



FROMMM | PACKAGING SYSTEMS

**Pneumatische
Geräte für
Kunststoffbänder**

Pneumatische hülsenlose Kunststoffband-Umreifungsgeräte

Die leistungsstarken pneumatisch angetriebenen Umreifungsgeräte P355 und P356 eignen sich für den Einsatz in Kombination mit einer halbautomatischen Umreifungsstation oder vor allem dann, wenn stationär gearbeitet wird. Eine bewährte und robuste Mechanik garantiert ein problemloses Arbeiten auch unter schwierigsten Bedingungen in sämtlichen Industrien.

Die Geräte sind lieferbar für den Einsatz mit Polyester- und Polypropylen-Umreifungsbändern mit Breiten von 10 mm bis 19 mm und Dicken bis 1.35 mm.

Mit den pneumatischen FROMM Geräten P355/P356 in Verbindung mit den modernen FROMM STARstrap™ Umreifungsbändern können die traditionellen Stahlbänder ideal ersetzt werden, auch bei schweren Gütern oder Paketen. Erhebliche Kosteneinsparungen können in der Regel bei solchen Umstellungen realisiert werden.



P355

Bandqualitäten:

Polypropylen (PP) und Polyester (PET)

Banddimensionen:

10.0–16.0 x 0.40–1.05 mm

Gewichte:

5.0 kg (inklusive Aufhängebügel)

Verschluss:

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

Bandspannungen:

400–2100 N, abhängig von der Bandqualität

P356

Bandqualitäten:

Polyester (PET)

Banddimensionen:

16.0–19.0 x 0.40–1.35 mm

Gewichte:

5.8 kg (inklusive Aufhängebügel)

Verschluss:

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

Bandspannungen:

800–3700 N, abhängig von der Bandqualität



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



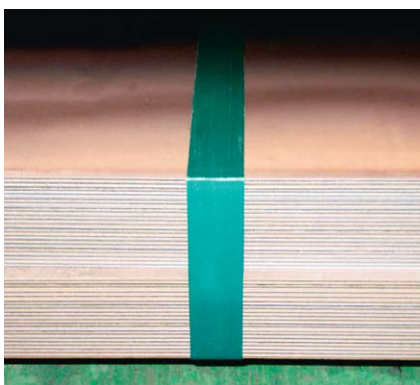
Aluminiumbarren



Baumwollballen



Holzstapel



Stahlplatten



Pflastersteine



Aluminiumblechrollen