

# Motorická zakružovačka profilov radu PBM



- certifikát CE
- 1 set štandardných kalených a brúsených valcov zo špeciálnej ocele
- horný valec s manuálnym nastavením polohy (bez digitálneho odčítania)
- spodné valce poháňané elektromotorom
- manuálne nastaviteľné bočné podpory
- robustný rám s možnosťou horizontálneho uloženia stroja
- mobilný nožný pedál s tlačidlom centrál stop

## Štandardné vybavenie

- certifikát CE
- mobilný dvojitý nožný pedál s tlačidlom centrál stop
- horný valec s manuálnym nastavením polohy hore/dolu (bez digitálneho odčítania polohy)
- spodné valce poháňané elektromotorom cez prevodovku
- 1 set štandardných kalených a brúsených valcov zo špeciálnej ocele, vhodných pre zakružovanie širokého spektra profilov
- manuálne nastaviteľné jednoduché bočné podpory
- robustný rám s možnosťou horizontálneho uloženia

## Popis

Motorická zakružovačka profilov radu PBM50 predstavuje základný rad zakružovačiek profilov z výrobného programu Durmazlar. Je konštruovaná pre zakružovanie širokého radu profilov.

Zakružovačka je vybavená mobilným dvojitým nožným pedálom pre motorickú rotáciu spodných valcov v oboch smeroch s tlačidlom centrál stop. Poloha horného valca smerom hore/dolu sa nastavuje manuálne skrutkovicou.

Z voliteľného príslušenstva je možné stroj vybaviť digitálnym odčítaním polohy horného valca, špeciálnym príslušenstvom pre špirálové zatočenie tyčí, špeciálnymi podperami pre zakružovanie uhlovej ocele, prípadne jednofázovým elektromotorom.

## Zvláštne vybavenie (voliteľné príslušenstvo)

- digitálne odčítanie polohy
- špeciálne bočné podpory vhodné aj pre zakružovanie uhlových profilov
- špeciálne príslušenstvo pre špirálové zatočenie tyčí
- jednofázový elektromotor

## Výrobca

DURMAZLAR (**DURMA**)

## Poradenstvo, predaj, záručný a po záručný servis

IPECON, s.r.o.

[www.ipecon.sk](http://www.ipecon.sk)

DIVÍZIA PLECHOTVÁRNIACE STROJE

IPECON, s.r.o., Dolné Rudiny 8209/43, 010 01 Žilina  
tel.: +421 41 7073 400, fax.: +421 41 7073 455, stroje@ipecon.sk



# Motorická zakružovačka profilov radu PBM

## Tabuľka základných technických parametrov

Typ profilu		PBM 50		Poznámky
		Rozmery	Min. vnútorný priemer	
		[mm]	[Ø mm]	
1		35x35 20x20	1 200 400	○
2		60x10 30x10	800 350	○
3		100x15 50x10	750 500	○
4		60x7 30x4	900 500	○ ●
5		60x7 30x4	900 500	○ ●
6		60x7 30x4	1 000 500	○ ●
7		50x5 40x4	850 500	○ ◆
8		50x5 40x4	1 200 800	○ ◆
9		60x60x3	*	○ ●
10		50x40x3	*	○ ●
11		Ø35 Ø15	800 300	●
12		Ø48,3x3.2 Ø17,2x2	650 350	●
13		Ø70x2 Ø30x2	1 200 500	●
14		UPN 60	600	●
15		UPN 60	750	●
Priemer hriadeľa		[mm]	Ø 50	
Priemer valcov		[mm]	Ø165	
Výkon motora		[kW]	1,5	
Rýchlosť otáčania		[m/min]	3,6	
D x Š x V		[mm]	930 x 730 x 1400	
Hmotnosť		[kg]	385	

○ Štandardné valce ● Špeciálne valce ◆ Podpory so špeciálnymi valcami

\* - rôzny, v závislosti od deformácie profilu

Všetky technické parametre sú platné pre materiály s medzou skľuzu do 240 MPa. Výrobca si vyhradzuje právo zmien technických parametrov.