

Videojet P3400 Impressora e Aplicadora

de Etiquetas

Flexibilidade na impressão e aplicação de etiquetas para os mais variados segmentos industriais.

A impressora aplicadora de etiquetas Videojet P3400 oferece uma solução completa para suas necessidades em etiquetagem. Seu sistema modular permite um fácil ajuste para atender às suas necessidades específicas, permitindo soluções customizadas.

- Projeto simples e modular
- Impressão por transferência térmica de textos e códigos de barras em alta resolução
- Projetada para resistir ao uso contínuo dentro dos mais agressivos ambientes industriais
- Saídas e alarmes configuráveis pelo usuário
- Memórias programáveis para etiquetas diversas
- Controle automático para perfeita aplicação da etiqueta
- Conexão Ethernet (HTML) para configuração da aplicadora
- Certificações: CE, UL, CSA e TEV GS







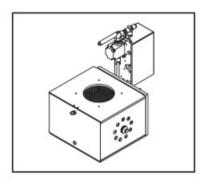


O MAIS AVANÇADO SISTEMA PARA IMPRESSÃO E APLICAÇÃO DE ETIQUETAS

VIDEOJET P3400™ IMPRESSORA E APLICADORA DE ETIQUETAS

O sistema de aplicação e impressão de etiquetas Videojet P3400 é fácil de usar, tem baixa manutenção e foi projetada para oferecer a maior versatilidade em aplicação, tempo e performance. Oferece múltiplas opções tanto em impressão como em modo de aplicação para que você possa ter uma solução de acordo com as necessidades de sua indústria.

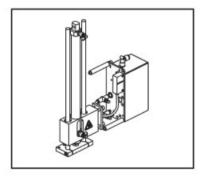






Módulo Jato de Ar

Uma caixa de vácuo é usada para segurar a etiqueta até que o produto esteja na posição correta para aplicação. Os jatos de ar são acionados para soprar a etiqueta para o produto, permitindo a aplicação sem contato e em alta velocidade.



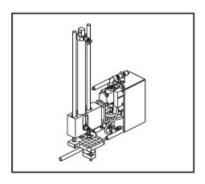


Módulo Tamp Básico

Nesse módulo um bloco de vácuo mantém a etiqueta já impressa até que o produto esteja na posição correta para a aplicação.

O bloco de vácuo é então movido por um cilindro até tocar o produto, aplicando a etiqueta.

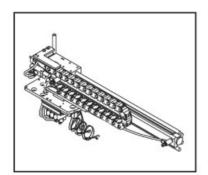
Disponível com cursos de pistão de 50, 160 e 300mm.





Módulo Tamp Jet

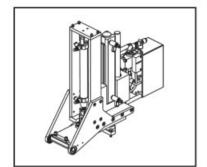
Trabalha de modo análogo ao Tamp básico, com os benefícios de soprar a etiqueta para o produto sem contato, e trabalhar com economia de ar, baixando o custo operacional.





Módulo Tamp Extendido

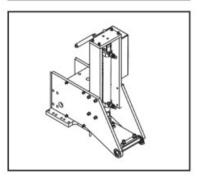
Ideal para aplicações em pallets com variação de distância para a aplicadora, onde a variação é maior que 300 mm. O módulo Tamp Extendido está disponível em cursos de 500 mm e 800 mm.





Módulo de duas faces/duas etiquetas

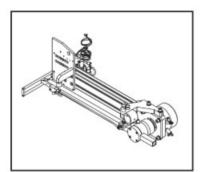
Este módulo combina um Tamp básico com um braço articulado para aplicação em faces adjacentes do produto.





Módulo de Braço Articulado

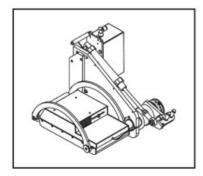
Projetado para aplicar etiquetas na face frontal ou na face traseira do produto. O modo de aplicação é parecido com o Tamp, porém usando um pivô para aplicar a etiqueta a 90 graus da linha de movimentação. Alcance máximo de 300 mm.





Módulo de Braço Articulado Extendido

Opera de maneira semelhante ao braço articulado. Podendo ser ajustado entre 300 mm e 600 mm, é ideal para aplicações em pallets.





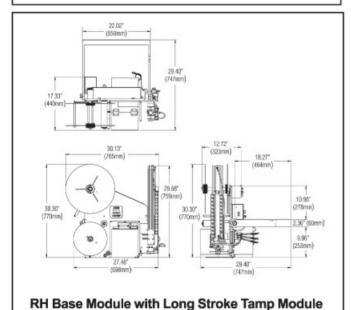
Módulo de Canto

Projetado para etiquetar o canto do produto, tem um rolete integrado para assegurar a adesão da etiqueta ao produto. Trabalha com tamanho mínimo da etiqueta de 50 x 154 mm e tamanho máximo de 154 x 300 mm(L x C).

Dimensões

Standard Label Application Modules Available:

	Label Width		Label Length		Stroke/Reach
	Min	Max	Min	Max	
Airjet	1.0 in. 25 mm	7.1 in. 180 mm	1.0 in. 25 mm	9.2 in. 230 mm	
Tamp	1.0 in.	7.1 in.	1.0 in.	14.2 in.	2.0, 6.4, 12.0 in.
	25 mm	180 mm	25 mm	360 mm	50, 160, 300 mm
Tampjet	2.4 in.	7.3 in.	4.0 in.	8.2 in.	2.0, 6.4, 12.0 in.
	60 mm	185 mm	100 mm	210 mm	50, 160, 300 mm
Heavy Duty	1.0 in.	7.1 in.	1.0 in.	9.1 in.	20.0, 32.0 in.
Tampjet	25 mm	180 mm	25 mm	230 mm	500, 800 mm
Two Panel	1.0 in.	7.1 in.	1.0 in.	9.8 in.	4.0 in. / 12.0 in.
Two Label	25 mm	180 mm	25 mm	250 mm	100 / 300 mm
Swing Arm	1.0 in.	7.1 in.	1.0 in.	9.8 in.	12.0 in.
	25 mm	180 mm	25 mm	250 mm	300 mm
Heavy Duty	2.4 in.	7.3 in.	4.0 in.	8.2 in.	12.0 - 24.0 in.
Swing Arm	60 mm	185 mm	100 mm	210 mm	300 - 600 mm
Corner	3.0 in.	6.2 in.	6.2 in.	12.0 in.	
Wrap	75 mm	154 mm	154 mm	300 mm	



Especificações

Características padrão:

Compatível com impressoras OEM da Sato, Zebra, Datamax e Novex, inclusive equipadas com RFID Entradas e saídas configuráveis pelo usuário Memórias programáveis para etiquetas diversas Sensor ótico de nível baixo de etiqueta Conectividade Ethernet para configuração da aplicadora Controle automático de aplicação de etiquetas para produtos de alturas variáveis

Entrada para codificador de eixo (shaft encoder) para esteiras com velocidade variável

Opcionais:

Uma gama completa de dispositivos para atender as suas necessidades de etiquetagem
Sensor de presença de etiqueta no bloco
Sensor de pressão baixa
Sensor de pistão recolhido
Sensor de pistão extendido
Disco de desbobinamento de 400 mm de diâmetro

Requisitos de energia elétrica:

Uma fase monofásica de 115/220/240 de VAC 50/60Hz até no máximo 300W

Peso:

Aproximadamente 35 Kg, dependendo da configuração usada

Ar comprimido

Ar limpo e seco na pressão de 6 bar. Consumo de ar entre 5 e 120 litros/min, dependendo do módulo usado e da taxa de aplicação

Interfaces:

Ethernet, RS 232, opções wireless paralelas do USB disponíveis

Aprovações:







© 2007 Videojet Technologies Inc. — Todos os direitos reservados. A política da Videojet Technologies Inc. é de melhoria contínua dos produtos. Nos reservamos o direito de alterar o projeto e/ou especificações sem aviso prévio. Videojet é marca registrada de Videojet Technologies Inc.



www.videojet.com • info.brasil@videojet.com

VIDEOJET DO BRASIL Rua São Paulo, 261- Alphaville Barueri - SP - CEP 06465 -130 Tel.: (11) 4689-8800 Fax: (11) 4689-8830