

Rundmaschinen

RM 20 - RM 100

.: RUNDEN



Konstruktionsmerkmale

- Asymmetrische Walzenanordnung
- Über Schnellverschluss nach vorn ausschwenkbare Oberwalze. Dadurch kann das gerundete Werkstück leicht entnommen werden.
- Verschlusslager der Oberwalze mit gehärteten Laufbuchsen
- Konischrunden von Blechen durch Schrägstellen der Hinterwalze
- Schnellverstellung der Unterwalze über Handhebel
- Einstellung des Biegeradius über die Hinterwalze, mit Handrad und mechanischer Digitalanzeige
- Ballig gedrehte Walzen ab einer Nutzlänge von 1030 mm

Sonderausstattung

- Zahnradvorgelege (ab RM 42 inklusive)
- Untergestell (ab RM 60 inklusive)
- Falznute in der Oberwalze
- Drahteinlegerillen
- Gehärtete Walzen
- Seitenanschlag zur Werkstückführung beim Konischrunden

Technische Daten

Modell		RM 20/23	RM 20/33	RM 30/33	RM 30/53	RM 42/53	RM 42/103	RM 52/53
Nutzlänge	mm	230	330	330	530	530	1030	530
Blechdicke (400 N/mm ²)	mm	0,6	0,5	1,0	0,6	1,0	0,6	1,5
Ø Walzen	mm	20	20	30	30	42	42	52
Gewicht mit/ohne UG	kg	18/38	20/40	30/40	35/52	62/84	78/103	80/102
Größe (L x B x H)	m	0,4 x 0,3 x 0,3	0,5 x 0,3 x 0,3	0,5 x 0,3 x 0,3	0,7 x 0,3 x 0,3	0,7 x 0,4 x 0,4	1,2 x 0,4 x 0,4	0,8 x 0,4 x 0,4

Modell		RM 52/103	RM 52/128	RM 60/103	RM 60/128	RM 60/153	RM 70/103	RM 70/153
Nutzlänge	mm	1030	1280	1030	1280	1530	1030	1530
Blechdicke (400 N/mm ²)	mm	1,1	0,9	1,5	1,2	0,8	1,8	1,2
Ø Walzen	mm	52	52	60	60	60	70	70
Gewicht mit/ohne UG	kg	130/150	140/168	230	260	290	260	340
Größe (L x B x H)	m	1,3 x 0,4 x 0,4	1,5 x 0,4 x 0,4	1,3 x 0,5 x 1,5	1,6 x 0,5 x 1,5	1,8 x 0,6 x 1,5	1,4 x 0,6 x 1,5	1,9 x 0,6 x 1,5

Modell		RM 70/203	RM 85/103	RM 85/153	85/203	RM 100/103	RM 100/153	RM 100/203
Nutzlänge	mm	2030	1030	1530	2030	1030	1530	2030
Blechdicke (400 N/mm ²)	mm	0,8	2,5	1,8	1,2	3,2	2,4	1,8
Ø Walzen	mm	70	85	85	85	100	100	100
Gewicht mit/ohne UG	kg	420	420	510	600	450	580	710
Größe (L x B x H)	m	2,4 x 0,6 x 1,5	1,6 x 0,7 x 1,6	2,1 x 0,7 x 1,6	2,6 x 0,7 x 1,6	1,7 x 0,9 x 1,7	2,2 x 0,9 x 1,7	2,7 x 0,9 x 1,7

Weitere Modelle und Ausführungen auf Anfrage lieferbar!

www.prinzing.eu

Prinzing
 ■ MASCHINENBAU ■

Peter Prinzing GmbH, Maschinenbau
 Siechenlach 2
 89173 Lonsee-Urspring (Germany)

Telefon: 07336 96100
 Fax: 07336 9610-50
 E-Mail: info@prinzing.eu

