



PMF
1250



PMF
6300



Option: Führungsrollen



ELEKTROFAHRWERK | PMF

Motorfahrwerke für Stahlträger, Tragfähigkeiten: bis 6.300 kg

- 3 × 400 V / 50 Hz, 3 × 230 V / 50 Hz
- 1 × 115 V / 50 Hz, 1 × 230 V / 50 Hz
- Steuerung 42 V Niederspannung
- 3-Phasen-Motor (3 Ph): 1 oder 2 Geschwindigkeiten
- 1-Phasen-Motor (1 Ph): 1 Geschwindigkeit
- Schutzart IP54
- Seitenschilder und Laufrollen aus Grauguss
- Laufrollen für flache Lauffläche (IPE/HEA/HEB)
- Flanschbreite stufenlos einstellbar
- Tragbolzen galvanisch verzinkt
- Absturz- und Klettersicherung
- Ergonomischer Steuerschalter 4-knöpfig mit Not-Aus
- Steuerschalter mit externer Zugentlastung
- Isolationsklasse F (Motor)
- DC-Federdruckbremse
- Optional mit Fahrendschalter
- Optional mit Funksteuerung
- Optional ballige Laufrollen lieferbar
- Optional Lebensmittelfett
- Optional Führungsrollen

TYP	Tragfähigkeit in kg nach ISO (FEM)*					Fahrge- schwindigkeit m/min. 50 Hz	Min. Kurven- radius mm	Motor- leistung kW	3 x 400 V 50 Hz A	Gewicht kg	Flansch- breite mm	Best.- Nr.	Gr. Flansch- breite mm	Best.- Nr.**
	A3/ M3	A4/ M4	A5/ M5	A6/ M6	A6/ M6									
PMF 1250/NF	1.250	1.000	800	630	500	12/4	1.000	0,15/0,045	0,65/0,75	30	70 - 140	H20804	70 - 240	H20745
PMF 1250/SF	1.250	1.000	800	630	500	24/6	1.000	0,3/0,075	1,0/0,9	30	70 - 140	H20805	70 - 240	H20745
PMF 1250/N	1.250	1.000	800	630	500	12	1.000	0,25	0,8	30	70 - 140	H20806	70 - 240	H20745
PMF 1250/N 1Ph	1.250	1.000	800	630	500	12	1.000	0,25	1,0 (1x 230 V)	30	70 - 140	H20807	70 - 240	H20745
PMF 2500/NF	2.500	2.000	1.600	1.250	1.000	12/4	1.500	0,15/0,045	0,65/0,75	38	88 - 200	H20809	88 - 300	H20746
PMF 2500/SF	2.500	2.000	1.600	1.250	1.000	24/6	1.500	0,3/0,075	1,0/0,9	38	88 - 200	H20810	88 - 300	H20746
PMF 2500/N	2.500	2.000	1.600	1.250	1.000	12	1.500	0,25	0,8	38	88 - 200	H20811	88 - 300	H20746
PMF 2500/N 1Ph	2.500	2.000	1.600	1.250	1.000	12	1.500	0,25	1,0 (1x 230 V)	38	88 - 200	H20812	88 - 300	H20746
PMF 4000/NF	4.000	3.200	2.500	-	-	12/4	1.800	0,15/0,045	0,65/0,75	55	91 - 300	H20814	-	-
PMF 4000/SF	4.000	3.200	2.500	-	-	24/6	1.800	0,3/0,075	1/0,9	55	91 - 300	H20815	-	-
PMF 5000/NF	5.000	4.000	3.200	2.500	2.000	12/4	1.800	2 x 0,15/0,045	2 x 0,65/0,75	63	91 - 300	H20816	-	-
PMF 5000/SF	5.000	4.000	3.200	2.500	2.000	24/6	1.800	2 x 0,3/0,075	2 x 1,0/0,9	63	91 - 300	H20817	-	-
PMF 6300/NF	6.300	5.000	4.000	3.200	2.500	12/4	1.800	2 x 0,15/0,045	2 x 0,65/0,75	78	91 - 300	H20818	-	-
PMF 6300/SF	6.300	5.000	4.000	3.200	2.500	24/6	1.800	2 x 0,3/0,075	2 x 0,3/0,075	78	91 - 300	H20819	-	-

* ISO (FEM) Einstufung: Anzahl Betätigungen am Steuerschalter pro Stunde: A3(M3) = 150 Betätigungen pro Stunde, 25 % ED, A4(M4) = 180 Betätigungen pro Stunde, 30 % ED, A5(M5) = 240 Betätigungen pro Stunde, 40 % ED, A6(M6) = 300 Betätigungen pro Stunde, 50 % ED, A6(M6) = 300 Betätigungen pro Stunde, 50 % ED, A7(M7) = 360 Betätigungen pro Stunde, 60 % ED

** Bolzensätze ohne Fahrwerk