

Benutzerhandbuch:  
Umreifungsset 16 mm 2000 m PP Abrollwagen  
Verschlussgerät Verschlusshülsen



## Inhalt

<b>1. Einleitung</b> .....	3
<b>2. Produkteigenschaften</b> .....	3
<b>2.1 Band</b> .....	3
<b>2.2 Verschlussgerät</b> .....	3
<b>2.3 Verschlusshülsen</b> .....	3
<b>2.4 Abrollwagen</b> .....	3
<b>3. Sicherheitshinweise</b> .....	4
<b>3.1 Allgemeine Sicherheit</b> .....	4
<b>3.2 Verwendung der Ausrüstung</b> .....	4
<b>4. Handhabung und Anwendung</b> .....	5
<b>5. Lagerung und Pflege</b> .....	5
<b>6. Entsorgung</b> .....	5

# 1. Einleitung

Mit dem Umreifungsset 16 mm haben Sie alle notwendigen Komponenten, um Umreifungsarbeiten schnell und effizient durchzuführen. Das Set besteht aus einem PP-Band, einem Abrollwagen, einem Verschlussgerät und verzinkten Verschlusshülsen. Mit dem Kauf dieses Sets sparen Sie Zeit und stellen sicher, dass Sie die richtigen Komponenten für Ihre Umreifungsbedürfnisse haben.

## 2. Produkteigenschaften

### 2.1 Band

- **Liefermenge:** 1 Rolle
- **Bandbreite:** 16 mm
- **Bandlänge:** 2.000 m
- **Bandstärke:** 0,50 mm
- **Reißfestigkeit:** 215 kg
- **Kerndurchmesser:** 406 mm
- **Material:** PP
- **Farbe:** Schwarz
- **Eigenschaften:** Geringe Spleißneigung, flexibel und formanpassend

### 2.2 Verschlussgerät

- **Liefermenge:** 1 Gerät
- **Für Bandbreite:** 15 mm, 16 mm
- **Geeignet für:** PET und PP Umreifungsband

### 2.3 Verschlusshülsen

- **Liefermenge:** 100 Stück
- **Für Bandbreite:** 16 mm
- **Geeignet für:** PET und PP Umreifungsband
- **Material:** Verzinkt

### 2.4 Abrollwagen

- **Liefermenge:** 1 Abrollwagen
- **Für Bandbreite:** 12 - 16 mm
- **Für Kerndurchmesser:** 200 mm, 280 mm, 406 mm
- **Geeignet für:** PET und PP Umreifungsband
- **Eigenschaften:** Mit Bandführung, Räder dadurch fahrbar

## 3. Sicherheitshinweise

### 3.1 Allgemeine Sicherheit

- **Achtung:** Arbeiten mit Spannbändern, Verschlussgeräten, Abrollwagen und Verschlusshülsen erfordern besondere Vorsicht. Unsachgemäßer Umgang kann zu Verletzungen führen. **Stellen Sie sicher, dass Sie stets aufmerksam und konzentriert arbeiten.**
- **Schutzhandschuhe tragen:** Tragen Sie stets geeignete Schutzhandschuhe, um Verletzungen durch scharfe Kanten des Bandes, des Verschlussgeräts oder der Hülsen zu vermeiden. **Prüfen Sie vor der Arbeit, dass die Handschuhe unbeschädigt sind.**
- **Schutzbrille tragen:** Beim Spannen des Bandes kann es unter Spannung stehen. Tragen Sie eine Schutzbrille, um Ihre Augen zu schützen. **Achten Sie darauf, dass die Schutzbrille richtig sitzt und keine Lücken lässt.**
- **Arbeitsumgebung sichern:** Halten Sie die Arbeitsfläche frei von Hindernissen und achten Sie darauf, dass keine unbefugten Personen, insbesondere Kinder, in der Nähe sind.
- **Sicherheitsabstand einhalten:** Halten Sie einen Sicherheitsabstand ein, während das Band gespannt wird, um bei einem möglichen Abrutschen des Bandes Verletzungen zu vermeiden.

### 3.2 Verwendung der Ausrüstung

- **Korrekte Verwendung der Komponenten:** Verwenden Sie ausschließlich die im Set enthaltenen Komponenten zusammen, um die Sicherheit und die Funktion zu gewährleisten. **Ungeeignete oder nicht kompatible Komponenten können das Verletzungsrisiko erhöhen.**
- **Überdehnung vermeiden:** Achten Sie darauf, das Band nicht über seine spezifizierte Reißfestigkeit hinaus zu spannen, um Materialversagen zu verhindern. **Überprüfen Sie die Spannung regelmäßig, um sicherzustellen, dass das Band nicht überlastet wird.**
- **Regelmäßige Kontrolle:** Prüfen Sie das Band, den Abrollwagen, das Verschlussgerät und die Hülsen auf Beschädigungen vor jeder Verwendung. Verwenden Sie keine beschädigten Komponenten.

## 4. Handhabung und Anwendung

- **Vorbereitung:** Stellen Sie sicher, dass das Band frei von Verdrehungen oder Knoten ist, bevor Sie mit der Umreifung beginnen.
- **Abrollwagen verwenden:** Platzieren Sie die Bandrolle auf dem Abrollwagen und führen Sie das Band ordnungsgemäß durch die Führungseinrichtung. Achten Sie darauf, dass der Abrollwagen sicher steht und keine Hindernisse in der Nähe sind.
- **Verschlussgerät verwenden:** Setzen Sie das Verschlussgerät an und ziehen Sie das Band auf die gewünschte Spannung. Achten Sie darauf, dass das Verschlussgerät korrekt bedient wird, um eine gleichmäßige Spannung zu gewährleisten. Nutzen Sie das Gerät zum Spannen, Verschließen und Schneiden des Bandes.
- **Verschlusshülsen anbringen:** Verwenden Sie die verzinkten Verschlusshülsen, um das gespannte Band zu fixieren. Stellen Sie sicher, dass die Hülse korrekt sitzt, um ein Aufgehen des Bandes zu verhindern. **Achten Sie darauf, die Hülse mittig und fest zu platzieren, damit sie nicht verrutscht.**

## 5. Lagerung und Pflege

- **Lagerung:** Lagern Sie alle Bestandteile des Sets an einem trockenen, sauberen Ort, um Materialschäden zu vermeiden. **Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung und Feuchtigkeit, um die Haltbarkeit des Bands zu verlängern.**
- **Regelmäßige Wartung:** Überprüfen Sie die Verschlusshülsen, den Abrollwagen und das Verschlussgerät regelmäßig auf Rost oder andere Abnutzungserscheinungen und ersetzen Sie beschädigte Teile umgehend.

## 6. Entsorgung

- **Recycling:** Die Metallkomponenten (Verschlusshülsen und Teile des Verschlussgeräts und Abrollwagens) sollten entsprechend den lokalen Richtlinien entsorgt werden. **Trennen Sie Metall- und Kunststoffteile, um eine umweltgerechte Entsorgung sicherzustellen.**
- **Kunststoffteile:** Das PP-Band kann ebenfalls recycelt werden, sofern es sauber und frei von Verunreinigungen ist.

**Wichtiger Hinweis:** Dieses Benutzerhandbuch ist als allgemeine Anleitung gedacht. Lesen Sie stets auch die spezifischen Anweisungen und Sicherheitshinweise des Herstellers der einzelnen Bestandteile des Umreifungssets.