



Videojet LifeCycle Advantage™



Jato de tinta contínuo

A Videojet 1580 C

A impressora de contraste de pigmentação suave que é tão fácil de manter quanto uma impressora padrão

 **VIDEOJET**®

A impressora de contraste que executa e se comporta como uma impressora à base de corante

A 1580 C oferece o primeiro desempenho do setor usando tintas de contraste de pigmentação suave, proporcionando uptime superior e permitindo que você alcance seus objetivos de marcação e codificação hoje e à medida que eles evoluem. As inovações em projetos hidráulicos, de cabeça de impressão e de cartucho trazem o tempo de execução e os intervalos de manutenção para o mesmo nível de uma impressora de jato de tinta contínuo (CIJ) padrão. Com base na plataforma de impressora a jato de tinta Videojet 1580 testada e confiável, a 1580 C oferece recursos e design semelhantes.



Evite os desafios normais das tintas de contraste

O design patenteado do cartucho 1580 C ajuda a reduzir falhas comuns. Ele alivia o acúmulo de pigmentos de tinta no cartucho e o bloqueio do orifício, o que pode resultar no entupimento do cabeçote de impressão.



Melhor estabilidade, qualidade, e tempo de manutenção

Um novo design ajuda a garantir que o cabeçote de impressão permaneça limpo por mais tempo, reduzindo o tempo de inatividade da produção e permitindo mais tempo entre as limpezas. O deck de bocal liso limita a aderência da tinta, para facilitar a limpeza.

◆◆◆ Trate-a como uma impressora de jato de tinta padrão

Ao contrário da maioria de seus concorrentes, a 1580 C usa filtros semelhantes ao restante de nossa linha de jato de tinta, com os mesmos ciclos de limpeza e manutenção preventiva de uma impressora à base de corante. A manutenção planejada pode ocorrer a cada 5.000 horas, sem a necessidade de reduzir os intervalos devido ao uso de tintas de pigmentação suave.



VIDEOJET 1580 C

Mantenha a qualidade de código e o contraste consistentes ao longo do tempo

A 1580 C foi projetada especificamente para fornecer códigos com qualidade e contraste consistentes que permanecem legíveis e não desaparecem com o tempo.



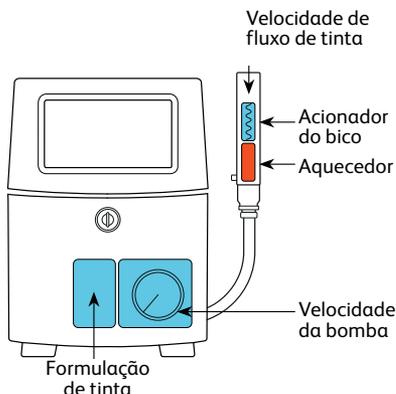
Tintas otimizadas

Com uma nova fórmula que reduz a taxa de sedimentação, nossas tintas de pigmentação suave foram projetadas para oferecer mais uptime, com contraste estável e consistente ao longo do tempo.



Recirculação mais fácil

O tanque misturador cônico foi projetado para reduzir a sedimentação do pigmento. Sua forma facilita a recirculação contínua do pigmento dentro da tinta.



Dynamic Calibration

A Dynamic Calibration da Videojet mantém automaticamente a qualidade de impressão superior, para um tempo de operação ideal sob condições ambientais variáveis.





Uma impressora de contraste que é fácil de manter

A 1580 C é uma das impressoras de jato de tinta mais simples de operar e manter. Ela foi projetada para reduzir e simplificar os intervalos de limpeza, para que seus operadores possam manter o foco na produção.

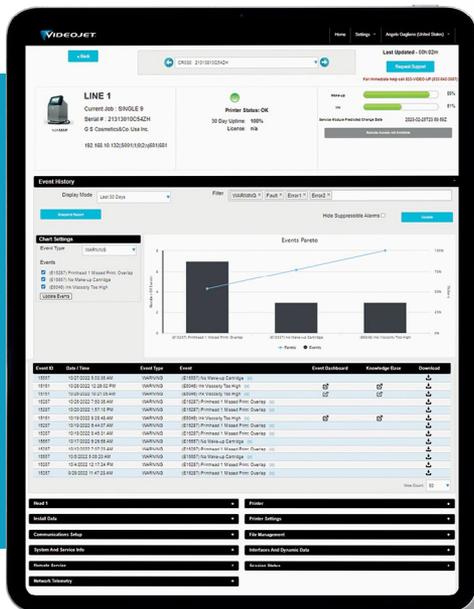


Segurança do Código como item de fábrica

Nossa interface de usuário SIMPLICiTY™ orienta você a cada passo do caminho, com regras à prova de erros que definem campos editáveis, restrições de intervalo de datas, tipos de dados permitidos etc., ajudam a reduzir as interações com a impressora e a eliminar possíveis erros de usuário.

Monitore os principais elementos da impressora

Com nossa ferramenta Videojet OPTIMiZE, a 1580 C pode avaliar uma variedade de parâmetros da impressora, ajudando você a gerenciar o uso de tinta e diluente, calcular a previsão de fluidos futuros e determinar o desperdício de energia.

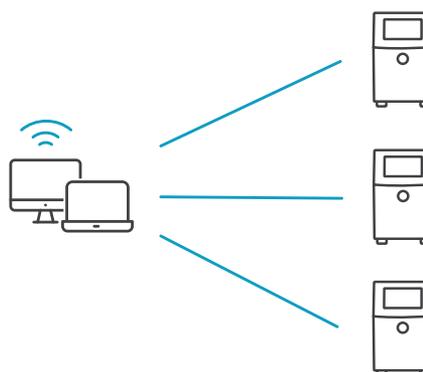
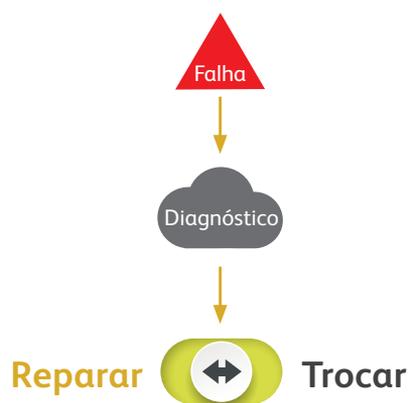


Reaja rapidamente com visibilidade em tempo real

O VideojetConnect Remote Service (VRS) fornece notificação em tempo real de problemas com a impressora, permitindo que os especialistas da Videojet e seus técnicos diagnostiquem um problema remotamente e lidem com ele mais cedo.

Preparado para o futuro para a Indústria 4.0

Projetada para fornecer toda a conectividade de que você precisa, a 1580 C está pronta para atender aos desafios de impressão modernos e independentemente das necessidades futuras da Indústria 4.0. As conexões de celular e Wi-Fi integradas fornecem uma maneira fácil e segura de se comunicar sem fio, enquanto o recurso de servidor da Web e a solução de problemas automatizada simplificam a operação remota.



Recupere-se de falhas rapidamente

O Rapid Recover™ da Videojet usa a solução de problemas automatizada avançada para determinar rapidamente se uma falha de impressora pode ser facilmente reparada ou se uma impressora sobressalente precisa ser implementada, permitindo a recuperação rápida da linha.

Controle de interface remota

O recurso de servidor da Web permite que os clientes acessem as impressoras por meio de navegadores da Web com o suporte de computadores host. Até cinco sessões de servidor da web são permitidas para cada impressora.



Conectividade pronta

As impressoras da Videojet oferecem um conjunto de soluções de conectividade que podem ajudar a minimizar a carga de trabalho de TI, reduzir o custo necessário para conectar o equipamento à rede e melhorar a mobilidade da impressora.





Conecte-se à sua rede e à nuvem

A antena Wi-Fi integrada da 1580 C permite que a impressora se conecte a uma rede interna sem a necessidade de cabos LAN ou fiação física, tornando a impressora mais móvel. A conectividade celular oferece à sua impressora acesso direto à nuvem da Videojet sem o envolvimento da TI.



VIDEOJET®



O caminho para a produtividade

Aproveite análises avançadas, conectividade remota e a maior área de cobertura de serviço do setor, com a Videojet Lifecycle Advantage™.



Nossas soluções ajudam você a atingir seus objetivos de produção e sustentabilidade

O cabeçote de impressão e os cartuchos de tinta da Videojet 1580 C foram projetados para minimizar o entupimento e o acúmulo de tinta, reduzindo suas necessidades de limpeza. Em comparação com outras impressoras de contraste, menos fluido será desperdiçado durante a limpeza da 1580 C.

A Videojet 1580 C também utiliza nosso inovador módulo de serviço único, que reduz a frequência de intervenções de serviço e a quantidade de peças de reposição necessárias para a impressora, ao mesmo tempo que limita o desperdício de material perigoso.

Com a sustentabilidade como nossa força motriz, continuamos a fazer progressos mensuráveis em nossos três pilares principais



Pessoas – Ajudar as pessoas a alcançar seu potencial

Nós nos esforçamos para atrair, desenvolver, envolver e reter as melhores pessoas para tornar a Videojet continuamente um lugar melhor para trabalhar, garantindo um ambiente de trabalho seguro para todos.



Inovação de produtos – ajudando a resolver os desafios de identificação de produtos

Colocamos os clientes no centro de tudo o que fazemos. Nós inovamos para melhorar o uptime e a confiabilidade de nossos produtos, permitindo que nossos clientes atendam às metas de produção e de sustentabilidade.



Meio ambiente – Ajudar a reduzir nosso impacto ambiental

Estamos comprometidos em reduzir nossas emissões, resíduos e pegada de energia por meio da simplificação de nossas operações globais.



Guia de amostras de impressão da Videojet 1580 C	
Fonte/Linhas	Amostra de impressão
5x5 única	ABCDEFGH 12345 5X5
4x7 única	ABCDEFGH 12345 4X7
5x7 única	ABCDEFGH 12345 5X7
7x9 única	ABCDEFGH 12345 7X9
9x12 única	ABCDEFGH 12345 9X12
10x16 única	ABCDEFGH 12345 10X16
16x24 única	ABCDEFGH 12345
25x34 única	ABCDE 1234
5x5 dupla	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 5X5TL
5x7 dupla	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 5X7TL
4x7 dupla	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 4X7TL
7x9 dupla	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 7X9TL
9x12 dupla	ABCDEFGHIJKLMN 1234567890 9X12TL
10x16 dupla	ABCDEFGHIJKLMNOPQR 1234567890 10X16TL
5x5 tripla	ABCDEFGHIJKL 1234567890 5X5 TRI LINE
4x7 tripla	ABCDEFGHIJKL 1234567890 4X7 TRI LINE
5x7 tripla	ABCDEFGHIJKL 1234567890 5X7 TRI LINE
7x9 tripla	ABCDEFGHIJKL 1234567890 7X9 TRI LINE
5x5 quádrupla	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 4 LINES OF PRINT 5X5 QUAD LINE
4x7 quádrupla	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 4 LINES OF PRINT 4X7 QUAD LINE
5x7 quádrupla	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 4 LINES OF PRINT 5X7 QUAD LINE
5x5 quádrupla	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 5 LINES OF PRINT 5X5 FIVE LINE 70 MICRON NOZZLE

Velocidade máx. de linha para fonte/linhas, como mostrado	
Pés/min.	Metros/min.
869	265
800	244
667	203
533	163
267	81
254	77
80	24
46	14
314	96
333	102
400	122
190	58
71	22
46	14
105	32
221	67
184	56
101	31
71	22
56	17
46	14
46	14

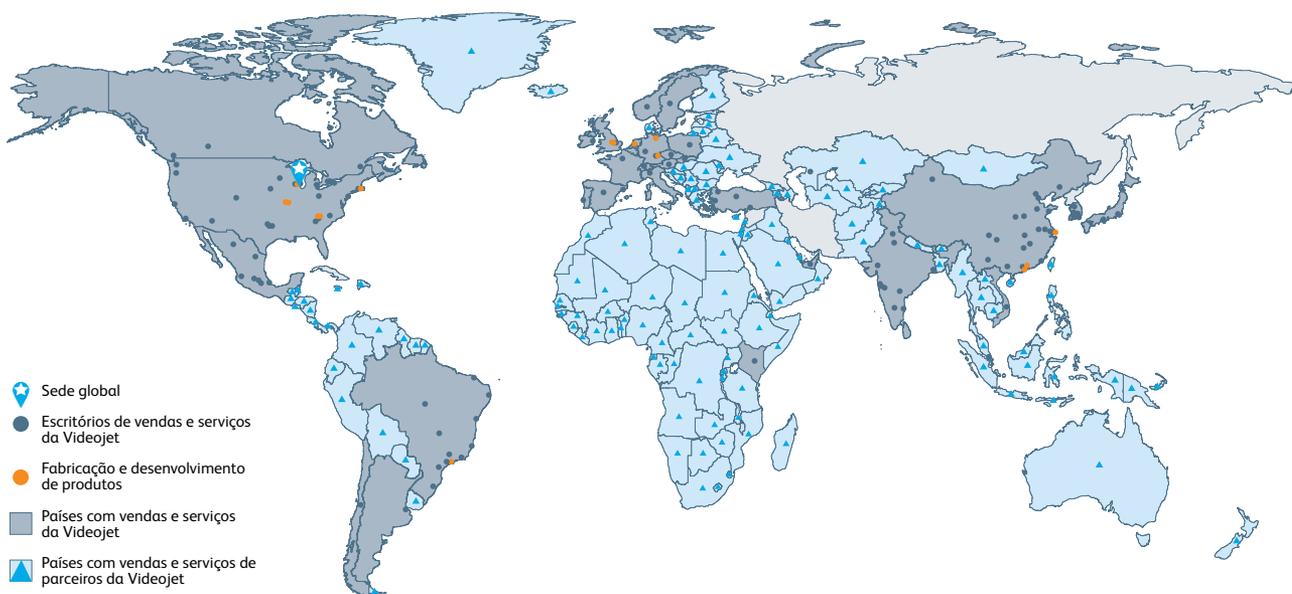
*Os códigos de amostras de impressão exibidos são apenas para ilustração. A codificação real depende do ambiente, da aplicação, da varredura e do substrato. Peça ao seu representante local da Videojet para ver exemplos de impressão na sua aplicação específica.

A tranquilidade é padrão

A Videojet é líder mundial no mercado de identificação de produtos, oferecendo produtos de impressão em linha, codificação e marcação, fluidos específicos de aplicação e serviços de ciclo de vida do produto.

Nosso objetivo é formar parcerias com os clientes nos setores de bens de consumo embalados, farmacêuticos e indústrias de bens industriais, aumentando sua produtividade para proteger e ampliar suas marcas, além de estar à frente das tendências do mercado e cumprir as 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 400 mil unidades instaladas no mundo todo.

Nossos clientes usam os produtos da Videojet para fazer a impressão em mais de 10 bilhões de produtos todos os dias. Os suportes de vendas ao cliente, de aplicação, de serviços e de treinamento são oferecidos por operações diretas com uma equipe de mais de 4 mil integrantes em mais de 26 países no mundo todo. Além disso, a rede de distribuição da Videojet inclui mais de 400 distribuidores e OEMs, servindo a 135 países.



Ligue para **+351 215835990**
E-mail **ptgeral@videojet.com**
ou acesse **www.videojet.pt**

VIDEOJET TECHNOLOGIES S.L.
Videojet Technologies em Portugal
Rua José Martinho dos Santos nº 5 loja 1
2615 - 356 Alverca do Ribatejo

© 2022 Videojet em Portugal. — Todos os direitos reservados.

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

Nº de peça SL000712
br-1580-c-cellular-pt-pt-1222

