



**FROMM** | PACKAGING SYSTEMS

**Akku-Geräte für  
schwere  
Kunststoffbänder**

# Akku-Kunststoffband-Umreifungsgeräte – die neue Generation

Die neuen Akku-Umreifungsgeräte P327 und P330 zeichnen sich durch eine hohe Betriebssicherheit aus. Sie sind bedienerfreundlich und entsprechen den Europäischen Sicherheitsnormen EN 415-8. Ausgestattet mit einem verstärkten 18 Volt Motor (P327) resp. 28 Volt Motor (P330) und der modernen Lithium-Ionen Akku Technologie erlauben sie ein sehr rationelles Arbeiten in allen Industrien.

Die Geräte werden für schwere Polyesterumreifungsbänder mit Bandbreiten von 16 mm bis 25 mm und Banddicken bis 1.53 mm geliefert. Sie eignen sich für die Substitution von traditionellen Stahlbändern. Die Umstellung von Stahlbändern auf das moderne PET-Umreifungsband STARstrap™ ermöglicht erhebliche Kosteneinsparungen für den Kunden.



## P327

### Bandqualitäten:

Polypropylen (PP) und Polyester (PET)

### Banddimensionen:

16.0–19.0 x 0.40–1.35 mm

### Gewichte:

4.1 kg (inklusive Batterie)

### Verschluss:

Reibschweissverschluss mit ca. 75 % durchschnittlicher Verschlussfestigkeit, abhängig von der Bandqualität

### Bandspannungen:

600–3500 N, abhängig von der Bandqualität

### Norm:

Europäische Sicherheitsnorm EN 415-8

### Batterie:

18 VDC/3.0 Ah Li-Ion

### Optionen:

- Ladegerät für Li-Ion Batterien
- Aufhängebügel
- Verschleissplatte

### Motor:

Neuer verstärkter 18 Volt Motor (P330: 28 Volt) garantiert maximale Bandspannungen, einen perfekten Schweissverschluss der Bänder sowie eine hohe Betriebssicherheit des Gerätes.

### 18/28 Volt Lithium-Ionen Akku Technologie:

- Sehr hohe Ladekapazität bis zu 450 Umreifungszyklen (abhängig von der Bandspannung und Banddimension)
- kurze Aufladezeit des Akkus
- Ladestand am Akku jederzeit ablesbar
- Gummiabdeckung und Abstand zwischen der Grundplatte und der Unterseite des Akkus verhindern Schäden bei Stoss und Schlag am Akku

### Geräteeinstellung:

Die gewünschte Bandspannung sowie die auf das Band richtig abgestimmte Verschweisszeit sind fest eingestellt und können sich nicht durch fehlerhaftes oder unsachgemäßes Bedienen des Gerätes verstellen.

## P330

### Bandqualitäten:

Polypropylen (PP) und Polyester (PET)

### Banddimensionen:

19.0–25.0 x 0.40–1.53 mm

### Gewichte:

5.7 kg (inklusive Batterie)

### Verschluss:

Reibschweissverschluss mit ca. 75 % durchschnittlicher Verschlussfestigkeit, abhängig von der Bandqualität

### Bandspannungen:

1200–6000 N, abhängig von der Bandqualität

### Norm:

Europäische Sicherheitsnorm EN 415-8

### Batterie:

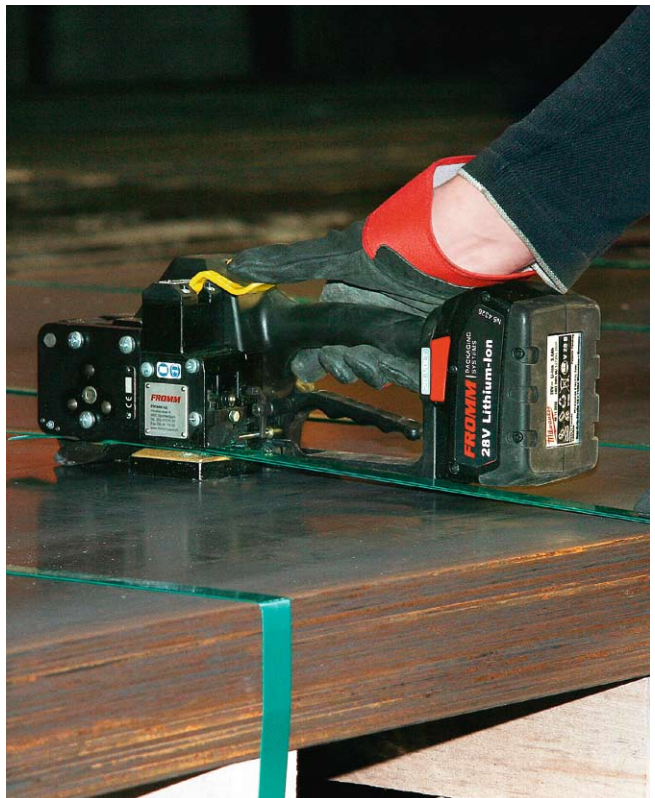
28 VDC/3.0 Ah Li-Ion

### Optionen:

- Ladegerät für Li-Ion Batterien
- Aufhängebügel
- Verschleissplatte









# Die STARstrap™ – Polyesterband Anwendungen

Festigkeit, Schockresistenz und Verschlusskraft sind ausschlaggebende Bedingungen für die Transportsicherung. Die auf FROMM-Umreifungsgeräte und -anlagen abgestimmten STARstrap™-, STARstrap™-plus und STARstrap™-ULTRA-Bänder garantieren einen optimalen Schutz Ihrer Produkte. Unsere Synergie zu Ihrem Vorteil!

## Ihre Vorteile auf einen Blick

- Keine Beschädigung oder Verunreinigung des verpackten Gutes (korrosionsbeständig)
- Hohe Schockabsorption bei großer Transportbelastung
- Optimale Bandspannung auch bei «Schrumpfung» des Transportgutes
- Kostenersparnisse gegenüber Stahlband bis zu 50 % in Verbindung mit kurzfristiger Amortisation von entsprechenden Umrüstungen
- Einfache und sichere Handhabung, geringe Verletzungsgefahr
- Stärkere PET- Umreifungsbänder erfüllen gesetzliche Verpackungsrichtlinien
- Wesentlich geringere Belastung der Produktkanten – teurer Kantenschutz kann oft entfallen



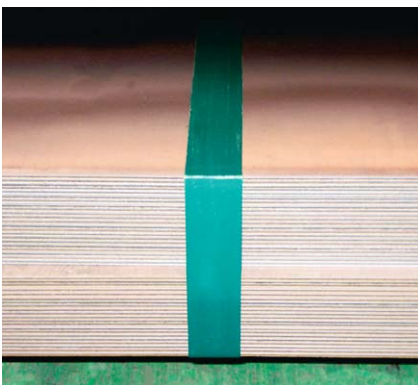
Aluminiumbarren



Baumwollballen



Holzstapel



Stahlplatten



Pflastersteine



Aluminiumblechrollen