

De FAS SPrint Revolution™ - Een omwenteling in de flexibiliteit, prestaties en productiviteit van voedselverpakkingen

Het FAS SPrint Revolution™-verpakkingssysteem zorgt voor meer productiviteit en meer veelzijdigheid in veeleisende omgevingen die dagelijkse reinigingsprocedures vereisen. Dit ultramoderne systeem werkt aan snelheden tot 22 meter per minuut en biedt maximale flexibiliteit, functionaliteit en betrouwbaarheid voor het verpakken van levensmiddelen.

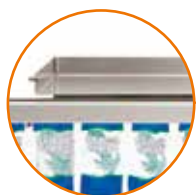
De FAS SPrint Revolution kan voldoen aan hoge productiviteitseisen omdat hij is uitgerust met een transportband van vorgeopende zakken die stapsgewijs worden aangevoerd om onmiddellijk gevuld te kunnen worden. De 1,5 meter brede laadzone is voorzien van een 15 mm grote doorvoer en kan verticaal kantelen voor eenvoudig onderhoud en schoonmaak. Een vernieuwend sealingsysteem is gekoppeld aan een bandsealer en zorgt voor kwaliteitsvolle, luchtdichte sluitingen van 9 mm breed. De voedingsverpakkingmachine werkt in continue, intermitterend of batchmodus en schakelt over op basis van vooraf ingestelde parameters of handmatig met een voetpedaal. Het uiterst flexibele ontwerp biedt plaats aan een of meer operators of toevoersystemen en kan heel wat zakjestypes en formaten aan.

Door het geïntegreerde Allen-Bradley® controlepakket, uitgerust met Kinetix® Servomotors en aandrijvingen, een CompactLogix™ L45 PLC, en een groot, 250 mm PanelView™ Plus HMI is de machine gemakkelijk te bedienen, eenvoudig te onderhouden en te integreren en is het systeem erg betrouwbaar. Alle componenten worden geprogrammeerd met een eenvoudige flashkaart. De AutoTouch™ controlesoftware toont in real-time gegevens over de productiviteit en biedt makkelijk toegang tot opgeslagen opdrachten die snel kunnen worden opgeroepen en tot de ingebouwde systeemiagnose.

De specifiek voor dit systeem ontworpen SidePouch® zakken zorgen voor optimale prestaties en bieden allerlei speciale functies, zoals hersluitbare zakken met zipper, herlasbare flappen en anti-diefstal perforaties. Omdat de zakken vooraf zijn vervaardigd, zijn er geen dure machinewijzigingen nodig om deze functies te gebruiken. SidePouch zakken zijn verkrijgbaar in een assortiment materialen die vooraf kunnen worden bedrukt in maar liefst 10 kleuren met hoge-resolutie afbeeldingen, tekst en barcodes voor unieke, aantrekkelijke verpakkingen zodat uw producten de concurrentie een stapje voor blijven.

Typische toepassingen

- **Bevroren voedingswaren**
- **Vlees, gevogelte, vis en afgeleide vleesproducten**
- **Verse hele en gesneden producten**
- **Verse en gedroogde pasta**
- **Snacks**
- **Dierenvoedingsproducten**



Corrosiebestendige, roestvrijstalen constructie voor dagelijkse schoonmaakprocedures



Bandsealer en gecoördineerde Motion Seal Flattener voor hoogwaardige, aantrekkelijke, luchtdichte afdichtingen



Het 1,5 meter brede laadgebied heeft een doorgang van 150 mm



AuthoThread™ functie voor een eenvoudigere en snellere overschakeling naar andere zakken

Kenmerken en voordelen Optionele toevoegingen

Flexibel

Kan gebruikt worden met een brede waaier van laadmethodes, automatische toevoeren, inline printers, producten en zakformaten

Multidimensioneel

Werket met onderling verwisselbare gelamineerde sta-zakjes en standaard polybags

Betrouwbaar

Geïntegreerd Allen-Bradley controlepakket voor betrouwbaarheid

Eenvoudig terug oproepen van taken

Het ingebouwde geheugen slaat gegevens op voor maximaal 25 taken

Gemakkelijk laden

AutoThread™-functie voor een eenvoudigere en snellere overschakeling naar andere zakken

Kan schoongemaakt worden

Beschermd volgens IP65, met NEMA 4x afschermingen voor een veilige werking

Mobiel

Standaard zwenkwielen voor eenvoudige beweging



Sanitair ontwerp

Grote onderdelen draaien om het schoonmaken en onderhouden te vereenvoudigen



Intuïtieve interface

Ultramoderne bedieningselementen en gebruiksvriendelijke AutoTouch™-besturingssoftware vereenvoudigen de gebruikerservaring



Optional Additions

- Schoonmaak-compatibele inline printer
- Productlaadtafel
- Productondersteunende transportband
- Haalt de lucht uit de zakken
- Tie-in-kits voor hulpvoer
- Extra bedieningsvoetschakelaar (maximaal twee)
- Positieve toegang Dunk-trechters
- Onderdelenkits
- Onze ingenieursafdeling ontwerpt en integreert op maat en biedt ondersteuning

Technische informatie



Gewicht	514 kg
Elektriciteit	110/230 VAC; 50/60 Hz; 12/6 Amp
Luchttoevoer	5 CFM/80 psi zuivere, droge lucht
Doorgang	Tot 150 mm
Zakjesdikte	35 tot 100 µm
Zakmaten	B 50 tot 500 mm L 75 tot 475 mm
Gewichtsvermogen	Tot 6 kg per zak (met ondersteunende transportband)



Op het systeem afgestemde zakken



Service & ondersteuning



Maatwerk & integratie

0032/27.25.31.00 info@autobag.be autobag.be

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