

ZB 30/3 H

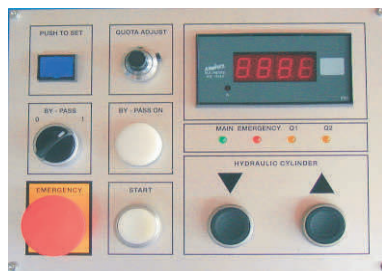


**BIEGEN IST UNSERE STÄRKE
BENDING IS OUR FORCE**



Special ZB 33 H
ØWelle / Shaft 30 mm

ZB 30/3 MD



Control ZB 30/3 H



**Touch Screen
NC Steuerung NC Control**



MASCHINENBESCHREIBUNG

- Manuelle Zustellung der oberen Walze (**M-Ausführung**)
- Drei angetriebene Walzen
- Hydraulische Zustellung der oberen Walze (**H-Modelle**)
- Digitalanzeige mit Memoryfunktion (**H-Modelle**)
- Arbeitsposition horizontal und vertikal
- Lagerung der Wellen mit Kegelrollenlager
- Verwendung von auswechselbaren Gleitschienen am Führungsschlitten

NC - Steuerung für ZB 30/3 H

- Zwei-Achsensteuerung
- Direkte Eingabe am TOUCH SCREEN
- Abspeichern von 1000 Programmen a 19 Schritten
- Interpolation möglich
- Anfahrsgenauigkeit der y-Achse 1/10 mm
- Endradius durch mehrfach programmierbare Zustellung möglich

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- manual adjusting of the center roller (**M-version**)
- three driven shafts (**ZB 30/3 H**)
- hydraulic adjustment of center roller (**H-version**)
- digital readout with memory (**H-version**)
- working position horizontal and vertical
- shafts are supported by conical bearings
- slide bars on the slide-support are exchangeable

NC – Control for the ZB 30/3 H

- two axes controlled
- touch screen
- memorise of 1000 programs each 19 steps
- interpolation
- accuracy of the y-axes 1/10 mm
- programmable forward and backward

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

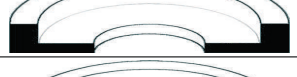
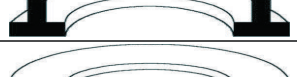
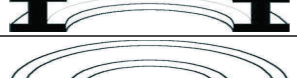
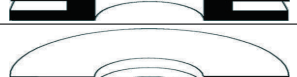
Wellendurchmesser	shaft diameter	mm	20
Walzendurchmesser	roller diameter	mm	76 - 86
Wellenumdrehungen	shaft rpm	U/min	~11
Anschlußwert	voltage	V/Hz	400/50 3phase
Antriebsmotor	driving motor	kW	0,18
Motor – Hydraulikpumpe (H)	motor for hydraulic (H)	kW	0,18
Druckkraft Hydraulik (H)	hydraulic pressure (H)	KN	15
Gewicht	weight	kg	80 MD / 115 H
Abmessungen l x b x h	dimensions l x b x h	mm	530 x 420 x 500 MD 640 x 570 x 600 H



Zopf Biegemaschinen GmbH
Hauptstr. 2, 89356 Haldenwang (Germany)
Tel.: +49(0)8222 1085, Fax: +49(0)8222 6204
info@zopfbiegemaschinen.de; www.zopfbiegemaschinen.de



BIEGELEISTUNGEN / BENDING CAPACITY ZB 30

Pos	Profil Section Profile Perfil	Masse Size Mesures Medidas	Min Ø Int	Walzen Rolls Galets Rodillos
1		25 x 6	200	Standard
2		45 x 10	300	Standard
3		12	100	Standard
4		12	100	Spezial
5		20 x 20 x 4	200	Spezial
6		20 x 20 x 4	250	Spezial
7		25 x 25 x 4	150	Standard
8		25 x 25 x 4	160	Standard
9		20 x 20 x 4	180	Standard
10		-	-	-
11		-	-	-
12		30 x 15 x 4	200	Standard
13		30 x 15 x 4	250	Standard
14		25 x 12 x 4	300	Spezial
15		12	80	Spezial
16		30 x 1,5	400	Spezial
17		¾" Gas (27,1mm)	400	Spezial
18		20 x 1,5	300	Standard
19		30 x 10 x 1,5	300	Standard
20		30 x 15 x 2	300	Spezial

Die technischen Daten werden nur zur Information gegeben und können jederzeit ohne Vorankündigung vom Hersteller geändert werden / Specification subject to change without notice

