

Tõstesilm POWERTEX LPS

Tootekirjeldus



Powertex LPS pöördsilmusega tõstesilm määratleb traditsiooniliste tõstepunktide võimalused ümber. Loodud nõudlikele tööstuskeskkondadele, mis vajavad usaldusväärset ja tõhusust, on Powertex LPS-il dünaamiline 360-kraadine pöörlemisfunktsioon ja muljetavaldav 4,5-kordne töökoormuse piiri (WLL) suurenemine võrreldes tavaliste DIN580 tõstepunktidega. Selle disain sisaldab tugevat sepistatud pöördsilma, mida täiendab polt ja seibide komplekt, mis tagab kindlad ja mitmekülgsed tõsteoperatsioonid. Poldil on kuuskantpeaga haare, mis võimaldab lihtsat paigaldamist tavaliste tööriistadega, võimaldades kiiret kinnitamist. See sisaldab ka täiendavat 'kiirvõtit' käsitsi pingutamiseks ajutiste seadistuste ajal.

Lubatud koormuse suunad:

- Otse (maksimaalne WLL)
- Külgsuunas (mitte risti silmaga)
- 180 kraadi silma tasapinnas (+/- 90 kraadi keskjoonest)

Toote omadused:

Vastupidav viimistlus: Kaetud PURE RED pulbervärviga, Powertex LPS tõstepunktid on visuaalselt eristatavad ja pakuvad suurepärast kulumis- ja korrosioonikindlust.

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 sepistatud lingid on tõendkoormusega testitud, et tagada usaldusväärus.

Tüübikinnitus: Iga mudel läbib tehase tüübikinnituse, sealhulgas purustustestid ja väsimustestid 20 000 tsükliga 1,5-kordse WLL juures, rõhutades toote [... Read more](#)

Omadused: 360 kraadi pööratav

Materjal: Sepistatud legeerteras

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

Temperatuuri vahemik: -40 kuni +200°C

Pinnakate: Pulbervärvitud PURE RED värviga

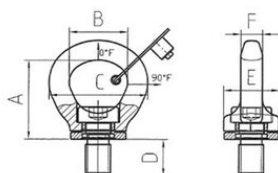
Standard: EN 1677-1

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

Ohutustegur: 4:1

Tõstesilm POWERTEX LPS

Blueprint



Tehnilised andmed

Tootekood	WLL tonn	Thread mm	Mudel	Pingutusmoment (Nm)	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Kaal 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