TM65CNC3

Dornbiegemaschine

Maximale Leistung Edelstahl AISI 65 X 2 mm



EIGENSCHAFTEN

www.ercolina.com

- CNC 3 elektrische Achsen
- Edelstahl AISI Leistung 65 x 2 mm
- Kleinster Biegeradius von 1.5 x D
- Hydraulischer Booster (optional)
- Variable Biegegeschwindigkeit
- Stahlguss Biegewange
- Extern gemessene Regulierung des pat. FST "Finger Spannsystem" und hydr. Dorngegenhalter
- Programmierbarer Dornauszug
- Y1 Achse DBB (Abstand zwischen Biegungen) und B Achse POB (Ebene der Biegung) Rohrpositionierung ist automatisch über Schlitten mit Brushless Motoren; C Achse DOB (Biegewinkel) ist automatisch
- mit Motor PLC kontrolliert mit Touch-Screen programmierbarem Interface
- Hohe Genauigkeit bei der Positionierung der programmierten Werte mit individueller Kontrolle der Achsengeschwindigkeiten
- Robuste Konstruktion aus hochfestem Stahl gefertigt in außergewöhnlichen Steifigkeit der Maschine resultierend

Dornbiegemaschine > TopMandrel TM65CNC3



TECHNISCHE DATEN

Flexion modulus	10 cm^3
Max Rohraussendurchmesser	76,2 mm
Max Biegeradius neutr.Fase (CLR)	250 mm
Min Biegeradius neutr.Fase (CLR)	20mm
Max Biegewinkel	210°
Power	5 kW
Biegegeschwindigkeit	variabel 16°/Sek.
Geräuschpegel	62 dB
Hydrauliktank	50 l
Abmessungen (LxBxH)	4270 x 900 x 1550 mm
Gewicht	2900 Kg

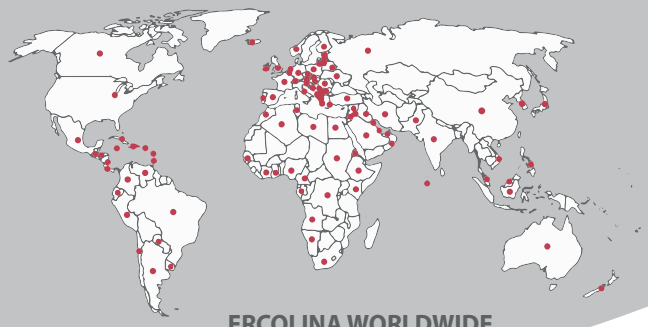
MAX. LEISTUNG

Material	Ø Max x Wandst. (mm)
Gas Rohr	2" Sch 40
Edelstahlrohr AISI 304	65 x 2
Kupfer/Aluminium	76,2 x 3
Quadrat-Rohr	60 x 60 x 2
Rechtreckrohr "easy way"	80 x 40 x 2,5
Rechteckrohr "hard way"	60 x 40 x 3
Rundstab	42,16

*Based on materials with T.S. 42Kg/mm2(psi 60.000)- Y.P. 25 Kg mm2 (psi 36.000)

CML INTERNATIONAL S.p.A.
Loc. Annunziata, snc 03030 PIEDIMONTE SAN GERMANO (FR) - ITALY
Tel. (+39) 0776 40281 Fax. (+39) 0776 404801
www.ercolina.com info@ercolina.com

BEWARE OF IMITATIONS ERCOLINA Since 1973 SETTING THE CURVE by



ERCOLINA WORLDWIDE

German Dealer

WOLFF MASCHINENTECHNOLOGIEN Gmbh
GEWERBESTRASSE 1
HALLE/WESTF, 33790
Ph.: 0049 1717446444
Fax: 0049 5201814450
info@wolff-maschinen.de
www.wolff-maschinen.de

Rev Mkt/03/2014/en

CML INTERNATIONAL S.p.A. reserves the right to make changes at any time without notice to price, color, material, equipment, specifications, models, machines operation, tooling requirements and availability.

Member of CISQ Federation RINA ISO 9001:2008 Certified Quality System

CE