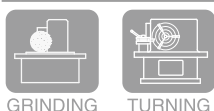
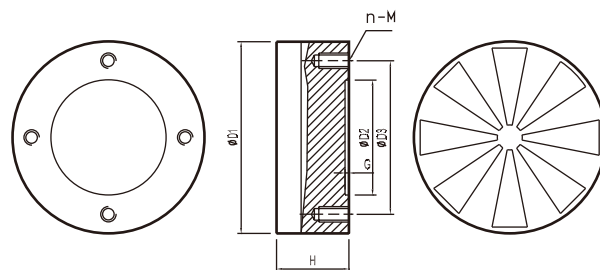


ELECTROPERMANENTMAGNETISCH ELECTRO-PERMANENT MAGNETIC

EPR



• Elektropermanent-Magnetrundfutter mit Radialpolteilung

Anwendung:

Zum Aufspannen und zum Schleifen von ringförmigen Werkstücken

Merkmale:

- Nennhaftkraft max. 160 N/cm²
- keine Verformung durch Elektro-Permanent-Technologie
- Entmagnetisierung
- T-Nuten auf Anfrage für Polverlängerungen zur 3-Seiten Bearbeitung in einer Spannung
- minimale mechanische Verformung durch massive Monoblockkonstruktion

• circular electro-permanent magnetic chuck with radial poles

Use:

clamping for grinding of ring shaped workpieces

Features:

- highest clamping force up to 160N/cm²
- electro-permanent technology with no deformation owing to the rise of the temperature
- can eliminate the residual magnetism from the workpiece
- T-slot available on request for pole extensions allowing 3 sided access in single set-up
- minimum mechanical deformation with solid one-piece housing

Modell Model	Abmessung Size	Durchmesser(D1) Diameter	Höhe(H) Height	D2	D3	n	M	G	Polteilung Pole Pitch	Eigengewicht Net Weight
EPR/G	500	500 (19.69)	120 (4.72)	280 (11.02)	320 (12.60)	6	12	4 (0.16)	8	158 kg / 348 lb
EPR/G	600	600 (23.62)	120 (4.72)	350 (13.78)	390 (15.35)	6	12	4 (0.16)	8	227 kg / 499 lb
EPR/G	700	700 (27.56)	120 (4.72)	400 (15.75)	450 (17.72)	6	16	4 (0.16)	8	310 kg / 682 lb
EPR/G	800	800 (31.50)	120 (4.72)	450 (17.72)	500 (19.69)	6	16	4 (0.16)	12	404 kg / 889 lb
EPR/G	1000	1000 (39.37)	120 (4.72)	550 (21.65)	620 (24.41)	8	16	4 (0.16)	12	632 kg / 1391 lb
EPR/G	1250	1250 (49.21)	125 (4.92)							1076 kg / 2367 lb
EPR/G	1600	1600 (62.99)	125 (4.92)							1763 kg / 3879 lb
EPR/G	1800	1800 (70.87)	125 (4.92)							2232 kg / 4910 lb
EPR/G	2000	2000 (78.74)	125 (4.92)							2755 kg / 6061 lb
auf Anfrage Upon request										
EPR/T	500	500 (19.69)	120 (4.72)	280 (11.02)	320 (12.60)	6	12	4 (0.16)	8	158 kg / 348 lb
EPR/T	600	600 (23.62)	120 (4.72)	350 (13.78)	390 (15.35)	6	12	4 (0.16)	8	227 kg / 499 lb
EPR/T	700	700 (27.56)	120 (4.72)	400 (15.75)	450 (17.72)	6	16	4 (0.16)	8	310 kg / 682 lb
EPR/T	800	800 (31.50)	120 (4.72)	450 (17.72)	500 (19.69)	6	16	4 (0.16)	12	404 kg / 889 lb
EPR/T	1000	1000 (39.37)	120 (4.72)	550 (21.65)	620 (24.41)	8	16	4 (0.16)	12	632 kg / 1391 lb
EPR/T	1250	1250 (49.21)	125 (4.92)							1076 kg / 2367 lb
EPR/T	1600	1600 (62.99)	125 (4.92)							1763 kg / 3879 lb
EPR/T	1800	1800 (70.87)	125 (4.92)							2232 kg / 4910 lb
EPR/T	2000	2000 (78.74)	125 (4.92)							2755 kg / 6061 lb
auf Anfrage Upon request										

Maße: mm(in) Unit: mm(in)