



markem·imaje

a **DOVER** company



'Print & apply'-etiketteersystemen

CimPak



Ontworpen voor de meest veeleisende productieomgevingen

CimPak-palletetiketteersystemen staan bekend om hun kwaliteit en betrouwbaarheid in de meest veeleisende productieomgevingen. Hun ontwerp biedt een flexibele, schaalbare oplossing voor het bereiken van ultieme traceerbaarheid in magazijnen en voorraadbeheer.

Het beproefde ontwerp van de CimPak levert nauwkeurige, duidelijke, scherpe codes en tekst met 100% leesbare barcodes die voldoen aan de GS1-normen (UCC-EAN) voor een superieure zichtbaarheid in de toeleveringsketen.

Producteigenschappen

Optimale beschikbare tijd

- Veelzijdige oplossing voor de etikettering van pallets, te configureren voor zelfstandige werking of voor gedeeltelijke of volledige integratie in verpakkingslijnen, afhankelijk van uw wensen.

Prestaties

- Maximaliseer uw productiviteit met een bewezen, nauwkeurige etikettering van uw pallets voor tot 3 zijden (voor-, achter- en zijkant) met 100% leesbare barcodes bij snelheden tot 120 pallets per uur, om te voldoen aan de verwachtingen van uw klanten.

Connectiviteit

- Opties zijn onder meer een ingebouwd geheugen voor lokale opslag van ontwerpen en gegevens of flexibele integratie in verpakkingslijnen en ERP-systemen via **CoLOS®** Enterprise-software.

Automatisering

- Elk uniek palletetiket kan worden geïdentificeerd en gevolgd tijdens elke stap van de reis, van het vertrek uit uw faciliteit tot de eindbestemming.

Specificaties van CimPak

Printeigenschappen

Printmethodes: thermo-transfer of direct thermisch
Ingebouwde real-time-klok

Printresolutie: 150 mm, 200 dpi

Maximale printbreedte: 152 mm

Maximale printsnelheid: tot 120 pallets per uur
Aanbrengsnelheid van twee etiketten in 14 seconden
(voor- en zijkant)

Grafische functies: BMP, WMF, PCX, PNG, ICO, GIF, TIFF en JPEG
GS1-conforme barcodes en ondersteuning van alle belangrijke lineaire en 2D-barcodes

Mediaspecificaties

Mediatypes: gestante zelfklevende etiketten
Etiketten aan de buitenzijde gewikkeld

Maximale diameter van de etikettenrol:
300 mm

Maximale afmetingen van etiketten:
160 x 210 mm

Minimale afmetingen van etiketten:
75 x 105 mm
Standaard labelformaten DIN A5 148 x 210 mm, DIN A6 105 x 148 mm

Kerndiameter: 76 mm
Inktlint voor thermo-transfer aan de buitenzijde gewikkeld

Lengte inktlint: 450 m

Diameter inktlintkern: 25 mm
Beste resultaten met verbruiksartikelen van Markem-Imaje

Bedieningskenmerken

Eenvoudige gebruikersinterface:
Volledig interactieve interface met achtergrondverlichting en functietoetsbediening (geen pc nodig)
Volledige storingsdiagnose op het scherm
Noodstopknop met verbinding op afstand
Zelfstandige werking met on-board-database

Bediening:
Input van barcodelezer
Programmeerbare sequentie voor opnieuw aanbrengen of storing nadat lezen van barcode is mislukt
Actieve palletdetectie voor ongelijkmatige of variabele verpakingsconfiguraties
Deelpalleteensor voor lage pallets, voor het doorlaten of handmatig etiketteren van pallets

Communicatie-interface: High speed RS-232, 300 – 115 200 bps

Omgeving:
Temperatuurbereik: 4 °C tot 40 °C
Vochtigheidsgraad: 10% tot 90% niet-condenserend
Stroomvereisten: 115/230 V; 50/60 Hz
Stroomverbruik: 300 watt
Perslucht: 6 bar, droog en schoon
Luchtverbruik 5,0 (144 l/min.) bij 2 cycli per minuut
Geluidsniveaus < 80 dB(A)
Gewicht: CimPak standaard - 140 kg (inclusief standaard)
CimPak zoals geleverd - 290 kg (in krat)

Applicatorassortiment

- Standaard applicatiepad: 150 x 210 mm
- Flexibele tamp-applicatie aan voorkant, voor-/zijkant, voor-/achter-/zijkant, achterkant
- Applicatorslag 2 assen 500 x 500 mm of 500 x 750 mm

Bezoek www.markem-imaje.com voor meer informatie over doos- en palletoplossingen

Opties en accessoires

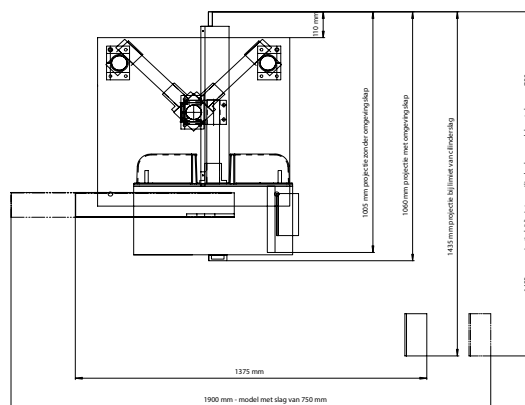
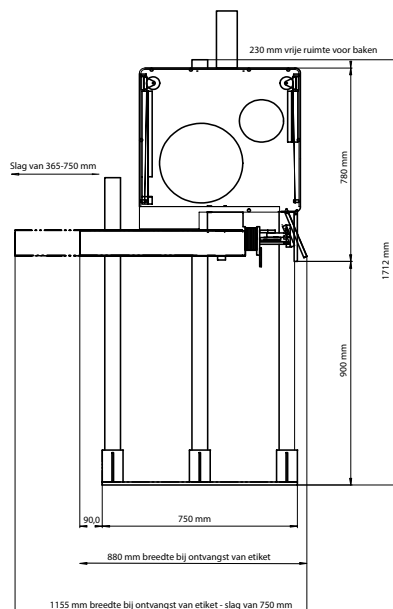
Applicatiepads klant
Visuele alarmbakens
Scanner voor verificatie van etiketten
Productidentificatiescanner
Omgevingsstofkap
Actief verwarmde omgevingskap (-15 °C tot 40 °C)
Ethernet-verbinding
Geautomatiseerde hoogte-afstelling voor dubbele of gestapelde pallets

Services en ondersteuning

Markem-Imaje biedt de meest uitgebreide reeks digitale, externe en on-site diensten in de sector om onze klanten nog beter in staat te stellen het rendement op hun investering in onze oplossingen te maximaliseren. Het portfolio van onderhoudsdiensten is ontworpen om te voldoen aan de vereisten van Industry 4.0 voor meer maatwerk en 24/7 digitale hulp op afstand om stilstand te verminderen, en is afgestemd op de behoeften, vaardigheden en beschikbare middelen van de gebruiker.

Software

CoLOS®-software en Packaging Intelligence Solutions: Modulaire oplossingen voor berichten aanmaken/codebeheer en -controle, integratie met ERP's/MES/WMS.



markem·imaje

a DOVER company

Markem-Imaje NV
Jagersdreef 1F
2900 Schoten - België
Tel: +32 (0)3 633 99 99

Markem-Imaje B.V.
Hullenbergweg 278
1101 BV, Amsterdam - Nederland
Tel: +31 (0)294 460 420