

## Rohrbiegemaschinen

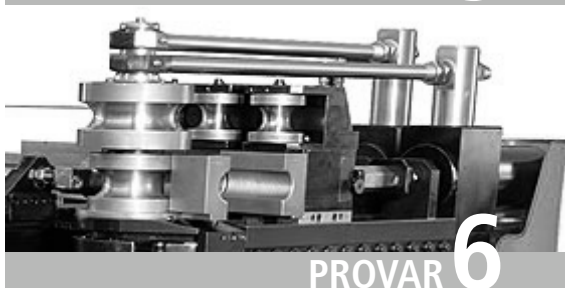
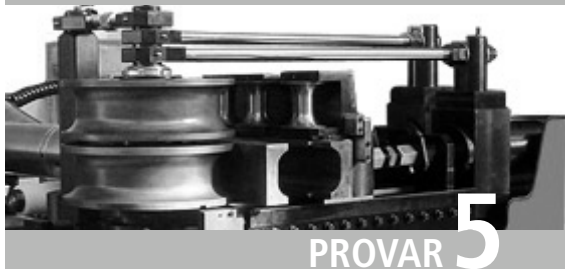
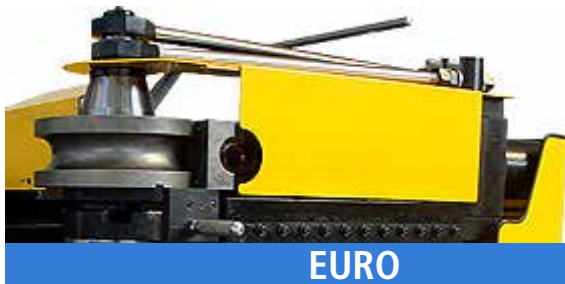
### Euro SERIES 90

Die Maschine EURO Serie 90 ist eine Rohrbiegemaschine mit 1 Achse (Y) für die Krümmung von Röhren aus Edelstahl, Eisen, Kupfer, Messing und anderen Speziallegierungen mit einem Durchmesser bis 90 mm. Die Maschine Euro Serie 90 ist ein Modell mit automatischer Krümmung und manueller Zustellung und Rotation.

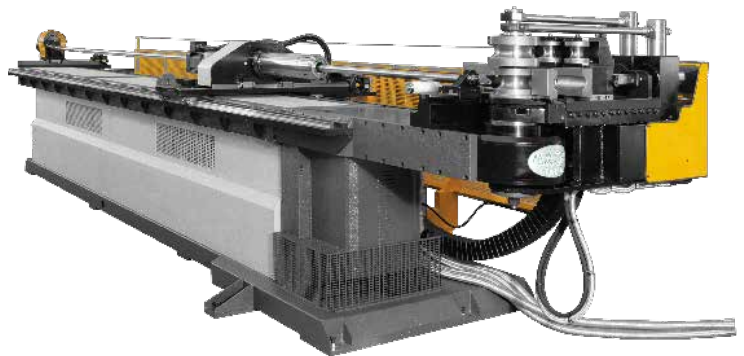
Serienmäßig ist Folgendes vorgesehen:

- Wärmetauscher;
- vorgezogener Spindelauszug;
- automatische Spindelschmierung.

## SERIE 90



## TECHNISCHE DATEN - EURO



KENNZEICHEN	U.M.	EURO
Y maximale Krümmungsgeschwindigkeit	°/1"	45
Y Toleranz	+/- °	0.1
Gewicht	+/- Kg	5000

BENDING KAPAZITÄTEN	U.M.	EURO
Rundrohr R=42 Kg/mm <sup>2</sup>	mm	90x7
Rundrohr aus Edelstahl	mm	90x5
Rundrohr Al-Ot-Cu-Legierungen	mm	90x10
Quadratisches Rohr R=42 Kg/mm <sup>2</sup>	mm	60x60x2
Rechteckrohr seitlich geknickt	mm	40x80x2
Rechteckrohr glatt geknickt	mm	80x50x2
Vollrundung R=42 Kg/mm <sup>2</sup>	mm	50
Vollquadrat R=42 Kg/mm <sup>2</sup>	mm	40x40
Min. Innenradius mit normaler Welle	mm	≥50
Min. Spezial-Innenradius	mm	≤50
Max. mittlerer Radius mit Rollen	mm	380
Länge Spindelauszug	mm	100
Maximaler Krümmungswinkel	°	195
Nutzbare Länge	mm	3600
Maschinenverlängerungen	mm	1560

Die technischen Daten der Maschinen sind als unverbindliche Richtwerte anzusehen.  
 Macri Italia s.r.l. behält sich die Vornahme von Änderungen zum Zweck technischer Verbesserungen vor.