

Voorstelling van de Autobag PI 412cw Prism— Dubbelzijdig, inline drukken optimaliseert de flexibiliteit en de productiviteit van uw verpakking.

Dit programmeerbaar thermisch transfer printsysteem kan drukken op twee plaatsen op de zak aan snelheden tot 300 mm per seconde, wat neerkomt op ongeveer 80 zakken per minuut inline. Het werd zo gemaakt dat het beantwoordt aan alle nieuwste industriële specifieke printvereisten. De PI 412cw Prism is eenvoudig in gebruik, betrouwbaar, en operationeel flexibel, wat een maximale werktijd en verpakingsproductiviteit oplevert. Wanneer hij wordt gebruikt met het Autobag AB 180 verpakkingssysteem, kan productidentificatie, zoals barcodes, tekst en grafische afbeeldingen, gemakkelijk worden aangebracht op afzonderlijke verpakkingen. Dit gebeurt inline op de voor- en achterkant van de zak. De bedrukte zakken worden dan geïndexeerd om gevuld te worden met producten en te worden dichtgelast in een eenvoudige "Print-n-Pack" operatie. Etiketten kunnen onmiddellijk worden gewijzigd door vooraf opgeslagen etiketontwerpen op te roepen of via database downloads met een PC-aansluiting. Met behulp van de allernieuwste technologie kan de Autobag PI 412cw Prism zowat alle barcodes drukken die tegenwoordig bestaan, waaronder 2D barcodes en UPS MaxiCode. In het 8 Mb-geheugen kunnen meer dexe etiketten en lettertypes worden opgeslagen, zodat een grotere hoeveelheid opgeslagen opdrachten eenvoudig kunnen worden opgevraagd en snel van het ene naar het andere etiket kan worden overgeschakeld, zodat het systeem optimaal werkt.

Voordelen:

- Snel op te stellen, gemakkelijk te bedienen, betrouwbaar en snel
- Drukken met hoge resolutie voor duidelijkheid en grotere impact
- Geen afzonderlijke etiketteeroperatie meer nodig
- Bestaat in 3 configuraties: vooraan & achteraan, naast elkaar of zelfs afzonderlijk
- Hogere printsnelheden tot 300mm per seconde met de 203 dpi drukkop en tot 200mm per seconde met de 300 dpi printkop
- Groot geheugen om etiketten en fonts op te slaan
- Autobag Print-n-Pack systemen kunnen worden aangesloten op AutoLabel software of bestaande software van de klant, wat een maximale flexibiliteit oplevert
- Ondersteunt meer dan 40 barcodes, waaronder 2D barcodes en True-type fonts



BPM
 20
 30
 40
 50
 60
 70
 80

00095687 007



Standaardfuncties

- Printsnelheden:
 - 300mm per seconde met de 203 DPI printkop
 - 200mm per seconde met de 300 DPI printkop
- Universeel aansluitbaar met seriële en parallelle poort. Flexibele communicatie is dus mogelijk met software en databases
- Ingebouwd geheugen van 8 Mb bewaart opdrachtgegevens die later onmiddellijk kunnen worden opgeroepen
- Span- en buffercontrole (slinger) zodat de printer onafhankelijk van de verpakkingsmachine kan werken, waardoor hogere snelheden en registratiecontrole mogelijk zijn. Hierdoor worden etiketten inline verticaal tot op +/- 1,6mm nauwkeurig gepositioneerd
- Doelregistratiecontrole maakt nauwkeurige aanpassingen mogelijk tijdens het drukken
- Lintbesparing duwt de drukstrook alleen voort tijdens het drukken, wat aanzienlijk minder verbruik oplevert
- Barcodes die permanent in het geheugen zitten: Code 39, UPC-A, UPC-E, Code 128-A, B, C, blanco's 2 van 5, EAN-8 & 13, Codabar, UPC 2 & 5 digit addendums, HIBC, Code 93, Postnet, PDF 417, USD 8, Datamatrix, QR Code, Aztec, Plessy, Telepen, Micro PDF 417, UPS MaxiCode, FIM, TLC 39

Uitbreidingslots

Om slots gemakkelijk te verwisselen en meer aansluitmogelijkheden te bieden via USB, Ethernet en AS-400, alsook om meer lettertypes en talen te gebruiken.

Opties

- AutoLabel™ software
- Kit voor alleenstaand etiketteerontwerp
- Ethernet, Twinax/Coax Aansluitingen
- Instrument om de printkop uit te lijnen
- Onderdelenkits
- Her-opwindsysteem voor geprinte zakjes

Typische toepassingen

- Automobielinindustrie & onderdelen voor toestellen
- IJzerwaren & Doe-het-zelf
- Elektrische & elektronische onderdelen
- Bevestigingsmiddelen & aansluitstukken
- Sanitair & verwarming
- Hobbyartikelen & vakman
- Juwelen & modesnuffjes
- Cosmetica & schoonheidsproducten
- Wegwerpproducten gezondheidszorg



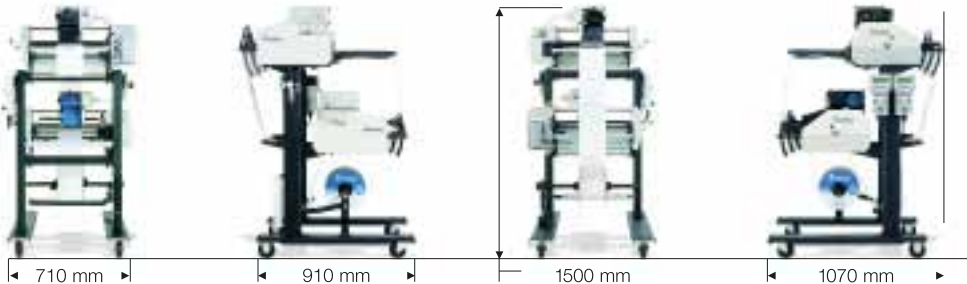
Inline of Offline drukken.

De PI 412cw Prism kan inline met de AB 180 of AB 255 verpakkingsmachine werken. Hij kan ook worden uitgerust met een optionele haspel en werkt als afzonderlijke machine voor offline drukbehoeften.



Technische Data

Gewicht:	114 kg	Luchttoevoer:	3,1 bar zuivere, droge lucht
Elektriciteit:	110/230 VAC 50/60 Hz	Zakafmetingen:	B 50 tot 275mm L 63 tot 550mm
Afmetingen:	met haspel	Printoppervlakte:	Tot 100 mm breed; tot 500mm lang



Mechanische functies

Doordat de PI 412cw kan draaien, is de printkop heel toegankelijk tijdens een reinigingsbeurt of een preventief onderhoud.



Dankzij de slingercontrole, exclusief voor de PI 412cw, kan de printer zonder tussenpauze werken — onafhankelijk van de verpakkingsmachine — wat snelheid en printregistratie waarborgt.



Door het flexibele design kan het systeem opnieuw geconfigureerd worden, zodat 2-kleurendruk op dezelfde zijde van de zak mogelijk is.



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

machines

materialen

service

s y s t e e m v o o r d e l e n