



Ringtõstevöö POWERTEX PRS r-PET

Tootekirjeldus



POWERTEX ringtõstevöö on valmistatud ülitugevast taaskasutatud polüestrist (r-PET) Võrreldes tavalise PRS ringtõstevööga on sel tootel **kuni 65% vähendatud CO2** länu r-PET materjalist valmistatud lõngale.

Koormarihm kuulub Lifting Solutions grupi Aspire range™ sarja. November 2023 võitis see toode ka LEEA jätkusuutlikkuse auhinna (LEEA Sustainable Award).

PRS r-PET ringtõstevööd on eristatud värvide järgi lihtsaks ja kiireks identifitseerimiseks.

- Turvaline - Kõik POWERTEX PRS r-PET vööd on valmistatud ülitugevast taaskasutatud polüestrist ja testitud vastavalt EN 1492-2 standardile.
- Vastupidav kaitseümbris
- Igal ringtõstevööil on sinine silt korrektse WLL infoga
- Iga ringtõstevöö on märgitud unikaalse seerianumbriga
- Aasta/kuu kalender on prinditud sildile, kuhu saab märkida järgmise inspektsiooni aja.
- Sinine silt on kaitstud läbipaistva plastikust kattega pikemaks kestvuseks.
- Valge silt piktogrammiga, kust leiab juhised.
- QR kood lihtsaks manuaalide leidmiseks erinevates keeltes.

Keemiline vastupidavus: Vastupidav enamikele hapetele, kuid mitte tugevatele leelistele.

Venivus töökoormusel: 2-3%.

Pikkuse tolerants: ±2% nominaal pikkusest (EWL).

Materjal: Polüester (PES), ülitugev multifilament, r-PET (taaskasutatud PET).

Märgistus: Vastavalt standardile, CE-tähisega, UKCA-marked, Vöödel on sinised sildid ja valged hoiatussildid Aspire infoga tagaküljel.

Temperatuuri vahemik: -40°C kuni +100°C

Standard: EN 1492-2

Märkus: Saadaval WLL 1t kuni 3t. Pikkused 1, 2, 3 ja 4 meetrit. Teiste variantide puhul küsi pakkumist.

Hoiatus: Vastavalt EN 1492-1:2000+A1:2008: D.3.7 tõstevöösid tuleb kaitsta teravate servade, hõõrdumise ja abrasiiooni eest, olgu selle põhjustajaks siis koormus või tõsteseade. Kui tõstevöödel kasutatakse tugevdusi ja servakaitsmeid peavad need olema õigesti paigutatud. Täiendavad kaitsmed võivad osutada vajalikuks.

Ohutustegur: 7:1

Tootekood	WLL tonn	Efekttiivne tööpikkus m	Värv	Kaal kg	CO ₂ e kg	Tarneaeg
340100100100330	1	1	Violetne	0,35	0,39	7
340100100200330	1	2	Violetne	0,7	0,75	7
340100100300330	1	3	Violetne	1,05	1,12	7
340100100400330	1	4	Violetne	1,3	1,39	7
340100200100330	2	1	Roheline	0,55	0,6	7
340100200200330	2	2	Roheline	1,05	1,13	7
340100200300330	2	3	Roheline	1,45	1,61	7
340100200400330	2	4	Roheline	1,95	2,16	7
340100300100330	3	1	Kollane	0,6	0,73	7
340100300200330	3	2	Kollane	1,15	1,42	7
340100300300330	3	3	Kollane	2,05	2,31	7
340100300400330	3	4	Kollane	2,6	2,95	7