



Eine weitere
intelligente
Lösung
by FROMM

PaperpadTM
BY FROMM

Weitere Informationen: www.fromm-pack.com

Das kompakte Papiersystem

- Geringer Platzbedarf der Maschine
- Schnelles, einfaches Beladen und sicherer messerloser Betrieb
- Einstellbare Papierkomprimierung



Paperpad

Für sicheren, geräuscharmen und kosteneffizienten Papierschutz.

Kompaktes System, das sich in nahezu jede Arbeitssituation integrieren lässt

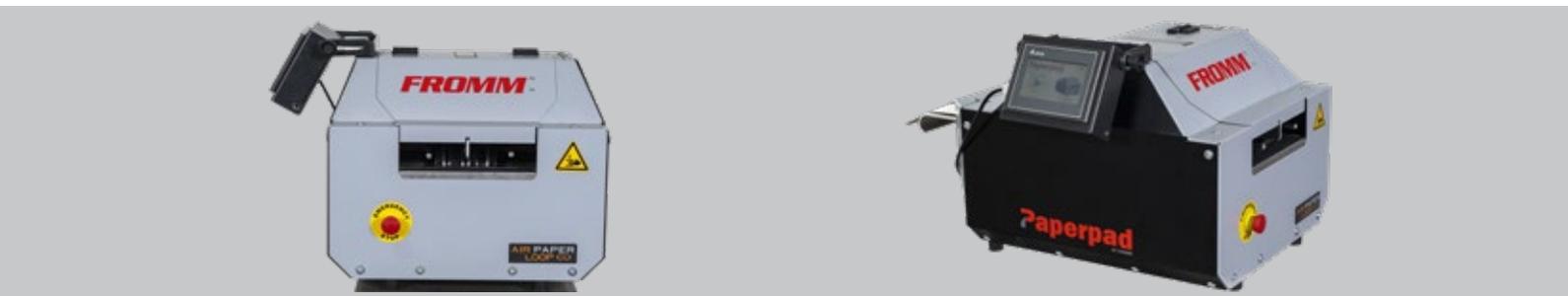
- Geringer Platzbedarf für Maschine und Papier
- Sehr sicher, keine Schneidevorrichtung
- Geräuscharm, nah am Bediener einsetzbar
- Einstellbare Papierkomprimierung für effektiven und kosteneffizienten Schutz
- 5 Produktionsmodi: Automatisch, Bedarf, Programm, Silo und Scan
- Verwendung eines Fußpedals möglich
- Liefert in Verbindung mit einem optionalen Smartfill-Scanner die optimale Papiermenge pro Karton
- Einfache Erfassung umfassender Nutzungsstatistiken via IIoT-Gateway

Technische Daten

- LxBxH: 650x402x348 mm
- Gewicht: 220-V-Version 25 kg, 110-V-Version 32 kg
- Geschwindigkeit: 40 m/min, einstellbar
- Komprimierungsverhältnis: 1,40 bis 2,00

Paperpad Maschine

- 220V, Artikelnummer: 16.4454
- 110V, Artikelnummer: 16.4455



Optionen

Drehständer

- Artikelnummer: 50.100166



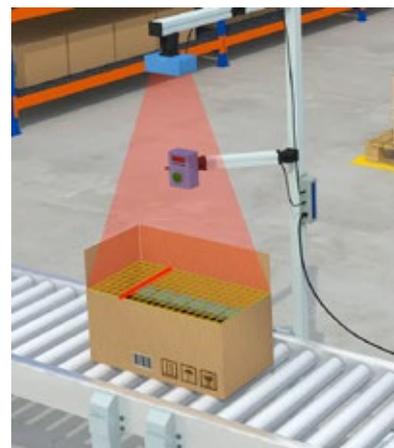
Kompakt Ständer

- Artikelnummer: 50.2133



Smartfill Scanner

- Artikelnummer: 50.100251





Papier

Patentiertes Knüllsystem

- Vorgefaltet ohne Klebstoff für bessere Kompatibilität
- Einfaches und sicheres Beladen
- Hohe Kapazität und hohe Druckfestigkeit
- Vorgeschnittenes Papier zur einfachen Anpassung an den Karton
- Papier ist einfach und nachhaltig zu entsorgen

Technische Daten

- 100 % Recyclingpapier, FSC-zertifiziert
- 85 g/m² Papier, 235 m
- Vorgeschnitten: 70 mm
- Verpackung Gewicht: 8 kg
- Verpackung Abmessung: 350x180x260 mm
- Artikelnummer: 37.3329



Maßgeschneiderte Lösungen

- FROMM ist bei allen Schritten Ihres Projekts dabei, von der Identifizierung Ihrer Anforderungen bis zur Installation und der vollständigen Wartung der Lösung
- Das Know-how von FROMM über alle Phasen Ihres Projektes sorgt für zuverlässige Lösungen, erhöhte Produktivität und optimale Ergonomie



**Pünktliche
Lieferung**



**Optimale Arbeits-
bedingungen**



**Profitable
Ausrüstung**



**Kauf- und flexible
Überlassungsoptionen**

DER 5-STUFEN PROZESS

- 1 Bedarfsermittlung**
Audit-Fragebogen zur
genauen Beschreibung
der Anforderungen
- 2 Integrationsansatz**
2D-/3D-Zeichnungen
innerhalb von 2 Wochen
- 3 Systemfertigung**
- 4 Installation &
Kommissionierung**
- 5 Instandhaltung &
Unterstützung**

Wir sind immer in Ihrer Nähe

Unser globales Servicenetzwerk

Paperpad
BY FROMM

IIoT Gateway

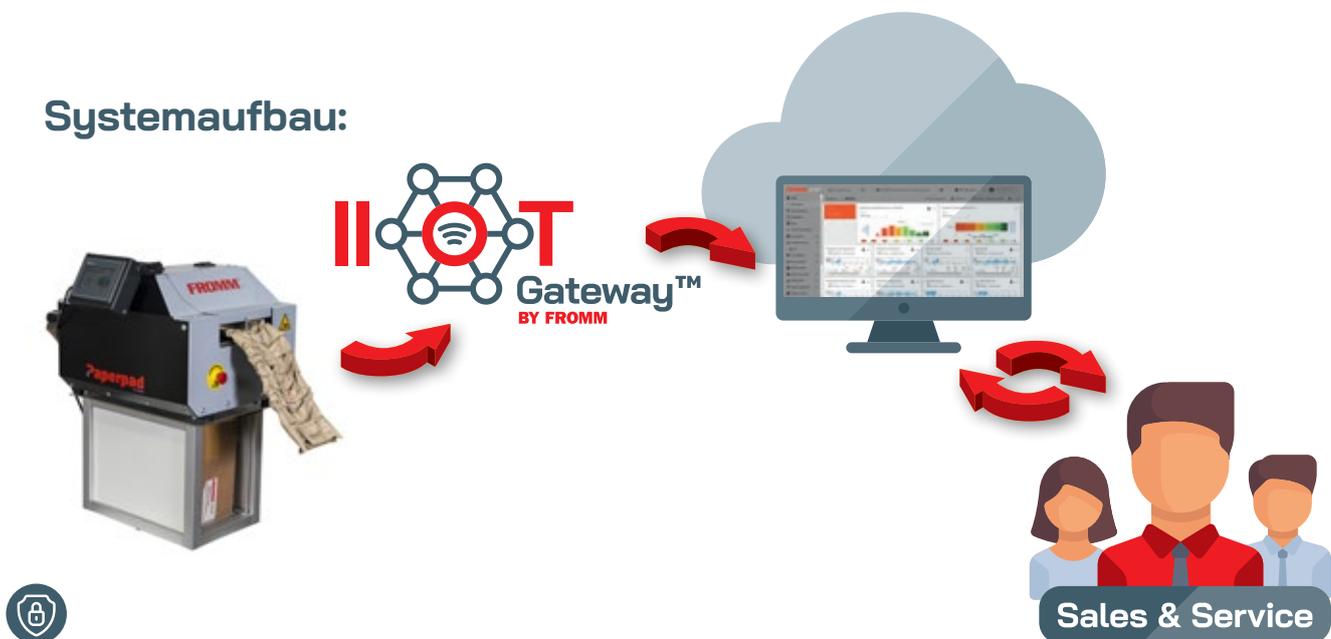
Unsere Lösung zur automatisierten Prozessüberwachung

Das IIoT-Gateway™ verbindet die Paperpad™-Maschine sicher mit der Cloud. Sobald die Verbindung hergestellt ist, werden Daten über den Maschinenzustand, die Betriebsparameter, die Verwendung von Verbrauchsmaterialien sowie den Verschleißgrad der Teile gesendet. Anschließend kann es in Echtzeit visualisiert und über die FROMM IIoT-Plattform analysiert werden, um die Betriebszeit, Effizienz und den Service der überwachten Maschine zu optimieren.

Maximale Prozesskontinuität durch:

- Überwachung der Maschinen aus der Ferne
- Optimierung der vorbeugenden Wartung
- Reaktionsschneller Service
- Bessere Überwachung des Materialverbrauchs

Systemaufbau:



FROMM | PROTECTING
SOLUTIONS

Weitere Informationen: www.fromm-pack.com

Vertriebspartner

FROMM Verpackungssysteme GmbH & Co. KG
Bochumer Straße 13
42279 Wuppertal
Deutschland
Tel. +49 202 2684 0
E-Mail: info@fromm-packaging.de
www.fromm-packaging.de