

Autobag® 550™ Verpakkingsmachine – De nieuwste manier van verpakken voor korte productieruns

De Autobag® 550™ verpakkingsmachine is een technologisch geavanceerde, automatische vul- en sluitmachine die werd ontworpen om op een betrouwbare, flexibele en geoptimaliseerde manier te kunnen verpakken in zakjes. Het systeem kan werken met een snelheid tot 45 zakken per minuut en werd ontworpen om de werktijd van de machine te maximaliseren en tegelijkertijd de totale gebruikskosten te doen dalen.

De zak wordt bedrukt dankzij een geavanceerde thermische transfer printer die direct over de volgende te vullen zak wordt geplaatst. Dit garandeert nauwkeurigheid en efficiëntie bij toepassingen waarbij vaak van product en label gewisseld wordt, het voorkomt wachtrijen en maakt een aparte etiketteeroperatie overbodig.

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 550 wordt gebruikt in combinatie met authentieke Autobag voorgeopende zakken-opsrol, zorgt hij voor de volgende evolutie van kwalitatief hoogwaardige, betrouwbare en flexibele verpakking, geruggensteund door het meest uitgebreide netwerk voor engineering en service.

Afzetmarkten

- Postorders
- Medische Voorschriften
- e-commerce
- Distributie van onderdelen
- Kortstondige productieseries met frequente formaatwissels



De volgende zak wordt al bedrukt zodat er geen wachtrijen ontstaan en het afval beperkt blijft



De verschillende mogelijke posities van de afwikkelaar met spanningsregeling maken productomschakelingen eenvoudiger



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



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

Kenmerken en voordelen

Gestroomlijnd

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

Configuratieopties

Er zijn op maat aanpasbare configuraties en integratieopties beschikbaar om de productiviteit voor elke unieke toepassing te verbeteren

Compact

Compacte footprint neemt minder ruimte in

Instelbaar

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

Onderhoudsgemak

Modulaire onderdelen en een speciale servicetoegang maken onderhoud en reparaties gemakkelijker zodat de machine langer kan werken



Flexibel

Verstelbare doorlaat tot 130 mm voor maximale flexibiliteit en verpakkingsefficiëntie



Opties

- Barcodescanners
- Verschillende toevoertrechters
- Seal flatteners
- Verhoogde afwikkelaar
- SimpleCount™ telsysteem

Technische informatie



Gewicht	176kg
Elektrische Universele Invoer	110V tot 240V VAC, 50/60 Hz Power Verbruik: max. 1500 Watt (VA)
Luchttoevoer	5 CFM/80 psi zuivere, droge lucht
Doorgang	max. 125mm
Zakdikte	35 – 100µm
Zakmaten	B 50 tot 300 mm L * 130 tot 550 mm
Gewichtscapaciteit	Tot 2,2 kg (met laadplank)



Aan het systeem aangepaste zakken



Service & Ondersteuning



Maatwerk & integratiediensten

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

🏠 Automated Packaging Systems, Leuvensesteenweg 542 C2-4, 1930 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