



PROCME[®]

FÜLL-, ETIKETTIER & VERPACKUNGSTECHNIK



Kartonauffalter für
amerikanische Kartonzuschnitte



Einpacker für Kartons,
Trays und Kunststoffkisten



Gefachestecker



Kartonverschließer



Monoblock Einpacker

Service >>>



Inhalt

Seite

Service
macht den Unterschied

3

Kartonauffalter
für amerikanische
Kartonzuschnitte >>>



Formec
vertikale Arbeitsweise
Leistung: bis 1.200 Kartons/Stunde

4

Formec Speed
vertikale Arbeitsweise
Leistung: bis 1.500 Kartons/Stunde

4

Orion
horizontale Arbeitsweise
Leistung: bis 1.800 Kartons/Stunde

5

Orion Speed
horizontale Arbeitsweise
Leistung: bis 3.000 Kartons/Stunde

5

Orion Speed Servo
horizontale Arbeitsweise
Leistung: bis 3.600 Kartons/Stunde

5

Einpacker für
Kartons, Trays und
Kunststoffkisten >>>



Meta 1-5
Leistung: 500 Zyklen/Stunde

6

Meta 1 tête bêche
Leistung: bis 400 Zyklen/Stunde

7

Robopacker M
Leistung: bis 600 Zyklen/Stunde

7

Pack 16
Leistung: bis 1.000 Zyklen/Stunde

8

Rotopaq
Leistung: bis 1.200 Zyklen/Stunde

8

Gefachestecker >>>



DA/DA 2
Leistung: 750 - 3.000 Kartons/Stunde

9

Kartonverschießer >>>



Na 43
mit Klebeband
Leistung: bis 2.800 Kartons/Stunde

9

TM 90S
mit Heißleim
Leistung: bis 3.000 Kartons/Stunde

9

Monoblock
Einpacker >>>



Combi 8
Leistung: bis 450 Kartons/Stunde

10

Combi 15
Leistung: bis 750 Kartons/Stunde

10

Combi 15 Coucher
Leistung: bis 750 Kartons/Stunde

11

Combi 20
Leistung: bis 900 Kartons/Stunde

11

Combi 20 Twin
Leistung: bis 1.200 Kartons/Stunde

11



PROCME – das ist Erfahrung, Qualität und europaweite Einsatzbereitschaft

Um unsere Kunden dauerhaft zu überzeugen, steht für uns Kundenservice an erster Stelle unseres Leistungsumfangs. Mit einem eigenen Techniker-Team und einem hauseigenen Ersatzteillager können wir jederzeit schnell reagieren – diese Flexibilität zeichnet uns aus.

Zufriedenheit ist es, die unseren Kundenstamm unaufhörlich wachsen lässt und unsere Preise stabil hält. Mit einem guten Preis-Leistungsverhältnis bieten wir Maschinen namhafter Hersteller deren hohe Qualitätsstandards ebenso für Ersatz-, Verschleiß- und Formateile gelten. Eine solide Basis, die sich in Kontinuität und Langlebigkeit auszahlt.

PROCME übernimmt neben dem Verkauf von neuen Maschinen auch die Planung kompletter Anlagen, die Optimierung und Erweiterung vorhandener Produktionslinien, Montagen und Umbauten sowie Reparatur- und Wartungsarbeiten.

Ab Lager Bad Kreuznach stehen Ihnen schnell und zuverlässig Ersatz-, Verschleiß- und Formateile, Modifikationen und Upgrades zur Verfügung. Alles Originalprodukte unserer Hauptlieferanten:



Unser Lieferprogramm:

- » Entpalettierer, Auspacker
- » Blasmaschinen
- » Rinser
- » Füllmaschinen
- » Verschleißer
- » Etikettiermaschinen für alle Applikationsarten
- » Verpackungsmaschinen mit Folie, Kartonage, Wrap-Around und Tray
- » Tragegriffmaschinen für alle Gebindearten
- » Bepalettierer, Einpacker
- » Fördertechnik
- » Roboterlösungen
- » Prozesstechnik

« Service macht den Unterschied





Formec >>>

vertikale Arbeitsweise

Leistung:
bis 1.200 Kartons/Stunde



- » Maschinen, die Kartonzuschnitte auffalten und deren Laschen entweder mit Klebeband oder Heißleim verkleben
- » Die Maschinen verarbeiten verschiedenste Kartongrößen aller Produktbereiche



Karton verkleben mit Klebeband



Kartonauffalter mit Heißleimstation

Formec Speed >>>

vertikale Arbeitsweise

Leistung:
bis 1.500 Kartons/Stunde



Kartonauffalter mit vertikalem Stempel



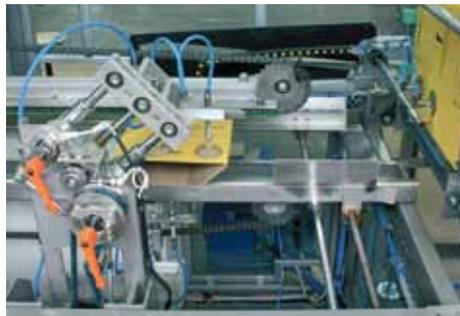
Modulweise Erweiterung des Kartonzuschnittmagazins



Kartonauffalter mit horizontalem Stempel



Hochleistungskartonauffalter in mechanischer Bauart



Auffaltmechanismus mit Schnellverstellung



Servogesteuerte Maschine für absolute Hochleistung

» Kontinuierlicher Kartonauffalter mit moderner Servotechnik für die Anwendung im Hochleistungsbereich

« Orion

horizontale Arbeitsweise

Leistung:

1.800 Kartons/Stunde



« Orion Speed

horizontale Arbeitsweise

Leistung:

3.000 Kartons/Stunde



« Orion Speed Servo

horizontale Arbeitsweise

Leistung:

3.600 Kartons/Stunde





META 1-5

Leistung:
500 Zyklen/Stunde



- » Automatischer Einpacker mit 1 bis 5 Greiferköpfen und traditioneller seitlicher Kurvenführung mit ein- oder doppelbahrigem Karton-/ Kistendurchlauf



*META-Baureihe
mit traditioneller
Kurvensteuerung*



*Mehrkopfmaschine
META 2 - META 5*



*Als Serie ENUS auch
als Kisteneinpacker
einsetzbar*



Einpacker tête bêche

- » Die Flaschen werden entgegengesetzt verpackt
- » Die Greiferköpfe, welche die Flaschen aufnehmen, arbeiten parallel
- » Die erste Gruppe besteht aus Sauggreifern und setzt die Flaschen traditionell stehend ein
- » Die zweite Gruppe saugt die Flaschen am Boden an und dreht sie um 180° kopfüber



Draufsicht auf Packbereich



Im 1. Arbeitsschritt (rechts) stehend im 2. Arbeitsschritt (links) kopfüber Verpacken



Robopacker mit programmierbarem Bewegungsablauf

- » Packroboter mit 1 bis 2 Greiferköpfen
- » Arbeitet mit erhöhter Taktzahl
- » Ideal für eingeschränkte Raumverhältnisse

« META 1 tête bêche

Leistung:
bis 400 Zyklen/Stunde



« Robopacker M

Leistung:
bis 600 Zyklen/Stunde





Pack 16 >>>

Leistung:
bis 1.000 Zyklen/Stunde



- » Einpacker mit 2 Servoachsen
Ein oder mehrere Greiferköpfe
- » Ideal für nahezu alle Produkte
- » Die Maschine ist sehr leistungsfähig
und wartungsarm
- » Individuell programmierbarer
Bewegungsablauf



Gasseneinteilung in der Gebindegruppierung



Pack 16 für vielfältigste Einpackaufgaben

Rotopaq >>>

Leistung:
bis 1.200 Zyklen/Stunde



- » Rundlauf-Einpacker mit parallel
laufenden Greif- und Einpackphasen
- » Ein oder mehrere Greiferköpfe mit
Servoantrieb
- » Die Maschine verarbeitet Produkte
unterschiedlicher Formate
- » Ideal auch für instabile Produkte



Rotationsmaschine die gleichzeitig greift und setzt



Kompakte Rundlaufmaschine für hohe Leistung



Auffalten der vorgesteckten Gefache



Einsetzen der Gefache in den Karton

- » Automatischer Gefachestecker mit einem oder mehreren Greiferköpfen für vorgesteckte Gefache
- » Es werden Formate von 2x3, 2x4, 3x4, 5x4 bis 6x4 verarbeitet



Doppelkopf-Gefachestecker

DA/DA 2

Gefachestecker für vorgesteckte Gefache

Leistung:
750 - 3.000 Kartons/Stunde



- » Kartonverschließer, der die oberen und/oder unteren Laschen gleichzeitig verschließt und mit Klebeband verklebt

Kartonverschließer mit Klebeband

Na43

Kartonverschließer mit Klebeband

Leistung:
bis 2.800 Kartons/Stunde



- » Klebvorrichtung, die Kartons nur an der oberen Lasche verschließt und mit Heißleim verklebt

TM 90S

Kartonverschließer mit Heißleim

Leistung:
bis 3.000 Kartons/Stunde



Kartonverschließer mit Heißleim



Combi 8

Auffalten – Einpacken

Leistung:
bis 450 Kartons/Stunde



- » Bei den Monoblock Einpackern handelt es sich um kompakte Verpackungsinseln, die auf kleinstem Raum arbeiten
- » Die Formatwechsel sind werkzeuglos durchführbar
- » Die Combi 8 ist eine Verpackungsinsel mit zwei Funktionen: Karton auffalten und einpacken



Gebindegruppierung



Einsetzen der Produkte in den Karton



Combi 8 – Kompakt und übersichtlich

Combi 15

Auffalten – Einpacken
– Verschließen

Leistung:
bis 750 Kartons/Stunde



- » Verpackungsinsel mit drei Funktionen: Auffalten, Einpacken und Verschließen mit Klebeband und/oder Heißbleim
- » Die Maschine ist auch als Combi 15 DA mit integriertem Gefachestecker lieferbar

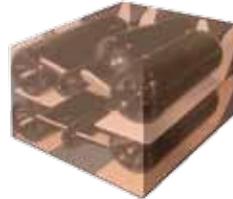


Die 3-in-1-Lösung



Combi-Lösung für liegende Verpackung von Flaschen

» Verpackungsinselfür liegende Verpackung von Flaschen aus der Wein- und Sektindustrie



Spezialgreifkopf



Flaschen werden gegenläufig geschwenkt ...



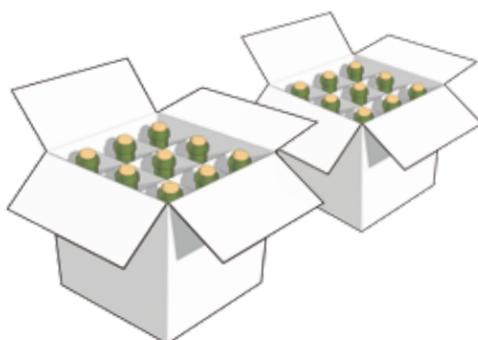
... und liegend verpackt



Kompakt und doch leistungsfähig

» Verpackungsinselfür Auffalten, Einpacken und Verschließen mit Klebeband und/oder Heißleim

» Auch in den Ausführungen DA und Coucher erhältlich



» Verpackungsinselfür die drei Funktionen der Combi 15

» Es werden 2 Kartons nacheinander aufgefaltet, gleichzeitig verpackt und dann nacheinander mit Klebeband und/oder Heißleim verschlossen

Combi Coucher

für liegende Verpackung

Combi 15

Leistung:

bis 350 Kartons/Stunde

Combi 20

Leistung:

bis 700 Kartons/Stunde



Combi 20

Leistung:

bis 700 Kartons/Stunde



Combi 20 Twin

Leistung:

bis 1.200 Kartons/Stunde





PROCME GmbH
Grete-Schickedanz-Straße 6
D-55545 Bad Kreuznach

Telefon: + 49 (0) 671 – 887 87 - 0
Telefax: + 49 (0) 671 – 887 87 - 77
E-Mail: info@procme-gmbh.de

www.procme-gmbh.de