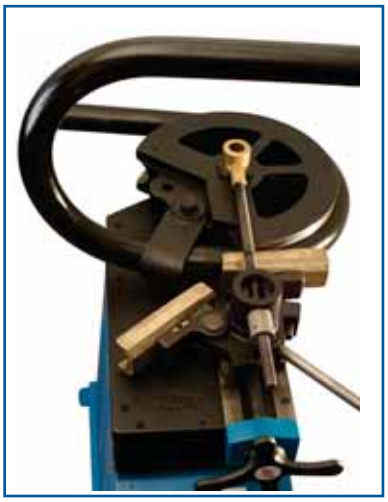
TB100

Dornlose Biegemaschinen

Maximale leistung INOX AISI 100 x 3,6 mm



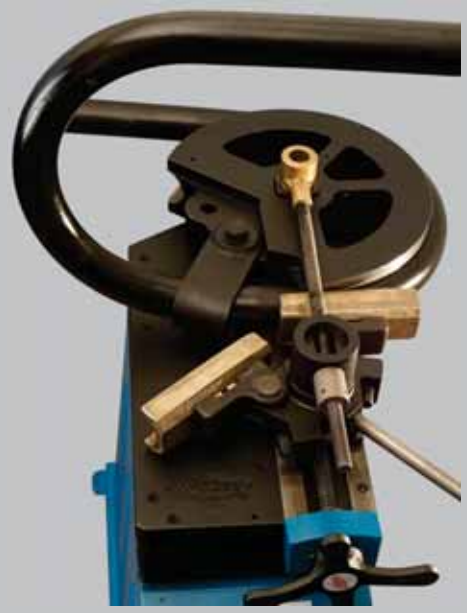


TB100DST

HAUPTEIGENSCHAFTEN

- Kapazität Stahlrohr 100 x 6mm
- Kapazität Gasrohr 3"1/2 Gas x 5,74 mm
- Kapazität Viereckprofil (FE 42) 90 x 90 x 4 mm
- Max. Biegeradius 400 mm
- Minimaler Radius 2 x D
- Die Steuerung ermöglicht eine einfache Programmierung des automatischen Zyklus. Die Steuerung ist mit einer Systemdiagnose ausgestattet und verfügt über eine große Sprachauswahl.
- Patentiertes schnelles Werkzeugwechselsystem
- Es ist möglich den Rückfederungswinkel für jede Biegung separat zu programmieren
- Fernsteuerung "Totmann-Kontrolle" mit folgenden Funktionen: Biegen, Segmentrückholung und Notaus
- Präzise Positionierung des Gleitschuh
- Robuster Getriebekasten aus Gusseisen
- Hydraulisches Verriegelungssystem auf Anfrage erhältlich
- Optionell ist es möglich die Maschine mit rechts-links Biegefunktion auszustatten (Modell DST)

Dornlose Biegemaschinen> TB100



TECHNISCHE DATEN

Biegemodul	42 cm3
Min. Außendurchmesser	10 mm - 1/8" Gas
Max. Biegegeschwindigkeit	0-1.3 rpm
Max Biegeradien	400 mm
Min Biegeradien	36 mm
Antriebsmotor	2.5 kW
Anschlussspannung	Dreiphasig 400 V
Gewicht	290 Kgs
Abmessungen (B x H x T)	500 x 850 x 1200 mm

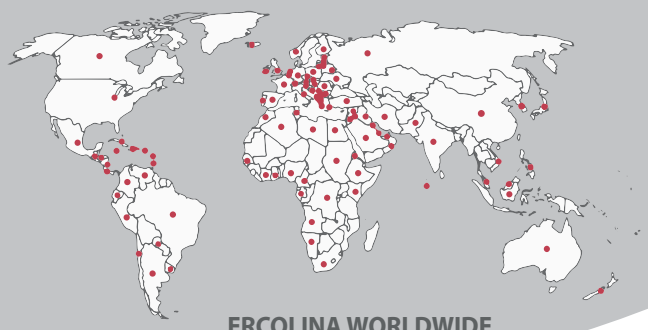
MAXIMALE LEISTUNG

Material	Höchstdurchmesse (mm)	Maximale Dick (mm)
Gasrohr Leitungen	3-1/2" gas	5,74
Standardrohr Stahl	100	6
Geglühtes Messing	76	4
INOX AISI 308	100	3,6
INOX AISI 304	100	3,6
Möbelrohr	100	6
Stahl ST35 (für Ölhydr.)	100	7,5
Rohes Kupfer und Aluminium	114,3	6,3
Volles Rundelement	70	NA
Volles Rechteck	80 x 40	NA
Rechteck	100 x 60	4
Viereck	90 x 90	4
Volles Viereck	60 X 60	NA
T-Profil aus Stahl	90 x 90	6
C-Profil aus Stahl	90 x 90	6

Die Leistung bezieht sich auf ein Material mit 42 kg/mm² - Zugfestigkeit 250N/mm² und auf mehrere Durchläufe (Zustellungsschritte)

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

ERCOLINA by



ERCOLINA WORLDWIDE

Branch office

CML DEUTSCHLAND GmbH
Grafenbergweg 11
73614 Schorndorf (D)
Tel (+49) 07181 872 66
Fax(+49) 07181 872 98
info@cml-deutscland.de
www.ercolina.de

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/De

CML International SpA behält sich dennoch das Recht vor, jederzeit ohne Vorankündigung Änderungen an Preisen, Farben, Materialien, Geräten, Spezifikationen, Modellen, am Maschinenbetrieb sowie an den Werkzeugeigenschaften und -anforderungen und an der jeweiligen Verfügbarkeit vorzunehmen.