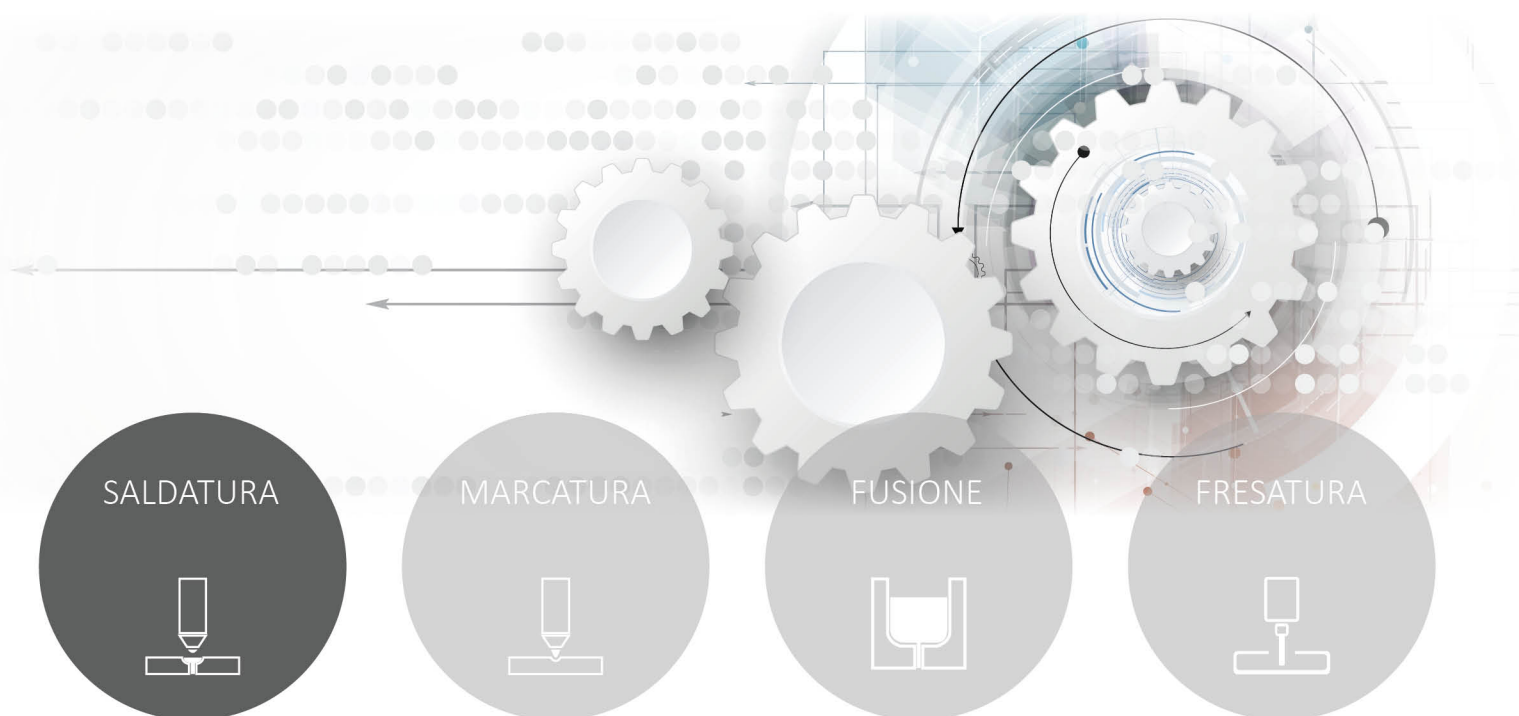


# Midi



**OROTIG**

La saldatrice LASER Midi di Orotig è indicata per le piccole riparazioni di puntatura, saldatura e finitura per i seguenti metalli: acciaio, CrCo, Platino, Palladio, Oro (7 - 18 kt), ottone e argento, con e senza apporto di filo.

Sistema di visione con stereo microscopio

Doppio sistema di sicurezza con otturatori, meccanico ed elettronico, per garantire la massima protezione dell'operatore

Pulsante d'emergenza

Sistema di illuminazione led

Interfaccia utente molto intuitiva tramite display touch-screen

Ampia camera di saldatura



Cavo di alimentazione shuko rimovibile con fusibili di protezione da guasti elettrici

Slot per Upgrade tramite USB

Generatore di potenza, multitemperatura e multipotenza 50 - 60 Hz

Impostazione dei parametri di lavoro tramite rotary in camera di saldatura

## DATI TECNICI

MODELLO	MIDI
TIPO CRISTALLO Nd:YAG	1064 nm
POTENZA DI PICCO	2.5 kW
DIMENSIONE SPOT	0.3 - 1.3 mm
FREQUENZA DI RIPETIZIONE	0.5 - 3 Hz
NUMERO MAX SPARI PER ORA (Massima Potenza Laser)	5000 a 22°C
PESO	25 Kg

## ALTRI DATI

ALIMENTAZIONE MONOFASE	115-230 VAC±10%, 50/60Hz 0.8 kW
ACCESSO COMANDI	Esterno con display 3,5" touch-screen a colori. Interno tramite rotary
STEREO - MICROSCOPIO	45° con ingrandimento 10X e crocino di puntamento
TIPO RAFFREDDAMENTO	Raffreddamento misto liquido / aria

Apparecchiatura conforme alle direttive comunitarie ed alle relative norme armonizzate.

