

4500

INTUÏTIEF CODEREN VAN DOZEN VOOR EEN ONVERGELIJKBARE PRESTATIE

Drop-on-demand valvejet-technologie

Bediening met één vingertop

Sterk aanraakgevoelig kleurentouchscreen dat uw dagelijkse activiteiten snel en eenvoudig maakt

Eenvoudige bediening

Gemakkelijk met één vingertop te bedienen, in uw eigen taal, dankzij het eenvoudige, intuïtieve WYSIWYG 5.7 inch touchscreen.

Grotere beschikbaarheid voor dagelijkse activiteiten

Plug & play inktcartridge, zonder morsen verwisselbaar op minder dan 30 seconden, geen dagelijks onderhoud vereist.

Uitgebreide connectiviteit verhoogt het gebruiksgemak

Productiegegevens downloaden en back-up maken via usb-stick. Vermijd ongecodeerde dozen dankzij de ingebouwde transportbandstop.

Eenvoudige installatie & integratie

Probleemloos kopen, uitpakken en installeren, ook in de meest stoffige en vochtige omgevingen (IP54)

Past op elke lijn

De compacte afmetingen en de variabele koppositie maken deze printer ideaal voor moeilijk toegankelijke productielijnen, alsook voor zeer diverse verpakkingsformaten en omgevingen.

Uitpakken en meteen operationeel

De installatie vergt geen speciale opleiding of perslucht. Open de doos en 30 minuten later bent u al aan het printen.

Slim cartridgesysteem. Geen configuratie nodig.

Automatische, schone en volkomen veilige procedure.

Ideaal voor seizoenstoepassingen

Start weer onmiddellijk op na weken stilstand (tot drie maanden en zonder spoelen).

Ongeëvenaarde toegevoegde waarde

Codeer uw dozen met codes tot 56 mm hoog

De consistente printkwaliteit voorkomt recalls en afval

Printkop van de nieuwste generatie voor teksten en logo's die goed leesbaar zijn vanop afstand, wat uw interne logistiek vereenvoudigt.

Hoge beschikbaarheid dankzij het verbeterde druppelcontrolesysteem: meer dan 39.000 dozen* met één inktpatroon van 1 liter

Snel te vervangen inktpatroon voor maximale beschikbaarheid. Ook inktpatronen van 0,5 liter verkrijgbaar.

Meerdere inktkleuren

Kies tussen zwart en rood voor poreuze verpakkingen (karton, papier). De code blijft leesbaar, ook in de moeilijkste opslagomstandigheden.



Open de doos en begin 30 minuten later te printen.
Stap 1: Druk op AAN, Stap 2: Selecteer de taak, Stap 3: Druk op PRINT.



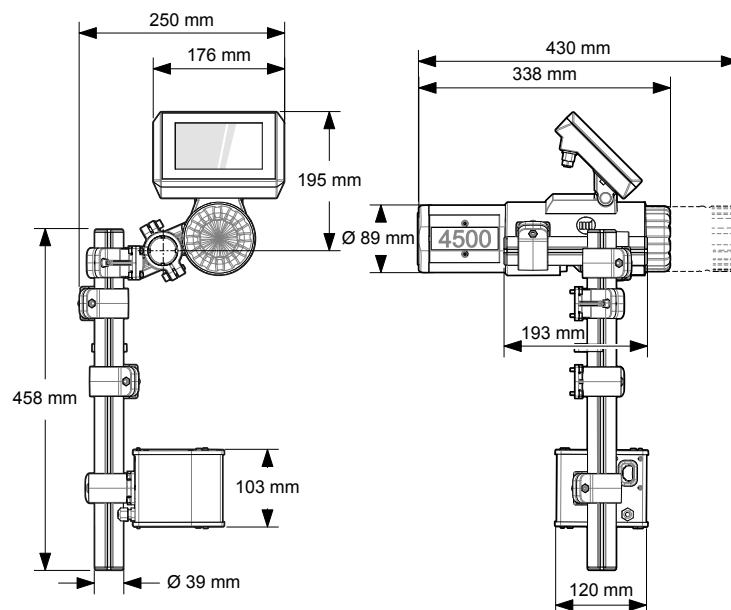
Meerdere karaktersets en logo's, in verscheidene talen.



39.000 gecodeerde dozen met slechts één inktpatroon van 1 liter.

* Bij een standaardtoepassing van 16 karakters, 7N-13 mm, puntgrootte 3

4500 - Specificaties



Printmogelijkheden

- 2 inktkleuren op waterbasis (zwart en rood) voor poreuze oppervlakken
- Inktpatronen van 0,5 of 1 liter, met inktniveau-alarm. Aanduiding van de resterende inkt op het scherm
- 7 nozzle printkoppen om 1 regel van 13 mm of 24 mm te printen
- 16 nozzle printkoppen om 1 regel van 29 of 56 mm of 2 regels van 13 of 24 mm te printen
- Print teksten, tijd, datum, vervaldata, ploegcodes, tellers, beelden (.png of .bmp)
- Kalenderfunctie voor aangepaste dataformaten
- Minimaal 200 berichten van elk 100 karakters
- Aanpassing karakterbreedte
- Printvertraging voor berichtenplaatsing
- Print op boven- en zijkant
- 2-20 mm afstand tussen de printkop en het object
- Printrichting van links of rechts
- Printsnelheid tot 60 m/min
- Inktcircuit:
 - intern afgesteld
 - geen aanpassingen nodig. Geen perslucht nodig
- Karaktersets: Unicode-formaat. Latijn, Arabisch, Cyrillisch, Chinees (vereenvoudigd), Chinees (traditioneel), Grieks, Hebreeuws, Japans, Thais, enz.
- Ondersteuning voor TrueType- en BDF-lettertype formaat
- Karaktermatrix:
 - 7N: 5x5, 7x5
 - 16N: 5x5, 5x7, 12x7, 16x10

Bediening

- Slechts één knop om het printen te activeren/desactiveren
- User interface: intuïtief, op iconen gebaseerd WYSIWYG -touchscreen van 144,8 mm (5.7")
- Interface beschikbaar in 32 talen: Arabisch, Braziliaans, Bulgaars, Chinees (vereenvoudigd), Deens, Duits, Engels, Farsi, Fins, Frans, Grieks, Hebreeuws, Hongaars, Indonesisch, Italiaans, Japans, Koreaans, Kroatisch, Nederlands, Noors, Pools, Portugees, Roemeens, Russisch, Sloveens, Spaans, Taiwanees, Thais, Tsjechisch, Turks, Vietnamees, Zweeds
- 3 gebruikersniveaus (Operator, Advanced Operator en Administrator)
- Voorzien van volwaardige berichteditor
- Instructies kunnen in de ene taal gegeven worden, terwijl berichten in een andere taal en/of karakterset geprint kunnen worden
- Taken en printerinstellingen via usb importeren/exporteren
- Gebruiksvriendelijke toets op de controller voor printkop reiniging
- Compleet functionerend systeem, gebruiksklaar na het uitpakken

Overige kenmerken

- Manueel instelbare of ingebouwde detectie van printsnelheid
- Ingebouwde fotocellen voor detectie van objecten
- Uitgang voor het stoppen van de transportband bij printfout
- Extra signaalbaken als optie
- Gregoriaanse, Juliaanse en Hidjra kalenders
- Gebruikstemperatuur: 5° tot 45° C
- Gewicht: ong. 4,5 kg zonder inktpatroon
- Vochtigheidsgraad: van 10 tot 90%, zonder condensatie
- Beschermingsklasse: IP54
- Voltage: 100/240 V AC, 50/60 Hz. Externe AC/DC voeding . 24 V (DC): 1,5 A
- Omvat: printer, beugels, voeding, kabel, dvd-rom met instructies en handleidingen

We behouden het recht om zonder voorafkondiging wijzigingen aan het ontwerp en/of specificaties van onze producten aan te brengen.

Markem-Imaje NV
Jagersdreef 1 F
2900 Schoten Belgium
Tel: +32 (0)3 633 99 99
Fax: +32 (0)3 633 99 90

Markem-Imaje B.V.
Nesland 3
1382 MZ Weesp Nederland
Tel: +31 (0)294 460 420
Fax: +31 (0)294 460 488



markem·imaje

a **DOVER** company

Voor meer informatie,
bezoek www.markem-imaje.com

