

Tõstesilm POWERTEX LPB

Tootekirjeldus



Tõstke oma tõsteoperatsioonid uuele tasemele POWERTEX kuullaagriga tõstesilmaga - LPB, mis on tiptasemel lahendus, mis on kohandatud tööstuskeskkondade nõudlikele vajadustele. LPB on loodud pakkuma ületamatut paindlikkust, võimaldades pöörlemist 360 kraadi ja kallutamist +/- 115 kraadi, muutes selle ideaalseks olukordades, kus on vaja laia liikumisulatust. Sepistatud kuusnurkse haardega korpus tagab LPB kiire ja kindla paigaldamise tavaliste tööriistade abil. Selle eripäraks on sujuv pöördumine täiskoormuse all tänu integreeritud kuullaagritele, mis tagab sujuva liikumise ja tugeva töö.

Lubatud koormuse suunad:

- 360° pöördumine, +/- 115° kallutusliikumine
- WLL vastavalt WLL diagrammile
- LPB on loodud pöördema koormuse all

Toote omadused:

- **Vastupidav viimistlus:** Kaetud PURE RED pulbervärviga, LPB tõstepunktid paistavad silma oma vastupidavuse ja korrosioonikindluse poolest.
- **Standardile vastavus:** Valmistatud vastavalt EN 1677-1 testimisnõuetele, tagades kõrged ohutus- ja kvaliteedistandardid.
- **Usaldusväärne:** Kavandatud vähemalt 4-kordse ohutusteguriga ettenähtud koormuse suundades, pakkudes turvalist tõstekogemust.
- **Kvaliteedi tagamine:** Iga komponent läbib tehases pragude tuvastamise testi ja kõik sepistatud lingid on tõendkoormusega testitud, et tagada usaldusväärsus.
- **Tüübikinnitus:** Iga mudel läbib tehase tüübikinnituse, sealhulgas purustustestid ja väsimustestid 20 000 tsükliga 1,5-kordse WLL juures, rõhutades toote vastupidavust.
- **Täielik jälgitavus:** Iga komponent on märgistatud POWERTEX kaubamärgi, mudelinime. WLL. CE-märise. UKCA-märise ja jälgitavuskoodiga ... [Read more](#)

Omadused: 360 kraadi pööratav (ka koormuse all)

Materjal: Sepistatud legeerteras

Märgistus: Vastavalt standardile, CE-tähisega, UKCA-marked, POWERTEX, mudelinimi, WLL ja partii number

Temperatuuri vahemik: -40 kuni +200°C ilma WLL vähenemiseta

Pinnakate: Pulbervärvitud PURE RED värviga

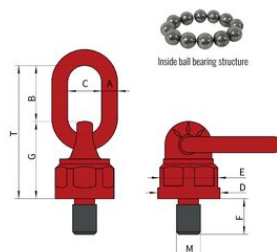
Standard: EN 1677-1

Märkus: Enne kasutamist vaadake üle WLL diagramm, et valida oma seadme jaoks sobiv LPB.

Ohutustegur: 4:1

Tõstesilm POWERTEX LPB

Blueprint



Tehnilised andmed

Tootekood	WLL tonn	Thread mm	Mudel	Pingutusmoment (Nm)	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	T mm	Kaal kg
4215LPBM8	0,4	M8	LPB-M8	10-40	12	44	30	40	37	12	46	98	0,44
4215LPBM10	0,6	M10	LPB-M10	10-40	12	44	30	40	37	19	46	98	0,45
4215LPBM12	0,7	M12	LPB-M12	15-40	12	44	30	40	37	19	46	98	0,45
4215LPBM16	1,5	M16	LPB-M16	45-130	12	44	30	40	37	31,8	46	98	0,5
4215LPBM20	2,5	M20	LPB-M20	100-170	20	67	40	70	64,3	38,1	76	160	2,3
4215LPBM24	4	M24	LPB-M24	190-280	20	67	40	70	64,3	38,1	76	160	2,4
4215LPBM30	6	M30	LPB-M30	270-600	22	95	51	79	74	50	91	206	3,8
4215LPBM36	10	M36	LPB-M36	270-600	22	95	51	79	74	54	91	206	3,9
4215LPBM42	13	M42	LPB-M42	350-800	26	108	65	93	85	63	100,5	230,5	6
4215LPBM48	14	M48	LPB-M48	350-800	26	108	65	93	85	68	100,5	230,5	6,2
4215LPBM56	20	M56	LPB-M56	350-900	32	120	70	105	95	84	132	278	10,1
4215LPBM64	20	M64	LPB-M64	500-1000	32	120	70	105	95	95	132	278	10,9