



Está nas bocas do mundo

A Continuous inkjet alphaJET evo identifica figuras de chocolate deliciosas com a data de validade (DV)

A variedade de produtos na forma e no design é frequentemente acompanhada de uma situação de montagem restringida na linha de produção.

Os consumidores adoram poder escolher – Por isso, os fabricantes são muitas vezes confrontados com um autêntico desafio durante a seleção da tecnologia de identificação adequada.

Através da sua capacidade de escrita com uma deslocação de 90° em relação ao sentido do movimento, a Continuous Inkjet alphaJET evo efetua uma identificação transversal ao movimento da folha, sobre joaninhas e bonecos de neve de chocolate e uma grande variedade de figuras de chocolate em miniatura.

Uma gama de tintas com segurança alimentar certificada e em diversas cores completa a tecnologia Inkjet da KBA-Metronic.

Ideias únicas de puro chocolate

A Chr. Storz GmbH & Co.KG, sediada em baden-württembergischen Tuttlingen, é uma empresa com paixão por chocolates e especialidades de nogado de grande qualidade. O mais puro chocolate é produzido de acordo com receitas transmitidas de forma tradicional e em presença das melhores condições de qualidade.

A garantia de qualidade preenche os requisitos mais exigentes.

"Os nossos clientes adoram a diversidade das nossas figuras de chocolate.

Procuramos, por isso, não só um aparelho de identificação, mas também um conceito universal de soluções."

Quase não existem fronteiras para o design artístico dos produtos. Brilham com cores e formas vivas em várias áreas temáticas, tais como o Halloween, o Réveillon, o Dia dos Namorados, a Páscoa e o Natal, assim como artigo para o ano todo, com temas como a sorte, as festas e o mundo animal. Não menos importantes são as joaninhas da sorte e os besouros dourados que todos nós conhecemos.





01 O desafio

Desde a alteração à lei que os artigos em separado, no setor de confeitaria, também devem ter a DV impressa em cada um deles. No caso de uma codificação inline nas linhas de embalagem parcialmente limitadas, as Inkjets convencionais tinham de imprimir transversalmente em produtos com formato muito pequeno. Isto prejudicava bastante o apelo decorativo das figuras de chocolate. Além disso, a solução de identificação deve apresentar um trabalho limpo, uma vez que o chocolate e o nogado são produtos alimentares.

*Dipl. Ing. (FH) Petra Mayer
diretora da empresa e procuradora*

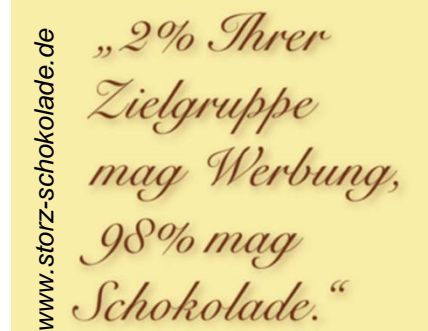
"A alphaJET evo apresenta um trabalho limpo e fiável. Graças aos reduzidos valores de emissão, a sua utilização é, sem dúvida, adequada ao setor alimentar."



02 Nenhum problema insolúvel

Mesmo na versão padrão, a alphaJET evo permite apresentar um trabalho de impressão limpo da data de validade (DV), com uma rotação de 90° em relação ao sentido do movimento da folha e num pequeno tamanho de impressão. Dependendo de as figuras do design colorido da folha de embalagem apresentarem uma área de impressão clara ou escura, estão disponíveis para identificação várias alphaJET evo com tinta pigmentada branca ou preta.

As tintas utilizadas são certificadas para aplicação na embalagem direta dos produtos alimentares.



03 Qualidade e versatilidade em harmonia

Hoje em dia, estão disponíveis vários sistemas de jato de tinta alphaJET evo em carretos adequados, na Storz GmbH & Co.KG, para serem operados numa das muitas linhas de produção, em caso de necessidade de identificação. A ligação da impressora à linha de fabrico é efetuada de forma bastante simples, através de um suporte de substituição rápida da cabeça de impressão. O esforço tecnológico é reduzido – a flexibilidade é enorme.

Além disso, os colaboradores da produção têm uma perceção extremamente agradável dos odores quase impercetíveis que são produzidos pela alphaJET evo, no funcionamento diário.

A limpeza da impressora e do carreto é muito simples graças à versão em aço inoxidável.

alphaJET - Tecnologia continuous inkjet

A impressão sem contacto, com sistemas CIJ, é um método comprovado para a aplicação de dados variáveis diretamente na linha de produção.

Saiba mais em: kba-metronic.com/de/Tintenstrahldrucker

Oferece ao utilizador um elevado nível de flexibilidade e garante resultados de impressão precisos.

