

Nueva máquina de soldar por láser **Technoflux Micro Welder Power**



Especialmente indicada para soldar Oro, plata, platino, paladio y todo tipo de aceros de forma rápida limpia y eficiente.

Equipada con pantalla táctil de 7" de última generación, nos permitirá controlar todos los parámetros necesarios y guardarlos en la memoria interna de alta capacidad. Mediante la cámara de HD podremos ver en pantalla el trabajo que estemos realizando de forma clara y precisa. Dispone de diversos sistemas de seguridad incluidos, llave personalizada de arranque y paro de emergencia.

Parámetros del producto



Tipo de láser: YAG de 1064 nm
Diámetro spot: 0,2-2,0 mm
Ancho de pulso: 0.1-10ms
Frecuencia: 1.0~10.0Hz Continuablemente Ajustable
Potencia máxima: 3.5 KW
Energía pulso láser: 35J



Pantalla táctil 10X CCD digital multicolor de HD
Sistema de refrigeración: Aire
Lámpara láser de larga duración
Microscopio de orientación y posicionamiento
+ **sistema de cámara** CCD digital HD - 10 aumentos



Valores de conexión eléctrica: AC220V +/- 5%, 50HZ / 60HZ
Dimensión de la máquina: Ø295 mm x H282 mm
Peso neto de la máquina: 13,5 KG
Temperatura ambiental de funcionamiento: ≤45 °C
Humedad 90% sin condensación
Dimensiones del embalaje 40x45x48CM



La nueva máquina de soldar por laser Technoflux Micro Welder Power ha sido diseñada, equipada y fabricada con la tecnología más avanzada del sector. Siendo imprescindible para todos los talleres y tiendas de joyería que quieran realizar trabajos de soldadura de gran precisión en todo tipo de metales nobles.

Aplicación y usos:



· *Creación y fabricación de Joyas.*



· *Reparación de joyas antiguas.*
· *Reparación de monturas sin quitar las piedras.*



· *Reparación de armis y cajas de relojes y demás elementos de relojería.*