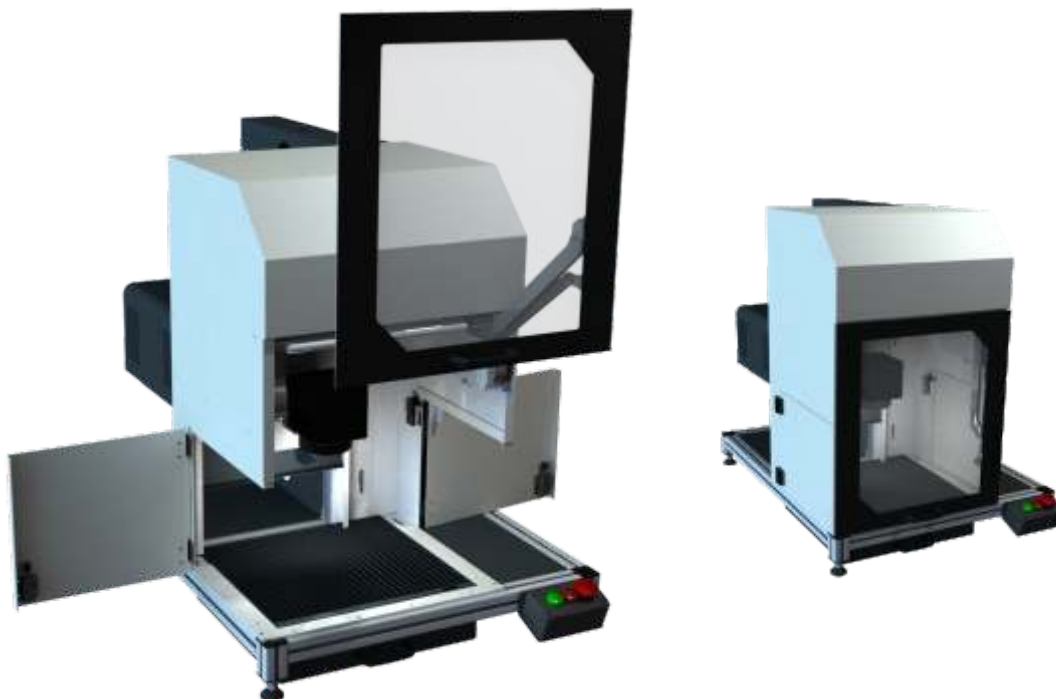


Portlaser[®]
Industrial Laser

CMARK PRO 3



Sistema laser para Gravação/Marcação e Corte

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:

- Laser Co2 RF de Cavidade Selada de 10W a 60W de potencia
- Áreas de marcação de 110x110mm, 140x140mm, 175X175mm, 210x210mm
- Refrigeração por ar.
- Eixo Z automático controlado por software ou manual.
- Sistema compacto e económico.

APLICAÇÕES



Pedral/Mármore



Madeira



Sinalética

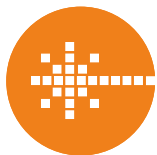


Metal pintado



Acrílicos

www.portlaser.com



CMARK PRO 3

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência laser:	10W a 60W
Tipo de laser:	Laser Co2 RF Selado
Área de trabalho (mm):	110x110mm, 140x140mm, 175x175mm, 210x210mm
Comprimento de onda:	10.6 nm
Velocidade de gravação:	>7000 mm/s.
MTBM:	+20.000 horas.
Preview:	Diodos laser 650 nm 2mW
Norma de seguridade laser:	Sistema laser CLASSE I, CEI EN 60825-1
Alimentação eléctrica:	220-240V AC 50Hz.
Consumo eléctrico:	1.1W.
Arrefecimento:	Arrefecimento por ar .

INTERFACE

Contrôle:	Software próprio em ambiente Windows.
Tipo de ficheiros:	PLT, DXF, BMP, PCX, TIFF, JPEG, GIF MCL, etc.

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

OPCIONAIS



Sistema de Exaustão (com filtros)



Sistema de Exaustão (sem filtros)



Sistema rotativo



Mesa de corte com aspiração