



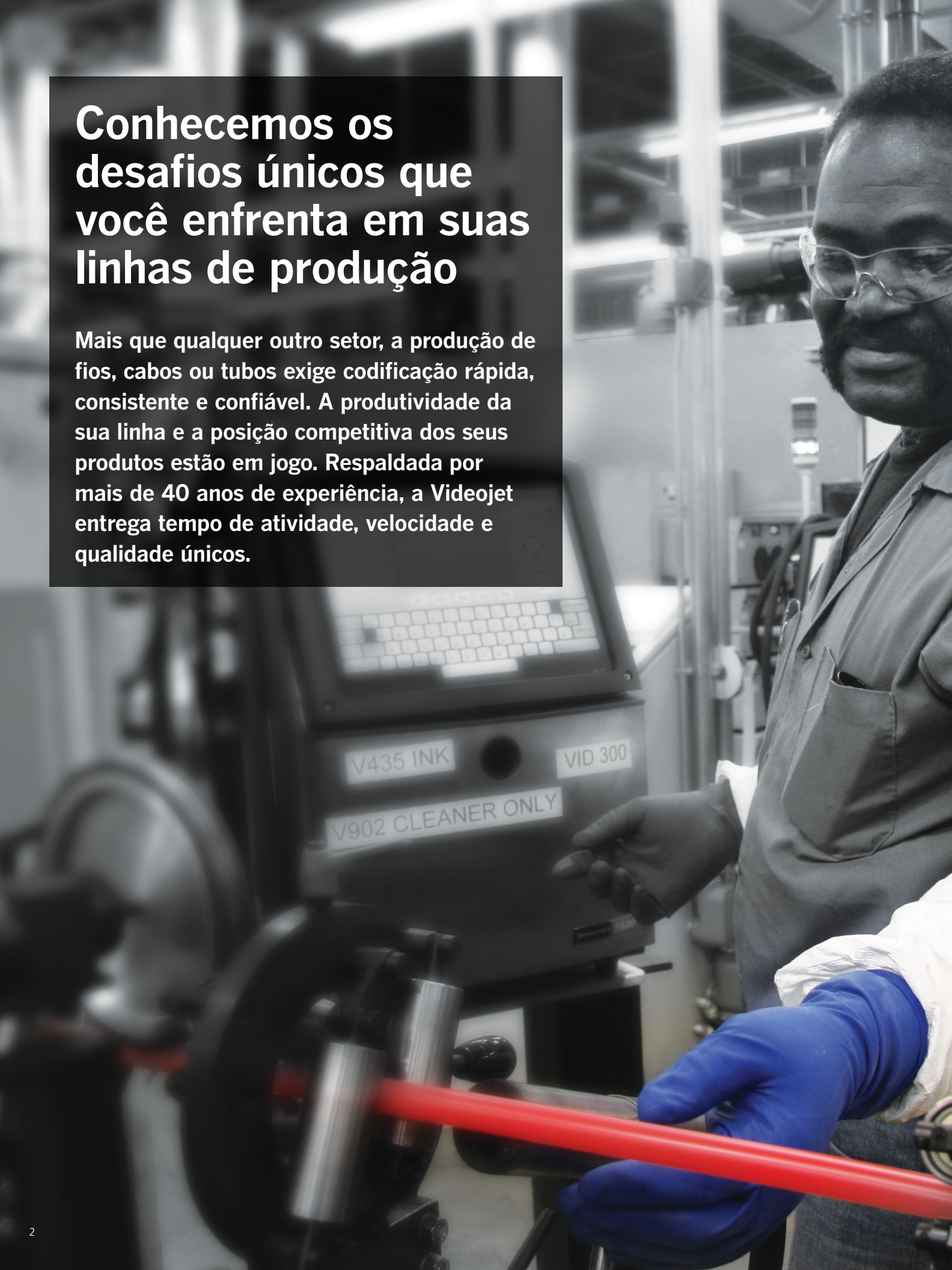
Sistemas de marcação e codificação

Extrusão de tubos, cabos e fios



Conhecemos os desafios únicos que você enfrenta em suas linhas de produção

Mais que qualquer outro setor, a produção de fios, cabos ou tubos exige codificação rápida, consistente e confiável. A produtividade da sua linha e a posição competitiva dos seus produtos estão em jogo. Respalhada por mais de 40 anos de experiência, a Videojet entrega tempo de atividade, velocidade e qualidade únicos.



Suas linhas de extrusão precisam de codificadoras que ajudam a manter a produção em execução

Marcas e códigos impressos são frequentemente os indicadores mais visíveis dos valores da sua marca e da qualidade do produto. A legibilidade e a aparência de logotipos, carimbos de produção e hora, códigos de barras e outras marcas podem contribuir para a qualidade percebida.

Um parceiro compreende a importância da boa qualidade de impressão e do atendimento das metas operacionais. Ao oferecer mais de quatro décadas de experiência em seu setor, a Videojet possui a combinação perfeita de tecnologia, experiência e opções de serviço para ser seu parceiro de codificação.

Máximo Uptime

Com um processo de produção contínuo e foco na distribuição dos produtos, sabemos que você não pode arcar com o tempo de inatividade da sua codificadora. Nós projetamos a nossa tecnologia para ajudar a manter suas linhas em atividade.

Produtividade integrada

O custo da impressora é menor que os investimentos nas linhas de embalagem de modo geral. Os equipamentos da Videojet são integrados perfeitamente em suas linhas e aumentam a produtividade e a eficiência da linha.

Segurança do código

Gerencie um número crescente de códigos com a comunicação de rede e codificação flexível com base em regras, configuradas para obter o código correto no local correto, e no produto correto, sempre.

Fácil de usar

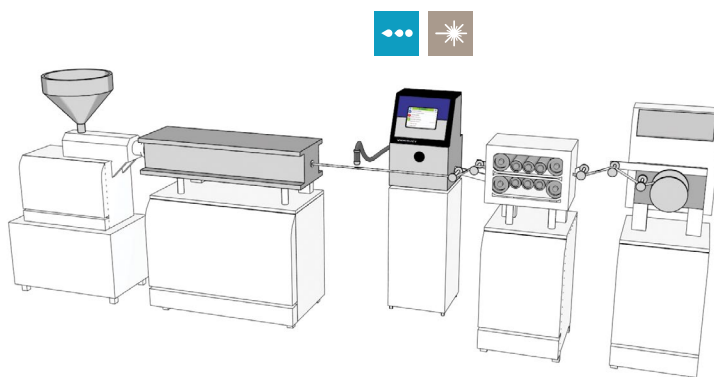
Nossos produtos foram desenvolvidos para serem intuitivos e tornarem a operação rápida, simples e praticamente à prova de erros. Isso significa que você pode gastar mais tempo se concentrando nos aspectos fundamentais do seu negócio.

Impressão precisa, confiável e rentável

A codificação no setor de fios, cabos e tubos não é necessariamente simples. Geralmente, os processos de extrusão não podem ser interrompidos sem tempo de inatividade e fragmentos custosos. Essas linhas podem se mover a centenas de metros por minuto. Fatores adicionais, como eficiência da linha de produção e custo total de propriedade, são importantes para ajudar a proteger a rentabilidade da operação. Com a oferta de tecnologia mais ampla do setor, a Videojet supera esses desafios com várias soluções rentáveis e com alto tempo de operação.

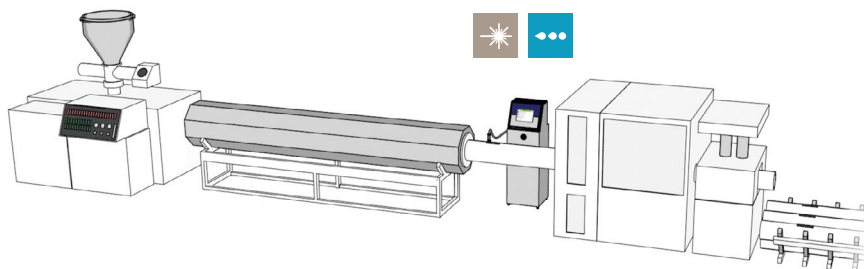
Extrusão flexível

Com essa aplicação, a impressora pode ser situada antes ou imediatamente após o tanque de arrefecimento. Para códigos baseados em tinta, os tempos de secagem rápidos são imperativos para que a tinta não borre nem seja transferida durante a secagem. A marcação a laser oferece códigos permanentes sem preocupações com o tempo de secagem.



Extrusão rígida

Nessa aplicação, o melhor lugar para a codificação é após a calha de formação e arrefecimento. Dependendo do local preferido para o código, a impressora pode ser facilmente configurada para imprimir em qualquer local do cano ou tubo.



Sistemas de codificação a laser com

Feixe de luz infravermelha, que criam marcações no local onde o feixe faz contato com a superfície da embalagem.



Jato de tinta contínuo (CIJ)

Impressão baseada em tinta com até cinco linhas de texto e códigos de barras 2D em diversos tipos de embalagem, incluindo embalagem estacionária por meio de sistemas de travessia.

Tecnologias de codificação para o seu tipo de embalagem:

Impressão	CIJ	Laser
Fio	✓	✓
Cabo	✓	✓
Tubo	✓	✓
Tubulação flexível	✓	✓

Jato de tinta contínuo (CIJ)

A mais versátil de todas as tecnologias variáveis, combinada a um portfólio de mais de 175 tintas, o CIJ imprime em praticamente qualquer produto ou superfície extrudada.



Sistemas de Marcação a Laser

Melhore a durabilidade dos códigos em produtos extrudados ao realizar a decapagem de forma permanente na superfície do material, sem contato físico nem necessidade de solventes ou suprimentos extras.



Suprimentos e suporte

Suprimentos

Tintas e fluidos especialmente desenvolvidos



A Videojet emprega processos rígidos de controle de qualidade na produção de nossos produtos de consumo a fim de fornecer a impressoras e códigos o melhor desempenho possível. Com mais de 640 fluidos exclusivos para aplicação e a ajuda de nossa equipe de suporte técnico, com certeza contamos com a solução ideal para você.

Acessórios

Acessórios configuráveis



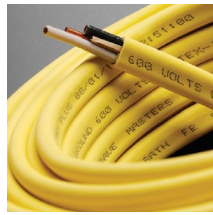
De suportes de impressoras em aço inoxidável a extratores de vapor e unidades de feixe giratórias, a Videojet possui os acessórios para uma instalação livre de preocupações para ajudar a assegurar o desempenho ideal de sua linha.

Serviço



A Videojet oferece serviço e suporte globais com mais de 800 recursos diretos de suporte técnico e serviços em 24 países e suporte ao distribuidor certificado pela fábrica em outros 135 países.

- Instalação, ativação e suporte operacional no local
- Operações de suporte técnico/central de atendimento 24 horas por dia, sete dias por semana, em 16 países
- Capacidade de resposta comprovada para atender requisitos de serviço no local



Fios e cabos flexíveis

Soluções para uma grande variedade de tipos de fios

Uma qualidade de impressão superior é imperativa para a marcação em produtos de fios e cabos. O equipamento de impressão deve oferecer as fontes, gráficos, resolução, contraste e clareza de que você precisa para todas as marcações de produtos. Além disso, é preciso conhecimento para ajudá-lo a escolher a tinta ou marca de laser certa para o seu processo, incluindo proteção contra transferência de código ou borrões.

Certifique-se de que seus produtos se destaquem

A marcação em fios e cabos extrusados requer qualidade de impressão superior, uma grande variedade de fontes e gráficos, juntamente com excelente resolução, contraste e clareza, mesmo em materiais estreitos, cores de isolamento variáveis ou em condições de temperatura extrema, comuns em aplicações de extrusão.

A Videojet oferece as tintas certas para praticamente qualquer tipo de isolamento de fios ou cabos. Nossa seleção inclui tintas pigmentadas UV curável/UV visível e de alto contraste para superfícies escuras ou difíceis de marcar.



Jato de tinta contínuo (CIJ)

- fluidos pigmentados aplicam códigos claros e fáceis de ler em cabos de cor escura
- tintas de secagem rápida oferecem resistência excepcional à transferência de código

Sistemas de Marcação a Laser

- oferece marcas permanentes a uma variedade de produtos de cabos e fios
- a tecnologia sem contato significa que não será criado calor devido à fricção e não haverá transferência de códigos

Canos e tubos rígidos

Versatilidade para codificar em praticamente qualquer material

As linhas de extrusão podem se movimentar a centenas de metros por minuto. Longas sequências de marcação e codificação podem exigir impressão praticamente contínua. Você precisa de sistemas de codificação que mantenham a produção em alta velocidade. A Videojet supera esses desafios com várias soluções rentáveis e com alto tempo de operação.



Mantenha suas linhas produtivas e lucrativas

Os investimentos de capital e custos operacionais para extrusão de tubos, cabos e fios são mais de três vezes a média para toda a fabricação. Interrupções aos processos de extrusão podem custar em termos de rendimento reduzido e desperdício. Você precisa de sistemas de codificação que fiquem ativos, não importa o que aconteça.



Sistemas de Marcação a Laser

- lasers de fibra em materiais de tubo de metal produzem códigos de alta qualidade
- a marcação a laser em PVC cria caracteres dourados fáceis de ler em materiais de tubo brancos e pretos



Jato de tinta contínuo (CIJ)

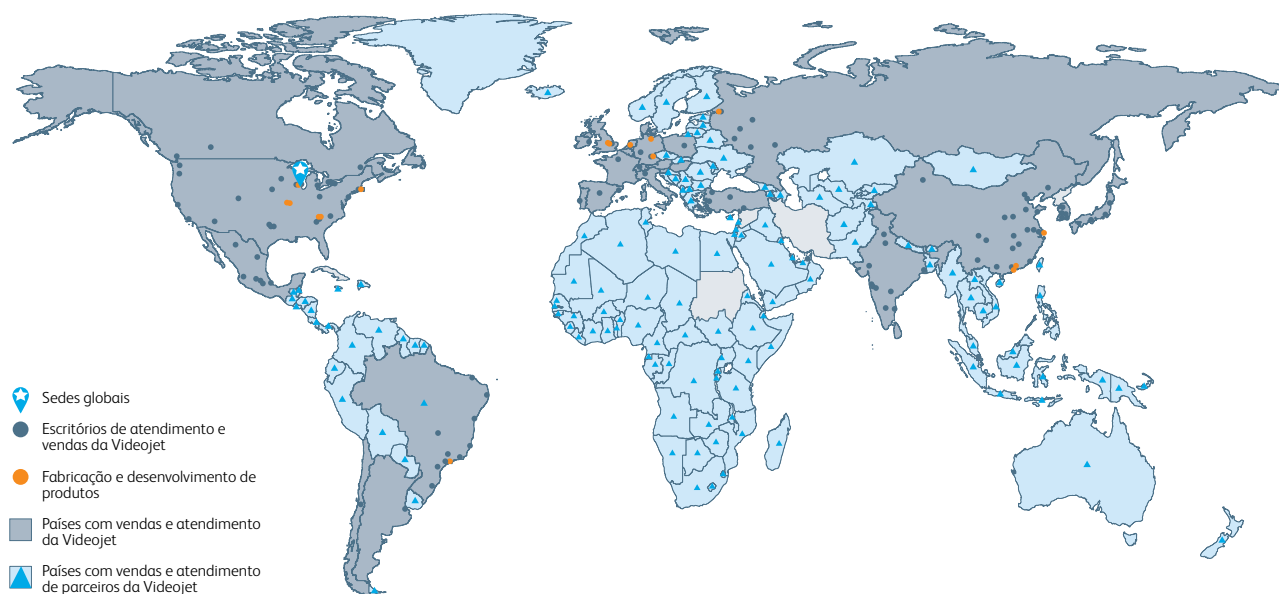
- é possível aplicar códigos longos e destacados em uma grande variedade de materiais
- capacidade para imprimir códigos de alta qualidade, mesmo em ambientes com alta temperatura

A tranquilidade é uma característica padrão

A Videojet em Portugal é líder mundial no mercado de identificação de produtos. Ela oferece equipamentos de marcação, codificação e impressão gráfica em linha, fluídos para aplicações especiais e serviços.

Nosso objetivo é formar uma parceria com os clientes nos setores de bens de consumo embalados, farmacêuticos e industriais, aumentando sua produtividade e protegendo suas marcas, além de estar à frente das tendências do mercado e atender às regulamentações do setor. Com nosso conhecimento em aplicações para clientes e tecnologia líder em jato de tinta contínuo (CIJ), jato de tinta térmico (TIJ), marcação a laser, impressão por transferência térmica (TTO), codificação e identificação de caixas e uma ampla variedade em impressão gráfica, a Videojet tem mais de 325.000 unidades instaladas no mundo todo.

Nossos clientes confiam nos produtos da Videojet para codificação em mais de 10 bilhões de produtos todos os dias. O suporte a vendas ao cliente, aplicação, serviços e treinamento é oferecido por operações diretas com mais de 3.000 membros de equipe em mais de 26 países no mundo todo. Além disso, a rede de distribuição da Videojet inclui mais de 400 distribuidores e OEMs, servindo 135 países.



Ligue para **351 219 587 810 / 1**
E-mail **informacion@videojet.com**
ou acesse **www.videojet.pt**

VIDEOJET TECHNOLOGIES S.L.
Rua José Martinho dos Santos n° 5 loja 1
2615 - 356 Alverca do Ribatejo
Lisboa – Portugal

©2014 Videojet em Portugal – Todos os direitos reservados.

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

Código SL000519
Fio, cabo, tubo-BR-0414

