

Produkt-Informationen

PES-Hebeband mit 2 Schlaufen, 2-lagig genäht

Details zur ausgewählten Variante **HBD-20-4,0**

Netto-Preis: 33,00 €

zzgl. 6,27 € MwSt. (Brutto-Preis: 39,27 €)

zzgl. Fracht- und Verpackungskosten

Ihre Auswahl

Variante: HBD-20-4,0

Tragfähigkeit: 2.000 [kg]

Nutzlänge: 4.000 [mm]

Produktmerkmale

- Robustes Yale PES-Hebeband mit verstärkten Endschlaufen
- Aus Polyester (PES)
- 2-lagig genäht, PU-appretiert und thermisch fixiert
- Gefertigt gemäß EN 1492-1 (Form B2)
- Mit eingewebtem Tonnenstreifen (Traglastetikett)
- Mit Farb-Codiersystem
- Einfaches Handling durch geringes Gewicht
- Keine Verletzungsgefahr für die Hände
- Schonende Behandlung der Oberfläche des Transportgutes
- Gleichmäßige Druckverteilung auf druck- und zugempfindliche Lasten
- UV-beständig, keine Materialalterung bzw. Versprödung
- Hitzebeständigkeit bis 100 °C
- Keine Feuchtigkeitsaufnahme in den Gurtfasern, daher keine Froststarre bis ca. -40 °C
- Verstreckt, geringe Dehnung (< 4 %)
- Gurtbandbreiten von 30 bis 400 mm verfügbar



Beschreibung

Die **PES-Schlaufen-Hebebänder HBD von Yale** werden zum Transport verschiedener Lasten eingesetzt. Hebebänder sind textile Anschlagmittel und werden oft auch als *Schlupp* oder *Hebeschlupp* bezeichnet.

Die Hebebänder haben ein Traglastetikett (mit WLL-Angabe) und folgen einer Farbcodierung zur einfacheren Unterscheidung.

Bei allen Yale PES-Hebebänder ist ein Tonnenstreifen (Traglastetikett mit WLL-Angaben) unverlierbar eingewebt.

Das 2-lagig genähte Schlaufen-Hebeband wird nach EN 1492-1 (nach Form B2) gefertigt.

Wir bieten diese textilen Anschlagmittel in unterschiedlichen Längen für verschiedene Traglasten an.

Was bedeutet PU-appretiert?

Das Feature „PU-appretiert“ bei einem Hebeband bedeutet, dass das Band mit Polyurethan (PU) ausgerüstet bzw. veredelt wurde. Diese sogenannte Appretur ist eine zusätzliche Oberflächenbehandlung, die dem Hebeband bestimmte technische Eigenschaften verleiht oder verbessert.

Vorteile einer PU-Appretur bei Hebebändern

- **Höhere Abriebfestigkeit**
Erhöht die Widerstandsfähigkeit gegen mechanischen Verschleiß, z.?B. bei rauen Oberflächen oder scharfkantigem Ladegut
- **Besonders schmutzabweisend**
Die PU-Beschichtung wirkt wasser- und ölabweisend – ideal bei verschmutzter Umgebung (z.?B. Baustelle, Industrie)
- **Besserer Witterungsschutz**
Bessere Beständigkeit gegen UV-Strahlung und Feuchtigkeit – verlängert die Lebensdauer im Außeneinsatz
- **Geringere Wasseraufnahme**
Verhindert Aufquellen des Materials und verbessert das Handling bei Nässe
- **Zusätzliche Reißfestigkeit**
PU kann die Fasern stabilisieren und so die Festigkeit leicht erhöhen.

Sonderanfertigung

Benötigen Sie eine individuelle Anpassung? Kein Problem!

Senden Sie uns einfach eine [Anfrage](#) mit Ihrer Anforderung. Wir erstellen Ihnen gern ein unverbindliches Angebot.

Andere Tragfähigkeiten (bis 20 t) und Sonderlängen bis 10 m sind auf Anfrage lieferbar!

Optionen (Auf Anfrage)

Für dieses Produkt bieten wir derzeit keine Optionen an.

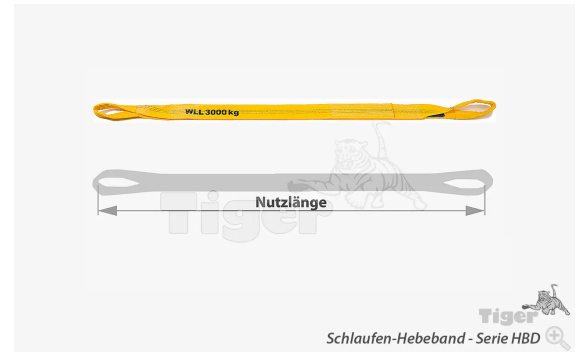
Lieferumfang

Sicherheitshinweis

Bitte beachten Sie die Sicherheitshinweise in der Betriebsanleitung, bevor Sie das Produkt in Betrieb nehmen!

Technische Daten

Variante	HBD-20-4,0
Tragfähigkeit	2.000 [kg]
Schlaufenbreite	30 [mm]
Schlaufenlänge	350 [mm]
Eigengewicht	k.A. [kg]
Oberfläche	grün
Tragfähigkeit umgelegt	4.000 [kg]
Bandbreite	60 [mm]
Tragfähigkeit geschnürt	1.600 [kg]
Nutzlänge	4.000 [mm]



Weitere Informationen

Weitere Informationen und Varianten finden Sie online unter:

<https://www.tigerhebezeuge-shop.de/PES-Hebeband-mit-2-Schlaufen-2-lagig-genaht/HBD-20-4-0>