



Jato de Tinta Contínuo

Videojet® 1660

A 1660 é concebida para oferecer aumento no uptime e custo de propriedade reduzido para melhorar o lucro em aplicações de alta velocidade.

Quando se trata de uptime e disponibilidade em ambientes desafiadores de alta velocidade, nada bate a 1660. A tecnologia Long Life Core™ oferece cinco anos de operação entre substituição de peças de desgaste planejada, permitindo previsibilidade de manutenção e custo de propriedade reduzido.⁽¹⁾

Ferramentas de Produtividade integradas avançadas e o software de Segurança do Código integrado ajudam a minimizar o tempo de inatividade planejado e não planejado, reduzir erros de codificação e otimizar a Eficácia Geral do Equipamento. A 1660 é ideal para períodos de produção estendidos e em múltiplos turnos com velocidades de linha de até 960 pés por minuto.



Máximo Uptime

- A Long Life Core™ garante 5 anos de operação contínua a partir do ponto de instalação⁽¹⁾
- 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 mais 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 de Cartuchos Insteligentes™ reduz significativamente desperdício, desordem e erros
- Inicialização e desligamento automático

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

Videojet® 1660

Jato de Tinta Contínuo

Capacidade de velocidade da linha

É possível imprimir de uma a cinco linhas de impressão a velocidades de até 960 fpm (293 mpm) (10 caracteres por polegada, uma linha de impressão)

Configuração de matriz de fontes

Uma linha: 5x5, 4x7, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16, 16x24, 25x34

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

Três linhas: 5x5, 4x7, 5x7, 7x9

Quatro linhas: 5x5, 4x7, 5x7

Cinco linhas: 5x5

Códigos de barras lineares*

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

Código 39; intercalado 2 de 5; 2D DataMatrix; GS1

Códigos DataMatrix*

10x10, 12x12, 14x14, 16x16, 8x18, 18x18, 20x20, 22x22, 24x24, 16x26, 26x26, 8x32, 32x32, 34x34, 12x36, 16x36, 16x48

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

Padrão IP65, nenhum espaço aéreo necessário no local; gabinete de aço inoxidável 316

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 0% 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

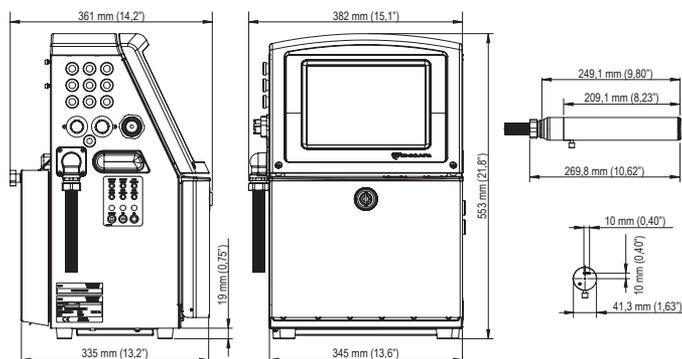
Kit de secagem a ar para umidade alta (requer espaço aéreo)

Canhão de 60 ou 70 micra

Cabeça de impressão de 90°

Ampla variedade de acessórios

* Software CLARISOFT Package Coding Design requerido para códigos de barras e outras funcionalidades avançadas.



CERTIFIED
ISO 9001
DOCUMENTED QUALITY



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 n° 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.

PNúmero da peça SL000611
ss-1660-pt-pt-0919

