



## Thermische inkjetprestatie op industriële snelheid

De VIAjet™ L-Series thermische inkjetprinter, powered by MPERIA™ - het meest veelzijdige en krachtige printmanagementplatform, heeft een hoge afdrukresolutie bij hoge snelheden (600x600 dpi bij 60 m/min., 75x600 dpi bij 488 m/min.), wat aanzienlijk sneller is dan thermische HP-inkjetsystemen. De VIAjet™ L-Series heeft inkt voor zowel poreuze als niet-poreuze toepassingen en is uit kosten oogpunt een interessant alternatief voor thermische overdracht- of kleinkarakter inkjetprinten en labels. Een geavanceerd mondstukontwerp vermindert het inktverbruik en verbetert de uptime. Vervisselen is net zo eenvoudig als het vastklikken van een nieuwe cartridge. Voor toepassingen waarbij grote hoeveelheden inkt worden gebruikt, kiest u voor het VIAjet™ L-Series Bulk Ink System.

De MPERIA™-regelbaar stuurt op efficiënte wijze de berichten en instellingen voor meerdere printers binnen één of meerdere productielijnen of verpakkingsafdelingen aan. Dankzij een uitgebreid assortiment van vooraf ingestelde en configureerbare tellers, batchcontroles, door de gebruiker in te stellen tekstvelden en barcodesymbolen en het intuïtieve aanraakscherm gaat het aanmaken en selecteren van berichten in een handomdraai. Naadloze integratie met ERP/MRP/WMS-systemen voorkomt fouten bij het coderen. En als u zich dan realiseert dat MPERIA™ ook nog eens zo kan worden uitgebreid dat u naar eigen behoefte andere printkoppen of -technieken kunt toevoegen, dan kunt u verzekerd zijn van een meer dan veilige investering.



- Afbeeldingen in hoge resolutie tot 50 mm per kop
- Eenvoudig aanraakscherm
- Poreuze en niet-poreuze inkt in verschillende kleuren
- Schaalbare oplossing voor één of meer koppen
- Bulk Ink Supply beschikbaar

Inkjetprinten | Contactprinten | Stansen | Etsen | Laser | Inkt | Geïntegreerde oplossingen | Software

Voor meer informatie, neem contact op met:  
 Presa NV, Brusselsessesteenweg 558, 3090 Overijse, België.  
 Tel.: +32 2 657 02 22  
 E-mail: [marketing@presa.com](mailto:marketing@presa.com)  
 Web: [www.presatendeur.eu](http://www.presatendeur.eu)



# VIAjet™ L-Series

## Technische specificaties

	AANTAL INKTCARTRIDGES	MAX. AFDRUKHOOGTE	AFDRUKSNELHEID (@75 DPI)	MAX. AFDRUKAFSTAND	AFDRUKRICHTING	AFMETINGEN PRINTKOP
L12	1	12,7 mm	488 m/min	6,4 mm	Horizontaal of omlaag	B x H x L 87 x 129 x 210 mm
L25	2	25,4 mm	488 m/min	6,4 mm	Horizontaal of omlaag	B x H x L 133 x 129 x 210 mm
L50	4	50,8 mm	488 m/min	6,4 mm	Horizontaal of omlaag	B x H x L 224 x 133 x 210 mm
BEDRIJFSTEMPERATUUR & LUCHTVOCHTIGHEID	Afhankelijk van de inkt. Ca. 10-40 °C, 10-80% RH (niet-condenserend)					
ELEKTRISCHE KENMERKEN	96-264 V AC, 50-60 Hz, 0,5-1 A via hoofdadapter of 24 V DC 90 W gefilterd vermogen IP-codering: IP40 De opening van de onderkant van de printkop tot het eerste printmondstuk is 23 mm. De lengte en breedte van de printkop zijn instelbaar om beperkingen in de installatie te kunnen overbruggen door de inkttank 0-180° te draaien.					

### MPERIA™-PLATFORM

<b>MPERIA™-regelaar<sup>(1)</sup></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Regelt meerdere productlijnen</li> <li>- Combineren van meerdere inkjet-technieken</li> <li>- Stapelen van printkoppen voor extra afdrukhoogte</li> <li>- Aanraakscherm</li> <li>- Ingebouwde database</li> <li>- IP20/IP65-versies</li> <li>- Geschikt voor netwerk</li> <li>- Eenvoudig maken en bewerken van berichten</li> <li>- Toepassings specifieke plugins</li> <li>- Met wachtwoord afgeschermd gebruikersniveaus</li> <li>- Schermen voor storingen verhelpen/onderhoud</li> <li>- Geen opslagbeperkingen voor aantal berichten/logo's, berichtlengte, typen barcodes en tijdcodes enz.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verkrijgbaar in 7"-15"<sup>(2)</sup></li> <li>- Geïntegreerde beeldbewerker</li> <li>- Virtuele simulator</li> <li>- Intuïtief programmadesign</li> <li>- Windows/Codesoft-driver</li> <li>- TrueType-lettertypen, afbeeldingen in grijschaal of kleur</li> <li>- Begeleide installatie/config</li> <li>- Meertalig met volledige BIDI-ondersteuning</li> </ul>
<b>Communicatie &amp; netwerk</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ethernet gebaseerd met geavanceerde connectiviteitsmogelijkheden voor ERP-systemen, computers en PLC's.</li> <li>- Remote User Interface-bediening via VNC.</li> </ul>	
<b>Afdrukmogelijkheden</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Statische en dynamische tekstvelden</li> <li>- Logo's</li> <li>- Datum en tijd</li> <li>- Sequentiële en batchtellers</li> <li>- TrueType-lettertypen met in te stellen dichtheid</li> <li>- Bidirectioneel afdrukken</li> <li>- Barcodes (ITF, ITF-14, Code 39, EAN8, EAN13, UPC-A, Code 128, GS1-128, GS1-Datamatrix, GS1-Datamatrix, QR-codes)</li> </ul>	

(1) Zie het productinformatieblad van de MPERIA™-regelaar voor gedetailleerde informatie over onze MPERIA™-regelaars.

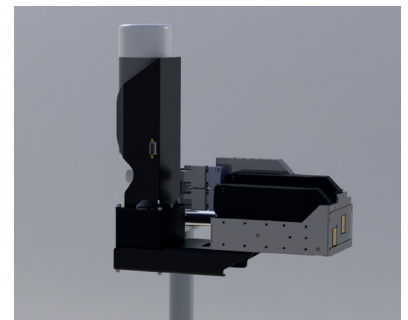
(2) De 15"-versie heeft een hogere IP-codering voor zware omstandigheden (IP65)

### INKT

- Cartridges voor eenmalig gebruik of bulkaanvoer van inkt
- Op basis van water of oplosmiddel voor poreuze en niet-poreuze oppervlakken
- Meerdere kleuren verkrijgbaar

### OPTIES

- Fotocel
- Encoder
- Montageklemmen & steunen
- Handscanner
- Waarschuwinglamp
- Bulkaanvoersysteem inkt



L-Series Bulk Ink System

 **presatendeur**  
ALONG YOUR LINES

 **Matthews Marking Systems™**

Voor meer informatie, neem contact op met:  
Presat NV, Brusselsesteenweg 558, 3090 Overijse, België.  
Tel.: +32 2 657 02 22  
E-mail: marketing@presat.com  
Web: www.presatendeur.eu

Wereldwijd gedistribueerd en verkocht |  
www.matthewsmarking.com

Aangezien Matthews Marking Systems voortdurend verbeteringen doorvoert aan zijn producten, behoudt het bedrijf het recht voor om het design en/of de specificaties zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.  
© 2014 Matthews Marking Products



MPERIA™ Standard HE



VIAjet™ L-Series L12-printkop