KONVOX HEBEBAND 3 TON

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Die KONVOX-Hebeband mit Schlaufen ist die ideale Wahl für anspruchsvolle Hebeaufgaben. Diese 3 Tonnen (3.000 kg) schwere Hebeband 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 Hebeband 3 ton 2m Gelb	LAZE1400-2017	8717568991221
Konvox Hebeband 3 ton 3m Gelb	LAZE1400-2021	8717568991238
Konvox Hebeband 3 ton 4m Gelb	LAZE1400-2027	8717568991245
Konvox Hebeband 3 ton 5m Gelb	LAZE1400-2033	8717568991252
Konvox Hebeband 3 ton 6m Gelb	LAZE1400-2037	8717568991269

TECHNISCHE DATAN

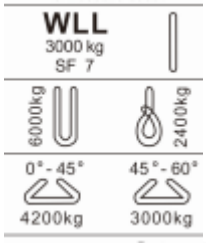
Merkmal	Spezifikation
Material (Band & Kern)	PES (polyester)
Bandlänge in m[1]	2, 3, 4, 5, 6
Bandbreite in mm	90
Banddicke in mm	6
WLL (Working Load Limit) in Tonnen - gerade	3
WLL (Working Load Limit) in Tonnen - U-Schlaufe	6
WLL (Working Load Limit) in Tonnen - Schlaufe	2.4
WLL (Working Load Limit) in Tonnen - 0° - 45° Hebewinkel	4.2
WLL (Working Load Limit) in Tonnen - 45° - 90° Hebewinkel	3
Bandfarbe	Gelb
Gewicht in kg	1.31, 182, 2.37, 2.87
SF (Safety Factor) Sicherheitsfaktor	7:1
Verbinder	2x Schlaufen
Bruchkraft (kN)	210
Normung (hergestellt nach)	EN1492-1
TÜV- gecertificeerd	Ja

SICHERHEITS- UND BENUTZUNGSMÖGLICHKEITEN

Überprüfen Sie die Hebeband vor dem Gebrauch immer (visuell) auf Abnutzung, Verfärbungen und Brandspuren. Verwenden Sie die Hebeband 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 Hebeband 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 das Hebeband um das Objekt und hängen dann zwei Schlaufen in den Hebehaken ein, 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.