

Modelo PMS - THERMOPRINT

Print & Apply System



CARACTERISTICAS GENERALES. La impresoraaplicador de etiquetas THERMOPRINT modelo TB combina una impresora de etiquetas térmica de alto rendimiento con un aplicador especialmente configurado para satisfacer la impresión y aplicación en panel adyacente de superficies regulares.



DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO. La impresoraaplicador de etiquetas THERMOPRINT modelo TB combina una impresora de etiquetas térmica de alto rendimiento con un aplicador especialmente configurado para satisfacer la impresión y aplicación en panel adyacente de superficies regulares.

El sistema **PMS** - **THERMOPRINT** está disponible con una selección de motores de impresión, incluyendo unidades de 203, 300 y

600 ppp marca SATO. Los tamaños de las etiquetas varían entre 50mm de ancho y 25mm de largo a 100mm de ancho y 150mm de largo. Cada sistema puede producir texto de tamaño variable, códigos de barras e imágenes gráficas a velocidades de 16 ips.

MODO DE OPERACIÓN. Una vez se imprime una etiqueta, esta se desprende para posicionarse en un sistema de vacío sobre almohadilla aplicadora. La almohadilla de compresión está montada en un brazo basculante giratorio de 90 grados de accionamiento neumático. Al recibir una señal de producto, el brazo se desplazará y aplicará la etiqueta en el lugar configurado. A su regreso, se imprime una nueva etiqueta para iniciar el ciclo. Dependiendo del tamaño de la etiqueta, el sistema puede mantener hasta 40 ciclos por minuto con una precisión de colocación de ± 1mm.

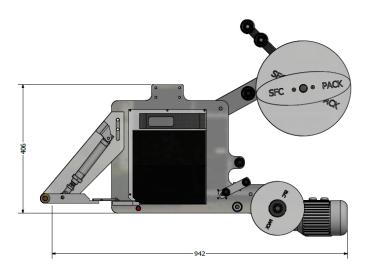
El sistema también puede configurarse para etiquetar paneles laterales y traseros, o paneles individuales. Y se ajusta fácilmente a varias alturas de transportador y tamaños de cajas cuando se monta en un soporte resistente. Construido de forma robusta para su uso en una amplia variedad de entornos industriales.



Modelo PMS - THERMOPRINT

Ficha Técnica

Print & Apply System



677

Dimensiones

942mm x 408mm x 677mm

Pesc

Aproximadamente 50kg

Conexión Eléctrica

220VAC, 60 Hz

Temperatura de Trabajo

41-104°F (5-40°C); humedad no mayor al 60 %

Insumo de Aire

5 cfm @ 90 psi

Sensor de Producto

fotoeléctrico

Método de Impresión

Térmico directo o transferencia térmica

Resolución de Cabezal

203 dpi, 300 dpi or 600 dpi

Tamaño de Etiqueta

Mínimo: 50.8mm (ancho) x 25.4mm (largo)

Máximo: 101.6mm (ancho) x 152.4mm (Largo)

Área de Impresión

101.6mm x 152.4mm

Velocidad de Impresión

Hasta 406.4mm/seg. en 203 dpi Hasta 203mm/seg. en 300 dpi

Interface

RS-232C; Centronics compatible

Caracteres y Códigos de Barras

Texto: ocho fuentes, incluyendo OCR A & B representación

Códigos de Barras: UPC A & E, EAN 8 & 13, Code 39, I 2 of 5, Code 128, Codabar, MSI, 2 of 5, Code 93, UPC Bookland and others. Textos y códigos de barras pueden ser girados 90 grados

Tamaño de Rollo: 349.3mm diámetro

Velocidad de Dispensado

Depende de tipo de impresora, tamaño de etiqueta e impresión

Precisión de Etiquetado

1mm cuando las etiquetas son producidas bajo las especificaciones del equipo y el producto a etiquetas es manipulado con precisión

Etiquetas

Etiquetas en rollo con gap (espacio entre etiquetas mínimo de 3mm y reborde máximo de 3mm

Software Libre

Weber SATO® Labeling Software

Opcionales

Sistema blow, Sistema mecánico para aplicación de dos o más etiquetas por ciclo