



Portlaser[®]
Industrial Laser

PTL C6060

- Aire utile de gravure de 180x180mm à 600x600mm.
- Station de travail Classe 1 avec porte frontale automatique.- Source laser CO2 sans nécessité de manutention.
- Solution laser idéal pour gravure et découpe de carton, papier, cuir, textile, bois, acrylique, etc



APPLICATIONS



Papier/Carton



Jeans



Cuir



Chaussure



Bois



Pierrel/Marbre



Textile



Signalétique



Métal anodisé



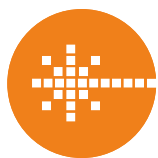
Verre

www.portlaser.com

Toute l'information dans le catalogue peut faire l'objet de changements sans préavis.

LaserMarking LaserWelding LaserCutting

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



PTL C6060

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

MODÈLE:	C6060-70W	C6060-150W	C6060-230W
TÊTE DE GRAVURE			
Puissance laser:	70W	150W	230W
Type de laser:	CO ₂		
Surface de travail (mm):	600x600mm.		
Longueur d'onde:	10,6 µm.		
Vitesse de gravure:	>50,8 cm/s.		
Diamètre du spot:	150µm, avec surface de travail = 180x180mm 400µm, avec surface de travail = 600x600mm		
SYSTÈME			
Système d'extraction d'air:	Système d'extraction requis.		
Refroidissement:	Refroidissement à eau.		
Température de fonctionnement:	15+35 °C.		
Humidité relative de fonctionnement:	10+85% RH máx, sin condensación.		
MTBM:	20.000 heures.		
Preview:	Diodes laser 650 nm 2mW		
Norme de sécurité laser:	Système Laser de CLASSE 1, CEI EN 60825-1		
Dimensions: (Largeur x Hauteur x Prof.)	2600 mm x 2200 mm x 1150mm		
INTERFACE			
Contrôle:	DSP microprocesseur, Ethernet 10/100 Mbit/s.		
Software:	SW ICARO dans l'environnement Windows.		
Type de fichiers:	PLT, DXF, BMP, PCX, TIFF, JPEG, GIF MCL, etc.		

EQUIPEMENTS COMPLÉMENTAIRES / OPTIONS



Système d'extraction avec filtration des fumées /odeurs



Système d'extraction (sans filtres)



Tourne-Cylindre

www.portlaser.com