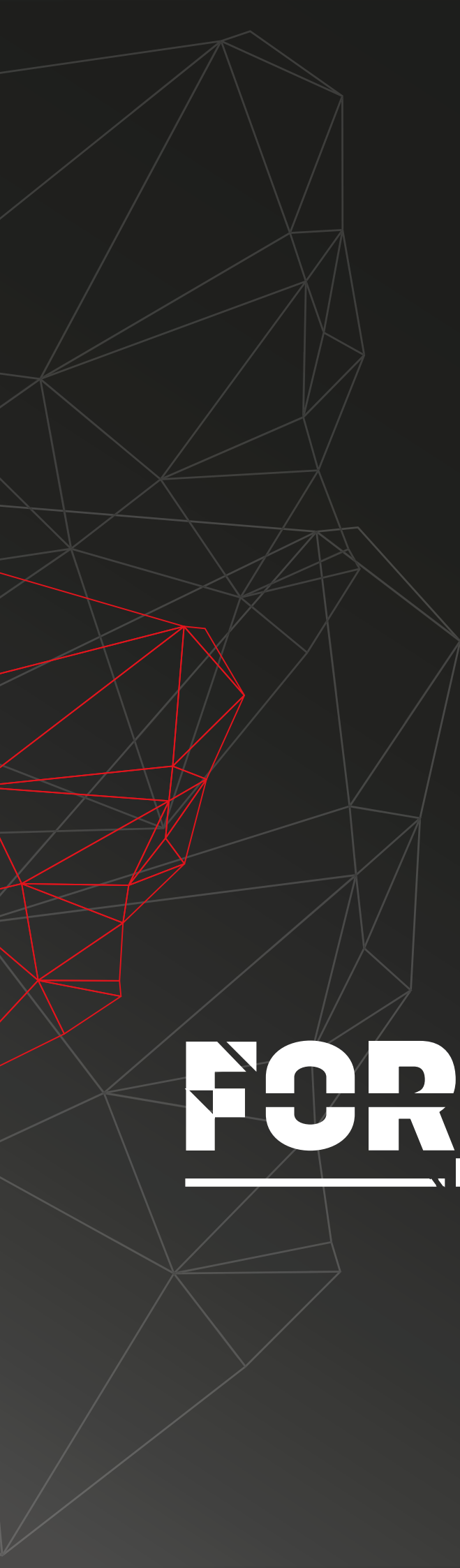




FORZA

Engraver X

Ficha técnica

EX3030P50



FORZA

Engraver X

Fibra de grabado rápido para materiales metálicos y no metálicos

GRABADO DELINEADO

La FORZA ENGRAVER X es una máquina de fibra para grabado rápido que cuenta con una fuente de luz que genera un haz de onda en un rango variable con la capacidad de grabar materiales metálicos y algunos materiales no metálicos que cumplan las condiciones de color oscuro y textura.

FORZA ENGRAVER X EX3030P50

Características puntuales

Características	Detalle
Aplicación	Láminas y placas
Área de trabajo estándar	300mm x 300mm
Potencia nominal del láser	50 W (Para grabados profundos)
Precisión de escaneo	2500 DPI
Velocidad de grabado	4000 mm/s
Repetibilidad	± 0.01 mm





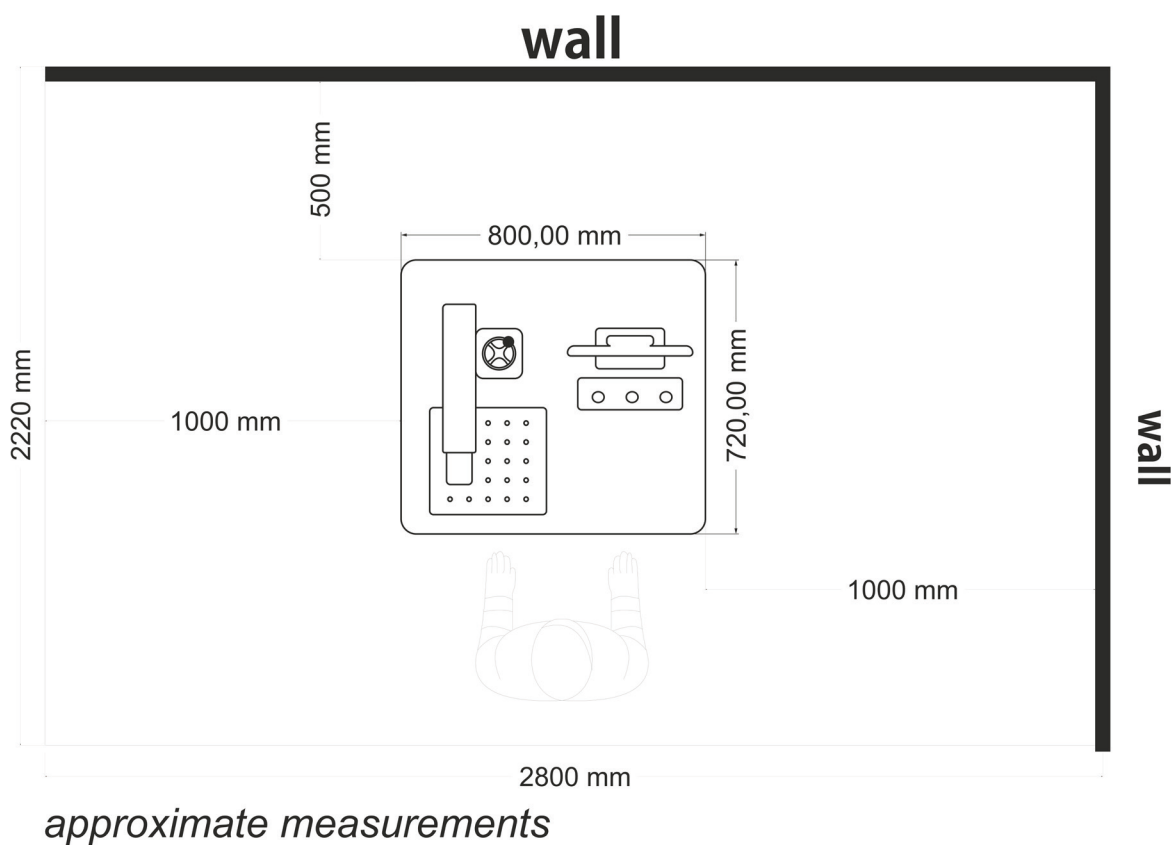
CARACTERÍSTICAS ESPECIALES



Características generales

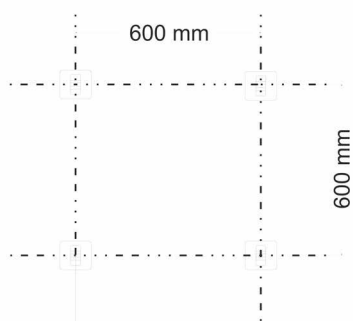
Características	Detalle
Modelo	FORZA ENGRAVER X E3030P50
Tipo de láser/Tecnología láser	Láser Fibra 1064nm – 1085nm
Potencia nominal del láser Fibra	10W - 50W
Rango de potencia de trabajo del láser Fibra	(±0.5%)
Estabilidad a la potencia de salida	± 0.5W
Tipos de trabajo	GRABADO / DELINEADO
Distancia focal lente	160 mm / 430 mm
Área de trabajo	110mm x 110mm (160nm) 300mm x 300mm (430nm)
Velocidad de grabado	4000 mm/s
Máxima precisión de grabado	0.15mm
Repetibilidad	±0.01mm
Consumo de energía	1000 W
Voltaje de trabajo	220 VAC 1ph 50hz-60hz
Medidas del equipo	720mm x 800 mm x 1500 mm
Tipo de comunicación	USB 3.0
Formato de diseño compatible	AI, BMP, Dst, Dwg, DXF, DXP, PLT
Software de uso	EZCAD
Interfaz de control	Por pantalla
Peso del equipo	70 Kg
Humedad relativa	< 85%
Temperatura de trabajo	10 – 40o C
Temperatura de almacenamiento	8 – 30o C
Certificaciones	CE, RoHS

Espacio requerido



Puntos de apoyo

approximate measurements



SUPPORT POINTS

Materiales aplicables



Piezas fabricadas





“Superamos tus expectativas”

 **Contáctanos**

