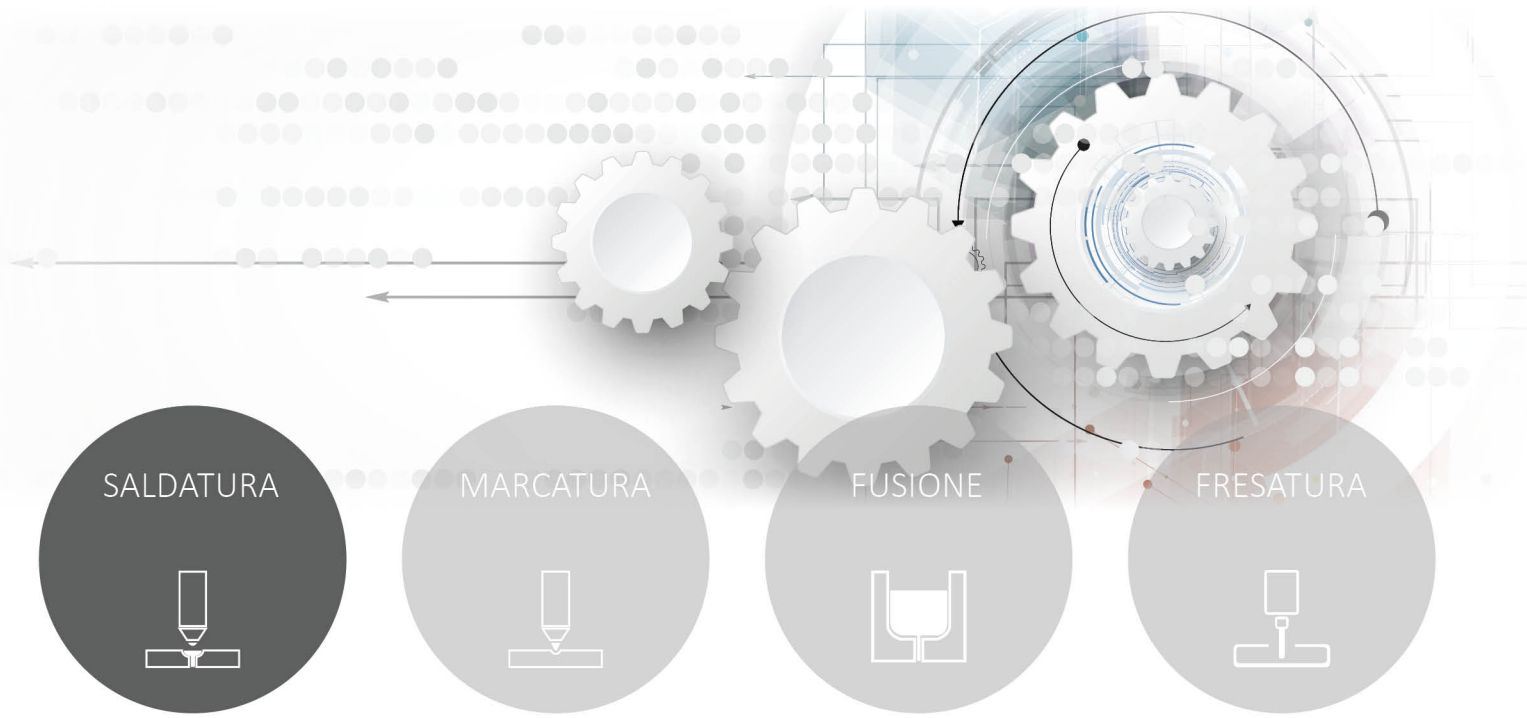


Evo x



OROTIG

La nuova saldatrice EVO X rappresenta un'importante innovazione e la naturale evoluzione tecnologica della generazione precedente di saldatrici "Evo", già punto di riferimento su scala mondiale nei settori orafa e dentale.

Di seguito le principali caratteristiche:

- Interfaccia touch screen di nuova generazione;
- Possibilità di salvare foto / video su penna usb o memoria locale;
- Riproduzione live su schermo esterno tramite HDMI;
- Possibilità di visualizzazione video tutorial;

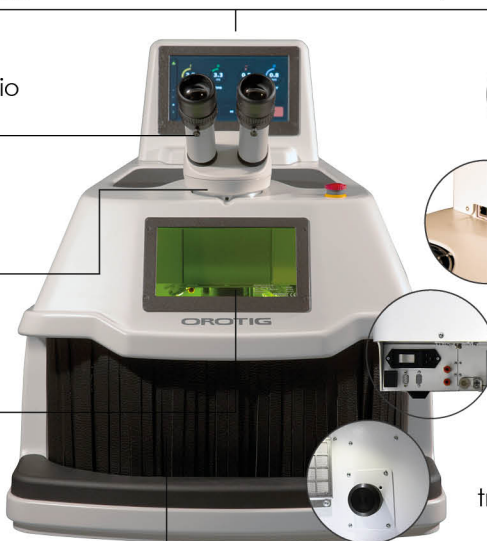
- Scelta dinamica del programma di lavoro in base a lavorazione e al metallo lavorato;
- Possibilità di salvataggio dei parametri personali;
- Possibilità di riproduzione foto / video / musica su schermo;
- Telemetria per assistenza e aggiornamenti da remoto;

Sistema di visione con stereo microscopio Leica 10 x o versione LYNX (opzionale)

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

Sistema di illuminazione led con dimmer per regolazione intensità

Camera di saldatura ampia e facilmente accessibile con appoggia avambracci per massima ergonomia



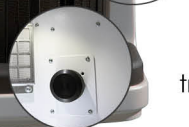
Visore LYNX opzionale in alternativa allo stereo microscopio e display touch screen frontale



Wi-Fi e Ethernet per diagnosi in tempo reale delle funzionalità e connessione remota. Pen drive USB per salvataggio parametri e video



Collegamento indipendente per argon, aria o azoto



Impostazione dei parametri di lavoro tramite encoder in camera di saldatura

DATI TECNICI

MODELLO	EVO X
TIPO CRISTALLO Nd:YAG	7 mm / 1064 nm
POTENZA IMPULSO E DURATA	225 J a 25 ms
POTENZA DI PICCO	9 kW
POTENZA MEDIA	90 W
FREQUENZA DI RIPETIZIONE	40 Hz
PESO	41 - 43 Kg

ALTRI DATI

ALIMENTAZIONE MONOFASE	115-230 VAC±10%, 50/60Hz, 16 A
DIMENSIONI SPOT DI SALDATURA	Da 0.1 a 2
ACCESSO COMANDI	Esterno con display 7" touch-screen a colori. Interno tramite encoder
STEREO - MICROSCOPIO	45° con ingrandimento 10X e crocino di puntamento o versione LYNX
TIPO RAFFREDDAMENTO	Raffreddamento a liquido (4 lt) con ventilazione forzata

