[Weitere Angaben: https://sachsen.museum-digital.de/object/1098 vom 27.04.2024]

Objekt:	Schiffchenstickmaschine mit Pantograph
Museum:	Schaustickerei Plauener Spitze Obstgartenweg 1 08529 Plauen +49(0)3741 443187 info@schaustickerei.de
Sammlung:	Stickmaschinen und Werkzeuge der Stickerei
Inventarnummer:	93/238/1/1

Beschreibung

Eine Schiffchenstickmaschine mit Pantograph aus der Maschinenfabrik Kappel A.G. mit der Maschinennummer 12566, Baujahr 1900. Die Stickbreite beträgt 4,5 m. Die Maschine ist funktionstüchtig und wird in der Schaustickerei vorgeführt.

Herkunft und Geschichte der Maschine wurden untersucht und sind in einem Blog-Beitrag auf unserer Website dargestellt, siehe unter Links/Dokumente.

Die Stickmaschine arbeitet im Zweifadensystem mit Hinterfaden (Bobinenspule in einem Langschiffchen) und Vorderfaden als Garnspule. Die Stichbildung erfolgt wie bei einer Doppelsteppstich-Nähmaschine. Die Nadelreihen befinden sich in zwei Ebenen.
Die Verstellung des Gatters erfolgt manuell mit einem Pantograph. Dadurch wird das Musters von der Zeichnungen (Stickschablone) auf dem Stickrahmen (Gatter) übertragen.
Die Maschine wird mittels Elektromotor angetrieben.

Grunddaten

Material/Technik:	Eisen, Stahl, geschmiedet, gegossen
Maße:	L: 6 m, B: 2 m, H: 3 m

Ereignisse

Hergestellt	wann	1900
	wer	Maschinenfabrik Kappel A.G.
	wo	Chemnitz

[Person-Körperschaft-Bezug]	wann	
	wer	Maschinenfabrik Kappel A.G.
	wo	

Schlagworte

- Pantographenstickmaschine
- Schifflistickmaschine
- Stickmaschine