Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

# Hebeband POWERTEX PWE r-PET mit Öse

**Produktinformation**



LEEA AWARDS 2023
Sustainable Award

POWERTEX Hebebänder (mit Öse) werden aus hochfestem, recyceltem Polyestergarn (r-PET) hergestellt und verfügen standardmäßig über gefaltete und verstärkte Ösen. Da es aus r-PET-Garn hergestellt ist, hat dieses Produkt eine **70%ige CO2-Reduktion*** im Vergleich zur Standard PRS-Rundschlinge.

Aufgrund dieser nachhaltigeren Verbesserung ist dieses Produkt als Teil der Aspire Range™ der Lifting Solution Group zugelassen.

Die PWE r-PET Hebegurte sind zur schnellen und einfachen Identifizierung der Tragfähigkeitsgrenze farbcodiert.

- Sicher - Alle POWERTEX PWE r-PET Hebegurte sind aus hochfestem, recyceltem Polyester hergestellt und nach EN 1492-1 geprüft
- Flach gewebtes, doppellagiges Gurtband in Vollwebung
- Die Ösen sind gefaltet und mit einem zusätzlichen Verschleißschutz ausgestattet
- Jede Schlinge ist mit einem blauen Etikett versehen, das die korrekte WLL für verschiedene Lastanschlagmethoden und -winkel angibt
- Jedes Hebegurtband ist mit einer eindeutigen Seriennummer zur sicheren Registrierung des Hebegurts gekennzeichnet
- Auf dem Etikett ist ein Jahres-/Monatskalender aufgedruckt, in dem das nächste Inspektionsdatum markiert werden kann
- Der Aufdruck auf dem blauen Etikett wird durch eine zusätzliche transparente Kunststoffschicht geschützt, um eine lange Lebensdauer zu gewäh ... *Read more*

**Material:** Polyester (PES), hochfestes Multifilament, hergestellt aus r-PET (recyceltem PET).
**Kennzeichnung:** nach Norm, CE-Kennzeichnung, UKCA-marked, Gemäß der Norm, CE-gekennzeichnet, UKCA-gekennzeichnet. Die Hebegurte sind mit einem blauen Etikett und einem weißen Warnetikett mit Informationen zur Aspire-Reihe auf der Rückseite versehen.
**Temperaturbereich:** -40°C bis zu +100°C
**Standard:** EN 1492-1
**Warnhinweis:** Gemäß EN 1492-1:2000+A1:2008: D.3.7: Anschlagmittel sollten vor Kanten, Reibung und Abrieb geschützt werden, sei es durch die Last oder das Hebezeug. Wenn Verstärkungen und Schutz gegen Beschädigung durch Kanten und/oder Abrieb als Teil des Anschlagmittels geliefert werden, sollten diese korrekt angebracht werden. Es kann notwendig sein, diesen Schutz durch einen zusätzlichen Schutz zu ergänzen.

**Sicherheitsbeiwert:** 7:1

© November 2026 - All Rights Reserved

CERTEX | Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

# Hebeband POWERTEX PWE r-PET mit Öse

## Technische Daten

| Artikel-Nr. | Tragfähigkeit t | Nutzlänge m | Für Bandbreite (mm) | Farbe | Gewicht (kg) | $CO_2$ e (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 341100100100430 | 1 | 1 | 50 | violett | 0,25 | 0,44 |
| 341100100200430 | 1 | 2 | 50 | violett | 0,4 | 0,36 |
| 341100100300430 | 1 | 3 | 50 | violett | 0,6 | 1 |
| 341100100400430 | 1 | 4 | 50 | violett | 0,7 | 1,2 |
| 341100100600430 | 1 | 6 | 50 | violett | 1,25 | 2 |
| 341100200100430 | 2 | 1 | 60 | grün | 0,45 | 0,77 |
| 341100200200430 | 2 | 2 | 60 | grün | 0,7 | 1,2 |
| 341100200300430 | 2 | 3 | 60 | grün | 1,1 | 1,81 |
| 341100200400430 | 2 | 4 | 60 | grün | 1,55 | 2,48 |
| 341100200600430 | 2 | 6 | 60 | grün | 2,25 | 3,61 |
| 341100300100430 | 3 | 1 | 90 | gelb | 0,75 | 1,27 |
| 341100300200430 | 3 | 2 | 90 | gelb | 1,1 | 1,91 |
| 341100300300430 | 3 | 3 | 90 | gelb | 1,6 | 2,72 |
| 341100300400430 | 3 | 4 | 90 | gelb | 2,35 | 3,82 |
| 341100300600430 | 3 | 6 | 90 | gelb | 3 | 5,16 |
| 341100500500430 | 5 | 5 | 150 | rot | 4,6 | - |

© November 2026 - All Rights Reserved