Object:	Guillochiermaschine (Gradzug -)
Museum:	Deutsches Technikmuseum Trebbiner Straße 9 10963 Berlin 030-902540 schwirkmann@technikmuseum.berlin
Collection:	Handwerk und Produktion
Inventory number:	1/1994/0241 0

Description

Guillochiermaschinen sind spezielle Gravurmaschinen mit denen sich exakte geometrische Muster erstellen lassen. Bei diesem Geradzug entstehen die Muster aus der Kombination von Geraden, Wellen- oder Zickzacklinien. Typische auf diese Weise verzierte Gegenstände waren Zigarettenetuis, Pillendosen oder Kugelschreiber. Guillochiermaschinen werden heutzutage nicht mehr gebaut. Auch der Beruf des Guillocheurs wird nicht mehr ausgebildet, weshalb diese Verfahrenstechnik vom Aussterben bedroht ist.

Pieper, Wolfgang. 125 Jahre Pforzheimer Guillocheure. Pforzheim: Gesellschaft zur Förderung des Technischen Museums der Pforzheimer Schmuck- und Uhrenindustrie, 1983.
Kern, Anne-Barbara. Fabergé Ei-Objekte aus der Manufaktur VICTOR MAYER. Stuttgart: ARNOLDSCHE, 2015.

Basic data

Material/Technique:	Material: Holz; Material: Leder; Material: Metall
Measurements:	Objektmaß LxBxH: 850 x 600 x 1550 mm; Masse: 400 kg

Events

Created	When	1935
	Who	R. Gudel (Firma)
	Where	Switzerland

Keywords

- Graviermaschine
- Process engineering
- jewellery