

	Object: Fadenhinreichmaschine Modell 4905
	Museum: Deutsches Damast- und Frottiertmuseum Schenaustraße 3 02779 Großschönau +49(0)35841 35469 museum@grossschoenau.de
	Collection: Textiltechnik
	Inventory number: 2023-15278

Description

2 Bauteile einer Fadenhinreichmaschine Modell 4905 der Firma Textima, hergestellt im VEB Maschinenfabrik Großschönau um 1980. Die Fadenhinreichmaschine befand sich an einem Gestell in welchem die Kettfäden der neu einzuziehenden Webkette eingespannt wurden. Die Gestelle wurden in verschiedenen Breiten gefertigt. Die Kettfäden waren auf einem Kettbaum aufgewickelt, der sich wiederum in einem fahrbarem Lagerwagen befand. Bestandteil des Lagerwagens war auch die Geschirrauflage, die der Aufnahme der Einzurichtenden Schäfte und Litzen diente. Die Fadenhinreichmaschine erleichterte das sogenannte Reihen, was das Einziehen der Fäden in die Kettfadenträger (Litzen) bezeichnet.

Basic data

Material/Technique:	Metall, Kunststoff / mechanisch, elektrotechnisch
Measurements:	Länge: 74 cm, Höhe: 11 cm, Breite: 33 cm, Stückzahl: 2 Teile

Events

Created	When	1980
	Who	VEB Maschinenfabrik Großschönau
	Where	Südstraße (Großschönau)

Keywords

- Litze (Geflecht)

- Machine
- Webereivorbereitung
- Webkette

Literature

- Simon, Lothar und Hübner Manfred (1983): Vorbereitungstechnik für die Weberei, Wirkerei und Stickerei. Leipzig, Seite 356 f