



Betriebsanleitung

Original

Maschinendaten

Typ : HBP310-523GA

Kommission :

Auftrags-Nr. : 3075239
Maschinen-Nr. : 10005880

Schaltplan : 102208400014
Hydraulikplan : 102208405010

Programm 102208400014

Sägebandabmessung 5.000 x 34 x 1,1mm

BEHRINGER GmbH

Industriestraße 23
D - 74912 Kirchartd

Tel. +49 7266 207-0
Fax +49 7266 207-500

Allgemeine Daten

Maschinentyp	HBP310-523GA
Maschinennummer	siehe Deckblatt
Schaltplannummer	siehe Deckblatt
Hydraulikplannummer	siehe Deckblatt
Auftragsnummer	siehe Deckblatt
Hersteller	BEHRINGER GmbH Maschinenfabrik und Eisengießerei Postfach 11 53 · D-74910 Kirchartd Industriestraße 23 · D-74912 Kirchartd Telefon +49 7266 207-0 · Fax +49 7266 207-500

Technische Daten

Arbeitsbereich - Ø / flach bei 90°	310 mm / 520 mm x 310 mm
Arbeitsbereich - Ø / flach bei 75° links	310 mm / 470 mm x 270 mm
Arbeitsbereich - Ø / flach bei 60° links	310 mm / 400 mm x 270 mm
Arbeitsbereich - Ø / flach bei 45° links	310 mm / 320 mm x 270 mm
Arbeitsbereich - Ø / flach bei 30° links	230 mm / 200 mm x 270 mm
Arbeitsbereich - Ø / flach bei 75° rechts	310 mm / 490 mm x 310 mm
Arbeitsbereich - Ø / flach bei 60° rechts	310 mm / 400 mm x 310 mm
Arbeitsbereich - Ø / flach bei 45° rechts	270 mm / 260 mm x 310 mm
kleinste Materialabmessungen - Ø / flach	20 mm / 20 mm x 20 mm
kleinste Abschnittlänge – manuell	ab 10 mm
kleinste Abschnittlänge - automatisch (90°)	ab 25 mm
minimale Reststücklänge	ca. 190 mm
Schnittgeschwindigkeit	20 – 140 m/min
Anlagen- bzw. Bandspanndruck	85 bar
Motorleistung - Sägeantrieb	4,0 kW
Motorleistung - Hydraulikpumpe	2,2 kW
Motorleistung - Späneförderer	0,09 kW
Anschlusswert	ca. 16 kW
Spannung	400 V, 50 Hz
Steuerspannung / Hydraulikventilspannung	24 V = (DC)
Stromaufnahme	ca. 38 A
Absicherung	50 A
Leitungsquerschnitt	min. 16 mm ²
Sägebandabmessung	siehe Deckblatt
Gewicht (netto)	3.000 kg
Materialauflagehöhe	900 mm
Länge x Breite x Höhe	5.500 x 2.800 x 2.400 mm

