



Digitale printoplossing voor direct-to-substrate proofing van verpakkingen

Ontdek een end-to-end digitale printoplossing voor direct-to-substrate proofing van verpakkingen met Mutoh's ValueJet 628MP, een 630 mm brede digitale piëzo-inkjetprinter en Mutoh's unieke MP31 multifunctionele 8 kleuren inktset: C, M, Y, K, oranje, groen, blauw en wit. De inkten bieden een zeer breed kleurengamma en een uitermate nauwkeurige kleurenreproductie.

Deze unieke printoplossing is momenteel de enige die rechtstreeks kan printen op een grote verscheidenheid aan verpakkingsmaterialen zonder primer of pre-coating, zoals krimpfolie, ongecoate etiketten en golfkarton.

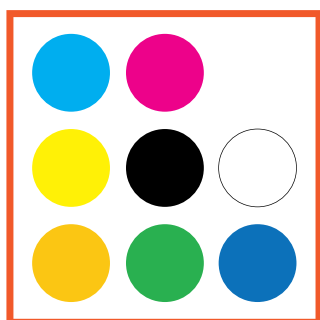
In vergelijking met proefdruktechnologieën op basis van water of eco-solvent biedt de ValueJet 628MP gebruikers de mogelijkheid om rechtstreeks op exact hetzelfde substraat te printen als datgene dat bij de uiteindelijke productie gebruikt zal worden.

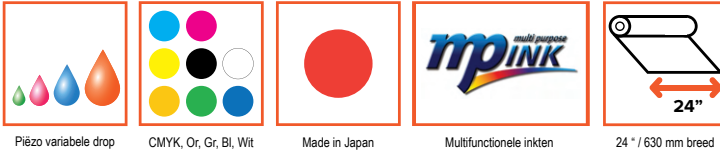
Highlights

- 630 mm (24") piëzoprinter met geïntegreerd take-up systeem van 10 kg
- Piëzo drop on demand printtechnologie
- 8 kleuren inktset: C, M, Y, K, Or, Gr, BI, Wit
- Zeer breed kleurengamma en uiterst nauwkeurige kleurreproductie
- Directe proofing op materialen die in de uiteindelijke productierun worden gebruikt
- Behoudt de reël look en feel van het substraat waarop u print
- Inkten extreem rekbaar en krimpbaar

Toepassingsmogelijkheden

De ValueJet 628MP is geschikt voor grafische bedrijven of professionele verpakkingsbedrijven die op zoek zijn naar een digitale oplossing voor het direct proeven van verpakkingsprototypes of etiketten op maat, of voor bedrijven die gespecialiseerd zijn in prototypes en productie van krimpfolie.





Piezo variabele drop

CMYK, Or, Gr, Bl, Wit

Made in Japan

Multifunctionele inkt

24" / 630 mm breed



24 inch brede printoplossing voor direct-to-substrate proofing van verpakkingen



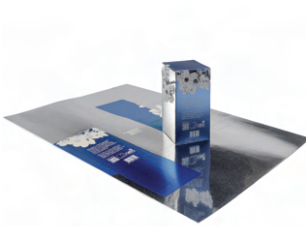
Innovatief heteluchtmessysteem met lage temperatuur en druk

CMYK, Lc, Lm & Wit De VJ-628MP integreert een heteluchtmessysteem op lage temperatuur en lage druk. In combinatie met de heaters onder de media zorgt het heteluchtblaassysteem ervoor dat de MP31 inkt op niet-gecoate media kunnen drogen zonder ze bloot te stellen aan overmatige hitte.



Verbeterde verwerking en transport van media

Het media-laadsysteem in deze printer is geoptimaliseerd om een grote verscheidenheid aan flexibele substraten te laden, bijvoorbeeld zeer dunne krimpfolie. De drukrollen die het substraat tegen de gritrol houden, kunnen individueel worden uitgeschakeld. Aan de achterkant van de printer heeft de unit een mediahouder en rolhouders voor mediarollen tot 9 kilogram, aan de voorkant van de printer zit een automatisch oprolsysteem van 10 kilogram.



Belangrijkste specificaties

Printtechnologie	Druppel-op-aanvraag Micro Piezo Inkjet Tech
Printkoppen	1 (8 kleurkanalen)
Configuratie nozzles	180 spuitkoppen x 8 rijen
Massabereik Druppels (pl)	3,88 tot 22 (kleuren) 3,91 tot 24,7 (wit)
Printkophoogtes	Laag: 1,2 mm / Hoog: 2,5 mm
Max. Media Breedte / Printbreedte	630 mm (24,80") / 620 mm (24,40")
Max. Mediadikte	0,3 / 1,3 mm *
* : Max. mediadikte wordt gespecificeerd per kophoogte	
Afmetingen printmateriaal *	Ø 150 mm / 2" & 3" / 9 kg
* : Standaard niet-gemotoriseerd afrolstelsel aan de achterkant / oprolsysteem aan de voorkant van het apparaat	

Afmetingen toestel

Breedte x Diepte x Hoogte	1190 x 690 x 1209 mm
Gewicht	45,7 kg

Inktspecificaties

Inksoort	MP31 multifunctionele inkt
Inkkleuren / Volume	CMYK + Wit & cleaning / 500 ml verpakking *
* : Voor 500 ml verpakking is een optionele adapter vereist	
Inktoestellingen	4 kleuren (C, M, Y, K) 5 kleuren (C, M, Y, K, Wit) 7 kleuren (C, M, Y, K, Or, Gr, Bl) 8 kleuren (C, M, Y, K, Or, Gr, Bl, Wit)
Inktverbruik	6,6 ml/m ²
* : Gemiddeld inktverbruik bij 720 dpi - (CMYK-opstelling)	

Gedistribueerd door

