

SimplySmart[®]
TECHNOLOGY

Linx TJ725

IMPRESIÓN DE INYECCIÓN TÉRMICA



¿Está cansado de desperdiciar tinta, tiempo y producto debido errores de codificación en la puesta en marcha?

Presentamos la codificadora Linx TJ725 Simply Smart.

La Linx TJ725 es la alternativa ideal a los sistemas de codificadoras de rodillo, de válvulas y CIJ. Codifique en cajas, bandejas, fundas y plásticos con nuestra completa gama de tintas de la Linx TJ725.

La Simply Smart Technology[®] incorporada en la Linx TJ725 garantiza una solución de codificación más fiable y fácil de utilizar que cualquier otra impresora de inyección térmica (TIJ) del mercado.

Primera impresión tan buena como la última

- La Linx TJ725 presenta el sistema exclusivo de Active Cartridge Care[®] (ACC) de Linx: mantiene las toberas en óptimas condiciones, garantizando que la impresora esté lista para imprimir a la primera, cada vez

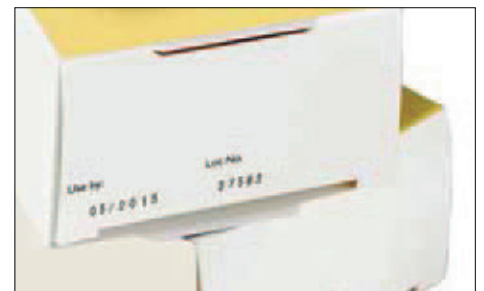
- Sin necesidad de cambiar cartuchos por la noche o en fines de semana
- El sistema ACC de la Linx TJ725 protege también el cartucho mientras la impresora está inactiva y previene daños accidentales, asegurando que se utiliza hasta la última gota de tinta.

Sencilla y fácil de utilizar

- La tecnología de cartucho combina tanto el cabezal de impresión como el suministro de tinta; no más vertidos o llenados sucios de tinta; los cartuchos vacíos se cambian rápida y fácilmente
- Los cartuchos inteligentes configuran automáticamente la impresora para un funcionamiento óptimo y le permiten ver cuantas impresiones quedan por cartucho
- La interfaz de pantalla táctil en color y los avisos y guías para el usuario que se muestran en la pantalla, permiten crear y seleccionar los mensajes rápida y fácilmente. Con la visualización

WYSIWYG puede ver exactamente lo que está imprimiendo

- Sin mantenimiento, sin paradas de la actividad ni costes de formación.
- Solución de codificación simple y completa**
- Empiece a imprimir directamente sin necesidad de técnicos de instalación
 - Los sensores de producto integrados detectan el producto y miden la velocidad de la línea automáticamente, de forma que no se necesita equipo adicional
 - Impresión de textos y gráficos limpios y nítidos sobre sustratos porosos, semi y no porosos con velocidades de línea de hasta 60 m/min a 300 dpi
 - Capacidad de datos variables – hora, fecha, fechas de vencimiento, números secuenciales, códigos de turno.



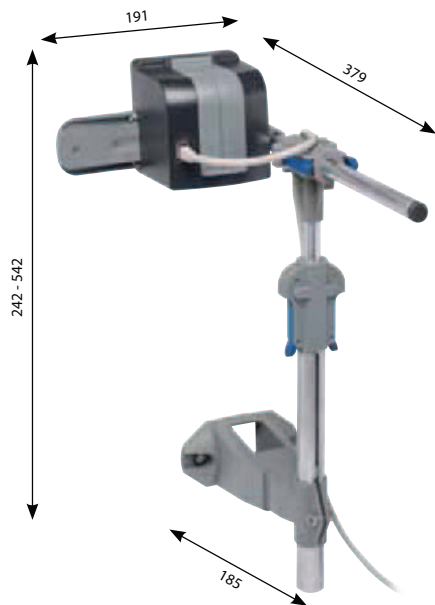
LINX

Linx TJ725

Especificaciones

Dimensiones (mm)

Cabezal de impresión y soportes de montaje



Controlador y soportes de montaje



Rendimiento

Cabezal de impresión

Orientación de la impresión
Resolución de impresión (vertical)
Resolución de impresión (horizontal)

Velocidad de impresión (máxima)
Altura de impresión (máxima)
Distancia de lanzado (impresora a sustrato)
Longitud del mensaje (máxima)
Almacenamiento de mensajes (típicamente)**

Cartucho TIJ individual con Active Cartridge Care y detección automática del producto

Lateralmente y descendente

300 dpi

75, 150, 300 dpi variable

(en dirección del desplazamiento del producto)

60 m/min @ 300 dpi

12,7 mm

1,0 mm óptima, 5,0 mm máxima *

500 mm

1000

Dispositivos de impresión y programación

Visualización y entrada de datos

Campos de texto

Tipos de fuente estándar

Tamaños de fuente estándar†

Gráficos/Logotipos

Códigos de barras

Data Matrix (Matriz de datos)

Formatos de datos

Formatos de hora

Contadores

Códigos de turno

Idiomas de menú

Pantalla LCD con iluminación de fondo, VGA color 1/4

Entrada de línea libre, variable y de introducción por operario

Universal, Economy y paso fijo

1,5mm, 3,0mm, 6,2mm, 9mm y 12,7mm

Importados como mapas de bits por medio de puerto USB

Estáticos

Estática

Predefinidos, compensación actual o fija (caducidad)

Predefinidos

Contadores independientes múltiples

Patrones de turno y tiempos de transferencia definibles libremente

La mayoría de idiomas mundiales

Gama de tinta

Cartuchos TJ725 TIJ para sustratos porosos, semi-porosos y no porosos

Consulte la documentación de tintas de la Linx TJ725 para obtener más detalles

Conexiones/interface

Entrada de codificador

Entrada de detección de producto

Salidas

Conexión de lápiz de memoria USB

Interna y externa

Interna y externa

Baliza de alarma

Copia de seguridad, recuperación y actualización del sistema

Instalación y accesorios

Cable de cabezal de impresión a controlador

Soportes de ajuste manual rápido

Soporte de alimentación eléctrica integrado

Cable en Y para codificador y sensor de producto

Seguidor de cajas

Sistema de montaje en suelo

Baliza de advertencia

Codificador de eje

Sensor de producto

1,8 m (estándar) o 3,0 m (accesorio)

Incluido como estándar

Incluido como estándar

Opcional

Opcional

Opcional

Opcional

Opcional

Opcional

Características físicas

Peso del cabezal de impresión

Peso del controlador

Límites de temperatura de funcionamiento

Rango de humedad

Alimentación CA/CC externa

Potencia nominal

1,9 kg (soportes incluidos)

1,8 kg (soportes incluidos)

De +5° C a +45° C *

HR 90% sin condensación

Entrada 100-240V CA, 50-60 Hz; Salida 24V cc @2.5 A

10 W (típica), 300 W (máx.)

Certificaciones legales

CE, NRTL, GS, GOST-R, RoHS, FCC

*El rendimiento depende de la tinta

** Basado en un mensaje típico consistente en tres campos: texto, números secuenciales y fecha