

MF-GA1530

MÁQUINA LÁSER DE CORTE CON CABINA DE SEGURIDAD CON DOBLE MESA DE CARGA Y DESCARGA
MACHINE LASER DE DÉCOUPE AVEC CABINE DE SÉCURITÉ AVEC TABLE DOUBE POUR LE CHARGEMENT ET LE DÉCHARGEMENT
LASER CUTTING MACHINE WITH FULL PROTECTIVE COVER WITH LOAD AND DOWNLOAD DOUBLE TABLE

Máquina láser de corte por Fibra de 1000-2000W, capaz de cortar diferentes espesores, como por ejemplo hasta 16 mm de acero carbono, 8 mm - acero inoxidable/galvanizado, 3 mm - aluminio, 2 mm - cobre y latón, así como otros tipos de metales.

*(Los espesores de corte y materiales diversos dependerán de la potencia del láser).

Machine laser de fibre pour la découpe de 1000-2000W, capable de couper différentes épaisseurs par exemple jusqu'à 14 mm - acier carbone, 5 mm - acier inoxydable/galvanisé, 3 mm - aluminium, 2 mm - cuivre et laiton, ainsi que d'autres types de métaux.

**(Les épaisseurs de découpe et les matériaux dépendront de la puissance du laser).*

Fiber laser cutting machine available in 1000W and 2000W power, capable to cut different thickness up to 14 mm - carbon steel, 5 mm - inox/galvanized steel, 3 mm - aluminium, 2 mm - copper and brass, as well as other type of materials.

**(The cutting thickness will depend on laser power and material).*

Especificaciones técnicas *Spécifications techniques* *Technical Parameters*

Área de trabajo <i>Surface de travail</i> <i>Working Area</i>	1.500 x 3.000 mm
Velocidad máx. corte <i>Vitesse max. découpe</i> <i>Max. cutting speed</i>	120 m/min
Aceleración máxima <i>Max. accélération</i> <i>Max. acceleration</i>	1.5 G
Precisión posicionamiento <i>Précision de positionnement</i> <i>Positioning accuracy</i>	0.03 mm
Repetibilidad <i>Répétabilité</i> <i>Repeated Positioning</i>	± 0.05 mm/m
Alimentación <i>Alimentation</i> <i>Working Area</i>	380V-50Hz
Potencia láser <i>Puissance laser</i> <i>Laser Power</i>	1.000 / 2.000W
Consumo Potencia <i>Consommation de puissance</i> <i>Power consumption</i>	< 20KVA
Movimiento <i>Mouvement</i> <i>Transimission</i>	Doble transmisión, cremallera-piñones <i>Doble transmission, crémaillère-pignons</i> <i>Precise pinion and rack, dual drive transmission</i>
Peso <i>Poids</i> <i>Weight</i>	7.500 kg
Dimensiones <i>Dimensions</i> <i>Dimensions</i>	7.900 x 2.950 x 1.900 mm





MF-GA1530 Características / Caractéristiques / Features

Cabina de protección/seguridad para evitar las radiaciones láser. Puertas correderas frontales o laterales.

Cabine de sécurité pour vous évitez les radiations du laser. Portes coulissantes frontales ou latérales.

Fully protective cover reduces laser radiation. Front or side sliding doors.

Doble mesa de carga y descarga trasera con accionamiento automático, tarda sólo 10 seg en hacer el cambio de mesa.

Table double pour le chargement et le déchargement par l'arrière avec un entraînement automatique, il tarde seulement 10 seconds à faire le changement de table.

Load and download back table with automatic mechanism, it only takes 10 seconds to make the table change.

Transmisión con cremallera y piñones helicoidales. Velocidad máxima 120 m/min y aceleración de 1.5 G.

Transmission pour crémaillère et pignons hélicoïdaux. Vitesse maximale 120m/min et une accélération de 1.5G.

Rack and pinion transmission. Maximum speed 120 m/min and acceleration up to 1.5G.



Muestras / Echantillons / Samples

