Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Rundschlingen Extreema XS

Produktinformation



Die **Extreema® XS Rundschlinge** ist eine kompakte Hochleistungs-Rundschlinge, die speziell für Hebevorgänge in engen oder schwer zugänglichen Bereichen entwickelt wurde. Sie kommt überall dort zum Einsatz, wo herkömmliche Schlingen zu sperrig sind oder größere Anschlagmittel erforderlich wären. Gefertigt aus HMPE, vereint sie eine hohe Tragfähigkeit mit einem geringen Durchmesser und ermöglicht so effizientes und kontrolliertes Heben in beengten Umgebungen.

Tragfähigkeitsbereich (WLL): 3 – 20 t
Nutzlängenbereich (EWL): 0,5 m – 16 m (15 t / 20 t bis zu 65 m erhältlich)

Wann sollte dieses Produkt gewählt werden?

Ideal geeignet für:

- Hebevorgänge in beengten Bereichen mit eingeschränktem Platzangebot
- Anwendungen, bei denen die Kompatibilität mit Standardschäkeln erforderlich ist

Produktvorteile:

- Kompakter Durchmesser ermöglicht den Einsatz in engen oder schwer erreichbaren Bereichen
- D:d-Verhältnis von 1:1 erlaubt die Verwendung mit Standard-Bügelschäkeln
- HMPE-Konstruktion bietet hohe Festigkeit bei gleichzeitig geringem Eigengewicht
- Geringes Gewicht erleichtert Transport, Handhabung und Lagerung

... *Read more*

Material: HMPE-Dyneema®
Kennzeichnung: nach Norm, CE-Kennzeichnung
Temperaturbereich: 40°C bis +70°C
Standard: EN 1492-2
außer Material

Sicherheitsbeiwert: 7:1

© November 2026 - All Rights Reserved

Rundschlingen Extreema XS

Technische Daten

Artikel-Nr.	Tragfähigkeit t	Nutzlänge m	Farbe
340500300050030	3	0,5	gelb
340500300080030	3	0,75	gelb
340500300100030	3	1	gelb
340500300150030	3	1,5	gelb
340500300200030	3	2	gelb
340500300250030	3	2,5	gelb
340500300300030	3	3	gelb
340500300400030	3	4	gelb
340500300500030	3	5	gelb
340500500050030	5	0,5	rot
340500500100030	5	1	rot
340500500150030	5	1,5	rot
340500500200030	5	2	rot
340500500250030	5	2,5	rot
340500500300030	5	3	rot
340500500400030	5	4	rot
340500500500030	5	5	rot
340501000150030	10	1,5	orange
340501000200030	10	2	orange
340501000300030	10	3	orange
340501000400030	10	4	orange
340501000500030	10	5	orange

© November 2026 - All Rights Reserved