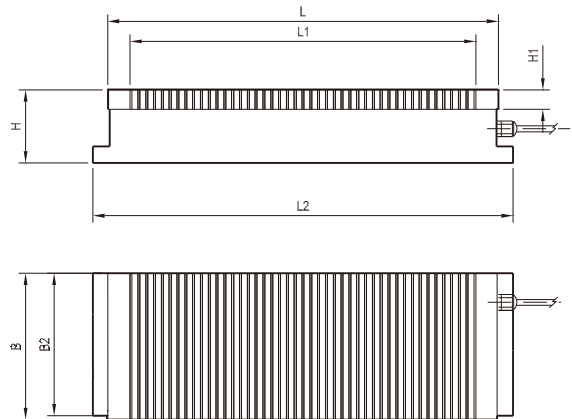


ELEKTROMAGNETISCH ELECTROMAGNETIC

EME



GRINDING

• Elektromagnetspannplatte mit feiner Querpolteilung

Anwendung:

Zum Aufspannen von längsgelegten, dünnen plattenförmigen Werkstücken

Merkmale:

- EME mit Polteilung 0,5 mm Ms/ 1,5 mm St
- gleichmäßige Nennhaftkraft max. 120 N/cm²
- Polplatte mit enger, durchgehender Querpolteilung
- niedrige Magnetfeldhöhe mit 4 mm
- minimale mechanische Verformung durch massive
- Monoblockkonstruktion niedriger Stromverbrauch

• micropitch electromagnetic chuck with transverse poles

Use:

clamping of transverse placed thin plate shaped workpieces

Features:

- EME with pole pitch 0.5+1.5 mm
- highest uniform clamping force up to 120N/cm²
- top plate with micropitch transverse lamination
- low magnetic field height of only 4mm
- minimum mechanical deformation with solid one-piece housing
- low current with minimum power consumption

Modell Model	Abmessung Size	Breite(B) Width	Länge(L) Length	Basisbreite(B2) Base Width	Basislänge(L2) Base Length	Höhe(H) Height	L1	H1	Spannung(DC) Voltage	Strom Current	Eigengewicht Net Weight
EME	1525	150 (5.91)	250 (9.84)	148 (5.83)	270 (10.63)	75 (2.95)	217 (8.54)	20 (0.79)	110V	0.72A	19 kg / 42 lb
EME	1530	150 (5.91)	300 (11.81)	148 (5.83)	320 (12.60)	75 (2.95)	267 (10.51)	20 (0.79)	110V	0.64A	23 kg / 51 lb
EME	1535	150 (5.91)	350 (13.78)	148 (5.83)	370 (14.57)	75 (2.95)	317 (12.48)	20 (0.79)	110V	0.80A	27 kg / 59 lb
EME	1540	150 (5.91)	400 (15.75)	148 (5.83)	420 (16.54)	75 (2.95)	367 (14.45)	20 (0.79)	110V	0.70A	31 kg / 68 lb
EME	1545	150 (5.91)	450 (17.72)	148 (5.83)	420 (16.54)	75 (2.95)	417 (16.42)	20 (0.79)	110V	1.00A	34 kg / 75 lb
EME	1840	180 (7.09)	400 (15.75)	178 (7.01)	420 (16.54)	75 (2.95)	367 (14.45)	20 (0.79)	110V	0.94A	37 kg / 81 lb
EME	2040	200 (7.87)	400 (15.75)	198 (7.80)	420 (16.54)	75 (2.95)	367 (14.45)	20 (0.79)	110V	1.00A	41 kg / 90 lb
EME	2045	200 (7.87)	450 (17.72)	198 (7.80)	470 (18.50)	75 (2.95)	417 (16.42)	20 (0.79)	110V	1.10A	46 kg / 101 lb
EME	2050	200 (7.87)	500 (19.69)	198 (7.80)	520 (20.47)	75 (2.95)	467 (18.39)	20 (0.79)	110V	1.30A	51 kg / 112 lb
EME	2060	200 (7.87)	600 (23.62)	198 (7.80)	620 (24.41)	75 (2.95)	567 (22.23)	20 (0.79)	110V	1.10A	61 kg / 134 lb
EME	2550	250 (9.84)	500 (19.69)	248 (9.76)	520 (20.47)	75 (2.95)	467 (18.39)	20 (0.79)	110V	1.70A	64 kg / 141 lb
EME	2560	250 (9.84)	600 (23.62)	248 (9.76)	620 (24.41)	75 (2.95)	567 (22.32)	20 (0.79)	110V	1.90A	77 kg / 169 lb
EME	3060	300 (11.81)	600 (23.62)	298 (11.73)	620 (24.41)	75 (2.95)	567 (22.32)	20 (0.79)	110V	1.90A	94 kg / 207 lb
EME	4080	400 (15.75)	800 (31.50)	398 (15.67)	820 (32.28)	75 (2.95)	745 (29.33)	20 (0.79)	110V	2.80A	171 kg / 376 lb
EME	5080	500 (19.68)	800 (31.50)	498 (19.6)	820 (32.28)	80 (3.15)	745 (29.33)	20 (0.79)	110V	3.20A	240 kg / 528 lb

Maße: mm(in) Unit: mm(in)