



## Rundschlingen POWERTEX PRS

### Produktinformation

#### POWERTEX



POWERTEX Rundschlingen PRS werden aus hochfestem Polyestergarn mit einer starken Schutzhülle hergestellt.

Die PRS-Rundschlingen sind zur schnellen und einfachen Identifizierung der Tragfähigkeitsgrenze (WLL) farblich gekennzeichnet.

In der Tabelle sind nur Standardschlingen mit voller Tonne WLL aufgeführt, aber PRS-Schlingen können auf Anfrage mit jeder WLL und Länge geliefert werden.

- Sicher - Alle POWERTEX PRS-Schlingen werden aus hochfestem Industriepolyester hergestellt und gemäß EN 1492-2 getestet.
- Langlebige Schutzhülle
- Jede Schlinge trägt ein blaues Etikett, das die korrekte WLL für verschiedene Lastverbindungsmethoden und Winkel angibt
- Jeder Hebegurt ist mit einer eindeutigen Seriennummer zur sicheren Registrierung des Hebegurts gekennzeichnet.
- Die Seriennummer wird sowohl im numerischen Format als auch als Barcode für eine schnelle Registrierung und Wartung ausgedrückt.
- Jahres-/Monatskalender auf dem Etikett gedruckt, wo das nächste Prüfdatum markiert oder gestanzt werden kann
- Der Druck auf dem blauen Etikett wird durch eine zusätzliche transparente Kunststoffschicht für eine lange Lebensdauer geschützt.
- Alle Rundschlingen tragen ein weißes Etikett mit einem Piktogramm, das wichtige Warnhinweise für den Benutzer enthält.
- QR-Code für den Vor-Ort-Zugriff auf mehrsprachige Benutzerhandbücher
- Prüfzertifikat und Konformitätserklärung liegen jedem Hebegurt bei
- Chemische Beständigkeit: Beständig gegen die meisten Säuren, aber nicht stark alkalisch.
- Dehnung bei Arbeitsbelastung: 2-3%.
- Längentoleranz: Nennlänge (EWL)  $\pm 2\%$ .

#### Ausführung:

**Material:** Polyester

**Kennzeichnung:** nach Norm, CE-Kennzeichnung, UKCA-marked, POWERTEX, WLL, EWL, Herstellungsjahr, Chargennummer, eindeutige Seriennummer des Hebegurts, QR-Code, Inspektionskalender, Warnhinweise für den Benutzer

**Temperaturbereich:** -40°C - +100°C.

**Standard:** EN 1492-2

**Hinweis:** Gemäß EN 1492-2:2000+A1:2008: D.3.6: Anschlagmittel sollten vor Kanten, Reibung und Abrieb geschützt werden, unabhängig davon, ob sie von der Last oder dem Hebezeug stammen. Wenn Verstärkungen und Schutz gegen Beschädigung durch Kanten und/oder Abrieb als Teil des Hebegurts geliefert werden, sollte dieser korrekt positioniert werden. Es kann notwendig sein, dies durch einen zusätzlichen Schutz zu ergänzen.

**Sicherheitsbeiwert:** 7:1



Artikel-Nr.	Tragfähigkeit
340100100050150	1
340100100080150	1
340100100100150	1
340100100150150	1
340100100200150	1
340100100250150	1
340100100300150	1
340100100400150	1
340100100500150	1
340100100600150	1
340100200050150	2
340100200100150	2
340100200150150	2
340100200200150	2
340100200250150	2
340100200300150	2
340100200400150	2
340100200500150	2
340100200600150	2
340100300050150	3

340100300100150	3
340100300150150	3
340100300200150	3
340100300250150	3
340100300300150	3
340100300400150	3
340100300500150	3
340100300600150	3
340100400100150	4
340100400150150	4
340100400200150	4
340100400300150	4
340100400400150	4
340100400500150	4
340100400600150	4
340100500050150	5
340100500100150	5
340100500150150	5
340100500200150	5
340100500250150	5
340100500300150	5
340100500400150	5
340100500500150	5

340100500600150	5
340100600200150	6
340100600300150	6
340100600400150	6
340100600500150	6
340100600600150	6
340100800100150	8
340100800200150	8
340100800300150	8
340100800400150	8
340100800500150	8
340100800600150	8
340100800150150	8
340100800550150	8
340101000200150	10
340101000300150	10
340101000400150	10
340101000500150	10
340101000600150	10

Blaupause

