

	<p>Objekt: Lederschleifmaschine</p> <p>Museum: Technikforum Backnang Wilhelmstraße 32 71522 Backnang 07191/894-452 technikforum@backnang.de</p> <p>Sammlung: Gerberei</p> <p>Inventarnummer: G 4</p>
--	--

## Beschreibung

An der Schleifmaschine werden trockene Leder fast aller Gerbarten und Zuschnitte bearbeitet, um die Fleischseite des Leders zu glätten. So entsteht das sog. Velourleder. Wird auf der Narbenseite die Oberfläche glattgeschliffen, erhält man eine pfirsichhautartige Oberfläche, das sog. Nubukleder.

Als Werkzeug dient eine oszillierende Schleifwalze mit 800 bis 1000 U/Min, die mit Carborundum-Schleifpapier verschiedenster Körnungen (24 bis 800) bespannt werden kann. Die Leder werden über einen Tisch und eine Weichgummi- oder Filzwalze dem Schleifzylinder zugeführt. Den Abstand der Führungswalze zum Schleifzylinder reguliert ein Pedal, der anfallende Schleifstaub wird abgesaugt.

Die Maschine ist eine Schenkung Erben der ehemaligen Gerberei Balz in Calw.

## Grunddaten

Material/Technik:	Diverse Materialien
Maße:	H 140 cm, B 100 cm, T 220 cm, Gewicht 900 kg

## Ereignisse

Hergestellt	wann	1948-1950
	wer	Badische Maschinenfabrik Durlach
	wo	Durlach

## Schlagworte

- Gerberei
- Lederherstellung