



Portlaser[®]
Industrial Laser

FIBER MARK PRO MAX-XY10050



Estación de trabajo láser de fibra para marcado y grabado de metales y plásticos.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS:

- Láser de fibra Ytterbium de 20W a 70W de potencia y MTBF superior a 100.000 horas
- Área de trabajo útil de 1000x500mm (seccionada en la dimensión del área de trabajo de Lente de 220x220mm)
- Puerta frontal automática de fácil manejo
- LED de posicionamiento
- Refrigeración por aire.

APLICACIONES



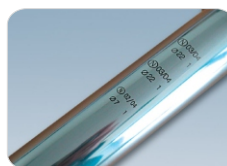
Componentes sector
automóvil



Teclado



Códigos identificación



Metal (piezas cilíndricas)



Cubtería

www.portlaser.com

Todas las informaciones y valores mencionados están sujetos a alteraciones sin aviso previo.

Rua Padre Joaquim Firmino Gomes, n.º 981 - 4755-413 Pousa, Barcelos - Portugal
Tel. (+351) 253 917 118 - Fax (+351) 253 917 120 - Email: geral@portlaser.com

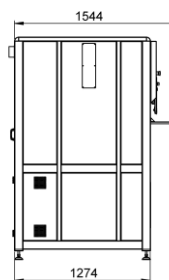
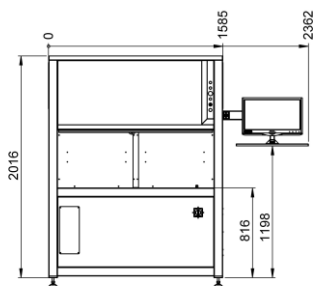
LaserMarking LaserWelding LaserCutting



FIBER MARK PRO MAX-XY10050

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO:	FIBER MARK PRO MAX XY10050
Potencia láser:	20W a 70W.
Tipo de láser:	Láser de fibra Ytterbium
Área de grabación (mm):	240x240mm
Area de trabajo:	1000x500mm (seccionada en la dimensión del área de trabajo de Lente de 220x220mm)
Altura máxima de la pieza a marcar:	Hasta + - 200mm
Longitud de onda:	1064 nm
Velocidad máx. de grabación:	>7000 mm/s.
MTBF:	+100.000 horas.
Previsualizador:	Diodos láser 650 nm 2mW
Norma seguridad láser:	Sistema láser CLASE 1
Tensión eléctrica:	220-240V AC 50Hz.
Consumo eléctrico:	750-1KW.
Refrigeración:	Refrigeración por aire.
INTERFACE	
Control:	Software propio en entorno Windows.
Tipo de ficheros:	PLT, DXF, BMP, PCX, TIFF, JPEG, GIF MCL, etc.



OPCIONALES



Sistema de extracción
(con filtros)



Sistema de extracción
(sin filtros)

www.portlaser.com