

Benutzerhandbuch:  
Umreifungsset 16 mm Textil mit Metallklemmen  
(verzinkt)



## Inhalt

<b>1. Einleitung</b> .....	3
<b>2. Produkteigenschaften</b> .....	3
<b>2.1 Band</b> .....	3
<b>2.2 Verschlussklemmen</b> .....	3
<b>3. Anwendungsbereiche</b> .....	3
<b>4. Nutzungshinweise</b> .....	4
<b>4.1 Verwendung der Verschlussklemmen</b> .....	4
<b>4.2 Passende Spann- und Verschlussgeräte</b> .....	4
<b>5. Technische Details und Sicherheitshinweise</b> .....	4
<b>6. Lagerung und Pflege</b> .....	4
<b>7. Problembehandlung</b> .....	4
<b>8. Entsorgung</b> .....	5

# 1. Einleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für unser Umreifungsset entschieden haben. Dieses Handbuch bietet Ihnen eine umfassende Anleitung zur Nutzung und den optimalen Einsatz des Umreifungssets mit 16 mm Textilband und verzinkten Metallklemmen. Dieses Set ist ideal für die Umreifung von schweren Packstücken, Paletten und anderen Transportgütern geeignet.

## 2. Produkteigenschaften

### 2.1 Band

- **Liefermenge:** 1 Rolle
- **Bandbreite:** 16 mm
- **Bandlänge:** 850 m
- **Reißfestigkeit:** 450 kg
- **Kerndurchmesser:** 76 mm
- **Material:** Polyester, Hotmelt
- **Farbe:** Weiß

### 2.2 Verschlussklemmen

- **Liefermenge:** 100 Stück
- **Für Bandbreite:** 16 mm
- **Drahtstärke:** 3,5 mm
- **Geeignet für:** Polyester und PP Umreifungsband
- **Material:** Verzinkt

## 3. Anwendungsbereiche

Das Umreifungsset eignet sich besonders für die Umreifung von:

- **Paletten:** Um Waren sicher auf Paletten zu fixieren und stabil zu transportieren.
- **Schweren Packstücken:** Das Textilband sorgt für eine hohe Spannkraft und eignet sich bestens für große und sperrige Güter.
- **Transportgüter:** Mit einer hohen Reißkraft von 450 kg ist das Band ideal, um schwere Transportgüter zu sichern.

## 4. Nutzungshinweise

### 4.1 Verwendung der Verschlussklemmen

- **Metallklemmen einsetzen:** Die verzinkten Metallklemmen sind für die Sicherung des Textilbands unerlässlich. Diese Klemmen sorgen dafür, dass das Band unter Spannung bleibt und sich während des Transports nicht löst.
- **Korrekte Anwendung:** Führen Sie das Band durch die Verschlussklemme und ziehen Sie das Band mit einem geeigneten Spannwerkzeug fest. Dadurch wird die Sicherheit der Umreifung deutlich erhöht.

### 4.2 Passende Spann- und Verschlussgeräte

- **Spann- und Verschlussgerät:** Verwenden Sie geeignete Spann- und Verschlussgeräte, die speziell für Textil- und PP-Umreifungsbänder entwickelt wurden. Diese Geräte finden Sie in unserem Shop.
- Die Verwendung des richtigen Werkzeugs sorgt für eine optimale Spannung des Bands und verhindert das Lösen der Umreifung.

## 5. Technische Details und Sicherheitshinweise

- **Reißfestigkeit:** Das Textilband hat eine hohe Reißfestigkeit von 450 kg und ist damit auch für schwerere Lasten geeignet.
- **Verzinkte Metallklemmen:** Die Verzinkung der Klemmen sorgt für einen Korrosionsschutz, wodurch sie auch bei widrigen Umgebungsbedingungen langlebig bleiben.
- **Hotmelt-Beschichtung:** Das Band verfügt über eine Hotmelt-Beschichtung, die eine besonders hohe Haftung und Stabilität gewährleistet.

## 6. Lagerung und Pflege

- **Lagerung:** Lagern Sie das Band an einem trockenen Ort ohne direkte Sonneneinstrahlung. UV-Strahlen können das Material schwächen und die Reißfestigkeit verringern.
- **Temperaturbeständigkeit:** Das Textilband ist für moderate Temperaturen geeignet. Lagern Sie das Band nicht in extremen Temperaturen, um seine Festigkeit und Haltbarkeit zu gewährleisten.

## 7. Problembehandlung

- **Band löst sich:** Überprüfen Sie, ob die Metallklemme korrekt angebracht und das Band fest genug gespannt wurde.
- **Band reißt:** Stellen Sie sicher, dass die zulässige Reißkraft von 450 kg nicht überschritten wurde und das Band ordnungsgemäß gelagert wurde.

## 8. Entsorgung

- **Umweltgerechte Entsorgung:** Das Polyesterband und die Metallklemmen sollten fachgerecht entsorgt werden. Das Band kann über den Kunststoffrecycling-Abfall entsorgt werden, während die Klemmen in den Metallrecycling-Abfall gegeben werden sollten.