KONVOX RUNDSLINGE 3 TON

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Die KONVOX-Rundschlinge ist die ideale Wahl für anspruchsvolle Hebeaufgaben. Diese 3 Tonnen (3.000 kg) schwere Rundschlinge bietet Stärke und Flexibilität in einem. Dank der TÜV-Zertifizierung können Sie sich auf ein Höchstmaß an Sicherheit und Langlebigkeit verlassen, was Sie anhand des eingenähten blauen Etiketts überprüfen können.

VERFÜGBARKEIT

Abmessungen	Artikel-Nr.	EAN-code
Konvox Rundschlinge 3 ton 1m gelb	LAZE1400-1836	8717568991436
Konvox Rundschlinge 3 ton 1,5m gelb	LAZE1400-1839	8717568991443
Konvox Rundschlinge 3 ton 2m gelb	LAZE1400-1841	8717568991450
Konvox Rundschlinge 3 ton 3m gelb	LAZE1400-1847	8717568991436

TECHNISCHE DATEN

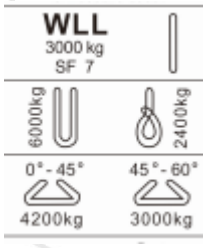
Merkmal	Spezifikation
Material (Band & Kern)	PES (polyester)
Bandlänge in m[1]	1, 1.5, 2, 3
Bandbreite in mm	63
Banddicke in mm	6.5
WLL (Working Load Limit) in Tonnen - gerade	3
WLL (Working Load Limit) in Tonnen - U-Schlaufe	6
WLL (Working Load Limit) in Tonnen - Schlaufe	2.4
WLL (Working Load Limit) in Tonnen - 0° - 45° Hebewinkel	4.2
WLL (Working Load Limit) in Tonnen - 45° - 90° Hebewinkel	3
Bandfarbe	Gelb
Gewicht in kg	0.74, 1.04, 1.38, 2.02
SF (Safety Factor) Sicherheitsfaktor	7:1
Verbinder	Keine
Bruchkraft (kN)	210
Normung (hergestellt nach)	EN 1492-2
TÜV-geprüft	Ja

SICHERHEITS- UND BENUTZUNGSMÖGLICHKEITEN

Überprüfen Sie die Rundschlinge vor dem Gebrauch immer (visuell) auf Abnutzung, Verfärbungen und Brandspuren. Verwenden Sie die Rundschlinge niemals über scharfe Kanten ohne Eckenschutz. Vergewissern Sie sich, dass keine Knoten oder Verdrehungen im Band vorhanden sind. Zu den Ablehnungskriterien gehören: beschädigtes oder fehlendes Etikett, (un)gerissene oder beschädigte Hülse oder Kern. Nur in geraden Hebezeugen, U-Schlaufen oder Schlägern verwenden. An einem trockenen, sauberen Ort ohne direkte Sonneneinstrahlung und fern von aggressiven Chemikalien lagern.

ANWENDUNG

Eine Rundschlinge kann beim Heben und Bewegen von Lasten verwendet werden. Zum Beispiel im Bauwesen, in der Industrie und in der Logistik. Ihre Verwendung hängt von der Art der Last, der Hebemethode und den Sicherheitsanforderungen ab.

BENUTZUNG

Sie legen die Rundschlinge um das Objekt und führen dann ein Ende durch die Schlaufe des anderen Endes der Schlinge, wodurch eine stabile und sichere Hebekonstruktion entsteht. Es sollten sich keine Personen unter der Last befinden, verwenden Sie nur glatt abgerundete Haken mit einem angemessenen Radius. Wenn die Reibung der Rundschlinge unvermeidbar ist, verwenden Sie Traghülsen. Achten Sie darauf, dass der Hebepunkt über dem Schwerpunkt der Last liegt, um ein ausgewogenes Heben zu gewährleisten. Andernfalls kann die Last aus der Rundschlinge rutschen. Verwenden Sie Rundschlingen niemals für eine höhere Tragfähigkeit als auf dem Etikett angegeben. Bewegen Sie die zu hebende Last niemals innerhalb der Rundschlinge. Vermeiden Sie außerdem, die Rundschlinge über den Boden oder raue Oberflächen zu schleifen.