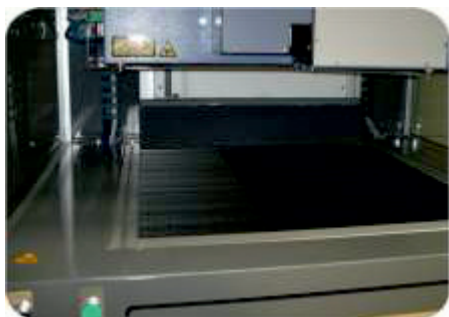




**THERMOFLAN**

**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 maintenance.
- Solution laser idéale 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.thermoflan.com](http://www.thermoflan.com)

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

259 Chemin de la Côte - 30120 MOLIÈRES-CAVAILLAC (France)  
Tél : +33 4 67 81 14 41 - Fax : +33 4 67 81 09 80 - Email: [info@thermoflan.com](mailto:info@thermoflan.com)



# THERMOFLAN

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

MODÈLE:	C6060-70W	C6060-150W	C6060-230W
<b>TÊTE DE GRAVURE</b>			
Puissance laser: .....	70W	150W	230W
Type de laser: .....	CO <sub>2</sub>		
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		
<b>SYSTÈME</b>			
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 max, sans condensation.		
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		
<b>INTERFACE</b>			
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)

[www.thermoflan.com](http://www.thermoflan.com)