

## SERIE LINX 8900

# IMPRESORAS DE INYECCIÓN DE TINTA CONTINUA DE ALTA VELOCIDAD

La línea de impresoras de la serie 8900 de inyección de tinta continua de carácter pequeño (CIJ) consta de los siguientes modelos Linx 8900, 8910, 8920 y 8940: Ofreciendo a los fabricantes una solución de codificado con la interfaz de usuario más simple e intuitiva, con el menor número de requisitos de mantenimiento y las funciones integradas para garantizar el máximo tiempo de actividad.



El módulo de servicio Easi-Change permite que el mantenimiento preventivo sea realizado por técnicos no capacitados siguiendo las instrucciones en pantalla y toma solo 30 minutos.

La gran pantalla táctil de alta resolución permite deslizar iconos con una interfaz de usuario intuitiva y una pantalla de inicio personalizable lo que le permite colocar funciones importantes de la impresora al alcance de la mano del operador.

Hasta 100 arranques y paros antes de la limpieza recomendada, habilitadas por el sistema de lavado automático del cabezal de impresión.

El cabezal de impresión industrial sellado es extremadamente robusto y elimina la necesidad de hacer ajustes manuales que pueden dañar los componentes críticos del cabezal de impresión.

## BENEFICIOS CLAVE

- **Monitoreo automático de fluidos** que permite advertencias de recarga de fluido de 12 horas, por lo que requiere menos tiempo de inactividad no planificado y menos monitoreo del operador.
- **Reemplazo de cartuchos de fluido sencillo** con un solo toque durante la impresión permite que no haya desorden, ni herramientas, ni errores.
- **Cambios de producto sin esfuerzo** se simplifican almacenando y recuperando fácilmente múltiples configuraciones de línea de producción.
- **Los intervalos de autoservicio extendidos** brindan hasta 13,000-18,000 horas o 18-24 meses de operación entre las intervenciones de servicio (ver modelos).
- **Paros prolongados** permiten paros de la impresora cada 3 meses sin la necesidad de descargar o drenar la impresora.
- **Imprime de 3 a 5 líneas** de texto alfanumérico en prácticamente cualquier material (ver modelos).



## ESPECIFICACIONES

Impresora	8900	8910	8920	8940
Cabezal de Impresión (Conducto 2M Estándar)	MK 11 Midi Plus			
Opciones de Conducto	2M, 4M, 6M			
Max Líneas de Impresión	3		5	
Rango de altura de caracteres	1.78 – 8.64 mm		1.78 – 11.9 mm	
Altura Cartón Coding	N/D	20.0 mm		
Velocidad max 1 Línea	175 m/min	375 m/min		
Rango de Tinta	Base Colorante			
Sistema de Entrega de Tinta	Cartuchos de Fluidos			
Códigos de Fecha Aut. Numeración secuencial	Rango Único		Múltiples Rangos	
Mensajes Programados	Si			
Impresión Logos/Gráficos	Si. Importados como Archivo Bitmap Usando Puerto USB			
Códigos de Barra	ITF 2 de 5, Código 39, 128, QR, EAN 13, EAN 8, UPCA, Pharmacode, Data Matrix			
Capacidad de Memoria	1,000 Estándar, Más Usando Memoria USB			
Capacidad de Almacenamiento de Línea	4 Estándar		50 c/Nombre de Línea Personalizados	
Conexiones/Interface	8900	8910	8920	8940
Touch Screen			Si	
Detector de Producto			Si	
Puerto RS232			Opcional	
Salida de Alarma Dual Sin voltaje y 24VDC			Opcional	
USB & Ethernet			Si	
Estado Externo Único Salida de Alarma (24v)			Si	
Encoder/Detector Secundario de Producto			Si	
Conexión de Alarma Libre de Voltaje			Opcional	
Servicio	8900	8910	8920	8940
Easi-Change Módulo de Servicio Intervalos de Cambio	Hasta 18 Meses (13,000 horas)*		Hasta 24 Meses (18,000 horas)*	
Intervalo de Limpieza del Cabezal	Hasta 3 Meses (100 arranques y paros)			
Indicador de Fluido en Pantalla	Advertencia de 12 Horas de Funcionamiento			
Monitoreo Avanzado del Sistema	No		Si	
Otros	8900	8910	8920	8940
Grado de Protección	IP55		IP65	
Base y Cubierta	Acero Inoxidable			
Rango de Temperatura	5° – 45° C (0° – 50° C con tinta Linx 1240)			
Rango de Humedad	90% Max			
Fuente de Alimentación	100 – 230 VAC 50/60 Hz			
Consumo	38W (típico cuando imprime)			
Peso	24 kg (incluye fluidos y cabezal de impresión)			
Regulaciones	GS, CE, EAC, NRTL, FCC			

\* El intervalo puede ajustarse en ciertos entornos y aplicaciones para proporcionar un funcionamiento confiable entre cambios de módulo de servicio.



### Diagraph Marking & Coding

Tezcatlipoca 22, San Miguel Xochimanga  
Atizapán de Zaragoza, Estado de México, C.P. 52927  
+55 5321 3190 | [Diagraph.com.mx](http://Diagraph.com.mx)

### Distribuidor Autorizado de Diagraph



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