



CM 500

THERMISCHE HR INKJET PRINTER

CYKLOP®
GLOBAL PACKAGING SOLUTIONS

STRAPPING
WRAPPING
CODING
TAPING

De CM 500 is een Hi-Res codeersysteem voor het printen van grote hoeveelheden tekst, zoals logistieke informatie of barcodes op poreuze of niet-poreuze materialen. De CM 500 heeft een resolutie van 180 dpi (dots per inch), wat resulteert in een afdrukhoogte van maximaal 71 mm. Door met meerdere koppen te werken, kan een afdrukhoogte van 284 mm worden bereikt.

Betrouwbaar en veelzijdig dankzij de piëzo-elektrische DOD-technologie (drop-on-demand). De CM 500 is de ideale oplossing om aan verschillende afdrukvereisten te voldoen. Dankzij de compacte afmetingen en universele montagepositie kan de CM 500 eenvoudig worden geïntegreerd in (bestaande) systemen en productie lijnen. De printkop kan zeer eenvoudig gedraaid worden, zodat het ook mogelijk is om te coderen op horizontale oppervlakken. De interface is eenvoudig en intuïtief, waardoor werknemers snel en eenvoudig kunnen werken met de CM 500 snel en volledig.



Voordelen

- Robuuste en compacte (dozen) printer
- Grote hoeveelheden variabele informatie toepassen, zoals logistieke informatie, THT-gegevens, logo's of barcodes op poreuze of niet-poreuze materialen
- Print met een hoge resolutie
- Alternatief voor labels en voorbedrukte dozen
- Goedkoper dan het aanbrengen van labels

[< Klik hier voor een video van de CM 500 >](#)



Technische specificaties

Print technologie	Piezoelectric DOD technology
Print afstand	Max. 3 mm
Print hoogte	Max. 71 mm
Print snelheid	Tot 30m/min @ 180dpi
Verticale resolutie	180 dpi
Nominale horizontale resolutie	180 dpi (hogere resolutie beschikbaar)
Font orientatie	0°, 90°, 180°, 270°
Font type	Windows True Fonts
Display	12" TFT VGA
Communicatie	Ethernet 10/100, USB 2.0
Voeding	AC 100V-240V, 50/60Hz
Bescherming	IP 33
Omgevings temperatuur	Van 5° tot 45° C