

ALLEN XL5000

IMPRESORA DE TRANSFERENCIA TÉRMICA

Optimice el tiempo de actividad entre cambios de cinta con capacidad de cinta de hasta 2,952 pies (900 m).

Simplicidad en su diseño para reparaciones fáciles, eliminando la necesidad de desmontar la impresora para reemplazos de piezas.

Tamaño pequeño y compacto para una máxima compatibilidad con los racks de montaje más comunes.

Máxima capacidad de mensajes de impresión, incluidos códigos de barras, texto, gráficos, codificación de fecha dinámica y en tiempo real.

La impresora de transferencia térmica Allen XL5000 es un caballo de batalla industrial que se combina perfectamente con la mayoría de las aplicaciones de impresión de papel y película de productos envasados para el consumidor. Por su tamaño compacto y su diseño simplificado facilitan la integración con las máquinas de etiquetado y envasado. El Allen XL5000 está disponible en modos continuo e intermitente, con una amplia variedad de capacidades dinámicas de mensajes de impresión.



ESPECIFICACIONES

Serie Allen

Área de Impresión (altura x ancho) Intermitente	53 x 80 mm (2.1 x 3.1")
Área de Impresión (altura x ancho) Continua	53 x 300 mm (2.1 x 11.8")
Velocidad de Impresión Intermitente	75mm/seg a 400mm/seg (3"/seg a 15.7"/seg)
Velocidad de Impresión Continua	75mm/seg a 450mm/seg (3"/seg a 17.7"/seg)
Desempeño Intermitente con Altura de 5mm	450 Impresiones por minuto
Desempeño Continuo con Altura de 5mm	250 Impresiones por minuto
Resolución de Impresión	300 dpi
Dimensiones (altura x ancho x profundidad)	178 x 212 x 246 mm
Tipo de Ribbon	Con cubierta exterior
Ancho de Ribbon	55 mm
Presión de Aire	5 Bar
Condiciones Ambientales	5 - 40°C, Humedad 20 - 75% sin condensación
Rango de Protección	IP 20
Versión Estándar y Opuesta Disponible	Si
Rango de Voltaje	100 - 240 VAC
Frecuencia	50 - 60 Hz
Consumo de Corriente	2A
Controlador	a:touch Lite, a:touch2

Características y Formato de Impresión

Funciones Automáticas	Hora, diferentes formatos de fecha (cambiables), números consecutivos (alfanuméricos), campos variables, fórmulas
Fuentes	3 Fuentes internas (New Gothic Bold fuentes compatibles swiss 721 bold roman) Impresión espejo, el cliente puede ampliar el número de fuentes hasta 12
Códigos de Barras	2/5 Interleaved, Código39, UPC, EAN8, EAN13, Código93, DUN14, Código128, EAN128, Databar, Databar Truncated/Limited/Stickered/Omnidireccional, Datamatrix, GS1-Datamatrix

Conexión de Línea de Host

Comunicación	Ethernet, RS232
Error General	Si
Inhibir	Si
Ciclo de Impresión	Si
Señal de Encoder	Si



A: UNIDAD DE CONTROL TOUCH LITE

Ajuste la configuración de la impresora y seleccione el mensaje que va a imprimir con una opción de controlador intuitiva fácil de usar o remotamente desde una PC. La pantalla táctil industrial de acero inoxidable a: Touch Lite que incluye un software: control Lite* ofrece las siguientes ventajas:

- **Configuraciones de seguridad flexibles** con protección de nivel de contraseña para operadores, administradores y usuarios de nivel de mantenimiento.
- **El diseño de arranque rápido** enciende el controlador en cuestión de segundos.
- **Seguimiento de registros y recuentos** para monitorear el rendimiento de producción.
- **Soporta múltiples idiomas:** inglés, francés, alemán, italiano, español, portugués y más.
- **Unicode cumple** con la capacidad de importar fuentes personalizadas.

a: El software básico design2 se incluye como un formato gratuito



MARCOS Y SOPORTES

El Allen XL5000 está diseñado para una máxima compatibilidad con los tamaños de marcos más comunes, minimizando la necesidad de pedidos personalizados. Si la compatibilidad de montaje del Allen XL5000 y las opciones de marco estándar no cumplen con los requisitos específicos de su aplicación, ofrecemos servicios de diseño y fabricación personalizados.

RIBBON, PELICULAS Y FOILS

Las cintas de transferencia térmica de Diagraph se han desarrollado específicamente para producir imágenes de alta calidad a altas velocidades. Hacemos coincidir nuestras fórmulas de cera y resina con una amplia variedad de materiales para producir imágenes impresas con alta resistencia a los tallones y durabilidad. Una gran variedad de colores y acabados están disponibles.

SERVICIO Y SOPORTE

Nuestros técnicos están capacitados para brindarle el nivel adecuado de soporte para su operación. Disfrute de nuestros servicios de asistencia que vienen como standard en todas las compras de equipos de Diagraph:

- El soporte técnico esta disponible solo con una llamada o correo electrónico.
- Visitas en sitio para la resolución de problemas y las reparaciones en el sitio son provistas por técnicos de servicio certificados en fábrica.
- Las reparaciones internas incluyen un servicio integral de mantenimiento preventivo, asegurando que sus necesidades sean atendidas manera inmediata y de reducir el tiempo de inactividad en sus procesos.
- La capacitación del cliente se proporciona en el sitio, lo que brinda a los operadores el conocimiento técnico y la confianza que necesitan para operar nuestros equipos de forma independiente.



Diagraph Marking & Coding

Tezcatlipoca 22, San Miguel Xochimanga
Atizapán de Zaragoza, Estado de México, C.P. 52927
+55 5321 3190 | Diagraph.com.mx

Distribuidor Autorizado de Diagraph



Elco Distribuciones y Servicios, S.A.
ventas@elcoindustrial.com | www.elcoindustrial.com
Tel: 614 413 5593 / 614 413 8871
Cel: 614 184 0409 / 614 510 2279