

	<p>Object: Linotype Mod. 5cS</p> <p>Museum: Heinz Nixdorf MuseumsForum Fürstenallee 7 33102 Paderborn 05251-306600 AWegener@hnf.de</p> <p>Collection: Drucken und Vervielfältigen</p> <p>Inventory number: E-1996-0297</p>
--	--

Description

Die Linotype - Setzen und Gießen in einem Stück.

Das Setzen der zu druckenden Texte war besonders zeitraubende Handarbeit. Die 1886 patentierte Linotype-Maschine mechanisierte das Setzen und Gießen der Lettern.

Der Setzer arbeitet an einer Tastatur. Drückt er eine Taste, fällt aus einem Magazin die Gießform des gewählten Buchstabens. Alle Gießformen werden nun aneinandergereiht, bis eine Zeile ausgefüllt ist; dann werden die Wortzwischenräume automatisch ausgeglichen.

Die aneinandergereihten Letterngießformen werden nun mit flüssigem Blei ausgefüllt. Nach dem Abkühlen ist eine ganze Zeile fertig gegossen: "A LINE OF TYPES"

Basic data

Material/Technique:	Metall; Kunststoff; Stahlguss
Measurements:	HxBxT: 230 x 190 x 190 cm: Gewicht: ca. 1000 kg

Events

Created	When	1962
	Who	Mergenthaler Linotype Company
	Where	Frankfurt am Main

Keywords

- Druckerei
- Print
- Printing machine
- Printing technique