

	Object: Komplettingießmaschine Typ III
	Museum: Museum für Druckkunst Leipzig Nonnenstraße 38 04229 Leipzig +49 (0) 341 231620 info@druckkunst-museum.de
	Collection: Gießmaschinen
	Inventory number: MO-63

Description

Diese Komplettingießmaschine wird mit Gas beheizt und von Elektromotoren angetrieben. Sie besitzt ein Thermometer mit Temperaturanzeige bis 500°C. Abdeckung der Zahnräder am Antrieb wurden nachträglich angebaut.

Die Berliner Firma Küstermann & Co. war einst führender deutscher Hersteller von Gießmaschinen.

Auf dieser Maschine werden die Typen für den Buchschmuck hergestellt, die im Museumsshop erworben werden können. Bei einer Schriftgröße von 48 pt können 180 Lettern pro Stunde gegossen werden.

Schriftgrad: 48 pt (Stand: 03.11.22)

Durch Umrüsten kann die Maschine auch andere Schriftgrade gießen.

Basic data

Material/Technique:	Hochdruck / Komplettingießmaschine: Metall; Schutzriemen, Schauch: Kunststoff; Transmissionsriemen: Leder; Griff: Holz
Measurements:	B: 208; H: 157; T/L: 146 cm

Events

Created	When	1924
	Who	Küstermann & Comp.
	Where	Berlin

Keywords

- Druckformherstellung
- Guss
- Hot metal typesetting
- Lettern
- Machine
- Relief printing
- Satz (Druck)

Literature

- Küstermann & Comp. (o. J.): Maschinen und Werkzeuge zur Herstellung von Schrift, Einfassungen, Füllmaterial, Linien. Berlin