

TRASFORMER®

TRASFORMER® è un marchio P.P.M. srl
Via Colloredo di Monte Albano, 80
Frazione Modoletto
33010 Pagnacco (UD) - Italy

Tel. (+39) 0432 650047
Fax (+39) 0432 650635
info@trasformersystem.com

www.trasformersystem.com



REV. 00 - 04/2026

MINI STAMPANTE 3D

 TRASFORMER®





MINI STAMPANTE 3D



MINI

MINI è una stampante 3D dentale compatta "tutto in uno" che integra le funzioni di stampa e polimerizzazione in un unico sistema per semplificare il flusso di lavoro. Produce una corona in soli 15 minuti. Garantisce un'accuratezza di 18 µm. Ha un ingombro minimo, facilmente trasportabile da un luogo all'altro. Supporta doppie lunghezze d'onda (385 nm e 405 nm).

TECNOLOGIA DI STAMPA	LCD
PRECISIONE ASSE XY	18 µm
RISOLUZIONE	9 K
VELOCITÀ DI STAMPA	MAX 60 MM/H
SPESSORE DELLO STRATO	0,01 - 0,1 MM
METODO DI STAMPA	U DISK / WI-FI
SOFTWARE DI SLICING	PIONEXT BOX (WINDOWS 7/8/10 64-BIT, MACOS)
TENSIONE NOMINALE	100-240 V, 50/60 HZ
POTENZA NOMINALE	120 W
PESO NETTO	4,86 KG

Precisione Micrometrica per Risultati Straordinari

Con una precisione dell'asse XY di 18 µm e dell'asse Z di 10 µm, MINI offre un livello di dettaglio eccezionale. Perfetta per la realizzazione di ponti, corone e faccette con margini ultrasottili da 0,3 mm. Garantisce risultati estremamente accurati e definiti.

PRECISIONE DELL'ASSE XY
18 µm



Mobilità Clinica Senza Sforzo

Progettata per muoversi con te, MINI garantisce la massima praticità all'interno della clinica. Si sposta facilmente tra le stanze, supportando applicazioni flessibili a bordo sedia e ottimizzando i flussi di lavoro quotidiani.

Efficienza Totale 2-in-1

La stampante MINI offre una soluzione innovativa con stampa e polimerizzazione 2-in-1 completamente integrate, per un flusso di lavoro più rapido, efficiente e senza interruzioni.



Doppia Lunghezza d'Onda

Grazie alla fonte luce con doppia lunghezza d'onda di 385 nm e 405 nm, MINI offre una compatibilità estesa con un'ampia gamma di resine dentali. Questa versatilità consente di lavorare con diversi materiali in modo efficiente e affidabile, garantendo sempre risultati di alta qualità.

LUNGHEZZA D'ONDA
385 NM
405 NM

Durata dello Schermo Raddoppiata

Rispetto agli schermi LCD convenzionali, MINI integra un'avanzata tecnologia con schermo color ambra, progettata per aumentare significativamente la resistenza all'esposizione ai raggi UV. Il risultato è una protezione superiore contro l'invecchiamento precoce, una durata fino a due volte maggiore e prestazioni costanti e affidabili anche nell'utilizzo quotidiano più intensivo.



Doppie Vaschette in Resina per la Massima Versatilità

MINI è dotato di due vaschette per la resina, progettate per offrire flessibilità operativa e risultati costanti in molteplici applicazioni. Questa configurazione consente di adattarsi facilmente a diversi materiali e necessità cliniche, migliorando l'efficienza complessiva del flusso di lavoro. Inoltre, supporta la realizzazione rapida di corone e ponti in soli 15 minuti, contribuendo in modo significativo a ottimizzare i tempi operativi quotidiani in clinica.

WASH MINI: Pulizia Compatta, Risultati Professionali

WASH MINI è la macchina di pulizia a ultrasuoni compatta, progettata per lavorare in perfetta sinergia con la stampante 3D MINI. Ideale per la pulizia di piccoli stampati 3D, garantisce un processo efficiente e controllato. Facile da utilizzare e integrarsi nel flusso di lavoro quotidiano, rende ogni fase post-stampa semplice, veloce e sempre affidabile.



Modulo a Rilascio Rapido per la Massima Efficienza Operativa

Il piattello e la vaschetta sono progettate con un sistema a sgancio rapido, che consente cambi materiali immediati e semplifica le operazioni di manutenzione quotidiana. Questo modulo intelligente riduce l'usura e le deformazioni causate dalla raschiatura, garantendo prestazioni di stampa sempre stabili, fluide e affidabili nel tempo.

