum: Historische Schauweberei

Braunsdorf Inselsteig 16

09577 Niederwiesa OT

Braunsdorf

+49 (0) 37206 899800

tourismus-

kultur@niederwiesa.de

Collection: Prüf- und Messgeräte für die

Textilindustrie

Inventory number:

G 12

## Description

Funktion: mit der Garnweife kann eine genau definierte Menge Garn abgemessen werden; eine senkrechte Eisenstange ist auf einem Dreifuß, ebenfalls aus Eisen, befestigt; an der senkrechten Stange ist ein Weifenstern und ein Zählwerk angebracht; der Weifenstern ist in 5 Arme unterteilt; ein Arm davon ist umklappbar wodurch der aufgewickelte Garnstang gut abnehmbar ist; das Zählwerk besteht aus einer runden Eisenscheibe mit eingravierten Strichen und Zahlen von 0 bis 90; in der Mitte der Scheibe befindet sich ein beweglicher Zeiger; eine Umdrehung des Weifensterns entspricht 1m; das Zählwerk ist mit Glockenschlag versehen; die Weife ist auf einer Holzplatte montiert; auf dieser befinden sich ebenfalls 5 Halterungen für die Aufnahme von Kopsen und ein Gestell mit 5 Fadenführern

## Basic data

Material/Technique: Gußeisen, Stahl, Holz

Measurements: Länge: 48 cm, Höhe: 95 cm, Breite: 85 cm,

Stückzahl: 1

## **Events**

Created When

Who VEB Mechanik Labor-Prüfgerätebau Max Kohl

Where Chemnitz

## Keywords

- Garnweife
- Laboratory equipment
- Measurement technique
- Measuring instrument