



## **3-Walzen Rundbiegemaschine Prinzing RME**

### **3-Walzen Rundbiegemaschinen RME motorisch, asymmetrisch**

Rundbiegemaschinen RME in 3-Walzenausführung für den professionellen Einsatz, hergestellt in Deutschland. Motorische Rundbiegemaschinen für Industrie und Handwerk. Die Prinzing RME-Maschinen werden in den unterschiedlichsten Bauformen angeboten. Wenn es die Maschine für Ihre Aufgabenstellung nicht gibt, werden Standardmaschinen angepasst oder für Sie gebaut. Fragen Sie uns einfach und lassen sich auf Ihre Wunschmaschine beraten.



### **Konstruktionsmerkmale**

- Asymmetrische Walzenanordnung (Walzenfestigkeit 700 N/mm<sup>2</sup>)
- Oberwalze durch Schnellverschluss nach vorn ausschwenkbar
- Rechtes Oberwalzen-Verschlusslager mit gehärteten Laufbuchsen
- Alle Zahnräder links angeordnet, daher leichtes Abziehen der Rohre
- Konischrunden von Blechen durch Schrägstellen der Hinterwalze
- Schnellverstellung der Unterwalze
- Schneckenverstellung der Hinterwalze mit mech. Digitalanzeige  
Ab einer Nutzlänge von 1.030 mm ballig gedrehte Walzen





## 3-Walzen Rundbiegemaschine Prinzing RMe

### Technische Daten

Beispielgrößen Rundbiegemaschinen RME									
RME		20/43	30/53	42/103	60/153	70/203	85/203	100/203	120/253
Bearbeitungs- breite	mm	430	530	1030	1530	2030	2030	2030	2530
max. Biegeleistung bei 400N/mm <sup>2</sup>	mm	0,5	0,6	0,6	0,8	0,8	1,2	1,8	1,5
Oberwalzen- durchmesser	mm	Ø20	Ø30	Ø420	Ø60	Ø70	Ø85	Ø100	Ø120
Motorleistung	kW	0,25	0,37	0,55	0,75	0,75	1,5	1,5	2,2
Gewicht	Kg	800	110	150	370	500	690	800	1250

