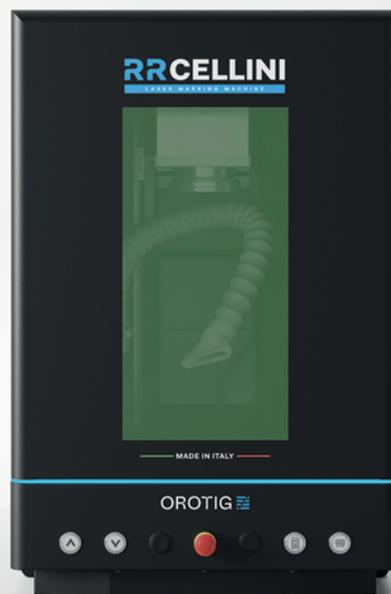


RRCELLINI

Marcature tridimensionali in alta definizione

La marcatrice RR Cellini è un sistema laser di estrema precisione che consente di realizzare **marcature tridimensionali di qualità superiore su oggetti in metallo**.



ALTA DEFINIZIONE DEL DETTAGLIO

RR Cellini è ideale per realizzare **bassorilievi, icone sacre o gioielli dal design elaborato**, caratterizzati da **motivi organici o arabescati**, grazie alla sua straordinaria definizione del dettaglio.



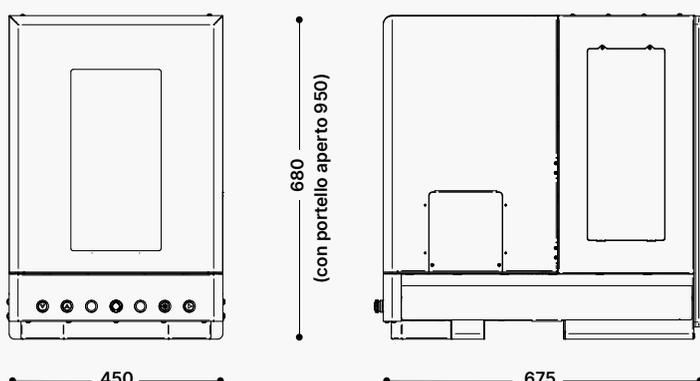
FINITURA PERFETTA

RR Cellini consegna un prodotto di **altissima qualità e finitura**, dalla **superficie perfettamente liscia e priva di porosità**, su cui non è necessario eseguire ulteriori lavorazioni.



FACILE DA USARE

Grazie al **software proprietario** appositamente sviluppato e all'interfaccia semplice e intuitiva, RR Cellini permette anche a operatori meno esperti di realizzare una **marcatura in pochi click**.



*dimensioni espresse in mm

Scopri tutte le nostre macchine, resta connesso!



[f](#) [v](#) [i](#) [in](#)

RICHIEDI UN PREVENTIVO

sales@orotig.com

maggiori informazioni su orotig.com

CARATTERISTICHE

MADE IN ITALY

Massima sicurezza

Massima sicurezza grazie alla finestra di ispezione certificata CE che consente di marcare a sportello chiuso senza l'utilizzo di occhiali di protezione.

Apertura automatica dello sportello

Sorgente laser MOPA

Alta definizione della marcatura ed effetti particolari sul metallo come la marcatura colorata, grazie alla sorgente con forme d'onda.

Sistema di illuminazione a LED RGB

La striscia a LED si illumina con colori differenti fornendo informazioni chiare e immediate sullo stato e sul funzionamento della marcatrice.



Altissima definizione

Raggio laser focalizzato con ripetibilità di 1 micron per una marcatura con dettagli perfettamente definiti.



DATI TECNICI

RR Cellini

TIPO DI LASER

Ytterbium Impulse Fiber MOPA Laser

SORGENTE LASER (POTENZA NOMINALE)

30 W

LENTE FOCALE

180 mm

AREA MARCATURA

130×130 mm

TIPO DI ASSE Z

Elettrico con controllo manuale e da software

CORSA ASSE Z

220 mm

VELOCITÀ MARCATURA

Fino a 10 m/s

FREQUENZA

1.6 kHz - 2000 kHz

M2

≤ 2

CLASSE SICUREZZA

Classe 1 (chiusa), Classe 3R (aperta)

SISTEMA RAFFREDDAMENTO

Aria forzata

LUNGHEZZA D'ONDA

1064 nm

ALIMENTAZIONE

230 Vac ± 10%, 50/60 Hz, 1P + N + PE, 0.5 kW

PESO

71 kg

TIPO DI MATERIALE MARCABILE

Tutti i metalli (marcatura standard)
Specifiche leghe di oro giallo, oro rosa, argento, titanio, rame, widia, bronzo, ottone, acciaio e alluminio (marcatura 3D)

ACCESSORI



MOTORE ROTATIVO & MADRINI



MANDRINO PER BRACCIALI



MANDRINO PER ANELLI IRREGOLARI



MORSA 3 IN 1



SUPPORTO INCLINABILE A L