

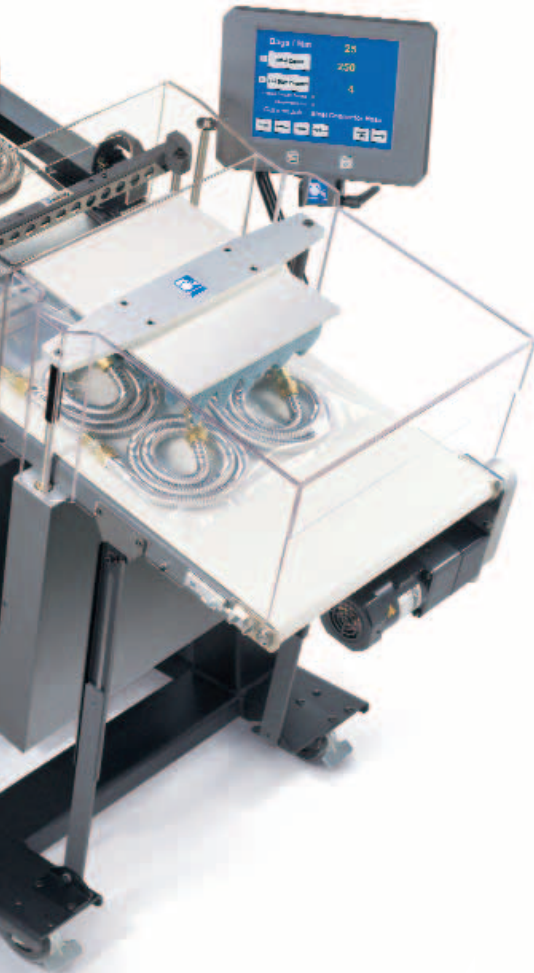
## Voorstelling van de Autobag AB 255 Horizontal. De trendsetter in verpakkingstechnologie voor grotere zakken.

Deze automatische vul- en sluitmachine kan tot 55 zakken per minuut handmatig verpakken en werd ontworpen om te voldoen aan de specifieke behoeften van verpakkingstoepassingen met grote zakken. De AB 255 kan werken met zakken tot 400 mm breed en heeft een doorgang van 150 mm. Deze machine is dan ook erg gemakkelijk te gebruiken, werkt betrouwbaar en is operationeel flexibel, wat een maximale productiviteit betekent.

De AB 255 Horizontale Brede Verpakkingsmachine biedt eenvoudige toegang voor producten die handmatig worden geladen, wat zorgt voor een optimale productiviteit voor toepassingen waarbij controle en inspectie van de productoriëntatie in de zak nodig zijn. Door het gebruik van voorgevormde Autobag polyethyleenzakken, waarvan de afmetingen gaan van 100 mm x 125 mm tot 400 mm x 660 mm, biedt de AB 255 een snelle en kostenbesparende verpakkingsooplossing.

### Voordelen voor de gebruiker

- Snel op te stellen, snelle formaatwissels, gemakkelijk te gebruiken, betrouwbaar en snel
- Aangedreven afwikkeling biedt continuë controle van de film, dus verhoogde snelheid en correcte indexering
- Gebruiksvriendelijke AutoTouch™ Besturing voor eenvoudig instellen en controle van opdrachten
- Ingebouwde diagnostiek en hulpschemen om problemen snel en eenvoudig op te lossen
- "Replace-n-Repair" systeem voor belangrijke onderdelen, zodat de machine zo weinig mogelijk stilstaat ingeval van storing
- Te combineren met Autobag PI 412cw printer voor volledige "Print-n-Pack" in-line productidentificatie en labelling
- Met eenvoudige toegang voor handmatig laden en productafvoer voor een snelle werking en productondersteuning



BPM

20

30

40

50

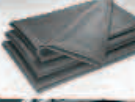
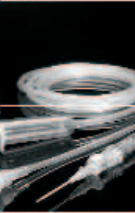
55

60

70

80

00095687 007





**Modulair Kleppenblok**

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



**Modulaire E-Box.**

Deze E-box werd ontworpen om de werktijd te verhogen en is gedecentraliseerd om de toegang tot controleborden te vergemakkelijken. Om de werktijd optimaal te houden kan de E-box in enkele minuten tijd worden vervangen.

**Standaard kenmerken**

- Gebruikersinterface voor AutoTouch™  
 Controlekleurenscherm: -250mm diameter scherm, biedt gegevensbewaring, een helpstelsysteem en diagnostiek-Werkingscontrole, bv. productiesnelheden per job, zakken per minuut/uur, enz
- De aangedreven afwikkeling van de zakkenrol zorgt ervoor dat de zakken zo weinig mogelijk bewegen, zodat ze precies op hun plaats zitten tijdens het laden en het in line printen nauwkeurig kan gebeuren
- Het ingebouwde geheugen bewaart opdracht gegevens die eenvoudig kunnen worden opgeroepen
- Automatisch leiden van zakken met de AutoThread™: snelle formaatwissels
- System handshaking AutoLink™ poorten, waardoor APS toevoersystemen en een hele reeks andere uitrusting kunnen worden aangesloten
- De eenvoudige hoogteregeling biedt de operator meer comfort
- Keuze uit verschillende talen – Engels, Frans, Spaans, Duits en Nederlands mogelijk door een keuze te maken op het aanraakscherm
- Productondersteuning via een gesynchroniseerde transportband die de gevulde zakken efficiënt wegvoert van de laadzone

**Opties**

- Trim Seal: afblazen van overtollig plastic
- Seal flatteners
- Montagekit
- Instelbare Toevoerschaal
- Lucht wordt synchroon uit de zak gelaten
- Verschillende toevoertrechters
- Onderdelenkits

**Typische toepassingen**

- Automobielandustrie & onderdelen voor toestellen
- Elektrische & Elektronische Onderdelen
- IJzerwaren & Doe-het-zelf - bulkverpakkingen
- Grote onderdelen voor loodgieterij en verwarming
- Elektrische bedradingsbundels en assemblages
- Losse spuitgegoten plastic en onderdelen
- Gebruikshandleidingen & Kits



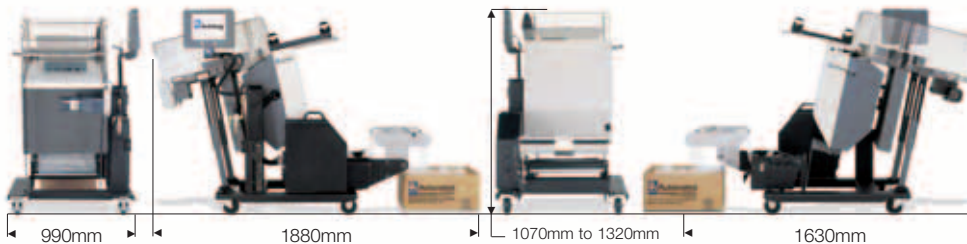
De AB 255 is ook beschikbaar in een verticale configuratie en is ideaal voor automatische toevoertoeepassingen. De mogelijkheid om tot 3,5 kg losse producten per zak te verpakken biedt oplossingen voor tal van toepassingen.



**Technische Specificaties**

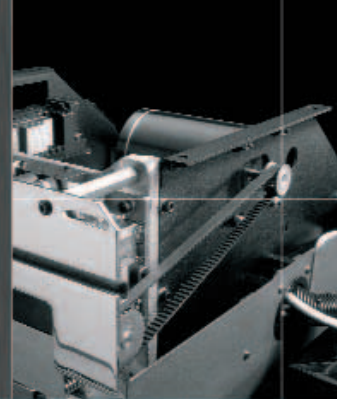
<b>Gewicht:</b> 177kg	<b>Doorgang:</b> 120 mm tot 150 mm
<b>Elektriciteit:</b> 110/220 VAC omschakelbaar 50/60hz	<b>Zakdikte:</b> 35 µ tot 100 µ
<b>Lucht:</b> 6 bar, 150l/min zuivere, droge lucht	<b>Zakformaten:</b> B 100 tot 400mm L 125 tot 660mm

**Dimensions:**



**Mechanische kenmerken**

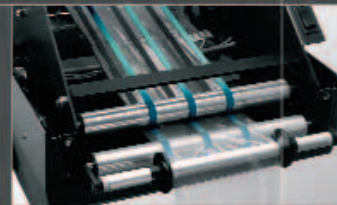
Dankzij de steppermotor technologie gaat de zakkenrol snel vooruit en worden de zakken precies op de juiste plaats gezet, zodat de productiviteit maximaal is.



Door de aangedreven afwikkeling, exclusief voor Autobag systemen, wordt de zakkenrol uitgelijnd en de spanning gecontroleerd, zodat de film consequent naar het laadstation wordt gevoerd.



De geleidingsriemen zorgen ervoor dat de zakkenrol trapsgewijs beweegt zodat hij steeds dezelfde positie behoudt en het product nauwkeurig in de zak kan worden geladen, die daarna nauwkeurig wordt gesloten.



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