

- Impresión por transferencia térmica de alta calidad para códigos de barras y texto en alta resolución
- Disponible en diversos módulos de aplicación
- Menú de configuración de varias etiquetas y compensación del tiempo de vuelo para controlar la ubicación de las etiquetas

Videojet® P3400

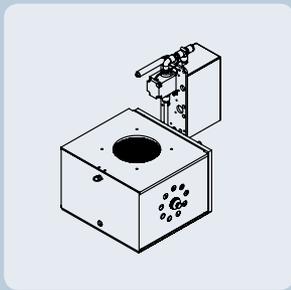
Impresora aplicadora de etiquetas





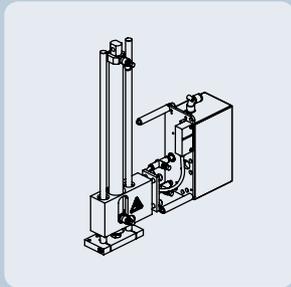
El sistema más avanzado de impresión y aplicación automática de etiquetas

La impresora aplicadora de etiquetas Videojet P3400 es fácil de usar y de mantener, y ofrece la versatilidad de piezas de repuesto modulares para proporcionar un tiempo de funcionamiento y un rendimiento máximos. La Videojet P3400, disponible con varias opciones de impresión y para diversas aplicaciones, proporciona una solución personalizable lista para usar.



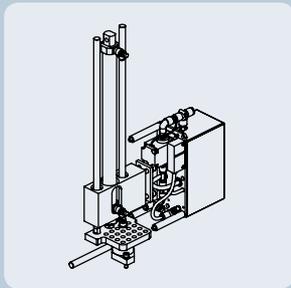
Módulo de inyectores neumáticos

Se utiliza una caja de vacío para sujetar la etiqueta impresa hasta que el producto esté en la posición de aplicación. Los inyectores neumáticos sirven para aplicar la etiqueta por soplado sobre el producto de destino, lo cual proporciona un método sin contacto para aplicar etiquetas a alta velocidad.



Módulo de tamp básico

En este equipo de tamp básico y de bajo coste, se utiliza una placa de vacío para sujetar la etiqueta impresa hasta que el producto esté en la posición de aplicación. La placa de tamp se acciona desde la posición inicial mediante un cilindro neumático hasta que la placa de tamp entra en contacto con el producto y aplica la etiqueta. Está disponible en formatos de 2 pulgadas, 6 pulgadas y 12 pulgadas (50, 160 y 300 mm) de longitud.

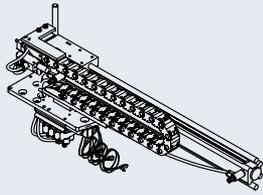


Módulo de inyectores de tamp

El módulo de inyector de tamp funciona igual que el tamp estándar, pero con la ventaja añadida de que la etiqueta se aplica por soplado sobre el producto y de que cuenta con una función de ahorro de aire estándar, lo que garantiza una reducción de los costes operativos.

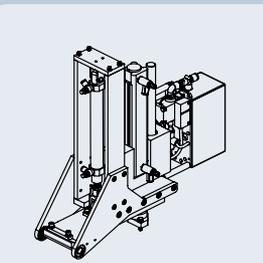
Videojet P3400

Impresora aplicadora de etiquetas



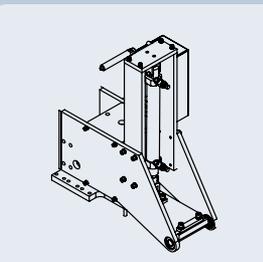
Módulo de tamp de alto rendimiento

El módulo de tamp de alto rendimiento, que resulta ideal para aplicaciones de palés o productos de altura variable en los que la variación de altura de los productos supera las 12 pulgadas (300 mm), está disponible en formatos de 20 y 32 pulgadas (500 y 800 mm) de longitud.



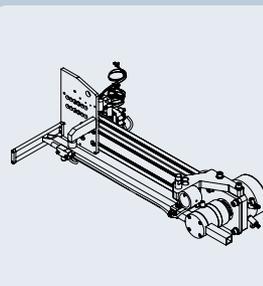
Módulo de dos paneles/dos etiquetas

Este módulo combina el tamp estándar con un módulo de brazo oscilante para aplicar dos etiquetas en los lados adyacentes del producto objetivo.



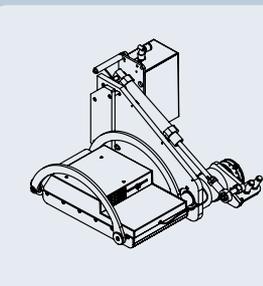
Módulo de brazo oscilante

El módulo de brazo oscilante está diseñado para aplicar etiquetas sobre el flanco delantero o trasero del producto objetivo. El método de aplicación se parece al del tamp; pero, en lugar de un movimiento lineal desde el cilindro neumático, el brazo se acciona sobre un pivote para aplicar la etiqueta en 90 grados desde la línea del transportador. El alcance máximo es de 12 pulgadas (300 mm).



Módulo de brazo oscilante de alto rendimiento

Este módulo funciona igual que el brazo oscilante estándar. Al estar diseñado para ajustarse entre 12 pulgadas (300 mm) y 24 pulgadas (600 mm), resulta ideal para aplicaciones de etiquetado de palés.



Módulo de envoltura de esquinas

Este módulo de aplicación está diseñado para aplicarse alrededor de la esquina delantera del producto objetivo y presenta un rodillo secundario integrado, lo que garantiza una adhesión total en torno a la esquina y el lateral del producto. El tamaño mínimo de la etiqueta es de 2 x 6 pulgadas (50 mm x 154 mm) y el tamaño máximo es de 6 x 12 pulgadas (154 mm x 300 mm).

	Anchura de la etiqueta		Longitud de la etiqueta		Pulsación/alcance
	Min.	Máx.	Min.	Máx.	
Inyector neumático	1,0 in 25 mm	7,1 in 180 mm	1,0 in 25 mm	9,2 in 230 mm	
Tamp	1,0 in 25 mm	7,1 in 180 mm	1,0 in 25 mm	14,2 in 360 mm	2,0, 6,4 y 12,0 in 50, 160 y 300 mm
Inyector de tamp	2,4 in 60 mm	7,3 in 185 mm	4,0 in 100 mm	8,2 in 210 mm	2,0, 6,4 y 12,0 in 50, 160 y 300 mm
Alto rendimiento Inyector de tamp	1,0 in 25 mm	7,1 in 180 mm	1,0 in 25 mm	9,1 in 230 mm	20,0 y 32,0 in 500 y 800 mm
Dos paneles Dos etiquetas	1,0 in 25 mm	7,1 in 180 mm	1,0 in 25 mm	9,8 in 250 mm	4,0 in / 12,0 in 100 / 300 mm
Brazo oscilante	1,0 in 25 mm	7,1 in 180 mm	1,0 in 25 mm	9,8 in 250 mm	12,0 in 300 mm
Alto rendimiento Brazo oscilante	2,4 in 60 mm	7,3 in 185 mm	4,0 in 100 mm	8,2 in 210 mm	12,0-24,0 in 300-600 mm
Envoltura de esquinas	3,0 in 75 mm	6,2 in 154 mm	6,2 in 154 mm	12,0 in 300 mm	

Características estándares

Compatibilidad con motores de impresión RFID y por transferencia térmica de fabricantes originales de equipos Sato, Zebra, Datamax y Novex
Introducción y salida de datos configurables por el usuario
Memoria de configuración de varias etiquetas
Sensor óptico de que quedan pocas etiquetas
Conectividad Ethernet para la configuración, el control y la supervisión del estado
Control automático de la ubicación de las etiquetas en productos de altura variable
Introducción de datos del codificador de eje para transportadores de velocidad variable

Opciones

Una gama completa de módulos de aplicación para satisfacer todos sus requisitos de etiquetado
Sensor de la etiqueta en la placa
Sensor de baja presión
Sensor de inicio del tamp
Sensor de tamp extendido
16" (400 mm) desbobinado

Requisitos eléctricos

115/220/240 V CA 50/60 Hz monofase hasta 300 W máx.

Peso

77,4 lb (35 kg) aprox., en función de la configuración de la máquina

Aire comprimido

Consumo de aire seco y limpio a 5,6 bares de entre 5,3 y 127,2 cuartos por minuto (entre 5 litros y 120 litros/min), en función del método de aplicación y la velocidad

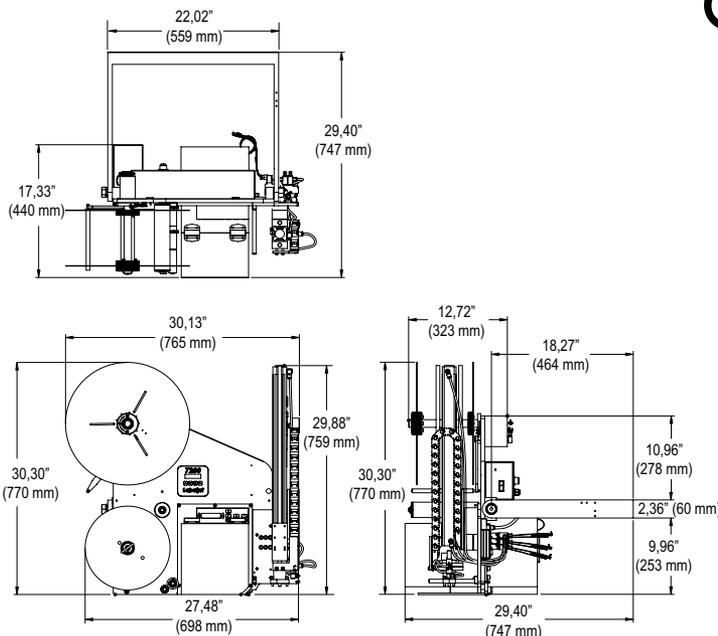
Interfaces

Dispone de opciones inalámbricas Ethernet, RS 232 y USB en paralelo

Aprobaciones



Dimensiones



+34 911984405

www.videojet.es / informacion@videojet.com

Videojet Technologies, S. L. / C/ Valgrande, 8.
Edificio Thanworth II, Nave B1A, P.I. Valportillo,
28108 Alcobendas (Madrid) / España
Teléfono: +34 911984405 Fax: +34 911984405