

Metināma celšanas cilpa POWERTEX LPW



Preces apraksts

Metināma celšanas cilpa - POWERTEX LPW ir neaizstājams produkts, ko galvenokārt izmanto, lai izveidotu drošus celšanas punktus mašīnām un iekārtām, piemēram, ekskavatoriem, celšanas sijām un tamlīdzīgi. Paredzēts patstāvīgai piestiprināšanai ar metināšanu. LPW piedāvā fiksētu celšanas cilpu, kas nodrošina 180 grādu pagriezienu, uzlabojot tā daudzpusību darbībā. Tam ir kalts korpuss ar integrētu kalnu D gredzenu un atsperu mehānismu, kas cieši notur D gredzenu pie virsmas, ievērojami samazinot troksni un kustību, īpaši augstas vibrācijas vidē.

Atļautās norādes:

- +/- 90° pagrieziens plaknē virs korpusa
- Tas pats WLL visos virzienos
- WLL Saskaņā ar WLL diagrammu

Produkta īpašības:

- **Izturīga apdare:** pārklāti ar PURE RED pulverkrāsu, Powertex LPW celšanas cilpas ir vizuāli atšķirīgi un nodrošina izcilu izturību pret nodilumu un koroziju.
- **Metināšanas:** korpuss ir īpaši apstrādāts tā, lai radītu optimālu virsmu metināšanai, nodrošinot izturīgu un uzticamu savienojumu.
- **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 tipa pārbaude, tostarp pārrāvuma testi un noguruma testi līdz 20 000 cikliem ar 1,5 reizi lielāku WLL, kas ir rūpnīcā, izceļot izstrādājuma izturību.
- **Pilnīga izsekojamība:** Katrs komponents ir marķēts ar POWERTEX zīmolu, modeļa nosaukumu, WLL, CE-zīmi, UKCA-zīmi un izsekojamības kodu, nodrošinot izsekojamību līdz ražošanas partijai un izejvielām.
- **Vienots WLL:** LPS uztur to pašu WLL visos paredzētajos virzienos, vienkāršojot slodzes plānošanu un palielinot daudzpusību.
- **Nekaitīgs:** nesatur hromu 6, atbilst vides drošības standartiem.
- **Iekļauti sertifikāti:** POWERTEX 2.2 sertifikāts un atbilstības deklarācija ar katru kasti, kas apliecina atbilstību EK un Apvienotās Karalistes noteikumiem.
- **Plašs temperatūras diapazons:** Optimizēts lietošanai no -40°C līdz +100°C bez WLL samazināšanas, ar pieļaujamiem WLL samazinājumiem augstākiem temperatūras diapazoniem, nodrošinot pielāgošanos dažādām vidēm.

Iespējas: Metināms, vienāds WLL visos paredzētajos slodzes virzienos (bez sānu slodzes)

Materiāls: Kalts terauda sakausējums

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

Darba temperatūra : -40 līdz +100°C bez WLL samazināšanas

Pārklājums: Pulverkrāsots PURE RED krāsā

Standarts: EN 1677-1

Piezīme: LPW ir WLL (Working Load Limit) novērtējums, pieņemot, ka pareizo metināšanas procedūru rūpīgi ievēro un veic atbilstoši kvalificēts metinātājs, lai saglabātu izstrādājuma integritāti un atbilstību drošības noteikumiem.

Artikula Nr.	Celbspēja tonnas tonnas	Modelis	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	Svars kg
4215LPW1T	1	LPW-1T	41	80	35	13	38	33	37	0,47
4215LPW2T	2	LPW-2T	42	90	41	14	40	36	38	0,5
4215LPW3T	3	LPW-3T	46	96	42	17	43	37	44	0,7
4215LPW5T	5	LPW-5T	55	121	48	22	61	50	50	1,5
4215LPW8T	8	LPW-8T	70	144	62	26	70	54	66	2,5
4215LPW10T	10	LPW-10T	85	168	78	28	76	62	78	3,6
4215LPW15T	15	LPW-15T	97	187	86	36	90	72	90	5,8

Rasējums

