

## Tõstesilm POWERTEX LPD

### Tootekirjeldus



Tutvustame POWERTEX nihutatud lingiga tõstesilma – LPD. LPD on vastupidav lahendus tööstuskeskkondadele, mis nõuavad täpsust ja vastupidavust materjalide käsitlemisel. See tõstepunkt on loodud pöörlema 360 kraadi ja kallutama kuni 150 kraadi, pakkudes mitmekülgset liikumisulatust. Unikaalne disain sisaldab sepistatud korpust kahe sissepressitud seibi ja lukustusvõruga varustatud poldiga, mis tagab kindla lukustumise. Ruumikas sepistatud D-kujuline link on kindlalt lukustatud korpuse avasse. Poldipea on loodud mitmekülgseks, sisaldades välist kuusnurkset haaret ja kuuskantpeaga haaret, tagades lihtsa paigaldamise erinevate tööriistadega. LPD on vahemiku vaiksaim tõstepunkt, kuna vedru eemaldab koliseva heli, muutes selle sobivaks kasutamiseks vibreerivatel masinatel ja sõidukitel. Vedru võimaldab ka D-rõnga jätta vertikaalsesse asendisse. Originaalsed Powertex poldid on saadaval pikemates pikkustes, et rahuldada erinevaid vajadusi.

#### Lubatud koormuse suunad:

- Sama WLL kõigis suundades
- 360° pöörlemine, 150° kallutusliikumine vertikaalist
- LPD ei ole loodud pöörlema koormuse all (valige selleks LPB)

#### Toote omadused:

Vastupidav viimistlus: Kaetud PURE RED pulbervärviga, LPD 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 usaldusväärne ... [Read more](#)

**Omadused:** 360 kraadi pööratav, vaikne, ruumikas link, saadaval pikemad poldid

**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 LPD.

**Ohutustegur:** 4:1

## Tõstesilm POWERTEX LPD

### 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	N mm	L mm	S mm	SW mm	Kaal kg
4215LPDM8	0,3	M8	LPD-M8	30	34	37	42	14	11	98,5	57	31	42,5	6	13	0,5
4215LPDM10	0,63	M10	LPD-M10	60	34	37	44	14	16	98,5	57	31	40,5	6	16	0,5
4215LPDM12	1	M12	LPD-M12	100	34	37	45	14	18	98,5	57	31	39,5	8	18	0,5
4215LPDM16	1,5	M16	LPD-M16	150	34	37	48	14	24	98,5	57	31	36,5	10	24	0,55
4215LPDM20	2,5	M20	LPD-M20	250	50	54	58	16,5	30	143	82	45	68,5	12	30	1,4
4215LPDM24	4	M24	LPD-M24	400	50	54	61	16,5	36	143	82	45	65,5	14	36	1,5
4215LPDM30	5	M30	LPD-M30	500	60	65	82	22	48	170	99	59	66	17	46	3
4215LPDM36	8	M36	LPD-M36	800	77	85	104	27	62	226,5	123	69	95,5	22	55	5,8
4215LPDM42	15	M42	LPD-M42	1 500	95	104	117	36	63	257,5	158	98	104,5	22	65	11,1
4215LPDM48	20	M48	LPD-M48	2 000	95	104	120	36	72	257,5	158	98	101,5	27	75	11,6