



Wat goed is nog beter maken

Thermische-Inkjet betaJET verso voor onderhoudsarme productidentificatie

Proper en betrouwbaar in een industriële context markeren.

Producten die aan de hoogste kwaliteitseisen voldoen, moeten ook op een visueel aantrekkelijke en kwalitatief hoogstaande wijze geïdentificeerd worden.

Met een individueel lotnummer kunnen fabrikanten altijd precies achterhalen, welke ingrediënten op een bepaald productietijdstip verwerkt werden. Veel bedrijven werken niet met een 24/7-ploegendienst en het markeringssysteem voor de identificatie wordt alleen na het vullen gebruikt.

De onderhoudsarme Thermische-Inkjet maximaliseert de beschikbaarheid, waarborgt de printkwaliteit met een hoge resolutie en zorgt voor vlekkeloze processen.

Kwaliteit 'Made in Germany' – voor een mooie wereld

Sinds de oprichting van de onderneming meer dan 100 jaar geleden produceert en verkoopt Schmincke de meest hoogwaardige en moderne verfsoorten voor kunstenaars. De hoge kwaliteitsnormen zijn voor Schmincke niet alleen een commerciële doelstelling, maar ze hebben de onderneming tot één van de belangrijkste

leveranciers van de veeleisende kunstwereld gemaakt.

Het assortiment van de fijnste verfsoorten combineert traditie, kwaliteit en passie en omvat in essentie alle verfsoorten op het hoogste niveau. Daarvoor worden de eigen formules steeds weer verfijnd en volgens de strengste normen verbeterd.

“We waren aangenaam verrast hoe eenvoudig de betaJET verso in onze productielijnen geïntegreerd kon worden.”



“MELIORA COGITO” of “Ik zoek naar het beste” maakt als centrale leus van oudsher deel uit van het bekende merklogo.



Foto: Schmincke,



01 Flexibele markering gezocht

Sinds midden 2016 moeten waterverven en hulpmiddelen met bewaarmiddelen in het kader van de bescherming van de consument een markering volgens EUH 208 hebben, die informeert over ingrediënten die allergische reacties kunnen veroorzaken. Voor deze uitgebreide informatie volstonden de beschikbare hotstampingsystemen niet meer. Bovendien werd in nieuwe etiketteringssystemen geïnvesteerd, waarin zoveel mogelijk dezelfde markeringssystemen geïntegreerd moesten worden. Dit beperkt bedieningsfouten.

Een beslissingscriterium was ten slotte ook de wens naar een onderhoudsarm systeem.



02 Oplossing met snel drogende inkt

Het uitgebreide assortiment hulpmiddelen van Schmincke omvat de meest uiteenlopende verpakkingsgroottes en -vormen. De printresultaten en de eenvoudige integratie van de betaJET verso in nieuwe en beschikbare installaties spreken ten gunste van de technologie.

De Thermische-inkjet betaJET verso kan gemakkelijk in bestaande systemen geïntegreerd worden. De compacte drukknop met inktpatronen is in de hoogte verstelbaar en vrij toegankelijk aangebracht.

Met het gebruik van inkt op basis van oplosmiddel vormt ook de droogtijd van de markering geen hindernis.



03 Eenvoudig in het gebruik

Printopdrachten kunnen met snelheden tot 150 m/min vlot uitgevoerd worden. Zelfs bij deze hoge snelheden levert de betaJET zuivere en scherpe resultaten. Frequent wisselende markeringsopdrachten en variabele gegevens worden comfortabel en eenvoudig via de geïntegreerde labeleditor ingegeven.

De inktpatronen kunnen zonder gereedschap met slechts enkele handelingen vervangen worden. Stilstandtijden door de vervanging van kleurfolie en letterbord vallen bij deze technologie helemaal weg.

Uwe Petrow, CFO

“De inktpatronen kunnen inderdaad snel en gemakkelijk vervangen worden. De printers werken heel proper en zijn bijna onderhoudsvrij. Voor ons is de Thermische-Inkjet-technologie precies wat we nodig hebben.”

betaJET – Thermische-Inkjet-technologie

De printer is vrij te programmeren en beschikt over een groot aantal inktsoorten voor de verschillende toepassingsmogelijkheden. Het systeem is optimaal geschikt voor industriële druktoepassingen.

- uitstekende druk kwaliteit 600 x 600 dpi
- Op Windows gebaseerde drukmogelijkheid
- Drukhoogte tot 50,8 mm



Meer informatie vindt u op: kba-metronic.com/nl