

	<p>Object: Trommel-Ausstoß- und Ausreck-Maschine mit beweglichem kurzem Zylinder</p> <p>Museum: Technikforum Backnang Wilhelmstraße 32 71522 Backnang 07191/894-452 technikforum@backnang.de</p> <p>Collection: Gerberei</p> <p>Inventory number: G 8</p>
--	---

Description

Das Ausstoßen ist ein wichtiger Arbeitsschritt bei der Nasszurichtung des Leders. Das halbfleuchte Leder wird hierbei durch ein rotierendes Werkzeug auf der Narbenseite glatt gestoßen. Bei der Trommelmaschine wird im Arbeitsbetrieb die schnell rotierende Reckerwalze durch einen Fußhebelmechanismus gegen die festgelagerte Trommelhälfte gesenkt, in die das zu bearbeitende Lederstück eingespannt ist. Innen ist die Trommel gepolstert, so dass das aufliegende Leder von der Reckerwalze nicht beschädigt wird. Der Arbeitszylinder lässt sich parallel zur Längsachse der Trommel beliebig hin und her bewegen. Durch unterschiedlichen Druck auf den Fußhebel kann sich die Reckerwalze den Unregelmäßigkeiten in der einzelnen Lederhaut anpassen.

Basic data

Material/Technique:	Diverse Materialien
Measurements:	B 500 cm, H 230 cm, T 250 cm; Gewicht ca. 4000 kg

Events

Created	When	1935
	Who	Bayerische Maschinenfabrik F. J. Schlageter
	Where	Regensburg

Keywords

- Gerberei

- Mechanical engineering