

Machine de découpage laser CO2





La série COM-CO2 présente des machines de découpage laser à base du CO2 allant du modèle standard au modèle grand format pour une utilisation intensive.

Grace aux tubes laser haute définition de RECI et la qualité des miroirs et lentilles, vous pouvez réaliser des gravures et découpes d'une finesse extrême.

Ces machines vous permettent de graver et/ou découper tous les matériaux non métalliques, comme le verre, bois et dérivés, plastique, pierre, céramique, papier, carton, cuirs, tissus, etc.

Série
COM-CO2

COM-CO2 1390/130	COM-CO2 1610/150	COM-CO2 1610/180	COM-CO2 1610D/180	COM-CO2 1325/180
---------------------	---------------------	---------------------	----------------------	---------------------

Paramètres spécifiques

Zone de travail	1300 X 900 mm	1600 X 1000 mm		1300 X 2500 mm
NB de tête	1		2	1
Puissance laser	130 W	150 W	180 W	
Pompe à vide	CW 5000		CW 5200	CW 5000

Paramètres communs

Type laser	Co2
Longueur d'onde	10,6 µm
Focus lentille	ZnSe 50,8 / 63,5 / 101,6
Diamètre miroirs	25 mm
Vitesse de gravure	0 - 24000 mm/min
Vitesse de découpe	0 - 9000 mm/min
Taille de gravure min	1,0 X 1,0 mm
Système de contrôle	RDC6442G
Logiciel machine	RD WORK
Logiciel de conception	CORELDROW, PHOTOSHOP, AUTOCAD ...
Format supportées	DST, PLT, BMP, DXF, DWG, AI, ...
Voltage	AC 110V/220V +/-10%, 50Hz/60Hz
Table de travail	Nid d'abeille et/ou plateau a lames
Nb compresseur	1
Moteurs de transmission	Moteurs PAP 3-phase haute précision
Guidage des Axes	Guides linéaires HGH15
Nb aspirateur	1
Garantie	1 An