



Impressão por Transferência Térmica

DataFlex® 6320

A DataFlex® 6320 é uma solução de codificação por transferência térmica para aplicações de embalagens flexíveis que exigem impressões variáveis de alta qualidade em velocidades de impressão moderadas.

Projetada para garantir alto desempenho e baixo custo de aquisição e operação, a DataFlex® 6320 foi projetada para atender a diversas necessidades de impressão de embalagens flexíveis. A transmissão patenteada de ribbon sem embreagem proporciona um maior tempo de operação mantendo uma tensão consistente do ribbon, o que praticamente elimina quebras e, ao mesmo tempo, garante uma alta qualidade de impressão.

A DataFlex® 6320 está disponível em duas larguras de impressão, 32 mm e 53 mm, fornecendo a melhor combinação de cabeça de impressão e largura do ribbon, proporcionando, assim, a solução mais econômica para seus requisitos de aplicação. Projetado para aplicações como vedação de preenchimento de forma vertical, o DataFlex® 6320 atinge velocidades de impressão de até 250 ppm e oferece uma variedade de modos de salvamento de ribbon para reduzir o custo por impressão.



Maior Confiabilidade

- A transmissão de ribbon sem embreagem mantém uma tensão consistente do ribbon, praticamente eliminando quebras e tempos de inatividade causados pelo ribbon.
- O design de cassete de ribbon é o mais simples do mercado, tornando sua substituição rápida, garantindo que o codificador volte à operação com o mínimo de impacto à produção

Construindo Produtividade

- O aumento do tamanho do ribbon, com 1.200 m, proporciona um maior rendimento dos produtos codificados entre as trocas de ribbon.
- Grande variedade de seleção de ribbons, criadas especificamente para atender aos desafios de aplicações de embalagens flexíveis.
- A transmissão de ribbon bidirecional patenteada ajuda a garantir que seja usado o mínimo possível de ribbon durante cada ciclo de impressão, garantindo mais impressões por rolo de ribbon.
- O espaço consistente de 0,5 mm entre as impressões ajuda a garantir a eficiência máxima do ribbon e o desperdício mínimo.

Segurança da Codificação

- O avançado software da impressora praticamente elimina erros de configuração
- A simples seleção de mensagem reduz a possibilidade de erros do operador.
- A variedade de regras e permissões selecionadas pelo cliente ajuda a impedir erros do operador com o código impresso.

Fácil utilização

- Integração mecânica simples com diversos equipamentos de OEM.
- Pacote de comunicação abrangente para controle e embalagem do host.
- Interface fácil de usar com ícones em tela touchscreen de 8,4 polegadas.
- Design intuitivo que facilita e simplifica o treinamento e a operação.

DataFlex® 6320

Impressão por Transferência Térmica

Cabeçote de impressão

32 mm ou 53 mm, 300 dpi (12 pontos/mm)

Área de impressão

Unidade de 32 mm

Modo de impressão intermitente: 32 mm largura x 75 mm comprimento (opção direita), 32 mm largura x 68 mm comprimento (opção esquerda)
Modo de impressão contínuo: 32 mm largura x 200 mm comprimento

Unidade de 53 mm

Modo de impressão intermitente: 53 mm largura x 75 mm comprimento (opção direita), 53 mm largura x 68 mm comprimento (opção esquerda)
Modo de impressão contínuo: 53 mm largura x 200 mm comprimento

Velocidade mínima de impressão

Unidade 32 mm & Unidade 53 mm

Modo intermitente: 50 mm/s
Modo contínuo: 0 mm/s

Velocidade máxima de impressão

Unidades de 32 mm e de 53 mm

Modo intermitente: 750 mm/s
Modo contínuo: 750 mm/s
Máximo: 250 ppm

Recursos de impressão

Suporte total ao download de fontes TrueType® (incluindo diversos idiomas e suporte Unicode); campos de texto fixos, variáveis e mesclados; formatos de data/hora flexíveis; formatos de código de turno flexíveis; cálculo automático de data de validade e gerenciamento de concessão; regras de calendário; texto automático de aumento/diminuição; códigos de barra e calculadores; suporte a diversos formatos de gráfico; vinculação de campos a bancos de dados; texto escalável e blocos de texto.

Códigos de barra

EAN 8, EAN 13, UPC-A, UPC-E, Código 39, EAN 128, Código 128, ITF, RSS (incluindo códigos compostos 2D); outras opções mediante solicitação

Interface do operador

Touchscreen e LCD TFT SVGA 800x600 full-color, pré-visualização de impressão WYSIWYG, diagnóstico completo integrado, 3 níveis de proteção de senha, amplo suporte de idiomas

Opções de ribbons

Coleção completa de ribbons de resina e cera-resina

Comprimento máximo do ribbon

Comprimentos de até 1.200 m, dependendo da cor e largura do ribbon

Largura do ribbon

Mínimo: 20 mm; Máximo: 55 mm

Espaço nominal entre impressões sucessivas

0,5 mm

Recursos de economia do ribbon

Radial, intercalado, faixas intermitentes

Software de design de imagem

CLARISOFT®

Software de gerenciamento de rede

CLARINET®

Software de configuração da impressora

CLARITY® Configuration Manager
Armazenamento de parâmetros e configuração off-line disponíveis como padrão

Instalação em modo Primário/Secundário - Standard

Até quatro impressoras DataFlex® 6320 controladas por uma única unidade de controle CLARITY

Modo de navegação via web

Controle remoto das unidades DataFlex® 6320 a partir de uma interface de caixa de controle da máquina de embalagem do host

Comunicações externas

RS232, Ethernet, unidade de memória USB e suporte a scanner, protocolos ASCII comms e binários, drivers Windows e emulações ZPL

Entradas/saídas externas

3 entradas PNP
2 saídas a relé e 2 saídas PNP +24 V

Suporte de ar

6 bar. 90 psi, não contaminado

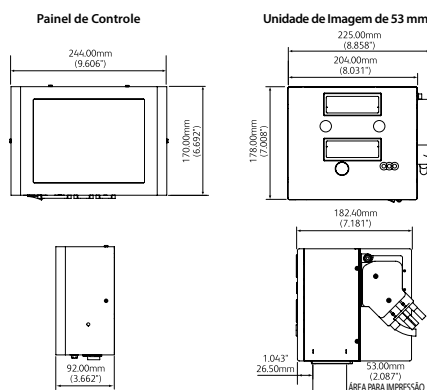
Alimentação elétrica

90-264 V

Temperatura Operacional

2-40 °C (35-104 °F)*

* Com ribbons selecionados. Instalação pode requerer hardware adicional com base nas condições do ambiente de produção.



CERTIFICADO
ISO 9001
QUALIDADE DOCUMENTADA



Vendas de equipamentos – **4689-7273**
Atendimento ao cliente – **0800 887 0465**
E-mail: **br.marketing@videojet.com**
Site: **www.videojet.br.com**

Videojet do Brasil
Rua São Paulo, 261 Alphaville,
Barueri, São Paulo - SP
06465-130 / Brasil

© 2020 Videojet Technologies Inc. — Todos os direitos reservados.

A Videojet Technologies Inc. possui uma política de melhorias contínuas dos produtos. Reservamo-nos o direito de alterar o projeto e/ou as especificações sem aviso prévio.

Nº de peça SL000568
ss-6320-pt-br-1020

