

MASCHINEN FÜR DIE BLECHBEARBEITUNG

RUNDEN



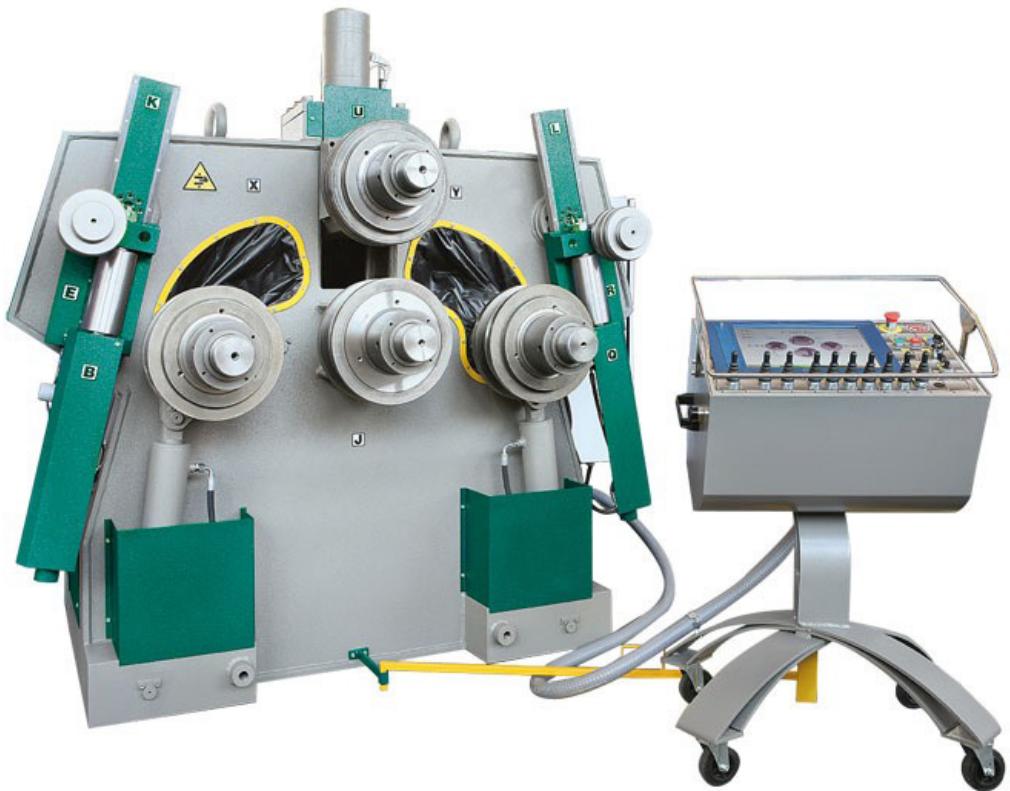
PROFILBIEGEMASCHINE MG4P

hydraulische 4-Walzen Profilbiegemaschine MG4P

MG4P130

Stand: 13.02.2026

Beschreibung Profilbiegemaschine Hezinger-BendLine MG4P



Maschinenkonzept

Die 4-Walzen Profilbiegemaschinen der Baureihe MG4P stellen beide Seitenwalzen in einer Führung nach oben zu. Die Bearbeitung der Profile kann also von beiden Seiten erfolgen.

Dank der 2 angetriebenen Zentral-Walzen in der Standard Ausführung kann das Material immer fest zwischen der Ober- und Unterwalzen gespannt sein. Der serienmäßige 2-Walzen-Antrieb, mit zwei voneinander unabhängigen Motoren, welche die Walze einzeln antreiben, verwirklicht eine optimale Drehmomentübertragung auf das Profil und eine ausgeglichene Kraft-Aufteilung zwischen den einzelnen Hydraulikmotoren. So wird die Walzgeschwindigkeit auf jeder Walze automatisch und hydraulisch synchronisiert. Das vermindert das Risiko, dass ein Profil während der Bearbeitung verrutscht.



Die Baureihe MG4P

Profilbiegemaschinen dieser Baureihe werden für praktisch jede Biegeaufgabe angeboten. Mit Wellendurchmesser von 60 bis 200 mm können beispielsweise Flacheisen bis 200 x 65 mm gebogen werden.

Die genauen Biegeleistungen Ihrer angebotenen Maschine entnehmen Sie bitte der nachfolgenden Tabelle.



Modell MG4P130

hydraulische 4-Walzen Profilbiegemaschine MG4P



Technische Daten

Wellen-Durchmesser	130 mm
Oberwalze	390 mm
Seitenwalze	390 mm
Unterwalze	390 mm
Biegekraft	40-80 W cm ³
Motorleistung	15 kW
Ölfüllung ca.	100 l
Maschinen Länge ca.	k.A.
Maschinen Breite ca.	k.A.
Maschinen Höhe ca.	k.A.
Maschinen Gewicht ca.	4.000 kg

Grundausstattung

- ▶ Einsatz horizontal oder vertikal
- ▶ Direktantrieb der beiden Zentralwalzen(Ober- und Unterwalze)
- ▶ Einzelzustellung der Seitenwalzen
- ▶ Hydraulisch in 3 Achsen verfahrbare Stützvorrichtung
- ▶ Walzen gehärtet auf 48-55 HRC
- ▶ Ansteuerung über separates, fahrbares Bedienpult
- ▶ 2 Digitalanzeigen für die Seitenwalzenposition

Leistungsdaten Profilbiegen MG4P130

hydraulische 4-Walzen Profilbiegemaschine MG4P



Profiltyp	Walzensatz	Abmessung	kleinster Ø
-----------	------------	-----------	-------------



standard 130 x 20 mm 1600 mm



standard 190 x 30 mm 1000 mm



standard 80 mm 1200 mm



standard 85 mm 1000 mm



zusätzlicher Walzensatz pro Durchm. 159 x 3 mm 3000 mm



standard 120 x 70 x 5 mm 1200 mm



standard 100 x 5 mm 2000 mm

Leistungsdaten Profilbiegen MG4P130

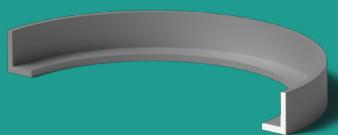
hydraulische 4-Walzen Profilbiegemaschine MG4P



Profiltyp	Walzensatz	Abmessung	kleinster Ø
-----------	------------	-----------	-------------



standard 120 x 8 mm 2000 mm



standard 100 x 10 mm 2600 mm



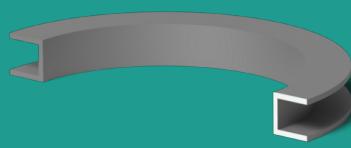
standard 130 x 12 mm 1500 mm



standard 130 x 12 mm 1500 mm



standard 130 x 12 mm 1500 mm



standard UNP-Profil 160 mm 1200 mm



standard UNP-Profil 160 mm 1200 mm

Leistungsdaten Profilbiegen MG4P130

hydraulische 4-Walzen Profilbiegemaschine MG4P



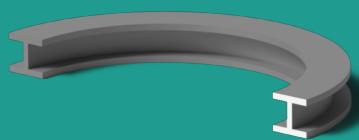
Profiltyp	Walzensatz	Abmessung	kleinster Ø
-----------	------------	-----------	-------------



standard INP-Profil

160 mm

1200 mm



zusätzlicher
Walzensatz HEA-Profil

160 mm

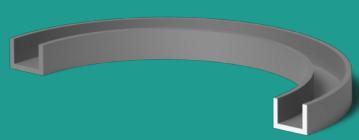
2000 mm



zusätzlicher
Walzensatz HEB-Profil

140 mm

2000 mm



zusätzlicher
Walzensatz UNP-Profil

120 mm

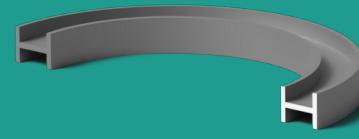
3000 mm



zusätzlicher
Walzensatz INP-Profil

140 mm

4500 mm



zusätzlicher
Walzensatz HEA-Profil

140 mm

6000 mm



zusätzlicher
Walzensatz HEB-Profil

120 mm

6000 mm