



Sempre a aperfeiçoar o que é bom

Inkjet térmica betaJET verso para a identificação de produtos de baixa manutenção

Trabalho de identificação limpo e fiável no setor industrial.

Produtos que correspondem aos mais elevados padrões de qualidade também exigem uma aparência atrativa com um nível elevado e constante.

Através de um número de lote individual, os fabricantes podem, em qualquer altura, ter acesso aos ingredientes que foram processados num determinado momento da produção. Muitas empresas não trabalham no sistema de turnos 24/7 e o sistema de identificação para a marcação apenas é necessário nas horas de enchimento.

A Inkjet térmica de baixa manutenção maximiza a disponibilidade, assegura a qualidade de impressão através de uma alta resolução e garante processos sem problemas.

Qualidade "Made in Germany" - para um mundo bonito

Desde a fundação da empresa, há mais de 100 anos que a Schmincke produz e comercializa tintas artísticas modernas da maior qualidade. A elevada exigência de qualidade é para a Schmincke não só uma meta comercial como também fez da empresa um dos principais fornecedores do panorama artístico, cheio de

exigências.

O portefólio das mais refinadas tintas artísticas reúne tradição, qualidade e paixão, abrangendo essencialmente todos os segmentos de tintas artísticas ao mais alto nível. Para isso, as próprias fórmulas são cada vez mais aperfeiçoadas e adicionalmente melhoradas, em conformidade com os critérios mais rigorosos.

"Fomos positivamente surpreendidos pela forma simples de integração da betaJET verso nas nossas linhas de produção."



"MELIORA COGITO" - considero que o melhor se apresenta, desde sempre, no conhecido selo da insígnia como forma de afirmação central.



Fotografia: Schmincke,



01 Procura-se uma identificação flexível

Desde meados de 2016 que as tintas aquosas e auxiliares com conservantes, visando a proteção do consumidor, apresentam uma identificação em conformidade com a EUH 208, a qual inclui informações sobre componentes que podem provocar reações alérgicas. Para estas informações abrangentes, deixaram de ser suficientes os sistemas de estampagem a quente existentes. Além disso, investiu-se em novos sistemas de etiquetagem que poderiam integrar sistemas de identificação o mais idênticos possível. Isto minimiza erros de operação.

Por fim, um critério de decisão foi igualmente o desejo de um sistema de baixa manutenção.



02 Solução com tinta de secagem rápida

A gama abrangente de auxiliares da Schmincke apresenta-se nos mais diversos tamanhos e formas de embalagens. Os resultados de impressão e a integração simples da betaJET verso em novos sistemas e nos já existentes dão conta da tecnologia.

A integração da Inkjet térmica betaJET verso processa-se de forma simples. A cabeça de impressão compacta com cartuchos de tinta pode ser regulada em altura e instalada de forma livremente acessível.

Através da utilização de tinta à base de solventes, o tempo de secagem também não representa qualquer tipo de obstáculo à identificação.



03 Fácil de manusear

Os pedidos de impressão são rapidamente executados com velocidades de até 150 m/min. Mesmo no caso destas grandes velocidades, a betaJET apresenta resultados nítidos. Trabalhos de identificação frequentemente trocados e dados variáveis são confortavelmente introduzidos e com facilidade através do editor de etiquetas integrado.

Os cartuchos de tinta podem ser substituídos sem ferramenta, com fácil manipulação. Os tempos de preparação deixam totalmente de existir com esta tecnologia devido à mudança de película a cores e matriz.

Uwe Petrow, CFO

"Efetivamente, os cartuchos de tinta são rápida e facilmente substituídos. As impressoras executam um trabalho muito limpo e praticamente não precisam de manutenção. Para nós, a Inkjet térmica é precisamente a tecnologia certa."

Tecnologia Inkjet térmica betaJET

Pode ser programada de forma livre e possui uma grande quantidade de tintas para as variadas possibilidades de aplicação. O sistema adequa-se perfeitamente a aplicações de impressão industriais.

- Qualidade de impressão brilhante
600 x 600 dpi
- Possibilidade de impressão no Windows
- Altura de impressão até 50,8 mm



Saiba mais em: kba-metronic.com/pt