Linx 7300 Spectrum

Impresora de tinta pigmentada

¿Su impresora de alto contraste le cuesta demasiado en pérdidas de producción? Algunas impresoras que usan tintas pigmentadas requieren un mantenimiento frecuente para evitar paros inesperados, pérdida de tiempo y dinero.

La impresora de inyección de tinta continua Linx 7300 Spectrum proporciona un funcionamiento fiable al mismo tiempo que ofrece una codificación uniforme de alto contraste con tintas pigmentadas. Su sistema de tinta y su cabezal de impresión están diseñados para minimizar la necesidad de mantenimiento, en aplicaciones continuas y de producción en lotes.

Costos operativos más bajos

- No hay necesidad de dejar la impresora conectada ni tampoco es necesario el drenaje antes de paros prolongados, lo que ahorra tiempo y costos
- No hay que cambiar el depósito de tinta entre servicios
- Bajo consumo de solvente, sin necesidad de aplicar agitadores de tinta mecánicos o el costoso aire comprimido.

Mínimos paros de producción

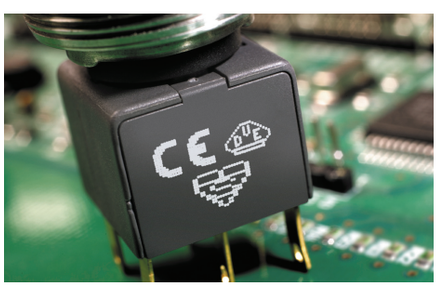
- El sistema FullFlush™ limpia y seca automáticamente el cabezal de impresión y el conducto en cada parada, minimizando la limpieza manual
- Rellenados rápidos y sin fallas con el nuevo sistema SureFill™
- Mezcla de tinta automática, sin necesidad de intervención del operador – proporciona una calidad y contraste de código uniformes.

Codificación libre de fallas

- El software QuickSwitch™ permite los cambios de código rápidos y fáciles usando un escáner de código de barras
- Puerto USB integral que permite la transferencia sin problemas del contenido del mensaje y la configuración de datos entre impresoras
- Pantalla a todo color con estructura de menú simple y gran memoria de almacenamiento de mensajes – proporciona una rápida y fácil configuración de los mensajes y minimiza los errores de codificación.

Características a prueba de obsolescencia

- Impresión Data Matrix y 3 líneas como estándar, con impresión de 4 o 5 líneas opcional
- Amplia gama de formatos de mensaje disponibles, incluyendo logotipos y códigos de barras
- Amplia gama de velocidades de impresión, hasta 7,2 metros/segundo para optimizar la productividad.



LINX

DRUCKERTEK

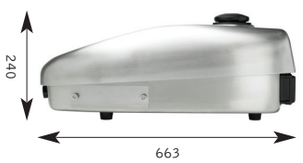
Linx 7300 Spectrum

Dimensiones (mm)

Altitud superior

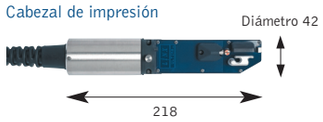
Altitud frontal

Altitud lateral



(Incluyendo espacio en la parte trasera de la impresora)

Cabezal de impresión



Velocidades de impresión y opciones de cabezal de impresión

Cabezal de impresión	Ultima *plus*	Midi *plus*
Líneas de impresión permitidas	1,2 o 3	1,2,3,4 o 5
Rango de altura de caracteres	2.1 a 9.5 mm	2.1 a 13.8 mm
Máxima velocidad: una sola línea de impresión, paso ancho, opción de impresión de alto rendimiento	7.28 m/s	2.10 m/s
Número máximo de caracteres por segundo	2133	821
Opción de impresión de alto rendimiento (HP)	o	

Características generales

- Encendido y apagado con un solo botón
- Creación y edición de mensajes WYSIWYG por medio de menú sencillo
- Sistema de rellenado a prueba de fallas SureFill™ e indicadores de nivel de fluido en pantalla
- Teclado integral QWERTY (tamaño normal) y pantalla en color retro-iluminada VGA ¼, indicadores de estado de impresión (4 LEDs)
- Puerto USB para copia y guardar mensajes y ajustes de impresión
- FullFlush™ automático para el cabezal de impresión y conducto
- Apagado automático
- Diagnósticos automáticos
- Múltiples lenguajes de operación (seleccionables por el usuario)
- Funciones protegidas mediante contraseña
- Capacidad dinámica de almacenamiento de mensajes y logotipos

Funciones de programación e impresión

- Texto fijo y variable
- Caracteres en mayúsculas y minúsculas
- Impresión de gráficos/logos
- Creación y edición de logos en pantalla
- Selección y edición de mensajes QuickSwitch™ usando escáner de código de barras
- Códigos de barras EAN 8, EAN 13, 2 de 5, ITF, Código 39, Código 128, UPC-A
- Códigos de datos Matrix 2D
- Factor de negrita (hasta 10 veces)
- Funciones de altura, anchura y retardo para un sencillo ajuste de tamaño y colocación del código
- Formatos estándar y definibles por el usuario para codificación de turno
- Códigos de barras y textos de imagen invertida, p. ej. blanco sobre negro
- Interfase de comunicaciones remota
- Funciones de reloj en tiempo real
- Función de avance automático de fecha
- Codificación y conteo de lote
- Numeración y mensajes secuenciales
- Impresión dinámica inversa e invertida para líneas transversales
- Impresión de carácter rotatorio ('tower')
- Creación y edición de mensajes mientras se imprime
- Función de mensaje temporizado
- Opciones flexibles de activación de impresión
- o Software de creación de mensajes y logotipos basado en LogoJet PC
- Tiempos de mezcla de tinta preestablecidos programables

Opciones de cabezal de impresión

- Conducto de 2m
- o Conducto de 4m
- o Configuración del cabezal de impresión 90°
- o Purga de aire positivo para cabezal de impresión
- o Cobertor del cabezal de impresión recortado
- o Cobertor de blindaje magnético

Rango de tintas

Tintas base MEK de suave pigmentación	•
Tintas base MEK pigmentadas de Alta Opacidad	•

Conexiones/interfase para

- Encoder
- Detectores de producto primario y secundario
- Salida de alarma externa de una sola fase
- USB
- RS232
- o Salida de alarma externa de fase múltiple
- o Ethernet
- o Paralelo E/S
- o Disparo de impresora múltiple desde detector de producto simple/encoder
- o Conexión de alarma de contacto sin voltaje (p. ej. para uso con alarma externa alimentada por la red)

En Características físicas:

Base y gabinete	Acero inoxidable
Clasificación de protección medioambiental IP65 (EN 60529:1991/IEC60529:1989)	•
Opciones de montaje	Banco o consola
Rango de temperatura de funcionamiento	5 – 45°C
Rango de humedad (H.R, sin condensación)	90% máx.
Suministro eléctrico	100-230V, 50/60Hz
Consumo	200W
Peso	24kg

Certificaciones legales

TÜV/GS	•
Marca CE	•
FCC	•

Nota • estándar o opcional

www.druckertek.com
www.linxglobal.com

Para más información o una demostración, contáctenos:
Druckertek S.A., Julio A. Roca 1830, (B1650LQL) Villa Maipu – San Martin, Provincia de Buenos Aires, Argentina
Tel: +54 11 4713 3400 Fax: +54 11 4713 3005 E-mail: ventas@druckertek.com www.druckertek.com

Linx y Logojet son marcas comerciales registradas de Linx Printing Technologies Ltd.
© Linx Printing Technologies Ltd 2009.