



Portlaser[®]
Industrial Laser

CMARK PRO 3



Sistema láser Co2 para Corte/Grabado/Marcado de materiales no metálicos

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS:

- Láser Co2 RF de Cavidad Sellada de 10W a 60W de potencia
- Áreas de marcación de 110x110mm, 140x140mm, 175x175mm, 210x210mm
- Refrigeración por aire.
- Eje Z con ajuste eléctrico.
- Sistema compacto y económico.

APLICACIONES



Piedral/Mármol



Madera



Señalética



Metal pintado



Acrílicos

www.portlaser.com



CMARK PRO 3

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia láser:.....	10W a 80W.
Tipo de láser:.....	Láser Co2 RF de Cavidad Sellada
Área de grabación (mm):.....	110x110mm,140x140mm, 175x175mm, 210x210mm
Longitud de onda:.....	10.60 nm
Velocidad máx. de grabación:.....	>7000 mm/s.
MTBF:.....	20.000 horas.
Previsualizador:.....	Diodos láser 650 nm 2mW
Norma seguridad láser:.....	Sistema láser CLASE 1
Tensión eléctrica:.....	220-240V AC 50Hz.
Consumo eléctrico:.....	1.1KW.
Refrigeración:.....	Refrigeración por aire.
INTERFACE	
Control:.....	Software propio en entorno Windows.
Tipo de ficheros:.....	PLT, DXF, BMP, PCX, TIFF, JPEG, GIF MCL, etc.

Lentes (mm)	Altura Focal (mm)	Altura Max. Pieza (mm)
110X110	160	330
140X140	200	290
175X175	254	206
210X210	300	160

OPCIONALES



Sistema de extracción
(con filtros)



Sistema de extracción
(sin filtros)



Sistema rotativo



Mesa de aspiración por debajo