Motorické zakružovačky plechov MRB a MRB-S

- **certifikát CE**
- **3 valce z vysokokvalitnej ocele**
- **liatinový alebo oceľový rám zbavený vnútorného pnutia**
- **samostatne stojaci riadiaci panel s digitálnym odčítaním polohy valcov**
- **motoricky nastaviteľná poloha zadného valca**
- **motoricky nastaviteľná poloha spodného valca**
- **do strany manuálne výklopný horný valec**
- **príslušenstvo pre zakružovanie kužeľov**
- **valce indukčne kalené, brúsené**

Popis

Motorické zakružovačky plechov radu MRB-S a MRB predstavujú najvyššiu a strednú radu motorických zakružovačiek plechov z výrobného programu **Durmazlar**.

Boli vyvinuté a vyrobené využitím najnovších technológii v oblasti zakružovania. Sú konštruované pre zakružovanie širokého radu priemerov a dĺžok. Asymetrické uloženie valcov umožňuje dosiahnuť kvalitný predohyb jedného konca a po otočení plechu obsluhou aj druhého konca plechu. V štandardnom vyhotovení sú zakružovačky vybavené samostatne stojacim mobilným riadiacim panelom s ovládacími tlačidlami a s digitálnym odčítaním polohy valcov, s motoricky poháňaným horným a spodným valcom a s motorickým nastaviteľnou polohou spodného a zadného valca.

Valce zakružovačky sú indukčne kalené a brúsené (leštené).

Výrobca

Durmazlar (***DURMA***)

Poradenstvo, predaj, záručný a pozáručný servis

IPECON, s.r.o., Žilina

Štandardné vybavenie

- mobilný ovládací panel – samostatný na kolieskach stojaci panel s ovládacími tlačidlami, s digitálnymi číselníkmi polohy valcov a tlačidlom Centrál STOP
- motoricky tlačidlami nastaviteľná poloha spodného valca – digitálne odčítanie polohy
- motoricky tlačidlami nastaviteľná poloha zadného valca – digitálne odčítanie polohy
- 3 asymetricky uložené valce (horný, spodný a zadný „zakružovací“)
- do strany manuálne výklopný horný valec
- horný a spodný valec poháňaný elektromotorom cez prevodovku
- valce z materiálu SAE 1050, indukčne kalené, brúsené
- príslušenstvo pre zakružovanie kužeľov
- liatinový rám alebo oceľový rám zbavený vnútorného pnutia
- prevedenie zodpovedá požiadavkám „CE“
- návod na používanie v slovenskom jazyku

Zvláštne vybavenie (voliteľné príslušenstvo)

Nie je možné doplniť žiadne voliteľné príslušenstvo, iba základná výbava.

IPECON, s.r.o., Divízia Plechotvárniace stroje
Dolné Rudiny 8209/43, 010 01 Žilina
+421 41 7073 400
www.ipecon.sk stroje@ipecon.sk Ipecon - Plechotvárniace stroje Durma www.youtube.com/user/IPECON

30 ROKOV PLECHOTVÁRNIACE STROJE IPECON

Motorické zakružovačky plechov MRB a MRB-S

Tabuľka základných technických parametrov

MRB	Zakružovaná dĺžka	ØD = Ød x 1.5		Priemer horného valca	Dĺžka	Šírka	Výška	Hmotnosť	Príkon motora
		Kapacita zakružovania	Kapacita predohybu						
	L [mm]	s [mm]	s [mm]	Ød [mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	[kW]
MRB 1004	1 030	4	3	110	1 900	940	1 120	1 195	2,2
MRB 1504	1 530	4	3	130	2 400	940	1 120	1 425	2,2

MRB-S	Zakružovaná dĺžka	ØD = Ød x 1.5		Priemer horného valca	Dĺžka	Šírka	Výška	Hmotnosť	Príkon motora
		Kapacita zakružovania	Kapacita predohybu						
	L [mm]	s [mm]	s [mm]	Ød [mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	[kW]
MRB-S 1506	1 530	6	4	150	3 100	1 020	1 120	2 100	4,0
MRB-S 2006	2 030	6	4	170	3 600	1 020	1 120	2 400	4,0
MRB-S 2504	2 530	4	3	170	4 100	1 020	1 120	2 700	4,0
MRB-S 2506	2 530	6	4	190	4 250	1 150	1 200	3 750	5,5
MRB-S 3004	3 030	4	2	180	4 600	1 020	1 120	4 250	4,0
MRB-S 3006	3 030	6	4	220	4 750	1 150	1 200	4 920	5,5

Výrobca si vyhradzuje právo zmien technických parametrov.

Hodnoty platia pre zakružovanie materiálu s medzou sklzu Re=240 MPa, tvárnenie niekoľkonásobným prechádzaním, s predohybom a zakružením na 1,5 x Ø horného valca.

Pre zakružovanie kužeľov klesá kapacita predohybu a zakruženia na cca 50% uvedených hodnôt.

Zakružovanie menších hrúbok môže byť nepriaznivo ovplyvnené bombírovaním valcov. Pri zakružovaní tenkých plechov na veľké priemery je potrebné počítať s elasticitou materiálu.

IPECON, s.r.o., Divízia Plechotvárniace stroje
Dolné Rudiny 8209/43, 010 01 Žilina
+421 41 7073 400
www.ipecon.sk stroje@ipecon.sk Ipecon - Plechotvárniace stroje Durma www.youtube.com/user/IPECON

30 ROKOV PLECHOTVÁRNIACE STROJE IPECON