

kortho

GraphicJet X-series



De nieuwe Hi-Res inkjet printer
GraphicJet X-series

820123 456784

Kortho GraphicJet X-series

pani
asy to
x 400 gr.

Uw printproces volledig geïntegreerd



Naadloze netwerkintegratie met Kortho GraphicJet X-series

De nieuwe Kortho GraphicJet X-series is een Hi-Res inkjetprinterlijn geschikt voor het printen op poreuze en niet-poreuze materialen. De GraphicJet is geschikt voor printen op karton en papieren verpakkingen zoals dozen, trays en zakken en vele andere materialen.

De GraphicJet levert ook zeer goede resultaten in print-onvriendelijke situaties. Dit betekent dat de X-series ook geschikt is voor gebruik op diverse bouwmaterialen zoals hout, polystyreen en zelfs steen- en betonproducten.

Kies voor de X-series als u voorkeur heeft voor:

- Perfecte en constante printkwaliteit.
- Zeer lage prijs per print.
- Meer dan 150 soorten inkt leverbaar.
- Hoge betrouwbaarheid, lage onderhoudsvraag.
- Geïntegreerd uitgebreid Labelontwerp programma.
- Gebruikmaking van unicode lettertypes.
- Interne realtime barcodegenerator.
- Eigen X-series Windows printerdriver.
- Volledige connectie met ERP-systemen.
- 100% Nicelabel integratie.
- In Nederland ontwikkeld en gefabriceerd product.



Bezoek onze website kortho.com voor meer informatie.



Optimaal printen met Nicedriver en GraphicJet X-series

Sterke punten van de GraphicJet X-series

- Twee modellen: GraphicJet X54 en GraphicJet X18:
- **X54:** Hi-Res inkjet: 382 individueel aanstuurbare dots per printkop op 180 dpi. Printhoogte 53,7 mm.
- **X18:** Hi-Res inkjet: 128 individueel aanstuurbare dots per printkop op 185 dpi. Printhoogte 18 mm.
- Leverbaar als DUO-systeem. 2 printkoppen met één controller.
- Met een printsnelheid tot 60 mtr/min(X54) kan deze HR-printer ook gebruikt worden voor CIJ-applicaties.
- Volledig vrij indeelbaar printvlak.
- Op TSC20 geïntegreerd touch on-screen Labelontwerp programma (OSD).
- Voorzien van Windows printerdriver. Geschikt voor Windows labelprint software zoals Nicelabel en andere Windows Labelontwerpprogramma's.
- Het inksysteem kan snel en schoon bijgevuld worden tijdens het printen. Het printproces hoeft niet stop gezet te worden.
- Zeer lage prijs per print. Prijs per print real-time opvraagbaar op speciale calculator app.
- Meer dan 150 types inkt beschikbaar. Bijvoorbeeld: solvent-, olie-, water gebaseerde inkten, Food Grade, UV, gekleurde inkten en meer.
- Er zijn inkten beschikbaar voor gebruik op poreuze en niet-poreuze materialen.
- De onderhoudsvraag is de laagste in de markt.
- Spoelen met solvent is niet nodig.

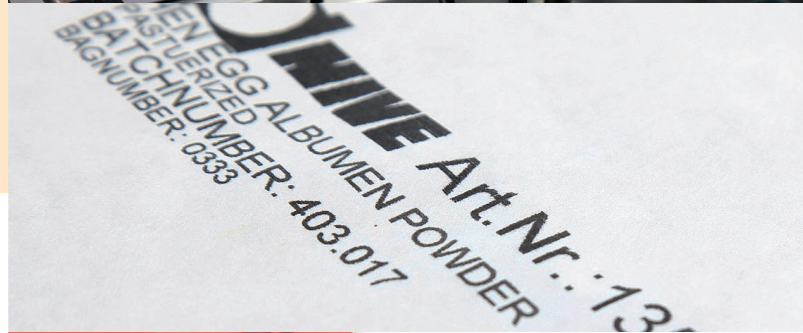
De nieuwe GraphicJet X-series is uitgevoerd met een Windows printerdriver. Deze printerdriver maakt het mogelijk dat de X-series printopdrachten kan ontvangen vanuit elk Windows-programma met printfunctionaliteit.

De GraphicJet X-series Windows printerdriver ondersteunt Nicelabel 100%. Alle auto-codes die in Nicelabel beschikbaar zijn, kunnen door de GraphicJet verwerkt worden. De GraphicJet werkt ook naadloos samen met het standaard al complete pakket aan mogelijkheden van Nicelabel software.

De printer kan bovendien ook **compleet standalone printen** met de TSC20 controller. De interne printer functies en het krachtige geheugen genereren de variabele gegevens zonder tussenkomst van buitenaf. Alle standaard beschikbare (variabele) barcodes en autocodes kunnen door de interne barcodegenerator en de printprocessors realtime gegenereerd worden.

Speciale GraphicJet X-series functies

- Interne realtime barcodegenerator, tellers en autocodes.
- Unicode fontsupport.
- Bi-directionele communicatie via netwerk bij aansturing op afstand.
- Labelopslag op intern geheugen voor stand-alone printen.
- Multi-database connectie in labels tot en met volledige ERP-toepassingen.
- Gebruiksvriendelijke en fool-proof operatorschermen met behulp van Niceforms.
- Serialisatie van barcodes.
- Ethernet, USB, BCD, Serieel, RS232 ondersteuning.



De beste keuze voor het coderen en merken op uw verpakking.



GraphicJet X-series

De Kortho GraphicJet X-series is het antwoord van Kortho op de vraag vanuit de markt om alle denkbare Hi-Res inkjet codeerwensen in te kunnen vullen vanuit één platform.

Zo kan de printer compleet standalone opereren waarbij variabele labelinfo vanuit de interne printerfuncties en het eigen geheugen worden gegenereerd. Ook een interne barcodegenerator en het zelf kunnen ontwerpen en beheren van een label op het 8 inch grote Touch screen hoort daarbij. Een externe pc is dan niet nodig!

De printer laat zich daarnaast echter ook naadloos integreren in een netwerk, waarbij de variabele labelinfo uit externe databases wordt opgehaald. Middels de Windows driver kan de info direct vanuit alle centrale Windows systemen (dus ook ERP) naar de printer worden gestuurd, waarbij alle database-formats worden ondersteund.

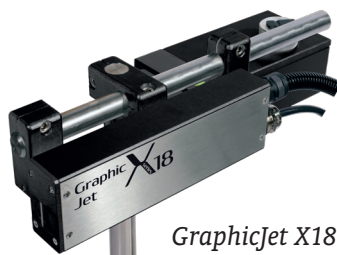
Op hardware gebied is de printer een doorontwikkeling van de reeds beproefde Kortho 18P waardoor ook bij de X-series de kwaliteit, duurzaamheid, gebruiksvriendelijkheid en kostenefficiëntie van haar voorganger wordt voortgezet.

NiceLabel Software

De Kortho GraphicJet X-series (Hi-res inkjet) is uitgevoerd met een Windows printer driver. Door het labelmanagement vanuit elke Windows omgeving in te kunnen vullen met Nicelabel levert Kortho ook op softwaregebied maatwerk oplossingen vanuit één allesomvattend standaardpakket.

Aan de achterkant integreert Nicelabel constant elke nieuwe functionaliteit waar de markt naar vraagt centraal in de software. Hierdoor dekt het huidige pakket niet alleen standaard alle bestaande toepassingen af, maar ontzorgt Nicelabel ook voor de toekomst bij bijvoorbeeld veranderende wetgeving of wijzigingen in het eigen productieproces.

Ook is het mogelijk om aan de voorkant een bedieningsscherm op maat te maken waarmee het complete Kortho printerpark aangestuurd kan worden. Door op dit scherm alleen de relevante info te tonen en alle printjob parameters erachter vast te leggen, worden niet alleen foutcodering voorkomen, maar is ook een hoge gebruiksvriendelijkheid gegarandeerd.



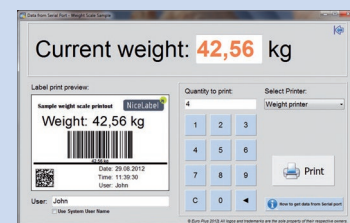
GraphicJet X18

Graphic
Jet X Series

NiceLabel Powerforms



GraphicJet X54



- Bedien alle printers vanaf één werkstation.
- Gebruiksvriendelijkheid door alleen relevante info op het scherm te tonen.
- Voorkom foute keuzes door essentiële parameters vóór te programmeren.
- Printjob selectie ook mogelijk met alleen barcodescanning.
- Touchscreen lay-out volledig vrij in te delen.
- Standaard software, géén maatwerk aanpassingen nodig.

NiceLabel software

- Designer Pro.
- Powerforms Desktop.
- Runtime.



kortho
— coding & marking —

e verkoop@kortho.nl

t (071) 40 60 470

Lageweg 39, 2222 AG Katwijk

i www.kortho.com

f (071) 40 32 807

Postbus 3040, 2220 CA Katwijk