

# Equipo **COMPACTO** para grabado y marcado de piezas.

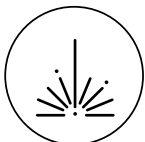


Máquina láser de fibra  
para grabado y marcado

## **ML-SHF2020P Compacta**

Sistema de marcado láser de nueva generación  
para grabado de piezas tanto metálicas como no metálicas.

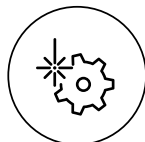
Potencia láser de 20W / 30W / 50W / 100W



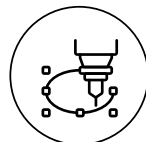
Tecnología  
Láser de fibra



Ideal para el  
Grabado y marcado



Soporta materiales  
metálicos para grabado



Compatibles con  
programas gráficos

# ML-SHF2020P COMPACTA

## LÁSER DE FIBRA

**Área de trabajo:** 200 x 200 mm 300 x 300 mm

**Potencia láser:** : 20W / 30W / 50W / 100W

---

Área de trabajo para piezas pequeñas

---

Resonador láser de fibra para marcado de metales

---

Potencia láser de 20W / 30W / 50W / 100W

---

Sistema de Enfriamiento por aire

---

1 Año de Garantía

---

Vida útil 100.000 horas

El modelo ML-SHF2020P Compacta es un sistema de marcado láser de nueva generación para grabado de piezas tanto Metálicas como No Metálicas. Sistema compacto, equipado con refrigeración por aire y láser de alta confiabilidad de 20W / 30W / 50W / 100W. Cuenta con un software simple y de fácil operatividad, compatible con CorelDraw, Illustrator, PhotoShop y AutoCAD. Equipada con puerto USB para carga de archivos.

---

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

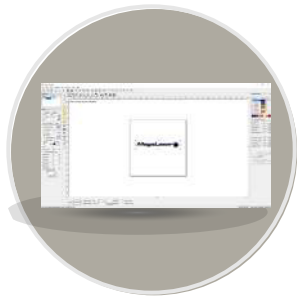
- Pequeña y de tamaño compacto, con sistema de enfriamiento por aire soporta largos tiempos de operación del equipo.

---

### MATERIALES Y APLICACIÓN

- Principalmente utilizada para el marcado de metales y algunos materiales plásticos.
- Aplicaciones en múltiples industrias como: autopartes, electrónica, packaging, joyería, relojería, publicidad, ferretería, etc.
- Su software permite la generación de diferentes codificaciones como códigos QR, de barras, números seriales autonuméricos, entre otros.

# Brochure ML-SHF2020P Compacta



**1** SOFTWARE EZCAD,

**2** BARRA DE REGULACIÓN FOCAL



**4** SISTEMA GALVANOMÉTRICO MARCA "SINO-GALVO"

**3** RESONADOR LÁSER "RAYCUS" MODELO QB



MESA DE TRABAJO  
200 X 200 MM  
300 x 300 MM



**5** CONEXIÓN USB PARA TRANSFERENCIA DE ARCHIVOS  
BOTON DE EMERGENCIA,  
LLAVE DE SEGURIDAD DE ENCENDIDO



**6** COMPATIBLE CON ACCESORIO ROTATORIO

## Brochure ML-SHF2020P Compacta

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	ML-SHF2020P Compacta
Tipo de láser	Láser de fibra
Potencia del láser	20W / 30W / 50W / 100W (consultar)
Área de trabajo	200 x 200 mm / 300 x 300 mm
Rango de onda del láser	1064 Nm
Calidad del Haz láser	≤ 1.2
Frecuencia pulso repetición	20-60 KHZ
Ancho de línea marcado	≤ 0.01 mm
Profundidad de marcado	≤ 0.2 mm (Ajustable depende del material)
Velocidad línea marcado	≤ 7000 mm/s
Mínimo de carácter	0.15 mm
Precisión de repetición	± 0.001 mm
Interface transferencia datos	USB (Online)
Refrigeración	Enfriamiento por aire
Fuente de alimentación	220V/50HZ/110V 60HZ
Dimensiones del equipo	420 x 320 x 800 mm
Dimensiones del empaque	No especificado
Peso Neto	40 Kgs
Peso Bruto	No especificado
Certificación	ISO, CCC, CE, GS, SGS, UL
Garantía	1 año de garantía
Software	EZCAD
Voltaje de entrada	220V AC 50Hz/60Hz

### COMPATIBILIDADES DE MATERIALES

**Para grabado sobre:**

Cuero / Cerámica / Mármol / Metales recubiertos / Goma / Melamina / Plásticos / Fiberglass / Azulejos / Aluminio anodizado / Acero inoxidable / Latón

**No apto para grabado sobre:**

Madera / Acrílico / Textil / Vidrio / Cartón / Papel / Paño / Corcho

# Brochure ML-SHF2020P Compacta

## GRABADO LÁSER



Instrumentos médicos



Plásticos sintéticos



Aluminio anodizado



Sector industrial



Acero inoxidable



Herramientas de mano



Pequeños metales



Señalización



Placas



Móviles



Materiales eléctricos



Códigos de barra



No metales



Plásticos Bicapa



Códigos QR



11 2378 4775

---

**Megalaser ® Argentina**

Cuenca 5284, Villa Pueyrredón  
(1419) Ciudad Autónoma de  
Buenos Aires, Argentina

Tel.: (+54 11) 5254 0174

WA.: (+54 11) 2378 4775

Email: [ventas@megalaser.com.ar](mailto:ventas@megalaser.com.ar)



[www.megalaser.com.ar](http://www.megalaser.com.ar)



[/megalaser.pantografos](https://www.facebook.com/megalaser.pantografos)



[/megalaser\\_argentina](https://www.instagram.com/megalaser_argentina)



[/MegalaserArg](https://www.youtube.com/MegalaserArg)