



## De Autobag® AB 180 OneStep™ - flexibel verpakkingssysteem voor orderverwerking en korte verpakkingsseries.

De Autobag AB 180 OneStep biedt flexibele oplossingen voor dynamische verpakkingsumgevingen, zoals postorderverwerking, kortere productiecycli en op maat gemaakte operaties. Omdat de PI 412c printer rechtstreeks de zak bedrukt die moet worden gevuld, kan de AB 180 OneStep tegelijk printen en indexeren — zodat er virtueel geen zakken verloren gaan en er geen wachtrijen ontstaan.

De “next-bag-out” technologie zorgt ervoor dat de verpakkingstoepassingen waarbij vaak van product en etiket gewisseld wordt, nauwkeurig en efficiënt verlopen. De AB 180 OneStep kan worden gebruikt in de standaard Print-n-Pack™ configuratie, of worden geïntegreerd met uiteenlopende productiviteitsopties, zoals laptop computers, barcode scanners en afzonderlijke toetsenborden.

Het AutoTouch™ Controlescherm van de AB 180 OneStep biedt eenvoudig toegang om opdrachten in te stellen en op te slaan, en snel weer op te roepen. Bovendien kan het systeem worden geïntegreerd met ERP en verzendssoftware voor 1:1 postorder- en orderverwerkingstoepassingen, waarbij verzend- en klantdatabases aan elkaar worden gelinkt, zodat het printen, verpakken en verzenden efficiënt verlopen.

De AB 180 OneStep verpakt tot 30 zakken per minuut en print hoogresolutie tekst, grafische afbeeldingen en barcodes aan snelheden tot 30 cm per seconde. Het systeem is ideaal om kleine tot middelgrote producten te verpakken, en werkt met zakformaten tot 279 mm breed en 632 mm lang. De ingebouwde diagnose en modulaire Replace-n-Repair™ onderdelen staan borg voor een maximale werktijd van de machine.

Dankzij de authentieke Autobag zakken-op-rol of zakken-in-een-does is de AB 180 OneStep een snelle, flexibele en kostenbesparende verpakkingsooplossing.

### Voordelen voor de gebruiker

- Hogere productiviteit van de verpakkingsoperatie
- Bedrukt reeds de volgende zak die klaar staat, geen productwachtrijen en aanzienlijk minder verspilling
- Compatibel met vele materialen en voldoet aan ruime toepassingsbehoeften
- Drukt hoogresolutie tekst, grafische afbeeldingen en barcodes rechtstreeks op de zak, zodat er geen afzonderlijke etiketteeroperatie nodig is
- Operatorvriendelijk AutoTouch™ Controlescherm om opdrachten snel en eenvoudig op te slaan en op te roepen
- Kan worden geïntegreerd met verzend- en klantdatabases voor 1:1 orderverwerking en verzending
- Automatiseert het formatteerproces voor etiketten
- Printerkop kan naar achter worden gekanteld voor eenvoudig onderhoud
- Ingebouwde diagnose en modulaire onderdelen zorgen voor een maximale werktijd van de machine
- Formaatwissel in minder dan 2 minuten



BPM

20

30

40

50

60

70

80



PART NO. 35



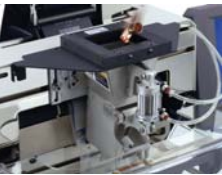
**AutoTouch  
Controlescherm**

Om opdrachten, systeemdiagnoses en productiviteitsgegevens snel en eenvoudig te bewaren en op te roepen



**Modulair klepgeheel**

Een pneumatisch controlesysteem dat werd ontworpen voor meer productiviteit, betrouwbaarheid en om afzonderlijke kleppen snel te kunnen toevoegen of vervangen



**Eenvoudige teltrechter**

Deze trechteroptie verhoogt de productiviteit voor operaties met handmatig laden door de machine automatisch een nieuwe cyclus te laten beginnen wanneer een vooraf ingestelde telling is bereikt

**Standaard kenmerken**

- Via het AutoTouch™ controlescherm heeft de operator toegang tot korte handleidingen, helpstelsysteem, ingebouwde diagnostiek, gegevensopvraging en controlefuncties
- Ingebouwd geheugen en PI 412c toetsenbord om opdrachtgegevens te bewaren, die later weer kunnen worden opgeroepen
- Gemakkelijk toegankelijke 'swap-out' besturingsonderdelen om problemen eenvoudig op te lossen
- Aangedreven afwikkelingsysteem zorgt voor een nauwkeurige positie van het inline printen en laden
- Hoogte eenvoudig mechanisch in te stellen en handige zwenkwielletjes zodat de operator de machine gemakkelijk kan verplaatsen
- Productlaadplank om zwaardere producten te ondersteunen
- Standaard voetschakelaar

**Typische toepassingen**

- Postorderverwerking
- Catalogus orderverwerking
- Distributie van onderdelen
- Korte productieruns met frequente wissels



**Opties**

- Manuele of tafelmodel barcode scanner
- Afzonderlijk toetsenbord
- PI 412c Universele printerinterface
- Dubbele optische palmschakelaars
- Reeks toevoertrechters
- Transportbanden op maat
- Seal flatteners
- Onderdelen kits
- Maatwerk & Integratieontwerp



**Configuratietoepassing**

Er kan worden gekozen uit verschillende configuratieopties om de productiviteit voor elke unieke toepassing te verbeteren

**Technische Specificaties**

**Gewicht:** 142 kg  
**Elektriciteit:** 110/220 VAC; 50-60 Hz  
**Luchtvoeder:** 5bar/150l zuivere, droge lucht  
**Keurmerken:** CE

**Doorgang:** tot 11.4cm  
**Zakdikte:** 35 tot 100 micron  
**Zakformaten:** B 50mm tot 279mm L 140mm tot 635mm\*  
\*bij 25 mm lashoogte

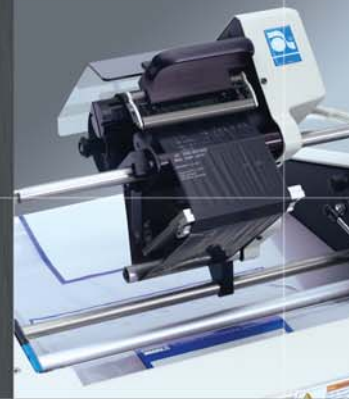


**Mechanische kenmerken**

De PI 412c printerkop wordt direct boven de te vullen zak geplaatst, zodat er geen productwachtrijen ontstaan en afzonderlijke etiketteeroperaties overbodig zijn.



Kantelbare printer voor snel en gemakkelijk onderhoud en aangepast aan het systeem om de beste kwaliteit te bieden dankzij de AutoLabel™ Thermische Transferfolie.



Aangedreven afwikkeling houdt de rol en spanning onder controle zodat de film steeds correct het laadstation binnenkomt.



Automated Packaging Systems Europe  
Sales and Service Centre Benelux  
Leuvensesteenweg 542 bus 8A  
B-1930 ZAVENTEM, Brussel, België  
Tel: (32) 2.7253100  
Fax: (32) 2.7253362  
E-mail: info@autobag.be