



## Riņķveida stropes POWERTEX PRS r-PET

### Preces apraksts



POWERTEX riņķveida stropes PRS r-PET ir izgatavotas no augstas izturības **pārstrādāta** poliestera (r-PET) materiāla. Tā kā stropes ir izgatavotas no r-PET materiāla, šiem izstrādājumiem ir par **65% samazināts\* CO2**, salīdzinot ar standarta PRS apaļo stropi.

Pateicoties šim ilgtspējības uzlabojumam, šis produkts ir apstiprināts kā daļa no Lifting Solution Group [Aspire Range™](#). 2023. gada novembrī šis produkts ieguva prestižo LEEA ilgtspējas balvu.

PRS r-PET stropes krāsa ļauj identificēt darba slodzi.

- Drošs – visas POWERTEX PRS r-PET stropes ir izgatavotas no augstas izturības pārstrādāta poliestera un pārbaudītas saskaņā ar EN 1492-2
- Izturīgs aizsargapvalks
- Katrai stropei ir zila etiķete, kas norāda pareizo WLL dažādām slodzes savienojuma metodēm un leņķiem
- Katra strope ir marķēta ar unikālu sērijas numuru drošai aprīkojuma reģistrācijai
- Sērijas numurs ir gan ciparu formātā, gan svītrkodā ātrai reģistrācijai un apkopei
- Uz etiķetes uzdrukāts gada/mēneša kalendārs, kurā var atzīmēt vai iespiest nākamo pārbaudes datumu
- Zilās etiķete ir aizsargāta ar papildu caurspīdīgu plastmasas slāni, kas nodrošina ilgu kalpošanas laiku
- Uz visām stropēm ir balta brīdinājuma etiķete ar piktogrammu ar svarīgiem lietotāja brīdinājuma norādījumiem
- QR kods piekļuvei lietošanas instrukcijām vairākās valodās.
- Katrai stropei pievienots pārbaudes sertifikāts un atbilstības deklarācija

**Ķīmiskā izturība:** izturīgs pret lielāko daļu skābju, bet ne spēcīgi sārmu.

**Izstiepums pie darba slodzes:** 2-3%.

**Garuma pielaiide:** nominālais garums (EWL) ±2%.

*\*Produkta dzīves cikla novērtējums (Life cycle assessment – LCA) saskaņā ar ISO14040 ir parādījis, ka mūsu r-PET apaļajām stropēm ir par 75% mazāk CO2e emisiju nekā mūsu standarta izstrādājumiem. Tas nozīmē, ka mūsu produkti ir ne tikai labāki videi, bet arī dod pozitīvu ieguldījumu CO2 emisiju samazināšanā.*

**Materiāls:** Poliesters (PES), augstas izturības daudzpavediens, kas izgatavots no r-PET (pārstrādāta PET).

**Marķējums:** Atbilstoši standartam, CE marķējums, UKCA-marked, Atbilstoši standartam, CE marķējums, UKCA marķējums, Stropes ir aprīkotas ar zilu etiķeti un baltu brīdinājuma etiķeti ar Aspire diapazona informāciju aizmugurē.

**Darba temperatūra :** -40°C līdz +100°C

**Standarts:** EN 1492-2

**Piezīme:** Šobrīd pieejams WLL 1t līdz 3t un garumi 1, 2, 3 un 4 metri. Citi varianti pēc pieprasījuma

**Uzmanību:** Saskaņā ar EN 1492-1:2000+A1:2008: D.3.7: Stropes ir jāaizsargā no malām, berzes un nobrāzuma neatkarīgi no tā, vai to rada slodze vai celšanas ierīce. Ja stropes ietvaros tiek piegādāti pastiprinājumi un aizsardzība pret bojājumiem no malām un/vai nobrāzumiem, tai jābūt pareizi novietotai. Var būt nepieciešams to papildināt ar papildu aizsardzību.

**Drošības koeficients:** 7:1

Artikula Nr.	Celtspēja tonnas	Garums m	Krāsa	Svars kg	CO <sub>2</sub> e kg
340100100100330	1	1	Violeta	0,35	0,39
340100100200330	1	2	Violeta	0,7	0,75
340100100250330	1	2,5	Violeta	0,85	0,91
340100100300330	1	3	Violeta	1,05	1,12
340100100400330	1	4	Violeta	1,3	1,39
340100200100330	2	1	Zaļa	0,55	0,6
340100200200330	2	2	Zaļa	1,05	1,13
340100200300330	2	3	Zaļa	1,45	1,61
340100200400330	2	4	Zaļa	1,95	2,16
340100200600330	2	6	Zaļa	2,65	3,03
340100300100330	3	1	Dzeltena	0,6	0,73
340100300200330	3	2	Dzeltena	1,15	1,42
340100300300330	3	3	Dzeltena	2,05	2,31
340100300400330	3	4	Dzeltena	2,6	2,95
340100300600330	3	6	Dzeltena	3,7	4,38
340100500100330	5	1	Sarkana	1,1	1,24
340100500200330	5	2	Sarkana	2,4	2,56
340100500300330	5	3	Sarkana	3,1	3,51
340100500400330	5	4	Sarkana	4,1	4,67
340100500500330	5	5	Sarkana	5,2	5,81