

**Benutzerhandbuch:  
Verschlussklemmen Kunststoff 13 mm**



## Inhalt

<b>1. Einleitung</b> .....	3
<b>2. Produkteigenschaften</b> .....	3
<b>3. Sicherheitshinweise</b> .....	3
<b>3.1 Allgemeine Sicherheit</b> .....	3
<b>3.2 Verwendung der Ausrüstung</b> .....	3
<b>4. Handhabung und Anwendung</b> .....	4
<b>5. Lagerung und Pflege</b> .....	4
<b>6. Entsorgung</b> .....	4

# 1. Einleitung

Die Verschlussklemmen aus Kunststoff 13 mm sind ideal für den sicheren Verschluss von Umreifungsbändern. Sie zeichnen sich durch ihre hohe Stabilität und Selbstsperrfähigkeit aus. Diese Verschlussklemmen sind speziell für die Verwendung mit 12 mm und 13 mm breiten Umreifungsbändern konzipiert und gewährleisten eine hohe Reißfestigkeit. Die korrekte Verwendung und Einhaltung der Sicherheitshinweise sind entscheidend, um Verletzungen und Materialschäden zu vermeiden.

## 2. Produkteigenschaften

- **VPE:** 100 Klemmen
- **VPE / Karton:** 3.000 Klemmen
- **Für Bandbreite:** 12 mm, 13 mm
- **Material:** Kunststoff, selbstsperrend und stabil
- **Hohe Reißfestigkeit:** Gewährleistet sicheren Halt
- **Einfache und schnelle Handhabung:** Ideal für die manuelle Anwendung
- **Geeignet für:** PET, Polyester Textilband und PP Band
- **Einsatzgebiet:** Zum manuellen Spannen und Verschließen von 12 und 13 mm Umreifungsbändern
- **Hinweis:** Die geeigneten Umreifungsbänder finden Sie in unserem Shop

## 3. Sicherheitshinweise

### 3.1 Allgemeine Sicherheit

- **Achtung:** Verschlussklemmen können unter Spannung stehen. Unvorsichtiger Umgang kann zu Verletzungen führen.
- **Schutzhandschuhe tragen:** Tragen Sie immer geeignete Schutzhandschuhe, um Schnitt- oder Quetschverletzungen durch die Klemmen zu vermeiden.
- **Richtige Anwendung sicherstellen:** Stellen Sie sicher, dass die Klemmen richtig positioniert und festgezogen sind, um ein sicheres Verschließen zu gewährleisten.

### 3.2 Verwendung der Ausrüstung

- **Klemmen nicht überdehnen:** Verwenden Sie die Klemmen nur im vorgesehenen Rahmen. Eine Überdehnung kann zu Materialversagen führen.
- **Geeignetes Spannwerkzeug:** Verwenden Sie ein geeignetes Spannwerkzeug, um die Klemmen korrekt zu fixieren.

## 4. Handhabung und Anwendung

- **Vorbereitung:** Stellen Sie sicher, dass das Umreifungsband korrekt um das zu sichernde Paket gelegt ist und keine Verdrehungen aufweist.
- **Klemmen anbringen:** Positionieren Sie die Verschlussklemme über dem Band und ziehen Sie das Band mit einem geeigneten Spannwerkzeug fest.
- **Korrektes Verschließen:** Achten Sie darauf, dass die Verschlussklemme sicher sitzt und das Band fest fixiert ist, um ein Aufgehen während des Transports zu verhindern.

## 5. Lagerung und Pflege

- **Lagerung:** Lagern Sie die Verschlussklemmen an einem trockenen, sauberen Ort, fern von Feuchtigkeit, um eine vorzeitige Alterung des Kunststoffes zu vermeiden.
- **Schutz vor Beschädigung:** Vermeiden Sie den Kontakt mit aggressiven Chemikalien, die den Kunststoff beschädigen könnten.

## 6. Entsorgung

- **Recycling:** Die Klemmen bestehen aus Kunststoff und können entsprechend den lokalen Richtlinien für Kunststoffabfälle recycelt werden.
- **Sicherheitsentsorgung:** Stellen Sie sicher, dass die Klemmen vor der Entsorgung flach gedrückt werden, um Verletzungen zu vermeiden.

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