Videojet® 1650

Impressora com Jato de Tinta de Pequenos Caracteres

Jato de Tinta.

Laser.

Transferência Térmica.

Etiquetadoras.

Sistemas de Rastreamento.

Consumíveis.

Peças e Serviços.

Quando se trata do tempo de operação e disponibilidade em ambientes de alta velocidade e desafiadores, nada supera a Videojet 1650. Seus recursos e ferramentas avançados ajudam a minimizar o tempo de inatividade planejado ou não. A interface do usuário avançada do CLARiTY ajuda a otimizar a Eficácia Geral do Equipamento (OEE). É ideal para períodos de produção estendidos e de vários turnos, com velocidades de linha de até 960 pés/min.

Maximizando o Tempo de Operação

- A tecnologia de cabeça de impressão Dynamic Calibration™ e CleanFlow™ mantém qualidade de impressão ótima e permite tiragens mais longas entre limpezas de cabeça de impressão
- Tempos de execução mais longos entre manutenção preventiva – vida útil de 14.000
- Cabine de aço inoxidável 316 e nominal IP65 para ambientes empoeirados e lavados

Ferramentas de produtividade

- A interface do usuário não apenas mostra a porcentagem de disponibilidade da impressora, mas também os dados por trás 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

O código certo

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

Operação simples

- A tela touch screen grande, de 10,4 pol., é fácil de operar e visível a longa distância
- O sistema de fluido Smart Cartridge™ reduz significativamente desperdício, desordem e erros

VIDEOJET®
Uptime Peace of Mind®

Capacidade da Velocidade de Linha
Capacidade de imprimir de 1 a 5 linhas de impressão em velocidade de até 960 fpm (293 mpm) (10 caracteres por polegada, linha única de impressão)

Configuração de matriz de fonte
Linha única: 5x5, 4x7, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16, 16x24, 25x34
Linha dupla: 5x5, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16
Linha tripla: 5x5, 4x7, 5x7, 7x9
Quatro linhas: 5x5, 4x7, 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 de 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 do caractere
Selecionável de 2 mm a 10 mm, dependendo da fonte

Distância de lançamento
Ótimo: 12 mm
Faixa: 5 mm a 15 mm

Interface do usuário
Touchscreen TFT-LCD de 10,4 pol. de alta resposta
Toque WYSIWYG para edição de mensagem

Logotipos customizados
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 idioma e interface
Português, inglês, árabe, búlgaro, tcheco, dinamarquês, holandês, finlandês, francês, alemão, grego, hebraico, húngaro, italiano, japonês, coreano, norueguês, polonês, russo, chinês simples, espanhol, sueco, tailandês, chinês tradicional, turco e vietnamita

Interface de dados
Ethernet (padrão)
Clarisoft/Clarinet® via Ethernet
Gerenciamento de mensagem via USB

Armazenamento de Mensagens
Mais de 250 mensagens complexas

Proteção Ambiental
Padrão IP65, nenhum ar de fábrica necessário; cabine de aço inoxidável 316

Cabeça de impressão
Cabeçote de impressão aquecido
Ar positivo (padrão)
Diâmetro: 41,3 mm
Comprimento: 10,62 pol. (269,8 mm)

Cabeça de Impressão Umbilical
Ultra flexível
Comprimento: 3 m opcional 6 m
Diâmetro: 23 mm
Raio de curvatura: 101,6 mm

Consumo do Fluido de Compensação
Tão baixo como 2,4 ml por hora

Contêineres de fluidos
Ink Smart Cartridge™ 0,793 qt. (750 ml)
Make-Up Smart Cartridge 0,793 qt. (750 ml)

Intervalo de Temperatura/Umidade
0°C a 50°C
RH 0% a 90%, sem condensação
Com tintas selecionadas; a instalação real pode necessitar de hardware adicional com base nas 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 ar seco para alta umidade (requer ar de fábrica)
Bico injetor de 60 ou 70 mícrons
Versão da grade de alimentação
Cabeçote de impressão de 90 graus
Intervalo amplo de acessórios

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

Dimensões

CERTIFIED ISO 9001 DOCUMENTED QUALITY

www.videojet.pt / ptgeral@videojet.com
Videojet Portugal
Rua José Martinho dos Santos, n·5 Loja n·1
2615-356 Alverca do Ribatejo
Tel. +351 219 587 810 Fax. +351 587 812

© 2019 Videojet Technologies Inc. — Todos os direitos reservados.
A política da Videojet de Portugal é de melhorias contínuas do produto. Reservamo-nos o direito de alterar o projeto e/ou especificações sem aviso prévio.

Peça N.º SL000560
ss-1650-pt-pt-0919
Videojet em Espanha.