

 <p>Technoseum - Landesmuseum für Technik und Arbeit Mannheim [CC BY-NC-SA]</p>	<p>Object: Loch- und Schermaschine</p> <p>Museum: TECHNOSEUM - Landesmuseum für Technik und Arbeit Mannheim Museumsstraße 1 68165 Mannheim 0621 4298-9</p> <p>Collection: Sammlung</p> <p>Inventory number: EVZ:1984/0058</p>
--	---

## Description

Mit der zunehmenden Verwendung gewalzter Profile und Grobbleche für Kessel, Brückentragwerke und Schiffsrümpfe entstanden um 1850 Maschinen zur Blechbearbeitung. Diese hier besitzt mehrere Werkzeuge:

1. Eine Schere dient zum Ablängen von Bandeisen und zum Zuschneiden von Blechen.
2. Eine Profilschere nutzt man zum Trennen von Rund- oder Winkeleisen.
3. Mit dem Stanzwerkzeug werden Nietlöcher und Durchbrüche hergestellt. Wegen der hohen Schnittkräfte ist das Gestell sehr schwer gebaut. Die Bleche müssen von Hand gehalten und unter dem Werkzeug ausgerichtet werden. Auch diese Arbeit verlangte Körperkraft und Geschick.

## Basic data

Material/Technique:

Measurements: 2500.00 x 1900.00 x 1400.00 mm / 3000.00 kg

## Events

Created	When	1900
	Who	Maschinenfabrik Weingarten
	Where	

## Keywords

- Schermaschine (Werkzeugmaschine)