

Celšanas cilpa POWERTEX LPS



Preces apraksts

Powertex celšanas cilpa LPS. Izstrādāts prasīgai videi, kurā nepieciešama uzticamība un efektivitāte. Powertex LPS cilpām ir dinamiska 360 grādu rotācijas funkcija un iespaidīgs darba slodzes ierobežojuma (WLL) pieaugums par 4,5 reizēm salīdzinājumā ar parastajām DIN580 celšanas cilpām. Tās konstrukcijā ir iestrādāta izturīga kalta grozāmā cilpa, ko papildina skrūves un plāksnes komplekts, kas nodrošina drošas un daudzpusīgas celšanas darbības.

Atļautās norādes:

- Taisni (maks. WLL)
- Uz sāniem
- 180 grādi (+/- 90 grādi no centra līnijas)

Produkta īpašības:

- **Izturīga apdare:** pārklāti ar PURE RED pulverkrāsu, Powertex LPS celšanas cilpas ir vizuāli atšķirīgi un nodrošina izcilu izturību pret nodilumu un koroziju.
- **Atbilstība standartam:** Ražots, lai atbilstu EN 1677-1 noteiktajām testēšanas prasībām, nodrošinot augstus drošības un kvalitātes standartus.
- **Uzticams:** izstrādāts ar drošības koeficientu vismaz 4 paredzētajos slodzes virzienos, nodrošinot drošu celšanas pieredzi.
- **Kvalitātes nodrošināšana:** katrai sastāvdaļai rūpnīcā tiek veikta plaisu noteikšanas pārbaude, un tiek veikta slodzes pārbaude.
- **Tipa pārbaude:** katram modelim tiek veikta rūpnīcas tipa pārbaude, tostarp pārrāvuma tests, noguruma tests līdz 20000 cikliem pie 1,5 reizēs WLL, izceļot produkta izturību.
- **Pilnīga izsekojamība:** Katrs komponents ir marķēts ar POWERTEX zīmolu, modeļa nosaukumu, WLL, CE-zīmi, UKCA-zīmi un izsekojamības kodu, kas nodrošina izsekojamību līdz ražošanas partijai un izejvielām.
- **WLL indikācija:** LPS ir atzīmēts ar zemāko WLL 90° leņķī kā vispārējais WLL. WLL diagramma nodrošina augstāku WLL taisnai vertikālai slodzei.
- **Nekaitīgs:** nesatur hromu 6, atbilst vides drošības standartiem.
- **Iekļauti sertifikāti:** POWERTEX 2.2 sertifikāts un atbilstības deklarācija ar katru kastī, kas apliecina atbilstību EK un Apvienotās Karalistes noteikumiem.
- **Plašs temperatūras diapazons:** optimizēts lietošanai no -40°C līdz +200°C bez WLL samazināšanas, ar pieļaujamiem WLL

samazinājumiem augstākiem temperatūras diapazoniem, nodrošinot pielāgošanos dažādām vidēm.

Iespējas: Pagriežams par 360 grādiem

Materiāls: Kalts terauda sakausējums

Markējums: Atbilstoši standartam, CE marķējums, UKCA-marked, POWERTEX vai PX, modeļa nosaukums, WLL un partijas numurs

Darba temperatūra : -40°C līdz +200°C

Pārklājums: pulverkrāsots PURE RED krāsā

Standarts: EN 1677-1

Piezīme: Pirms lietošanas pārskatiet WLL diagrammu, lai izvēlētos savām vajadzībām pareizo LPS

Artikula Nr.	Celbspēja tonnas tonnas	Vītne, mm	Modelis	Uzgriežņa pievilkšanas spēks Nm	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	Svars kg
4215LPSM8	0,3	M8	LPS-M8	6-10	38	26	45,3	11,5	25	8	0,11
4215LPSM10	0,4	M10	LPS-M10	6-10	38	26	45,3	14	25	8	0,12
4215LPSM12	0,75	M12	LPS-M12	10-15	43,5	32	54	17	33	10	0,2
4215LPSM16	1,5	M16	LPS-M16	20-30	52	37,5	63,5	24	36	14	0,35
4215LPSM20	2,3	M20	LPS-M20	50-70	63	44,5	78,5	30	47,5	20,6	0,66
4215LPSM24	3,2	M24	LPS-M24	120-150	74	51,6	92	35,3	53	20	1,1
4215LPSM30	4,5	M30	LPS-M30	200-250	92	65	118	45	68	24	2,1
4215LPSM36	7	M36	LPS-M36	280-400	105	76	136	56,8	82	30	4
4215LPSM42	9	M42	LPS-M42	400-500	121,5	88	160	66,5	92	35	5,5
4215LPSM48	12	M48	LPS-M48	400-500	138	100	180	75,5	110	42	8,9

Rasējums

