

Autobag® 500™ Verpakkingsmachine – Het vlaggenschip onder onze verpakkingsmachines

De Autobag® 500™ verpakkingsmachine is een technologisch geavanceerde, automatische vul- en sluitmachine die werd ontworpen om op een betrouwbare, flexibele en geoptimaliseerde manier te kunnen verpakken in plastic zakjes. Het systeem kan werken met een snelheid van meer dan 100 zakken per minuut en werd ontworpen om de werktijd van de machine te maximaliseren en tegelijkertijd de totale gebruikskost te doen dalen.

De ultramoderne techniek heeft geleid tot een innovatief, inherent veilig ontwerp. Er zijn geen lichtgordijnen of omvangrijke beschermingsystemen nodig voor een veilige handmatige bediening. Deze revolutionaire nieuwe aanpak biedt onbelemmerde toegang tot de open zak die sneller en ergonomischer gevuld kan worden.

Het systeem geniet van een eenvoudig ontwerp met weinig bewegende delen, waardoor het lang meegaat en productief blijft. Door de webcontroles met servoaandrijving en de mogelijkheden om opdrachten op te slaan staan er minder zakken in de wachtrij, wat leidt tot minder afval en een kortere omschakeltijd.

Kan worden geconfigureerd voor linkse of rechtse toegang tot het bedieningsscherm, het vullen van de zakken en het laden van nieuw printlint, wat zorgt voor een naadloze integratie in elke operatie. Het systeem kan ook in een netwerk worden gebruikt voor een volledige integratie van het verpakkingsstation om de centrale controle te vergemakkelijken; er kan informatie over de productiviteit uit gehaald worden die kan worden gebruikt voor een gedetailleerde analyse.

Wanneer de Autobag 500 wordt gebruikt in combinatie met authentieke Autobag voorgeopende zakken-oprol, zorgt hij voor een kwalitatief hoogwaardige, betrouwbare en flexibele verpakking, geruggensteund door het meest uitgebreide netwerk voor engineering en service.



Gemakkelijk te integreren met inline printers, tel- of weegsystemen en transportbanden voor semi- tot volautomatische verpakking



Modulaire onderdelen en een speciale servicetoegang maken onderhoud en reparaties gemakkelijker, zodat de machine optimaal gebruikt kan worden



De verschillende mogelijke posities van de afwikkelaar met spanningsregeling maken formaatwissels eenvoudiger en sneller

Afzetmarkten

- Luchtvaart & Defensie
- Automobielandustrie
- Elektronica
- IJzerwaren en bevestigingsmiddelen
- Gezondheidszorg
- Producten voor hobby & de vakman
- Huishoudelijke producten
- Cosmetica
- Producten voor huisdieren
- Sanitair



Het AutoTouch™ controlescherm geeft toegang tot korte handleidingen, een helpstelsysteem, een ingebouwde diagnose en controle van de prestaties

Kenmerken en voordelen

Meer opties

Meer zakgrootte-opties; van 50 mm B x 65 mm L tot 300 mm B x 550 mm L (914 mm lengte niet ondersteund)

Gestroomlijnd

De processorgestuurde servomotoren, de netwerking via Ethernet en het flexibele mechanische ontwerp zorgen voor een gestroomlijnde integratie

Compact

Compacte footprint neemt minder ruimte in

Instelbaar

Hoogte eenvoudig in te stellen en handige zwenkwielletjes zodat de operator de machine gemakkelijk kan verplaatsen

Flexibel

Verstelbare doorlaat tot 125mm voor maximale flexibiliteit en verpakkingsefficiëntie



Zorgt voor constante kwaliteit

Nieuw ontworpen laszone, in combinatie met een betere temperatuurregeling en optionele seal flatteners, zorgen voor consistente, hoogwaardige afdichtingen



Opties

- Verschillende toevoertrechters
- Seal flatteners
- Verhoogde afwikkelingspositie
- SimpleCount™ telsysteem
- Product laadvlak

Technische informatie



Gewicht	158kg
Elektrische Universele Invoer	110V to 240V VAC, 50/60 Hz Energieverbruik: 1500 Watts (VA) max
Luchttoevoer	5 CFM/80 psi zuivere, droge lucht
Doorgang	max. 125mm
Zakdikte	35 to 100µm
Zakmaten	B 50 tot 300mm L* 65 to 550mm <small>*Er zijn twee versies, lang en kort. Voor de lange configuratie bedraagt de min. lengte 130mm. Voor de korte is de min. lengte 63mm.</small>
Gewichtscapaciteit	Tot 2.2kg (met laadplank)



Aan het systeem aangepaste zakken



Service & Ondersteuning



Werk op maat & integratiediensten

☎ 0032/27.25.31.00 ✉ info@autobag.be 🌐 autobag.be

🏠 Automated Packaging Systems, Leuvensesteenweg 542 C2-4, Zaventem, België

© Jan 2017 Automated Packaging Systems. Functie, Opties en Technische Specificaties kunnen wijzigen. Het gebruik van het © of ™ symbool geeft aan dat Automated Packaging Systems, Inc. de merkrechten in de Verenigde Staten heeft geregistreerd of er anderszins aanspraak op maakt. Deze merken kunnen ook in andere landen worden geregistreerd en er kunnen rechten van toepassing zijn in landen waar deze rechten worden erkend. 01/16 2.5M