



Jato de Tinta Contínuo

# Videojet® 1560

A 1560 apresenta tecnologia avançada e ferramentas integradas para maximizar o tempo de inatividade e reduzir o custo de propriedade.

Quando o tempo de operação e disponibilidade são críticos e a Eficácia Geral do Equipamento (OEE) é seu objetivo, a Videojet 1560 é ideal para você. Seus recursos avançados e ferramentas ajudam a minimizar os tempos de inatividade planejado e não planejado, e a maximizar a disponibilidade da impressora. Com a tecnologia Long Life Core™, a 1560 é garantida para oferecer cinco anos de operação entre substituição planejada de peças de desgaste.<sup>(1)</sup>

A 1560 é ideal para aplicativos diários e em vários turnos com velocidades de linha de até 914 pés por minuto.



## Máximo Uptime

- A tecnologia Long Life Core™ garante 5 anos de operação a partir do ponto de instalação<sup>(1)</sup>
- O Sistema Dynamic Calibration™ mantém sua qualidade de impressão ideal em condições ambientais variadas
- A tecnologia do cabeça de impressão CleanFlow™ reduz o acúmulo de tinta e permite tiragens maiores entre as limpezas do cabeça de impressão

## Alta produtividade

- A interface do usuário não apenas mostra a porcentagem de disponibilidade da impressora, mas também os dados por detrás dela
- Recurso de análise avançado para rastrear eventos de tempo de inatividade à sua causa-raiz, de modo que seja possível corrigi-los
- Definições configuráveis permitem que você rastreie a disponibilidade para corresponder processos de produção e métodos de OEE
- Recuperação mais rápida com as informações de falha em um toque do CLARiTY

## Segurança do Código

- Previna erros de codificação onerosos com a interface do usuário baseada no CLARiTY
- Assistentes de configuração à prova de falhas facilitam a obtenção de códigos certos e dificultam a geração de códigos errados
- Reduza erros inserindo dados diretamente nos sistemas de banco de dados

## Fácil de usar

- A tela touchscreen grande de 10,4 pol., é fácil de operar e visível de uma distância
- O sistema de fluidos Smart Cartridge™ reduz significativamente desperdício, desorganização e erros
- Inicialização e desligamento automático

<sup>(1)</sup> Garantia limitada somente a peças, proporcional à vida útil restante no momento de substituição da garantia.

# Videojet® 1560

## Jato de Tinta Contínuo

### Capacidade de velocidade da linha

É possível imprimir de uma a cinco linhas de impressão a velocidades de até 914 pés/min. (278,6 m/min.) (10 caracteres por polegada, uma linha de impressão)

### Configuração de matriz de fontes

Uma linha: 5x5, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16, 16x24, 34x34

Dois linhas: 5x5, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16

Três linhas: 5x5, 5x7, 7x9

Quatro linhas: 5x5, 5x7

Cinco linhas: 5x5

### Códigos de barras lineares\*

UPC A&E; EAN 8 & 13; Código 128 A, B & C;

UCC/EAN 128; Código 39; Intercalado 2 de 5

### Códigos DataMatrix\*

10x10, 12x12, 14x14, 16x16, 18x18, 20x20, 24x24, 34x34

### Altura nominal de caracteres

Selecionável de 0,079 a 0,40" (2 a 10 mm), dependendo da fonte

### Distância de marcação

Ideal: 0,472" (12 mm)

Intervalo: 0,197 a 0,591" (5 a 15 mm)

### Interface do usuário

Tela de 10,4" LCD-TFT sensível ao toque de alta resposta

Toque WYSIWYG para edição de mensagens

### Logotipo personalizado

Pode ser criado via opcional do software CLARISOFT®

### Conjuntos de caracteres

Chinês, russo/búlgaro, turco/escandinavo, grego, árabe, japonês/kanji, hebraico, coreano, leste europeu e europeu/americano

### Opções de idiomas e interface

Inglês, árabe, búlgaro, tcheco, dinamarquês, holandês, finlandês, francês, alemão, grego, hebraico, húngaro, italiano, japonês, coreano, norueguês, polonês, português, russo, chinês simplificado, espanhol, sueco, tailandês, chinês tradicional, turco e vietnamita

### Interface de dados

Ethernet (padrão)

Clarisoft/Clarinet® via ethernet

Gerenciamento de mensagens por USB

### Armazenamento de mensagens

Mais de 250 mensagens complexas

### Proteção ambiental

IP55 (opção IP65, nenhum espaço aéreo necessário); cabine de aço inoxidável

### Cabeça de impressão

Cabeça de impressão aquecido

Ar positivo (padrão)

Diâmetro: 1,63" (41,3 mm)

Comprimento: 10,62" (269,8 mm)

### Cabeça de impressão umbilical

Ultra flexível

Comprimento: 3 m (9,84') - opcional 6 m (19,69')

Diâmetro: 0,91" (23 mm)

Raio de curvatura: 4" (101,6 mm)

### Consumo de fluido de composição

Tão baixo quanto 2,4 ml por hora

### Contêineres de fluidos

Cartuchos Inteligentes™ de Tinta 0,793 qt. (750 ml)

Cartucho Inteligente Diluente 0,793 qt. (750 ml)

### Faixa de temperatura/umidade

0 a 50°C

Umidade relativa de 10% a 90%, sem condensação

Com tintas selecionadas; a instalação real pode necessitar de hardware adicional dependendo das condições de ambiente de produção

### Requisitos elétricos

Fonte de alimentação nominal 100-120 / 200-240 VCA em 50/60 Hz., 120 W

### Peso aproximado

Desembalado e seco: 48,5 lbs. (22 kg)

### Opções

IP65 com aço inoxidável 316 (nenhum espaço aéreo necessário)

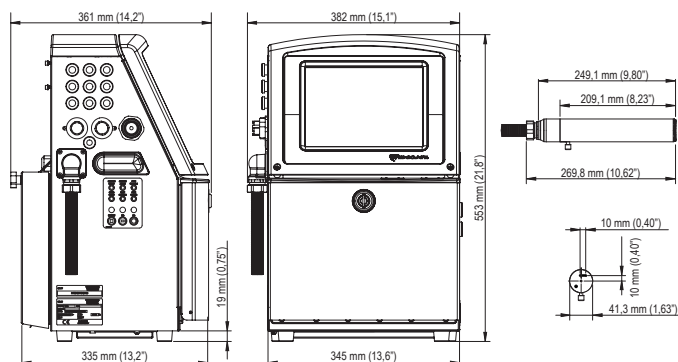
Kit de secagem de ar para umidade alta (requer espaço aéreo)

Canhão de 60 ou 70 micra

Cabeça de impressão de 90°

Ampla variedade de acessórios

\*Software CLARISOFT Package Coding Design necessário para códigos de barra e outra funcionalidade avançada.



CERTIFIED  
ISO 9001  
DOCUMENTED QUALITY



Ligue para +351 215835990

E-mail: [ptgeral@videojet.com](mailto:ptgeral@videojet.com)

ou acesse [www.videojet.pt](http://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

© 2019 Videojet em Portugal. – Todos os direitos reservados.

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

Número da peça SL000610  
ss-1560-pt-pt-0919

