DESCOASOCIADOS
SOLUCIONES TÉCNICAS PARA LA INDUSTRIA

Catálogo/Ficha

DLX **ULTRA**

Impresora térmica de inyección de tinta 1”

1” Pulgada



Tecnología TIJ industrial, alta definición

Facilidad de uso en un equipo compacto y robusto, diseñado para ofrecer un **marcaje preciso y fiable en entornos de producción exigentes.**

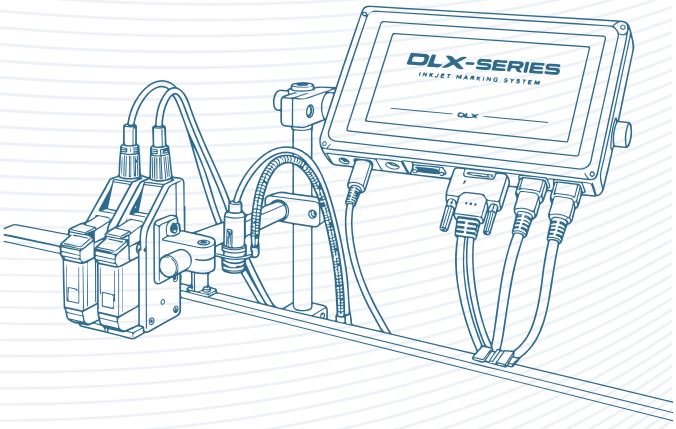




Su **pantalla táctil industrial de 7"** permite una gestión sencilla e intuitiva de los trabajos de impresión, con control de usuarios y diferentes niveles de acceso para optimizar el funcionamiento y reducir errores.

Permite imprimir textos, códigos de barras, códigos QR, gráficos y datos variables, con una altura de **impresión de hasta 50,8 mm y velocidades de hasta 60 m/min**.

Su **sistema de doble cabezal de 1"** proporciona una mayor flexibilidad para diferentes aplicaciones, mientras que su conectividad mediante USB, RS232 y Ethernet facilita su integración en líneas de producción.



Compatible con diferentes tecnologías de tinta, incluyendo base agua, solvente, pigmentada, UV e invisible, y equipada con identificación RFID de cartuchos para un mejor control del consumo.

Su cuerpo de aluminio de grado industrial aporta ligereza y resistencia, ofreciendo una **construcción robusta y duradera** preparada para las condiciones de trabajo más exigentes.

RECUERDA
TE OFRECEMOS
SERVICIO TÉCNICO

DLX **ULTRA**

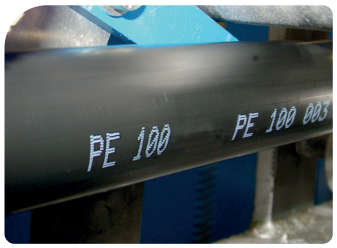
Impresora térmica de inyección de tinta 1”

DESCOASOCIADOS
SOLUCIONES TÉCNICAS PARA LA INDUSTRIA

Altura impresión
de hasta 50,8 mm.
y velocidades de hasta 60 m/min.



Estructura
preparada para trabajar en los entornos más exigentes.











Compatible
con diferentes tecnologías de tinta.

Marcaje en componentes electrónicos, cosméticos, construcción, automoción, aviación cables, alimentos, bebidas, tuberías, sector sanitario...

Especificaciones técnicas

Altura máxima de impresión	Hasta 25,4 mm. con 1 cabezal / Hasta 50,8 mm. con 2 cabezales. Configuración de cabezales independiente o en mosaico.
Largo máximo de impresión	Ilimitado.
Velocidad máxima de impresión	150 dpi en baja resolución y 300 dpi en alta resolución, velocidad máxima de 60 m/min.
Calidad de impresión	Hasta 300 DPI configurable. Niveles de escala de grises ajustables de 1 a 6.
Controlador	Pantalla táctil 7" HD 1080P.
Capacidad de impresión	Carácteres multilingües, códigos QR de trazabilidad dinámica, códigos de barras, gráficos, números de serie, fecha, contador, base de datos variable, puerto de serie de red para impresión dinámica en tiempo real.
Tipos de tinta	Cartucho de tinta de 42 ml. de grado alimentario/base acuosa/base oleosa/disolvente suave disolvente y sistema de suministro continuo de tinta de gran capacidad.
Interfaz externa	Sensor externo, Encoder, Baliza de señalización. Conexión por puerto paralelo o Ethernet.
Número de cabezales	Controlador 1 = Cabezal de 1 cartucho (hasta 25,4 mm. de altura de impresión). Controlador 2 = Cabezal de 2 cartuchos (hasta 50,8 mm. de altura de impresión).
Almacenamiento	Ampliación de almacenamiento mediante tarjeta SD.
Condiciones de trabajo	Temperatura: 0-45ºC / humedad de 30-70% HR
Interfaz de Comunicación	USB, RS332, TCP/IP. Alimentación: Entrada de 100-240 V AC, salida de 24 V 2,75 A DC.

descoasociados.com

comercial@descoasociados.com · *659 78 10 39 / 662 17 88 42*
C/ Nicolás Copérnico, 6, Box 12. 46980 Paterna (Valencia)