

	<p>Object: GTO-46</p> <p>Museum: Museum für Druckkunst Leipzig Nonnenstraße 38 04229 Leipzig +49 (0) 341 231620 info@druckkunst-museum.de</p> <p>Collection: Offsetdruck</p> <p>Inventory number: MO-834</p>
--	--

## Description

Die »GTO 46« druckt durch den leistungsstarken Rotationsdruck mit gegenüberliegenden Zylindern (Druckprinzip rund gegen rund) bis zu 8.000 Bogen in der Stunde. Das Papier kann bis zu einem Format von DIN A3 einseitig und einfarbig bedruckt werden, daher wurde die Maschine hauptsächlich für Druckaufträge in niedriger Auflage wie Prospekte oder Anzeigen (Akzidenzdruck) genutzt.

(GTO heißt: "Großer Tiegel Offset")

## Basic data

Material/Technique:	Flachdruck / Verschalung: Kunststoff, Metall (dunkelgrau); Walzen: Stahl (silberglänzend), Gummi (schwarz), Textil(überzug) (rot); Abdeckungrückseitig: Kunststoff (transparent); Wasserbehälter Befeuchtung: Kunststoff (blau,weiß); Ablagekasten für Werkzeug: Metall (schwarz); Farbkasten: Metall (silberglänzend)
Measurements:	B: 129; H: 155; T/L: 127 cm

## Events

Created	When	1978
	Who	Heidelberger Druckmaschinen
	Where	

## Keywords

- Machine
- Offset printing
- Printing machine
- Rotationsdruckmaschine

## Literature

- Tschener, Helmut; Weiß, Bruno (1982): Offsettechnik. Technologie in der Druckindustrie. Fellbach / Stuttgart, S. 257 (Einfarbendruckmaschinen)
- Walenski, Wolfgang (1991): Polygraph-Handbuch Offsetdruck. Maschinen Verfahren Produktionsmittel. Frankfurt am Main, S. 78 (Bogenoffset-Druckmaschinen), S. 167 (Einrichten einer Bogenoffset- Druckmaschine)