

EMS-100

Estación de marcaje láser compacta

La estación EMS-100 es un sistema de marcaje láser de sobremesa compacto, económico y de fácil manejo, especialmente diseñado para aplicaciones de marcaje de pequeñas series de piezas.

Gracias a su diseño compacto, la estación de marcaje láser EMS-100 permite su fácil instalación en áreas de trabajo con espacio reducido.

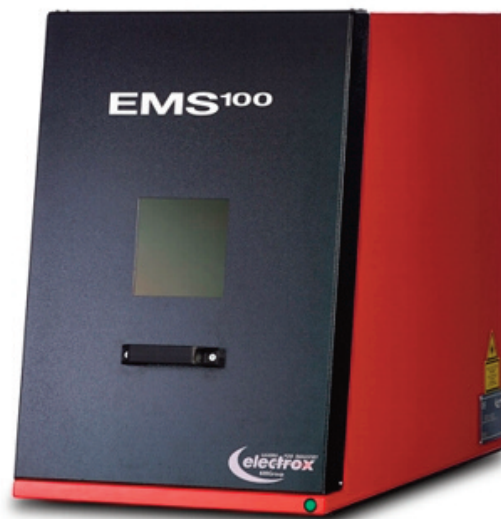
La marcadora permite incorporar cualquiera de los equipos de marcaje Electrofox:

- Láser de Diodo (YVO4) Raptor
- Láser de Fibra-óptica Scorpion

El ajuste de la distancia focal (distancia de marcaje) sobre las piezas se realiza utilizando un sencillo accesorio elevador, permanenciando el cabezal de marcado en una posición siempre fija.

El control y programación de los mensajes de marcaje se realiza fácilmente mediante el software para PC Scribe EVO incluido con la marcadora.

La estación EMS-100 resulta una solución de marcaje láser altamente eficaz idónea para una gran diversidad de aplicaciones de marcaje de bajo volumen.



Características principales

- Estación de marcaje láser sobremesa de diseño compacto
- Construcción robusta en acero de alta calidad
- Sistema manual para apertura y cierre vertical de la compuerta
- Amplia ventana de protección para visualizar el interior de la cabina
- Ajuste del punto de enfoque desde la base mediante elevador manual
- Compatible con los equipos de marcaje láser Raptor y Scorpion
- Piloto localizador del punto enfoque-marcaje integrado en el equipo de marcaje
- 2 años de garantía

Características Técnicas	
Dimensiones	45 x 75 x 68 cm (Ancho x Fondo x Alto)
Peso	30 Kg
Cabinado de seguridad	Láser Clase1
Construcción	Acero soldado
Modelo láser integrado	Láser de Diodo (YVO4) Raptor Láser de Fibra-óptica Scorpion
Area de marcaje	100 x 100 mm (Lente 163) 160 x 160 mm (Lente 254)
Altura máx. de las piezas	255 mm (Lente 163) 116 mm (Lente 254))
Elementos de seguridad	Apertura en cabina para extractor de humo Ventana para visión del interior de la cabina Compuerta con paro automático por apertura
Garantía	24 meses
Accesorios	<ul style="list-style-type: none"> • Eje-D rotativo para marcaje a 360° • Elevador Eje-Z manual • Extractor de humo • Pedal para activación del marcaje



La interacción del láser con materiales orgánicos e inorgánicos puede generar humos tóxicos y/o partículas por lo que recomendamos el uso de equipos de extracción para los humos generados durante el marcaje de plásticos, piezas anonizadas, pintadas, etc. El uso y mantenimiento apropiado del sistema de marcaje láser asegura un rendimiento óptimo y una vida útil prolongada.

Tel **+34 94 475 82 69**
 Email **info@datamark.es**
 Web **www.datamark.es**

Datamark
 Avenida Enekuri 6 / 48014 / Bilbao / Spain

Datamark
 SISTEMAS DE MARCAJE INDUSTRIAL

