

La impresora de transferencia térmica V20i

La V20i ofrece el acercamiento ideal a la codificación digital, permitiéndole mejorar el cumplimiento normativo y la imagen de marca, además de reducir los costes de los procesos de envasado.

La V20i, en comparación con los sistemas de estampación en caliente y otras soluciones de codificación analógica, ofrece importantes ventajas en cuanto a capacidad de codificación, calidad de impresión y reducción de costes para aplicaciones de etiquetado y envasado flexible.

La V20i se instala e integra de manera sencilla y rentable, lo que la convierte en la elección perfecta tanto para fabricantes en general como para maquinarias de envasado de los fabricantes de equipos originales.



Características principales:

Mayor capacidad de impresión

Mejore el cumplimiento normativo y la imagen de marca del envasado mediante la impresión nítida y repetible de fechas de caducidad, códigos de barras, logotipos y otra información del producto con una alta resolución de 300 dpi y una amplia paleta de colores.



Reducción de costes

La V20i reduce los costes de funcionamiento al utilizar un diseño que no usa aire comprimido. Se reducen costes gracias a nuestro innovador Ribbon Drive **i-Tech**, que emplea un 20 % menos de ribbon que los codificadores de transferencia térmica equiparables.



Impresión fiable y eficiente

Aumente la eficiencia de la línea de producción y elimine los errores de codificación al cambiar entre los diseños de códigos digitales previamente aprobados con solo tocar un botón en la interfaz gráfica de usuario **QuickStep**.



Fácil integración

Esta impresora, pequeña y compacta, se puede controlar fácilmente a través de la interfaz del equipo de envasado. Con las opcionales adicionales, como el controlador **TouchPad** de Domino, puede adaptar la V20i a sus requisitos presupuestarios.



Especificaciones técnicas:

	V20i CM (modo continuo)	V20i IM (modo intermitente)
Impresora (unidad)		
Velocidad de impresión	Hasta 650 mm/segundo*	Hasta 4 impresiones por segundo (impresión de 10 mm de largo)*
Área de impresión	32 mm x 100 mm	32 mm x 40 mm
Resolución de impresión	300 dpi	
Control de caracteres	Formatos de fecha, generación de números de serie, la mayoría de fuentes TrueType, códigos de barras, códigos 2D, logotipos/mapas de bits	
Peso y dimensiones	5,6 kg y Ancho 218 x Alto 160 x Fondo 150	
Sistema de ribbon		
Longitud de ribbon	770 m (longitud efectiva de hasta 960 m con el modo Económico de ribbon)	
Ancho de ribbon	34 mm y 22 mm	
Ahorro de ribbon	Modo Económico variable hasta un 20 % en incrementos de 1 %, el modo Retracción permite menos de 1 mm de espaciado entre impresiones, modo Columna	
Controlador		
Interfaz de usuario	Interfaz gráfica de usuario (GUI) basada en navegador web o software de navegación dedicado TouchPad de Domino opcional disponible con pantalla a color de 5,7"	
Creación de etiquetas	Incorporado y a través de QuickDesign Lite (aplicación para PC incluida)	
Especificaciones del TouchPad opcional	Pantalla táctil a color de 5,7" (resolución de 640 x 480). Manual con estación de conexión incluida. Ancho 173 x Alto 128 x Fondo 34 (sin la estación de conexión).	
Características		
Conectividad	Ethernet/USB x 2/mini USB (servicio)	
Salidas de alarma	Error, Listo, Advertencia, Repuesto (software configurable con contactos libres de potencial)	
Accesorios	Amplia gama de soportes específicos y adaptadores para soportes	
Homologaciones	CE y TUV	
Entorno		
Instalación	Temperatura: de 5 °C a 40 °C. Humedad: 20-80 %, sin condensación	
Especificaciones eléctricas	90-264V CA, 50/60 Hz, o 24V CC (+/- 2 %) a 5 A (directo)	
Suministro de aire	No necesario	

* En función del tamaño del mensaje, el sustrato, la temperatura ambiente, la calidad de la instalación y el ribbon utilizado

