



## Privirinama kėlimo kilpa POWERTEX LPW

### Produkto informacija

Privirinama kėlimo kilpa [POWERTEX LPW](#) yra nepakeičiamas įrankis, pirmiausia naudojamas saugioms sunkiosios technikos ir įrangos, pvz., ekskavatorių, žemės kasimo mašinų, kėlimo sijų ir įvairių įrankių, kėlimo taškams nustatyti. Sukurtas taip, kad būtų tvirtinamas suvirinant, LPW turi kilpą, leidžiantį pasisukti 180 laipsnių kampu, o tai padidina jos universalumą. Kaltinis korpusas su integruotu kaltiniu D-žiedu ir spyruokliniu mechanizmu, kuris tvirtai laiko D-žiedą prie paviršiaus, taip sumažindamas triukšmą ir judėjimą, ypač didelės vibracijos aplinkoje.

#### Leidžiamos apkrovimo kryptys:

- o +/- 90° pasukimo plokštumoje virš korpuso
- o Tas pats WLL visomis kryptimis
- o WLL Pagal WLL diagramą

#### Produkto savybės:

- **Patvari apdaila:** Padengti PURE RED milteliniais dažais, Powertex LPW kėlimo kilpos yra vizualiai skirtingi ir pasižymi puikiu atsparumu nusidėvėjimui ir korozijai.
- **Paruošimas suvirinimui:** Korpusas specialiai nušlifuotas, kad būtų sukurtas optimalus paviršius suvirinimui, taip užtikrinant tvirtą ir patikimą sukibimą. Suvirinas turi būti atliktas sertifikuoto specialisto.
- **Atitiktis standartui:** Pagaminta taip, kad atitiktų EN 1677-1 nurodytus bandymų reikalavimus, užtikrinant aukštus saugos ir kokybės standartus.
- **Patikimas:** suprojektuotas su ne mažesniu kaip 4 saugos koeficientu numatytais apkrovos kryptimis ir užtikrina saugų kėlimą.
- **Kokybės užtikrinimas:** kiekvienas komponentas yra išbandomas įtrūkimų aptikimo gamykloje, o kaltinės jungtys yra patikrintos apkrovos patikrinimu, siekiant užtikrinti patikimumą.
- **Tipo bandymas:** kiekvienam modeliui atliekami tipo bandymai, įskaitant lūžimo ir nuovargio bandymus iki 20 000 ciklų esant 1,5 karto didesniai nei gamykloje WLL, taip pabrėžiant gaminio patvarumą.
- **Pilnas atsekamumas:** kiekvienas komponentas yra pažymėtas POWERTEX prekės ženklu, modelio pavadinimu, WLL, CE ženklu, UKCA ženklu ir atsekamumo kodu, užtikrinančiu atsekamumą iki gamybos partijos ir žaliavų.
- **Vienodas WLL:** LPS palaiko tą patį WLL visomis numatytais kryptimis, taip supaprastinamas apkrovos planavimas ir padidinamas universalumas.
- **Nekenksmingas:** be chromo 6, atitinkantis aplinkos saugos standartus.

- **Sertifikatai pridedami:** Kartu su kiekviena dėžute yra POWERTEX 2.2 sertifikatas ir atitikties deklaracija, patvirtinanti atitikį EB ir JK reglamentams.
- **Platus temperatūrų diapazonas:** Optimizuotas naudojimui nuo -40°C iki +100°C be WLL mažinimo, su leistiniais WLL sumažinimais aukštesniems temperatūrų diapazonams, užtikrinant pritaikymą įvairioms aplinkoms.

**Savybės:** Suvirinamas, tas pats WLL visomis numatytomis apkrovos kryptimis (be šoninės apkrovos)

**Medžiaga:** Kaltinis legiruotas plienas

**Žymėjimas:** Atitinka standartą, CE žymėjimas, UKCA-marked, POWERTEX, modelis, WLL ir partijos numeris

**Temperatūros diapazonas:** -40 iki +100°C be įtakos WLL

**Padengimas:** Milteliniai dažai PURE RED

**Standartas:** EN 1677-1

**Pastaba:** LPW yra WLL (ribinė darbinė apkrova), darant prielaidą, kad tinkamas suvirinimas

Produkto kodas	RDA t	Modelis	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	Svoris kg	Pristatymo laikas
4215LPW1T	1	LPW-1T	41	80	35	13	38	33	37	0,47	20
4215LPW2T	2	LPW-2T	42	90	41	14	40	36	38	0,5	20
4215LPW3T	3	LPW-3T	46	96	42	17	43	37	44	0,7	20
4215LPW5T	5	LPW-5T	55	121	48	22	61	50	50	1,5	20
4215LPW8T	8	LPW-8T	70	144	62	26	70	54	66	2,5	20
4215LPW10T	10	LPW-10T	85	168	78	28	76	62	78	3,6	20
4215LPW15T	15	LPW-15T	97	187	86	36	90	72	90	5,8	20

## Techninis eskizas

