



**NEU**

**MB42 EDT-PLUS**

**Dornlose Biegemaschinen**  
Maximale Leistung INOX AISI 304 42 x 3 mm



**Neu 2015**

## EIGENSCHAFTEN

- Kapazität Stahlrohr 42kg/mm<sup>2</sup>: 42x3mm
- Kapazität Gasrohr 1" <sup>1</sup>/<sub>4</sub> x 3,5mm
- Kapazität Viereckprofil (42kg/mm<sup>2</sup>): 35x35x3mm
- Maximaler Biegeradius: 260mm
- Mindestradius 2xD
- Einfache und intuitive Steuerung.
- 4,3" Bildschirm mit hoher Auflösung
- Mehrsprachige Programmierung
- Biegewinkel- und Rückfederungsprogrammierung
- Anzeige der Belastung während des Biegevorgangs

- Schnellwechselsystem der Werkzeuge
- Inverter
- Die Maschine kann mit der zwei Achsen Positioniervorrichtung A40/P ausgestattet werden.
- Die Positioniervorrichtung gewährleistet eine Wiederholbarkeit der Biegungen
- Fußpedalsteuerung

[www.ercolina.com](http://www.ercolina.com)

# Dornlose Biegemaschinen > TopBender MB42 EDT-PLUS



## TECHNISCHE DATEN

Biegemodul	10 cm <sup>3</sup>
Min. Außendurchmesser	10 mm - 1/8" Gas
Max. Biegegeschwindigkeit	2.5 U/min
Max Biegeradius	260 mm
Min Biegeradius	10 mm
Antriebsmotor	1.5 kW
Anschlussspannung	Dreiphasig 220 / 400 V Einphasig 110/200 V
Gewicht	130 Kg
Abmessungen (B x H x T)	363 x 900 x 595 mm

## MAXIMALE LEISTUNG

Material	Maximaler Ø (mm)	Maximale WS (mm)
Gasrohr	1-1/4"	3,5
Stahlrohr	42	3
Geglühtes Messing	50	3
INOX AISI 308	42	2,5
INOX AISI 304	42	3
Möbelrohr	48	1,5
Stahl ST35	42	4
Rohes Kupfer und Aluminium	54	2
Volles Rundrohr	30	na
Volles Rechteck	7 x 42	na
Rechteck	18x35	2
Viereck	35x35	3
Volles Viereck	25x25	na
T-Profil aus Stahl	35x35	5
C-Profil aus Stahl	28x14	5

Die Leistung bezieht sich auf ein Material mit 42 kg/mm<sup>2</sup> - Zugfestigkeit 250N/mm<sup>2</sup>

**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



by



**ERCOLINA WORLDWIDE**

Branch offices

**CML DEUTSCHLAND GmbH**

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

**CML USA Inc**

3100 Research Parkway  
Davenport, Iowa 52806 (USA)  
Tel (+1) 563 391 7700  
Fax (+1) 563 391 7710  
info@ercolina-usa.com  
www.ercolina-usa.com

**CML KOREA**

102-87, Bucheon Technopark 3rd,  
36-1 Samjeong-dong Ojeong-gu Bucheon,  
Gyeonggi-do (KOREA)  
Tel (+82) 32 624 1939  
Fax (+82) 32 624 1940  
cmlkorea@naver.com  
www.ercolina.com