

# X-BAG EVO

Die Vertikale der letzten Generation



## Beschreibung

**X-BAG** ist eine vertikale Verpackungsmaschine der letzten Generation, die nur die Erfindungsgabe von **minipack®-torre** realisieren konnte. Sie beinhaltet die fortschrittlichste Technologie und ist ein Beispiel einzigartiger Innovation. **X-BAG** ist eine „Form-Fill-Seal“-Maschine, einfach, preiswert und praktisch; mit einer Wärmeschrumpffolie stellt sie Verpackungen mit drei hermetischen Siegelungen her. Im Vergleich zu Maschinen desselben Typs bietet **X-BAG** den Vorteil einer innovativen Richtvorrichtung, die einen sehr schnellen Formatwechsel ermöglicht. Dadurch werden die Stillstandzeiten der Maschine reduziert und eine einzigartige schnelle und hohe Produktivität garantiert. Außerdem können dank des „Siegelungswagens“ immer perfekte Beutel ohne Rissgefahr hergestellt werden.

## Die packende Verbindung

Die Stärke liegt in den vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten der Standard-Gummifolie für jede Art von Material und im Siegelsystem, das ihr eine absolute Einzigartigkeit verleiht, Ergebnis eines der unzähligen Patente der **minipack®-torre**.

## Technische Eigenschaften

Stromversorgung	V	220/240
Installierte MAX Leistung	kW	0.5
Pneumatikversorgung	bar	40lt/m bis 6 bar
Produktion pro Stunde	p/h (pph)	0-1000
MAX Spulenabmessungen (Durchmesser)	mm	250
MAX Folienspulenabmessungen (Breite)	mm	360/410/520
Folienstärke	Mikron	15/50
Länge Hülle	mm	50/330 (600 mit Band für lange Produkte)
Hüllbreite	mm	130/180/230
Verarbeitbare Folie	Typ	Polyäthylen, Polyolefine, makroperforiert, mikroperforiert, kaschiert, biologisch abbaubare Folie, Cartene)
Horizontale Versiegelung	Typ	Konstante und kontrollierte Siegeltemperatur
Maschinenabmessungen	mm	800 x 850 x 1500
Maschinengewicht (Netto/Brutto)	kg	130/165 (MF99MB73) 135/170 (MF99MB74)

## Die Vorteile der X-Bag

### VIELSEITIG

Dank des Gebrauchs von verschiedenen Arten von Gummifolien (Polyethylen, Polyolefine, Macroperforierte Folien, Cartene, biologisch abbaubare Folien...) ist die Maschine sehr vielseitig, da der Kunde Materialien verwenden kann, die leicht zu finden sind; die Verpackungskosten sind daher sehr gering.



BDS Pack GmbH  
Vogelriedgasse 222, A-2732 Würflach  
Tel: 02620 / 3515-0 • Fax: DW-20  
office@bdspack.at • www.bdspack.at



**minipack-torre**

## Die packende Verbindung

### KOMPAKTE BAUWEISE

Dank der geringen Dimensionen kann sie auch in sehr begrenzten Produktionsbereichen aufgestellt werden.

### PREISWERT

Das Verhältnis Qualität/Preis ist optimal, auch im Hinblick auf die solide Bauweise und die Zuverlässigkeit im Betrieb.

### USER FRIENDLY

Die X-BAG-Verpackungsmaschine ist sehr einfach zu handhaben, sowohl in der Vorbereitung der Maschine (Eingabe der Folie, Einstellung der Parameter über Leiterplatte), als auch im Gebrauch vonseiten des Bedieners.

### EASY TO MANAGE

Auch die Wartung ist sehr einfach, sie beschränkt sich auf den Austausch des einzigen Verschleißteiles, des horizontalen Siegeldrahts, der problemlos vom Kunden vorgenommen werden kann.

### ZUVERLÄSSIG

Die Maschine (Struktur aus lackiertem Stahlblech und Plexiglas, Formrohr aus Edelstahl AISI 304) wurde auf der Grundlage des Know How der anderen vertikalen Verpackungsmaschine **minipack®-torre** entwickelt: Zuverlässigkeit und robuste Bauweise haben **Mailbag** in der ganzen Welt berühmt gemacht.

### INNOVATIV

Die horizontalen Versiegelungen sind unabhängig von den vertikalen. Die horizontale Versiegelung ist impulsartig und elektronisch gesteuert, während die endlose vertikale Versiegelung durch einen erhitzten Luftstrom ausgeführt wird (patentiertes System).

### WIRKSAM

Dieser Typ von Versiegelung garantiert einen hermetischen Verschluss sowohl im Falle von leichten Produkten (Pulver oder körnige Produkte), als auch im Falle von schweren Produkten (wie Schrauben). Die Maschine erzielte optimale Ergebnisse beim Test der Dichtheit der Versiegelungen bis zu 5 kg Produkt.

### RASCH

Mit einer einzigen Operation können gleichzeitig die Versiegelung des Schlauchs, als auch die obere und untere Versiegelung der Verpackung ausgeführt werden, sowie der Schnitt und der Ausstoß der Verpackung.

### PRAKTISCH

Die Maschine besitzt serienmäßig einen Beutelhalterschieber, der es möglich macht, auch schwere Produkte zu verpacken und sie bis zum Zyklusende auf einem Förderband (optional) zu transportieren, für den Ausstoß und die Etikettierung des Produkts.



BDS Pack GmbH  
Vogelriedgasse 222, A-2732 Würflach  
Tel: 02620 / 3515-0 • Fax: DW-20  
office@bdspack.at • www.bdspack.at



**minipack-torre**

---

## Die packende Verbindung

### REGELBAR

Die Beutellänge kann sehr genau geregelt werden: von einem Minimum von 50 mm bis zu einem Maximum von 330 mm.

### FLEXIBEL

Die **X-BAG** findet in den verschiedensten Branchen und Gebieten Anwendung: Bäckereien, Supermärkten, Obst- und Gemüsemärkten, in Krankenanstalten, Eisenwarenhandlungen, Logistikzentren, Ersatzteilmagazinen.

Es ist die Version mit Standardkragen+Dreieck+Band+Gebläse für lange Produkte erhältlich.

### OPTIONAL

- Formkrägen für Beutelbreiten von 130, 180, 230 mm
- Pedal