

MS3.5

Controles de fácil acceso
Refrigeración por agua y
aire Interfaz simple e intuitiva
Peso y dimensiones reducidos

Controles de fácil acceso
Refrigeración por agua y aire Interfaz
simple e intuitiva Peso y dimensiones
reducidos

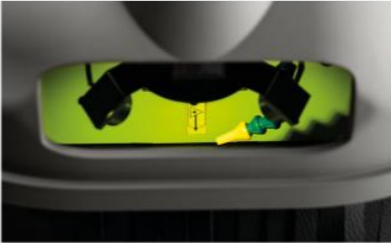
Bandejas extraíbles/ portaobjetos

Amplia visión interna
Amplia vista interna

Pantalla táctil capacitiva
Pantalla táctil capacitiva

Reposabrazos ergonómicos
Reposabrazos ergonómicos

Entrada de Gas
Entrada de Gas



La continua Investigación y Desarrollo de Elettrolaser ha llevado a la creación de una nueva soldadora láser, la MS 3.5, pequeña y ultracompacta, con consumo reducido, pero con las peculiaridades de la soldadora de banco clásica.

El MS 3.5 es un sistema de soldadura manual, ideal para orfebres y técnicos dentales que necesitan precisión y exactitud para operaciones rápidas de soldadura y acabado. Es posible soldar: oro, platino, cromo cobalto, acero, paladio, plata con y sin la adición de alambre.

El nuevo diseño, con el cuerpo reforzado, garantiza una mayor comodidad para el operador, gracias también a los reposabrazos ergonómicos, el bajo nivel de ruido y el portaobjetos extraíble en el lateral.

La pantalla táctil capacitiva de 7" de última generación permite configurar los parámetros de potencia y frecuencia, el ajuste del tamaño del disparo del láser (de 0,2 a 2 mm) y la posibilidad de guardar hasta 100 memorias.

La continua Investigación y Desarrollo de Elettrolaser ha llevado a la creación de una nueva soldadora Láser, la MS 3.5, pequeña y ultracompacta, de bajo consumo, pero con las peculiaridades de la clásica soldadora de banco.

El MS 3.5 es un sistema de soldadura manual, ideal para orfebres y laboratorios dentales que necesitan precisión y exactitud para operaciones rápidas de soldadura y acabado. Es posible soldar: oro, platino, cromo cobalto, acero, paladio, plata con y sin relleno de alambre.

El nuevo diseño, con el cuerpo reforzado, asegura una mayor comodidad para el operador, gracias también a los reposabrazos ergonómicos, bajos niveles de ruido y cajones de almacenamiento extraíbles. La pantalla táctil capacitiva de 7" de última generación permite configurar los parámetros de potencia y frecuencia, ajustar el tamaño del disparo del láser (de 0,2 a 2 mm) y guardar hasta 100 memorias.

EM 3.5	
FUENTE LÁSER Y LONGITUD DE ONDA	Nd: YAG 1064 nm
ENERGÍA PROMEDIO	80W
LA PUNTA DEL PODER	4 kilovatios
ENERGÍA	Atenuación
TIEMPO DE IMPULSO	0,1 + 20 ms 0,5 +
FRECUENCIA DE PULSO	6 Hz 0,2 + 2,0
DIÁMETRO DEL PUNTO	mm
CONFIGURACIÓN PUNTUALES	Motorizado
PROGRAMAS ONDA	Forma de pulso 6 preestablecido 100
CELDA DE MEMORIAS ALMACENADA	
CONTROL EXTERNO	Pantalla táctil a color de 7"
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	230 V CA, 50/60 Hz (110 bajo pedido) - 2,2 kW
TIPO	Escritorio
BOQUILLA DE ARGÓN	Si

EM 3,5



USB



PANTALLA TÁCTIL DE 7"
PANTALLA TÁCTIL DE 7"



ILUMINACIÓN LED
ILUMINACIÓN LED



PUNTO MOTORIZADO
PUNTO MOTORIZADO



100 MEMORIAS PROGRAMABLES
100 MEMORIAS PROGRAMABLES

DIMENSIONES DIMENSIONES

