

## Wir stellen die Autobag AB 180 vor und setzen einen neuen Standard in der Verpackungstechnologie.

Fähig bis zu 80 Beutel in der Minute zu verpacken, wurde diese Maschine entwickelt einfach in der Bedienung zu sein. Zuverlässigkeit und Flexibilität ergeben ein Maximum an Maschinenlaufzeit und Verpackungsproduktivität. Ändern der Verpackungsgröße kann in weniger als 2 Minuten durch die Verwendung von Autobag® Kettenbeutel erreicht werden.

Unter Benutzung der neuesten Technologien, Autobag® „Replace-n-Repair“ Maschinensteuerung und einem sehr fortschrittlichen Touchscreen, ist die AB 180 die zuverlässigste und am einfachsten zu bedienende Verpackungsmaschine am Markt.

Der große interaktive AutoTouch™ Kontroll-Bildschirm ermöglicht dem Bediener schnell Einstellungen vorzunehmen und abzuspeichern. Die hohe Speicherkapazität des Systems macht mehrfaches Job speichern einfach und das leistungsfähige Diagnose- und Hilfesystem hilft dem Bediener Maschinenfehler einfach und schnell zu beheben.

Durch Benutzung der Autobag® Kettenbeutel aus Polyethylen, bietet die AB 180 eine schnelle und effektive Verpackungslösung.



### Vorteile

- Schnelles Einrichten, einfach zu Bedienen, zuverlässig und schnell
- Beutelgröße einfach in weniger als 2 Minuten wechseln für eine maximale Maschinenlaufzeit
- Motorisierte Beutelabwicklung bewirkt eine positive Kettenkontrolle für maximale Geschwindigkeit und akkurate Bestückung
- Benutzerfreundlicher AutoTouch™ Kontrollbildschirm für ein einfaches Einrichten und Kontrollieren
- Integrierte Diagnose und Hilfe Funktionen für eine schnelle Problemlösung
- „Replace-n-Repair“ System für wichtige Komponenten um Stillstandszeiten zu minimieren
- Ergänzt mit Autobag® Thermo-Transferdruckern zu einer kompletten „Print-n-Pack“ Produkt Verpackung und Kennzeichnung
- Kann mit Zuführsystemen von Autobag® und Drittanbietern kombiniert werden



BPM

20

30

40

50

60

70

80

00095687 007





**Modulare Ventil Einheit**  
 Ein pneumatisches Kontrollsystem, das entwickelt wurde zur Verbesserung der Produktivität und Zuverlässigkeit, durch schnelle Ergänzung oder Austausch einzelner Ventile.



**Modulare E-Box**  
 Entwickelt um die Laufzeit zu erhöhen. Die E-Box ermöglicht einfachen Zugang zu den elektronischen Systemkomponenten und Platinen. Für maximale Laufzeiten kann die vollständige E-box in Minuten getauscht werden.

## Standard Ausstattung

- AutoTouch™ Farbbildschirm-25cm, Hilfe- und Diagnosefunktion, Datenspeicher, Leistungsüberwachung wie Beutel pro Minute/Stunde etc.
- Motorisierte Abwickleinheit für positive Kettenkontrolle sichert ein minimales Beutelwandern für genaue Positionierung und Bestückung und Druckgenauigkeit
- On-board Speicher zum Abspeichern von Einstellungen
- AutoThread™ automatisches Beuteleinfädeln für schnelles und leichtes Einrichten und Umrüsten
- System Vernetzung über RS 232 und AutoLink™ Schnittstellen zur Verbindung mit APS Zuführsystemen und Systemen von Drittanbietern
- Einfache mechanische Höheneinstellung für zusätzlichen Bedienerkomfort
- Mehrfachen Sprachenauswahl-Englisch, Spanisch, Französisch und Deutsch kann am Touch-Screen ausgewählt werden
- Produktunterstützung für schwere Produkte und Beutelentlüfter zur Entlüftung vor dem Touch-Screen

## Optionen

- Trennschweißen
- Beutelspanner
- Zweihandschalter
- Sortiertische
- Trichter Sortiment
- Ersatzteil-Sätze

## Typische Anwendungen

- Automobil- & Ersatzteile
- Eisenwaren & Baumarktartikel
- Elektrik & Elektronik
- Verschlüsse & Verbinder
- Sanitär & Heizung
- Hobby- & Bastelbedarf
- Kosmetik & Beauty
- Medizinische Produkte



**Integrierte Verpackungslinien** werden durch die Kombination von AB 180 und PI 412C mit zusätzlichen Geräten erreicht. Autobag produziert eine vollständige Linie von Zuführ- und Drucksystemen Equip.



## Mechanische Ausstattung

Schritt Motor Technologie sorgt für Hochgeschwindigkeits-Vorschub und genaue Platzierung der Beutelkette für maximale Produktivität.



Motorisierte Abwickleinheit für Beutel, exklusiv bei Autobagssystemen, sorgt für Ausrichtung und Spannungskontrolle in der Beutelkette und sichert konstanten Beutelvorschub in den Ladebereich.



Gegenüberliegende Traktionsriemen führen die Beutelkette für eine konstante Position zur Bestückung und genauen Verschweißung.



Automated Packaging Systems  
 Böttgerstraße 2  
 D-38122 Braunschweig  
 DEUTSCHLAND  
 Tel: (+49) 0 531 26305-0  
 Fax: (+49) 0 531 2630522  
 E-Mail: anfragen@autobag.de

## Technische Spezifikationen

|  |   |
|--|---|
| <b>Gewicht:</b> 123 kg                                       | <b>Durchlass:</b> 6,7 bis 10,8 cm           |
| <b>Elektrik:</b> 110/220 V 50/60 Hz umschaltbar              | <b>Beutelstärke:</b> 35 – 100 my            |
| <b>Luftversorgung:</b> 6 bar / 80 psi trockene, saubere Luft | <b>Beutelgrößen:</b> Br. 50–275mm L63–550mm |
| <b>Zulassungen:</b>  |   |
| <b>Abmessungen:</b>  |   |

