



KONVOX RUNDSCHLINGE 2 TON

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Die KONVOX-Rundschlinge ist die ideale Wahl für anspruchsvolle Hebeaufgaben. Diese 2 Tonnen (2.000 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 2 ton 1m grün	LAZE1400-1810	8717568991375
Konvox Rundschlinge 2 ton 1,5m grün	LAZE1400-1814	8717568991382
Konvox Rundschlinge 2 ton 2m grün	LAZE1400-1818	8717568991399
Konvox Rundschlinge 2 ton 3m grün	LAZE1400-1824	8717568991412

TECHNISCHE DATEN

Merkmal	Spezifikation
Material (Band & Kern)	PES (polyester)
Bandlänge in m ¹	1, 1.5, 2, 3
Bandbreite in mm	48
Banddicke in mm	6
WLL (Working Load Limit) in Tonnen - gerade	2
WLL (Working Load Limit) in Tonnen - U-Schlaufe	4
WLL (Working Load Limit) in Tonnen - Schlaufe	1.6
WLL (Working Load Limit) in Tonnen - 0° - 45° hebe 0° - 45° Hebewinkel	2.8
WLL (Working Load Limit) in Tonnen - 45° - 90° Hebewinkel	2
Bandfarbe	Grün
Gewicht in kg	0.51, 0.74, 0.95, 1.38
SF (Safety Factor) Sicherheitsfaktor	7:1
Verbinder	Keine
Bruchkraft (kN)	140
Normung (hergestellt nach)	EN 1492-2
TÜV-geprüft	Ja

SICHERHEITS- UND BENUTZUNGSMÖGLICHKEITEN

Überprüfen Sie die Rundschnge vor dem Gebrauch immer (visuell) auf Abnutzung, Verfärbungen und Brandspuren. Verwenden Sie die Rundschnge 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 Rundschnge 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 Rundschnge um das Objekt und führen dann ein Ende durch die Schlaufe des anderen Endes der Schnge, 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 Rundschnge 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 Rundschnge rutschen. Verwenden Sie Rundschnngen niemals für eine höhere Tragfähigkeit als auf dem Etikett angegeben. Bewegen Sie die zu hebende Last niemals innerhalb der Rundschnge. Vermeiden Sie außerdem, die Rundschnge über den Boden oder raue Oberflächen zu schleifen.

WLL 2000 kg SF 7	
4000 kg	1600 kg
0° - 45°	45° - 60°
2800 kg	2000 kg





Visit our website for technical information: www.berdal.com/downloads

MEMBER OF THE BERDAL FAMILY