



Jato de tinta
contínuo
**Kersia Estudo
de caso**

Kersia usa impressoras Videojet para ajudar a melhorar a eficiência

Com mais de 50 anos de experiência e operações em mais de 120 países, a Kersia é uma líder global em biossegurança e segurança alimentar.

A Kersia cria soluções que previnem doenças e contaminação, seja em humanos ou animais, em todos os estágios da cadeia de suprimentos. A linha de produtos Fumagri oferece a capacidade de desinfetar passivamente superfícies em uma única lata de metal, ajudando a evitar a propagação de doenças transmitidas por alimentos. A produção dessas latas dependia de duas impressoras de jato de tinta contínuo (CIJ) Videojet 1560, devido à sua alta qualidade de impressão, confiabilidade comprovada e facilidade de operação. No entanto, a Kersia estava animada para testar a opção, eficiente e digitalmente habilitada, de impressora CIJ da Videojet 1880.





Minimizando as interações do operador

Na fábrica de produção do Fumagri da Kersia, não há equipe de manutenção, o que faz com que as tarefas de manutenção sejam feitas pelos operadores de linha. Para esses operadores de linha multitarefa, as características mais importantes que uma impressora pode ter são alta eficiência, trocas fáceis e treinamento rápido.

Os grandes cartuchos de tinta e diluentes na Videojet 1880, juntamente com o menor consumo de diluente do setor, dão aos operadores da Kersia a capacidade de se concentrar em outras tarefas e permitem execuções de produção mais longas.

Há várias execuções de produção por turno, e os operadores devem ajustar as linhas de produção para diferentes tamanhos de latas. Com a facilidade da interface de usuário da tela de toque da Videojet 1880 SIMPLICiTY™, alternar os trabalhos na impressora para trocas de produtos ficou rápido e simples.

Os operadores também usam a interface SIMPLICiTY™ para se treinarem sozinhos com as instruções de vídeo passo a passo integradas. Leva apenas 15 minutos de treinamento para preparar um operador a fim de que os requisitos de troca do dia sejam atendidos.

Aproveitando os recursos digitais

Em seu escritório, o gerente de produção pode verificar o status da produção em sua mesa com o recurso VideojetConnect™ Remote Service da Videojet 1880. O gerente pode rastrear o status da produção de qualquer lugar em vez de fazer isso com o método anterior de percorrer a fábrica. Além disso, o gerente pode verificar os níveis de fluido remotamente e ser notificado sobre falhas rapidamente para tomar medidas imediatas, se necessário.

Na linha de produção, os operadores estão ansiosos para monitorar o acúmulo de tinta no cabeçote de impressão, os níveis de consumo de tinta e diluente e a integridade geral da impressora com o pacote de diagnóstico MAXIMiZE™ integrado à Videojet 1880. Com a visibilidade que o pacote MAXIMiZE™ oferece, as surpresas são mínimas e os operadores podem planejar a manutenção de forma proativa entre as trocas.

A equipe Kersia ficou impressionada com a forma como a Videojet 1880 reduziu as interrupções ao passo que substituiu o lugar de duas impressoras Videojet 1560. Os operadores e o gerente de produção puderam tomar decisões inteligentes e proativas com o VideojetConnect™ Remote Service e com o conjunto de diagnósticos MAXIMiZE™. A Kersia vai considerar a Videojet 1880 para quaisquer novidades no futuro.



Vendas de equipamentos – **4689-7273**
Atendimento ao cliente – **0800 887 0465**
Envie um e-mail para
br.marketing@videojet.com
ou acesse **www.videojet.br.com**

Videojet do Brasil
Rua São Paulo, 261 Alphaville,
Barueri, São Paulo - SP
06465-130 / Brasil

© 2021 Videojet do Brasil. Todos os direitos reservados.

A Videojet do Brasil possui uma política de melhoria contínua dos produtos. Reservamo-nos o direito de alterar o projeto e/ou as especificações sem aviso prévio.

