HEZINGER

# MASCHINEN FÜR DIE BLECHBEARBEITUNG

RUNDEN



# PROFILBIEGEMASCHINE MG4P

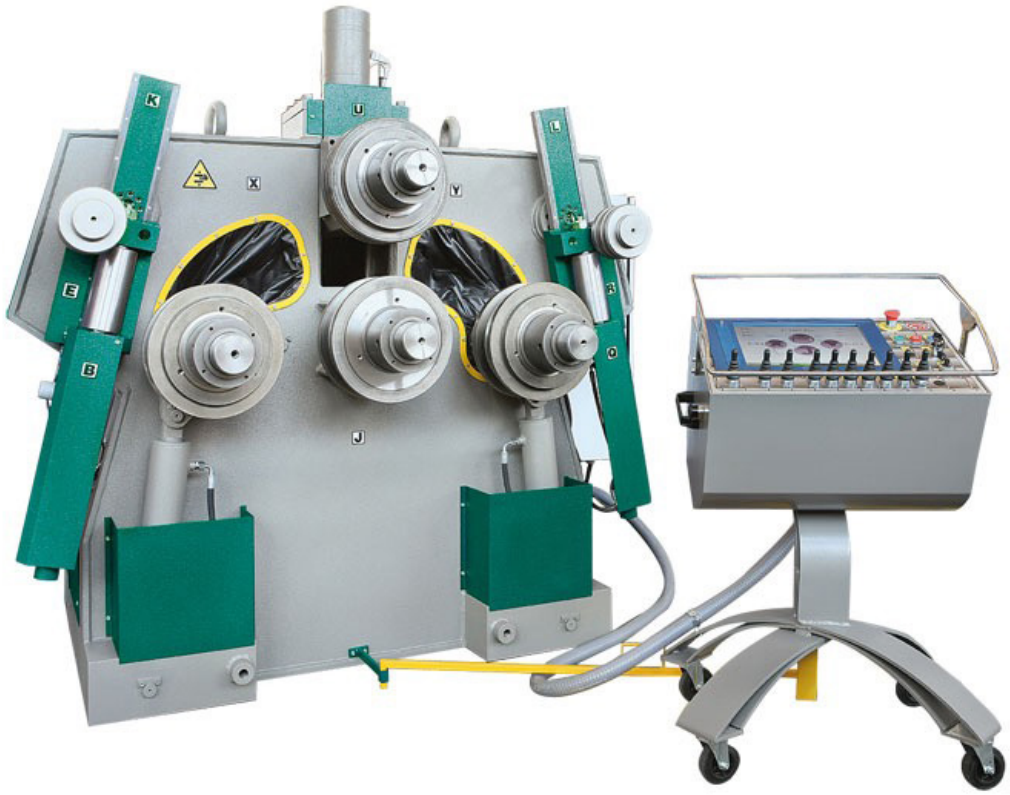
hydraulische 4-Walzen Profilbiegemaschine MG4P

## MG4P140

Stand: 12.11.2026

© www.hezinger.de

# 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 MG4P140

hydraulische 4-Walzen Profilbiegemaschine MG4P

## Technische Daten

| | |
|---|---|
| Wellen-Durchmesser | 140 mm |
| Oberwalze | 400 mm |
| Seitenwalze | 400 mm |
| Unterwalze | 400 mm |
| Biegekraft | 45-95 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

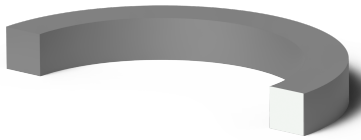
- Einsatz horizontal oder vertikal
- Direktantrieb der beiden Zentralwalzen(Ober- und Unterwalze)
- Einzelzustellung der Seitenwalzen
- Hydraulisch in 3 Achsen verfahrbare Stützvorrichtung
- Walzen gehärtet auf 48-55 HRC
- Ansteuerung über separates, fahrbares Bedienpult
- 2 Digitalanzeigen für die Seitenwalzenposition

**HINWEIS:**
Alle Angaben in diesem Angebot erfolgen unter dem Vorbehalt technischer Änderungen, insbesondere im Hinblick auf Anpassungen an die von Ihnen gewählte Ausstattung und Optionen.
Dies betrifft ausdrücklich auch die technischen Daten, wie beispielsweise Gewicht und Abmessungen Ihrer Maschine.

© www.hezinger.de

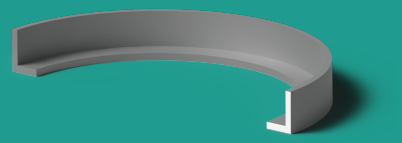
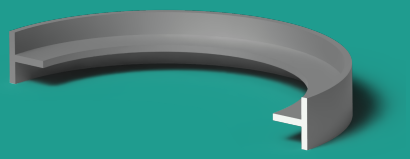
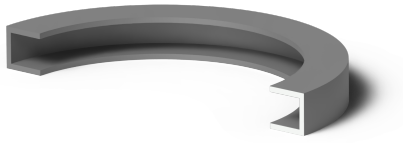
# Leistungsdaten Profilbiegen MG4P140

hydraulische 4-Walzen Profilbiegemaschine MG4P

| Profiltyp | Walzensatz | Abmessung | kleinster Ø |
|---|---|---|---|
|  | standard | 150 x 20 mm | 1800 mm |
|  | standard | 180 x 40 mm | 1250 mm |
|  | standard | 90 mm | 1200 mm |
|  | standard | 90 mm | 1000 mm |
|  | zusätzlicher Walzensatz pro Durchm. | 168 x 4 mm | 4000 mm |
|  | standard | 150 x 70 x 5 mm | 2500 mm |
|  | standard | 120 x 5 mm | 1000 mm |

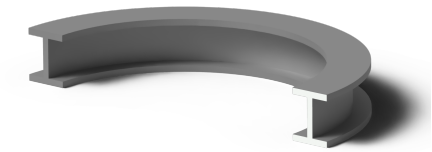
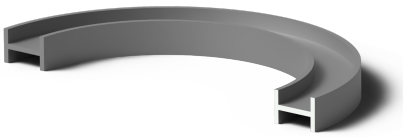
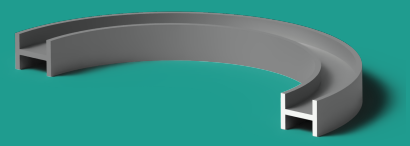
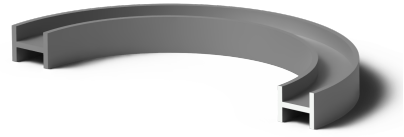
# Leistungsdaten Profilbiegen MG4P140

hydraulische 4-Walzen Profilbiegemaschine MG4P

| Profiltyp | Walzensatz | Abmessung | kleinster Ø |
|---|---|---|---|
|  | standard | 140 x 15 mm | 3600 mm |
|  | standard | 120 x 14 mm | 3000 mm |
|  | standard | 140 x 15 mm | 1400 mm |
|  | standard | 140 x 15 mm | 1400 mm |
|  | standard | 140 x 15 mm | 1400 mm |
|  | standard UNP-Profil | 180 mm | 1000 mm |
|  | standard UNP-Profil | 180 mm | 1000 mm |

# Leistungsdaten Profilbiegen MG4P140

hydraulische 4-Walzen Profilbiegemaschine MG4P

| Profiltyp | Walzensatz | Abmessung | kleinster Ø |
|---|---|---|---|
|  | standard INP-Profil | 180 mm | 1800 mm |
|  | zusätzlicher Walzensatz HEA-Profil | 200 mm | 3000 mm |
|  | zusätzlicher Walzensatz HEB-Profil | 180 mm | 2700 mm |
|  | zusätzlicher Walzensatz UNP-Profil | 140 mm | 5000 mm |
|  | zusätzlicher Walzensatz INP-Profil | 160 mm | 6000 mm |
|  | zusätzlicher Walzensatz HEA-Profil | 160 mm | 6000 mm |
|  | zusätzlicher Walzensatz HEB-Profil | 140 mm | 6000 mm |