

# POWERTEX kėlimo magnetas

## Produkto informacija



### POWERTEX



**POWERTEX** kėlimo magnetai PLM yra labai tvirti, ilgaamžiai ir lengvai naudojami. Kėlimo magnetai suprojektuoti taip, kad būtų universalūs ir juos galima būtų naudoti tiek plokščiems, tiek apskritiems paviršiams tvirtinti. PLM magnetai yra labai galingi ir kompaktiški, reikalaujantys minimalios priežiūros.

#### Funkcijos:

- Saugus – kiekvienam kėlimo magnetui yra atliekamas apkrovos testas iki 3,5 x WLL ir patikrinamas prieš išvežant iš gamyklos.
- Aukštos kokybės galingi Neodymium magnetai viduje
- Lengvas
- Sukurtas pakelti tiek plokščius, tiek apskritus paviršius
- Labai didelis saugos koeficientas 3,5 (EN 13155 reikalauja SF 3)
- Padidėjęs saugos koeficientas pailgina tarnavimo laiką ir užtikrina, kad standartinį 3 saugos koeficientą galima įvykdyti ir po kasmetinės patikros
- Tvirtas ir patvarus miltelinio būdu dažyto plieno korpusas su apdirbtu jungties paviršiumi
- Dangtis ir korozijai atspari chromuota apkaba - viršutinė jungtis
- Rankenoje yra teigiamas fiksavimo įtaisas ir dvigubas užraktas, užtikrinantis papildomą saugumą
- RFID įrengtas (lustas), kad būtų lengva registruoti, aptarnauti ir patikrinti
- QR kodas prieigai prie daugelio kalbų vartotojo vadovų vienoje vietoje
- Prie kiekvieno kėlimo magneto pridėtas bandymo sertifikatas ir atitikties deklaracija
- Galimos atsarginės dalys

#### Trumpa informacija apie standartus

**Medžiaga:** Aukštos kokybės magnetinė medžiaga tvirtame korpuse

**Žymėjimas:** Atitinka standartą, CE žymėjimas, Pagal standartą pažymėtas CE ženklu, POWERTEX, modelis, WLL, individualus serijos numeris, pagaminimo data, QR kodas, sertifikavimo plokšte

**Temperatūros diapazonas:** nuo -40°C iki +80°C.

**Padengimas:** Raudonai miltelinio būdu dažytas korpusas ir chromuota apkaba

**Standartas:** EN 13155, AS 4991

**Pastaba:** Maksimali keliamoji galia priklauso nuo lygaus ir švaraus paviršiaus, bei metalo storio.

**Atsargos koeficientas:** 3,5:1.

Produkto kodas	Tipas	RDA t	Maks. rankenos užveržimo jėga (kgf)	Maks. rankenos užveržimo jėga (kN)	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	K mm	L mm	M mm	N mm	O mm	Svoris kg	Pristatymo laikas
503100010000040	PLM-1	0,1	< 4	0,039	29	71	64	47	29	92	54	130	45	31	3	20
503100030000040	PLM-3	0,3	< 8	0,078	39	96	88	63	41	165	78	158	63	45	10	20
503100060000040	PLM-6	0,6	< 8	0,078	51	118	118	74	57	216	114	199	94	57	20	20
503100100000040	PLM-10	1	< 16	0,157	64	140	148	90	66	286	126	246	106	73	40	20
503100200000040	PLM-20	2	< 16	0,157	92	188	188	122	82	397	150	375	120	100	95	2

## Techninis eskizas

