

Máquina de grabado 3D --Para proceso de vidrio industrial

Máquina de grabado 3D/Máquina grabadora 3D láser LE-X-GLASS

Aplicaciones de la máquina de grabado 3D/máquina grabadora 3D láser LE-X-GLASS:

La máquina láser 3D ha sido especialmente diseñada para procesos de vidrio industrial. El rayo láser graba de manera silenciosa, precisa y a alta velocidad cualquier diseño bajo la superficie de vidrio. Su creatividad no tendrá límites desde este momento.

Descripción de la máquina de grabado 3D/máquina grabadora 3D láser LE-X-GLASS:

El grabado láser ofrece una cantidad de diseños interminable posibles en arquitectura. Los motivos de grabado brindan un conjunto a una nueva dimensión. Apariencia transparente y clara de los elementos de arquitectura le dan vida de manera única a los diseños modernos. Integra vidrio en interacción de forma, luz y funcionamiento.

Este nuevo material es resistente a las influencias climáticas y contaminación. Comparado con los métodos de proceso de vidrio convencionales, la superficie no será dañada. Los diseños requeridos no perderán su calidad, intensidad y expresión.

LeLee es un especialista de procesamiento láser de vidrios. Por muchos años hemos estado desarrollando equipos láser exclusivamente para el grabado superficial de vidrio.

Estaos a su servicio para desarrollar una solución a su medida.

Parámetros de la máquina de grabado 3D/máquina grabadora 3D láser LE-X-GLASS:

Modelo	LE-X-GLASS
Medio de láser	Diodo bombeado, 532 nm
Frecuencia de pulso	10K Hz
Vida útil del diodo	12000 hrs
Garantía del diodo	12 meses
Vida útil del diodo	12000 hrs
Conexión eléctrica	220V or 110V +/-10%
Consumo máx. de potencia	1000W
Cables de conexión	5m para cables eléctricos y 3m de cable I/O
Intercambiador de calor	Intercambiador de calor de aire
Dimensiones(L x W x H;mm)	2500x1900 x1300
Peso	Aprox. 2500
Pintura	Gris claro

Documentación	1 x
Temperatura del ambiente	15-35
Humedad del ambiente	<60%
Productividad	
Modelo	LE-X-GLASS(10K)
Tamaño del vidrio máx.(mm)	2500x1700x50
Rango del grabado máx.(mm)	2000x1400x50
Índice del grabado máx.(puntos/s)	8000
Velocidad media(puntos/s)	8000
Diámetro de un punto	40-400um



Máquina de grabado 3D/Máquina grabadora 3D láser LE-X-GLASS