

C6000

Grote karakters printen met hoge resolutie

De C6000 is de nieuwste oplossing van Domino voor groot-karaktercodering op omdozen en trays. Onze drop-on-demand piëzosystemen bieden u alles op printgebied, van alfanumerieke tekst en afbeeldingen tot leesbare barcodes die voldoen aan de GSI-normen. Allemaal beschikbaar met codeerhoogtes tot 70 mm.

Hoge Overall Equipment Effectiveness (OEE)

- ◆ Verbeterde betrouwbaarheid met een nieuw, eenvoudig printkopontwerp
- ◆ Maximale uptime, blijven printen tijdens het vervangen van verbruiksartikelen
- ◆ Tot 20% minder inktverbruik met de ECO-modus
- ◆ Minimale downtime met de meerkops unit en inktstelsel met grote capaciteit

Coderen op hoge kwaliteit en snelheid

- ◆ Verbeterde printkwaliteit en nauwkeuriger plaatsing van inktdruppels met de meest recente piëzo-printkoptechnologie
- ◆ Duurzaam door het gebruik van milieuvriendelijke inkt op basis van plantaardige oliën, speciaal ontworpen voor recycling
- ◆ Consistentere codering op producten door gebruik van de productgeleidingsplaat en flexibele zwevende printkop
- ◆ Blijvend zichtbare en scanbare codes door gebruik van onze nieuwe contrastrijke inkt zonder minerale oliën



Gebruiksvriendelijk

- ◆ Eenvoudig berichtontwerp met behulp van onze **QuickDesign** software
- ◆ Eenvoudige bediening met het intuïtieve **ControlPanel** touchscreen
- ◆ Geautomatiseerde berichtselectie, codevalidatie en minder afval door middel van barcodeverificatie met de optie PAC-box (Print Automation Controller)
- ◆ Minder codeerfouten door integratie met uw ERP- en MES-systemen

C6000 Technische specificaties

Behuizing	Roestvrijstaal
Bedieningsinterface	Grafische LCD en ControlPanel (optioneel)
Interfaces	RS232-aansluiting, Ethernet-aansluiting
Spanning/ stroomsterkte/ frequentie	100-250V; 0,2A; 0,25A (2l basisunit); 100-240V, 2,5A (meerkops basisunit); 50-60Hz
Omgevingstemperatuur	5 – 35°C (41 – 95°F)
Relatieve luchtvochtigheid	10 – 90% niet-condenserend
Software	Domino Connect en QuickDesign ontwerpsoftware
Opties	Encoder, printkopgeleider, standaard voor vloermontage, beacon "geen inkt", dozengeleider, interface-assistent, barcode-validatiekit, PAC-box
Printmogelijkheden	
Aantal regels (standalone)	8
Barcodes + afbeeldingen	Ja, inclusief GS1-barcodes
Maximale printhoogte	70 mm
Printsnelheid	tot 144 m/ min bij 75 dpi; 54 m/ min bij 200 dpi (aanbevolen voor barcodes)
Opties voor inksysteem (op oliebasis)	2l basisunit, meerkops basisunit
Uitvoering met externe printkop	I (coderen onder een schuine hoek), V (verticaal op bovenzijde product)
Afmetingen	
Controller	Breedte: 113 mm Diepte: 160 mm Lengte: 370 mm
Inkssystemen	Meerkops basisunit Breedte: 289 mm Diepte: 227 mm Lengte: 453 mm Gewicht: 16 kg
Inkten	Inkten voor algemeen gebruik: beschikbaar in zwart, groen, rood en blauw Geavanceerde inkt: Contrastrijke zwarte inkt zonder minerale oliën

