Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Tõstemagnetid Powertex

Tootekirjeldus



Põhiandmed: POWERTEXi püsimagnetid PLM on väga tugevad, vastupidavad ja hõlpsasti kasutatavad. Tõstemagnetid on mitmekülgsed, neid saab kasutada nii tasapinnaliste- kui ka ümara kujuga toodete tõstmiseks. Magnetid vajavad piiratud hooldust ja säilitavad tõstevõime pika aja jooksul. PLM-magnetid on oma mõõtmetega võrreldes väga võimsad ja kaalult kerged.

Funktsioonid:

Ohutu - iga tõstemagnet on testitud 3,5-kordse töökoormusega
Kasutatud kvaliteetseid võimsad Neodynium püsimagneteid
Kerge kaal
Mõeldud tõstmiseks nii tasasele kui ka ümarale pinnale
Väga kõrge ohutustegur - 3,5 korda (EN 13155 nõuab SF 3)
Suurem ohutustegur pikendab eluiga ja tagab, et standardse ohutusteguri 3 saab täita ka pärast iga-aastast kontrolli
Käepide on täiendava ohutuse tagamiseks varustatud topeltlukustusega
RFID-ga varustatud (kiip) mugavaks registreerimiseks, hooldamiseks ja kontrollimiseks
QR-kood kohapeal juurdepääsuks mitmekeelse kasutusjuhendile
Igale tõstemagnetile on lisatud katsesertifikaat ja vastavusdeklaratsioon
Varuosad saadaval

... *Read more*

Märgistus: Vastavalt standardile, CE-tähisega, töökoormus ja CE tähis.
Temperatuuri vahemik: -40° - +80°C.
Pinnakate: värvitud
Standard: EN 13155, AS 4991

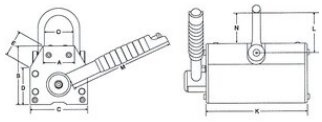
Ohutustegur: 3,5:1.

© November 2026 - All Rights Reserved

CERTEX | Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Tõstemagnetid Powertex

Blueprint



Tehnilised andmed

Tootekood	Kood	WLL tonn	Maks. jõud käepidemele kgf	Maks. jõud käepidemele kN	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	K mm	L mm	M mm	N mm	O mm	Kaal kg
5031000100000040	PLM-1	0,1	< 4	0,039	29	71	64	47	29	92	54	130	45	31	3
5031000300000040	PLM-3	0,3	< 8	0,078	39	96	88	63	41	165	78	158	63	45	10
5031000600000040	PLM-6	0,6	< 8	0,078	51	118	118	74	57	216	114	199	94	57	20
5031001000000040	PLM-10	1	< 16	0,157	64	140	148	90	66	286	126	246	106	73	40
5031002000000040	PLM-20	2	< 16	0,157	92	188	188	122	82	397	150	375	120	100	95

Suurus	Lame materjal	Ümmargune materjal
100	100 kg (≥30 mm)	40 kg (≥55 mm)
300	300 kg (≥40 mm)	125 kg (≥70 mm)
600	600 kg (≥50 mm)	250 kg (≥80 mm)
1000	1 t (≥60 mm)	400 kg (≥90 mm)
2000	2 t (≥70 mm)	750 kg (≥100 mm)

© November 2026 - All Rights Reserved