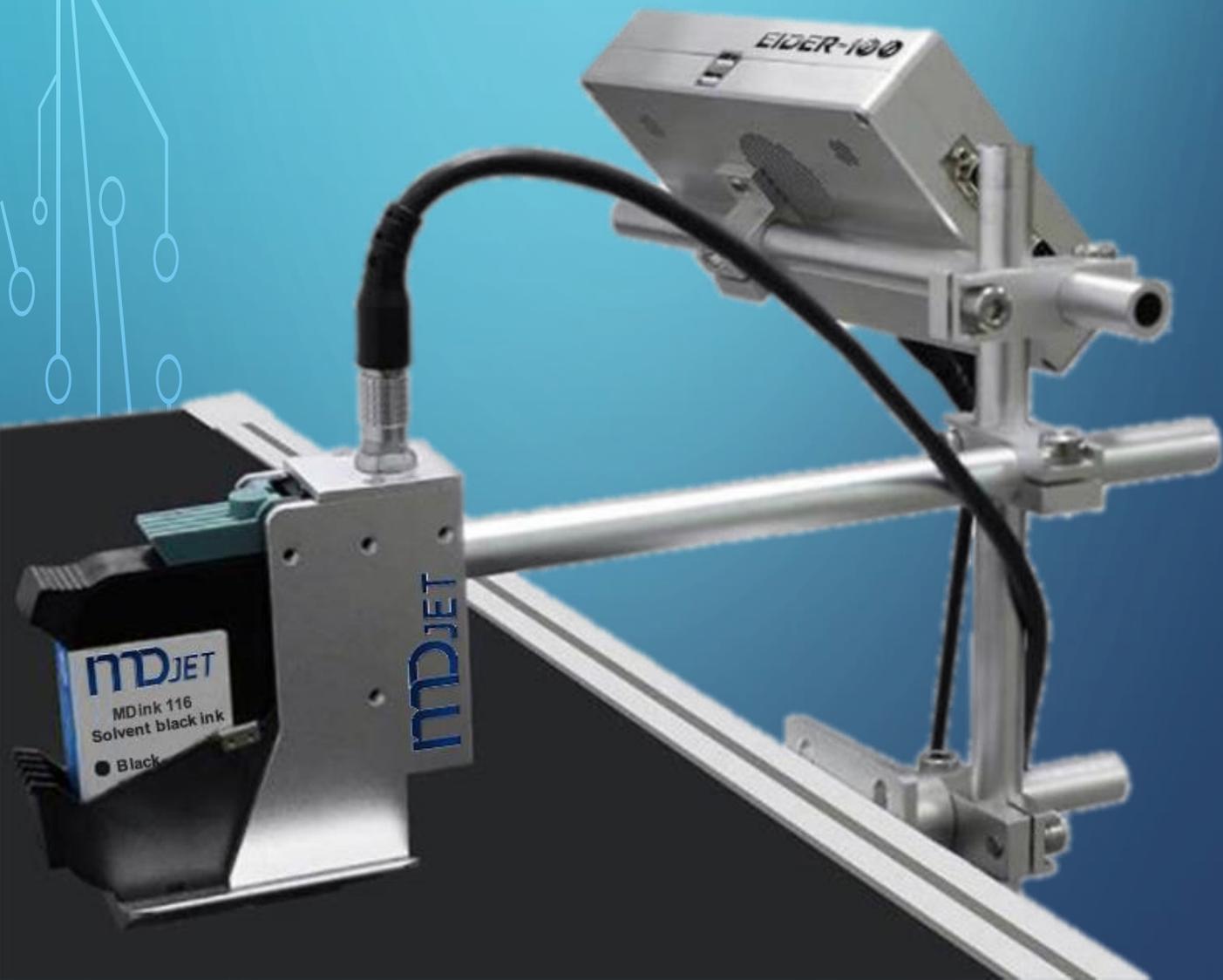


JMT

INTERNATIONAL

EIDER-100

A NEW GENERATION OF
INDUSTRIAL MARKING SYSTEMS



La impresora de inkjet térmico MDJET EIDER-100 se ha diseñado para la codificación de productos y envases de numerosos sectores. El cabezal de impresión compacto, se ajusta fácilmente en las líneas de producción. Una pantalla táctil de 7" con interfaz de usuario intuitiva permite un funcionamiento sencillo y sin errores, así como la introducción de datos directamente con las funciones incorporadas.



PANTALLA TÁCTIL DE 7"

La pantalla táctil de 7" de la EIDER-100, será tu mejor aliado a la hora de realizar todos los cambios necesarios en la producción muy fácilmente, así como la creación y edición de los mensajes y ajustes de los parámetros de impresión.

Además la EIDER-100 puede memorizar más de 1.000 mensajes (ampliable mediante USB)



CABEZAL ROBUSTO Y COMPACTO

El Cabezal de Impresión de la EIDER-100 ha sido fabricado en aluminio lo que le ofrece una gran robustez, apta para entornos industriales, además a su comedido tamaño facilita la integración en las líneas de producción



ALTA CALIDAD DE IMPRESIÓN

La EIDER-100 ofrece una gran calidad de impresión de hasta 600 DPI (PPP).

Gracias al constante desarrollo de nuevas tintas, es posible imprimir en prácticamente sobre cualquier superficie, incluso en distintos colores.



LIMPIO Y SIN MANTENIMIENTO

Gracias a la tecnología Inkjet térmica ofrece una codificación de excelente calidad, gracias al sistema de cartuchos, no requiere de ningún mantenimiento, y conserva el entorno de trabajo limpio y sin olores.



FÁCIL INSTALACIÓN

EIDER-100 es un codificador muy fácil de instalar e integrar en las líneas de producción, incluye un soporte con tubos de D.16mm lo cual facilita su instalación, además, su manejo es realmente sencillo e intuitivo.



SISTEMA INTELIGENTE DE TINTA

EIDER-100 cuenta con un sistema inteligente de consumo de tinta, para realizar una estimación de consumo más óptima, gracias al cual se evitan paradas innecesarias.



CONECTORES INDUSTRIALES

Conectores industriales de alta calidad, para la conexión del Cabezal, Fococélula y Encoder. Los conectores del Cabezal a Controlador cuentan con un LED incorporado, para conocer su estado.



EIDER-100

JMT INTERNATIONAL



DATOS TÉCNICOS

- **Modelo:** MDJET EIDER-100
- **Pantalla:** Pantalla táctil LCD de 7"
- **Tecnología:** TIJ2.5 Thermal InkJet HP
- **Resolución de impresión:** 600PDI
- **Velocidad de impresión:** hasta 60 m/min
- **Dirección de impresión:** Ajustable 360 grados
- **Construcción:** Aluminio
- **Peso:** 1,5kg
- **Dimensiones:** 128x90x45 mm
- **Sistema:** basado en Linux
- **CPU:** Quad Core 1,4 GHz
- **Líneas de impresión:** 1-8 líneas
- **Altura de impresión:** desde 1,2 mm hasta 12,7 mm
- **Distancia de impresión:** de 1 a 6 mm
- **Impresión de:** Textos, Fechas y horas, numeraciones, logotipos, códigos QR, códigos Datamatrix, códigos de barras, impresión de base de datos
- **Tipos de tinta:** Disponible en colores, incluyendo las tintas pigmentadas blanca y amarilla y en base agua, base solvente, secado UV, invisible UV.
- **Volumen de tinta:** 45 ml
- **Interface:** USB, RS232, Sensor externo, Encoder, y WIFI (solo para actualización de firmware)
- **Entrada de alimentación:** de 100 a 240 V CA, 50/60 Hz
- **Almacenamiento:** la máquina puede almacenar más de 1000 archivos en su memoria interna, es ampliable mediante USB
- **Condiciones de trabajo:** Temperatura: 0 – 45°C. Humedad: 10% - 80% sin condensación

