## Serie MK 300



### Mark-on-the-fly



Materiales aptos para la marcación de laser de fibra.

Nuestra tecnología de **marcación láser de fibra**, ofrece una gran **versatilidad**, permitiendo grabar con precisión y alta calidad sobre una amplia gama de materiales.

#### **Metales:**

- → Acero: inoxidable, aceros al carbono.
- ✓ Metales Preciosos y No Ferrosos: Aluminio, Oro, Plata, Cobre, Latón, Titanio.
- → Acabados Especiales: Aluminio anodizado.

#### Plásticos Polímeros:

- → Termoplásticos Comunes: ABS, PVC, Policarbonato, Nylon, Poliéster.
- → Otros: Piezas pintadas o recubiertas.

#### **Otros Materiales**

- ✓ Orgánicos y Sintéticos: Cueros, Cuero sintético (polipiel).
- Compuestos: Cerámicos, Maderas revestidas (incluyendo laminados).



Acero inoxidable



**Plásticos** 



**Aluminio** 

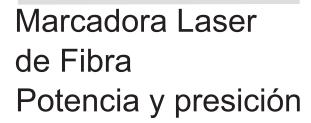




# Serie MK 300



### Mark-on-the-fly



El **MK 350/330/320** es un sistema de marcación **láser de fibra**, desarrollado para marcar con material en **movimiento**.

diseñado para ofrecer soluciones de codificación de alta velocidad y calidad.

Tecnología: Láser de Fibra.

Potencia: 20/30/50 W (vatios), optimizada para un grabado rápido y profundo.

Longitud de Onda: 1064 nm, ideal para la marcación eficiente de una amplia gama de materiales

(metales, plásticos, etc.).

Datos de Impresión: Permite la codificación de una gran variedad de datos, incluyendo:

Textos y números de serie.

Datos variables como Tiempo y Fecha. Códigos (Códigos QR, códigos de barras, Data

Matrix).Imágenes y logotipos.

**Modo de Marcación:** Está optimizado para la marcación en movimiento ("Mark-on-the-fly"), asegurando una impresión precisa incluso cuando el material se desplaza a alta velocidad en la línea de producción.



Pantalla táctil de 10 " de alto contraste fácil edición de los mensajes diseño simple y pequeño para adaptar a cualquier linea de producción.



Lenguaje de la interfaz en español



Puerto USB para transferencia de datos, RS 232, Ethernet



Permite la impresión en superficies plásticas, acero, hierro, metales, aluminio, PVC, PE, ABS, etc

