

Descripción



- ✓ Sistema de marcado y codificación vectorial de **última generación**
- ✓ **Herramienta ideal** para una amplia gama de materiales y velocidades de líneas de producción
- ✓ Solución de alta velocidad y calidad para códigos láser permanentes de textos alfanuméricos / fechas / horas, números de serie, códigos de barras, códigos 2D y gráficos en productos y envases



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tipo de láser:	CO2, rango de 10W a 55W
Tipo de láser:	10,6 µm or 10,2 µm or 9,3 µm
Requisitos eléctricos:	115V / 230V, 50/60Hz, 1PH - Auto
Campo de marcaje:	De 50x50mm a 500x500mm
Señales de Entrada/Salida:	Encoder, sensor de producto NPN/PNP, enclavamiento de seguridad, alimentación, persiana de seguridad, extractor de humos, control de aire comprimido; LISTO, MARCADO, FALLO; 15 entradas/salidas de usuario configurables
Enfriamiento:	Refrigeración por aire integrada con protección contra el polvo
Temperatura ambiente:	10-40°C; Recomendado 15-30°C
Humedad:	Hasta 90%, sin condensación
Tipo de protección:	IP 52 / NEMA 12
Peso:	Unidad de control 14kg / 21kg; Unidad de marcado 15kg / 25kg
Comunicación:	RS 232 / USB / Ethernet 10 Base T
Fuentes:	Multilingüaje, Unicode
Interfaz del usuario:	Pantalla táctil multilingüe de 15 pulgadas con una interfaz fácil de usar para la vista previa, la edición y la creación de nuevos trabajos y la configuración del sistema

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Refrigeración por agua
- Refrigeración por aire comprimido
- Salida del rayo láser de cabeza recta
- Sistema flexible de entrega del haz
- Diagnóstico preventivo a distancia
- Extensión de la longitud del conducto
- Vista previa de la posición de impresión del láser rojo
- Módulo 3D para el marcado en productos de diferente altura

SMARKTEC
Marking Technology

C/ Erregeoiana, 2A-2B
20305 IRUN (Spain)
+34 943 631 577

info@smarktec.com
www.smarktec.com