

	Object: Fotosatzgerät "Diatype"
	Museum: Museum für Druckkunst Leipzig Nonnenstraße 38 04229 Leipzig +49 (0) 341 231620 info@druckkunst-museum.de
	Collection: Fotosatz
	Inventory number: MO-2254

Description

Als bekanntestes Fotosatzgerät gilt die »Diatype« der Berthold AG aus Berlin. Bei der »Diatype« werden die Buchstaben von einer Schriftscheibe aus Glas optisch mittels Belichtung auf photographisches Material übertragen. Eine stufenlose Größeneinstellung ermöglicht es, Schrift von 4 bis 36 p zu setzen. Allerdings ist nur linksbündiger Satz möglich. Seit der Einführung 1960 wurden bis 1972 rund 5.000 Geräte und 30.000 Diatype-Schriftscheiben verkauft.

Belichtungszeit: 0,03 bis 0,3 sec., Satzbreite x Höhe: 185 x 285cm.

Basic data

Material/Technique:	Fotosatz / Satzgerät (komplett): Metall, Kunststoff; Farbe: grau
Measurements:	B: 50; H: 40; T/L: 70 cm

Events

Created	When	1960
	Who	Berthold Type Foundry
	Where	Berlin

Keywords

- Fotosatz
- Fotosatzmaschine
- Machine
- Satz (Druck)

- Writing system

Literature

- berthold fototype (o.J.): diatype Bedienungstechnik. o.A.