

# Papierverpackungslösungen

Umweltfreundlicher Schutz,  
innovativ und flexibel



**FROMMM** | PROTECTING  
SOLUTIONS

Papierpolstersystem  
**packmaster™ pro**

# packmaster™ pro

## Eine neue Generation umweltfreundlicher Verpackungstechnik

Die packmaster™ pro ist ein fortschrittliches Papierpolstersystem, welches mit seiner innovativen Lösung auf der Technologie ihrer Vorgänger – der packmaster™ und packsolo™ – aufbaut und eine Verpackungslösung mit großer Vielseitigkeit bietet. Dank einer verbesserten Bedienung und einer Steigerung des Polstervolumens um bis zu 11 % bringt die neue Technologie das System auf ein völlig neues Niveau. Die packmaster™ pro glänzt durch herausragende Leistung, unübertroffene Flexibilität und ein Höchstmaß an Effizienz. Das innovative System bietet dank seiner ausgeklügelten Technik eine Vielzahl von Verpackungsoptionen. Es stellt leichte, jedoch robuste Papierpolster her, die sich spielend einfach um jedes Produkt wickeln lassen und somit von empfindlichen Waren bis hin zu schweren Industriegütern alle Versandartikel optimal während des Transports schützen.

### Größere Auswahl, größere Flexibilität

Die neue packmaster™ pro produziert aus verschiedenen Sorten ein- und zweilagigem, zu 100 % recyceltem Papier flexible Papierpolster, deren Volumen das bis zu 80-fache des ursprünglichen Volumens beträgt. Dank der neuen Bedienung können bis zu drei verschiedene Kombinationen aus Polsterlängen- und mengen eingestellt werden. Darüber hinaus ist über den neuen aktiven Fußtaster eine Steuerung ohne manuellen Eingriff möglich. Die Zykluszeit wurde durch die neue High-Speed-Schneidmessertechnik halbiert, wodurch bis zu 35 % mehr Polsterstücke pro Minute hergestellt werden können. Auch äußerlich wurde das System optimiert, sodass die Maschine nun noch flexibler in der vorhandenen Arbeitsumgebung platziert werden kann. Kombiniert mit unseren auf Paletten gelieferten Papierrollen wird weniger wertvolle Lagerfläche benötigt. packmaster™ pro ist die ultimative nachhaltige Lösung für Schutzverpackungen. Sie bietet maximale Effizienz und Zuverlässigkeit, während Verwender gleichzeitig ihre Nachhaltigkeitsziele erreichen.



Programmierbare Polsterlängen- und Mengenkombinationen





Verarbeitet ein- oder zweilagiges 100 % Recyclingpapier verschiedener Stärken



packmaster™ pro produziert Polster mit bis zu 11 % mehr Volumen



Papierpolster mit hoher Belastbarkeit



## Eigenschaften

- Halbierte Zykluszeit durch neue High-Speed-Schneidmesser
- Bis zu 35 % mehr Packstücke pro Minute
- Programmierbare Polsterlängen
- Verarbeitet ein- oder zweilagiges Papier verschiedener Stärken
- Polster haben bis zu 80-faches Volumen des Ausgangsvolumens
- Steuerung über einen aktiven Fußtaster
- Schnelles Papierladesystem
- Programmierbare Polsterlängen- und Mengenkombination für eine effiziente Nutzung
- Ergonomisches Design
- Anwenderfreundlich

## Vorteile

- Zu 100 % recyceltes, recycelbares und biologisch abbaubares Papier
- Bis zu 11 % mehr Polstervolumen
- Maximaler Schutz für Ihre Waren
- Für alle Arten von Waren geeignet
- Keine vollständige Hohlraumfüllung notwendig
- Praktische On-Demand-Verpackung
- Niedrige Betriebskosten
- Einfach in jeden Verpackungsbereich zu integrieren

## Papieroptionen

Ein- oder zweilagig von 52 g/m<sup>2</sup> bis 52/90 g/m<sup>2</sup>. Beliebte Stärken sind 70 g/m<sup>2</sup> und 52/70 g/m<sup>2</sup>. Weiße oder braune Papiersorten erhältlich.

## Technische Daten

<b>Maschinenabmessungen (mm)</b>	(l) 1170
	(h) 1375 - 1575
	(b) 775
<b>Maschinengewicht (Standard mit Rahmen)</b>	148 kg (ca.)
<b>Rollengewicht</b>	16 kg (Durchschnitt)
<b>Rollenlänge</b>	bis zu 450 mm
<b>Polsterbreite</b>	bis zu 200 mm
<b>Verpackungsvolumen</b>	bis zu 2,5 m <sup>3</sup>
<b>Geschwindigkeit</b>	26 m pro Minute
<b>Verwendung</b>	nach Bedarf
<b>Spannung</b>	230 V 1 Ph, 50 Hz
<b>Max. Eingangsleistung</b>	400 W



Starker Schutz für leichte oder schwere Güter



Polster haben bis zu 80-faches Volumen des Ausgangsvolumens

# Wir sind immer in Ihrer Nähe

## Persönliche Fachberatung

Unsere Vertriebsmitarbeiter bringen Ihnen unsere Lösungen näher. Dank unseres bundesweiten Vertriebsnetzes haben Sie immer einen Außendienstmitarbeiter in Ihrer Nähe. Unser Experte steht Ihnen als persönlicher Ansprechpartner für Fragen und Informationen, zur Beratung und Planung oder für Ihre Bestellungen zur Verfügung, die wir innerhalb eines Werktages bearbeiten und schnellstmöglich ausliefern.

### Das überzeugt: ein praxisnaher Test

Nichts überzeugt mehr als ein praktischer Test unserer Maschinen, Geräte und Verbrauchsmaterialien. Unser Verkaufs-Team zeigt Ihnen in unserem Showroom in Wuppertal, bei Ihnen vor Ort oder in einem unserer Vorführwagen die vielfältigen Möglichkeiten unserer Lösungen.

**Außerhalb Deutschlands sind wir über unser internationales Vertriebsnetz der FROMM Gruppe ebenfalls für Sie da.**

## Zuverlässiger Kundenservice

Unsere Lösungen stehen für Qualität und Nachhaltigkeit. Über die Planung und Installation hinaus stehen wir Ihnen mit einem fachmännischen Service-Team für Wartung und Reparatur sowie einem umfangreichen Ersatzteillager zur Seite. Neben unserer Service-Zentrale in Wuppertal unterhalten wir acht weitere Service-Stützpunkte in ganz Deutschland. Somit können wir Sie stets vor Ort mit engagierten und sehr gut ausgebildeten Technikern unterstützen und stehen Ihnen für etwaige Fragen jederzeit zur Verfügung.

## Service *by* FROMM

### Legende

-  Zentrale Wuppertal
-  Vertriebsgebiet
-  Servicestandort
-  Produktionsstätte
-  Forschungs- und Entwicklungszentrum

