Objekt: GroßkegelKomplettgießmaschine Typ III

Museum: Museum für Druckkunst Leipzig
Nonnenstraße 38
04229 Leipzig
+49 (0) 341 231620
info@druckkunst-museum.de

Sammlung: Gießmaschinen

Inventarnummer: MO-65

Beschreibung

Diese Komplettgießmaschine 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.

An dieser Maschine lassen sich Schriften in der Größe von 72p, 84p und 96p gießen. 96p ist die größtmögliche Schriftgröße, die auf einer Komplettgießmaschine produziert werden kann.

Grunddaten

Material/Technik: Hochdruck / Komplettgießmaschine: Metall;

Schutzriemen, Schlauch: Kunststoff; Transmissionsriemen: Leder; Griff: Holz

Maße: B: 200; H: 158; T/L:156

Ereignisse

Hergestellt wann 1924

wer Küstermann & Comp.

wo Berlin

Schlagworte

- Bleisatz
- Druckformherstellung

- Guss
- Hochdruckverfahren (Drucktechnik)
- Lettern
- Maschine
- Satz (Druck)

Literatur

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