

STAMPA 3D

STAMPANTI 3D ODONTOIATRICHE CON TECNOLOGIA LCD



MEGANRG
MEGANRG^{XL}

ATOM

MEGANRG

Stampante 3D con tecnologia LCD

Cosa chiedereste alla tecnologia del futuro?

MegaNRG, nella sua versione con piatto da 6" è l'ideale per scalabilità in quanto può essere integrata in laboratori che dispongono di numerosi clienti già digitalizzati. Pensate ad un incremento di richieste? MegaNRG è l'ideale per far crescere il numero di unità di produzione nel vostro laboratorio.



La stampante con tecnologia 4K di qualità superiore. Ampio formato concepito per la produzione di volumi lavorativi importanti. Esalta gli standard già elevati di precisione e qualità tipici della tecnologia LCD.

45_μ

precisione XY

14/100_μ

altezza layer



Grandi formati per grandi risultati

Formati ideali per manufatti destinati all'impiego ortodontico, come ad esempio archi dentali per la creazione dell'allineatore ortodontico. La grande dimensione del piatto di stampa è anche idonea per grandi volumi di produzione.

MEGANRG^{XL}

Stampante 3D LCD

> **Programmabile per il tuo flusso di lavoro**

MegaNRG XL è aperta per adattarsi al tuo mondo! Crea i tuoi profili di stampa in base ai materiali che preferisci nello spettro dei 405 nm.

> **Fornita di serie con Chitubox**

Licenza standard perpetua compresa, implementabile a discrezione dell'utente

> **Già pronta per le resine Prodonto**

Una resina per provvisori calcinabile, resina per modelli in due colori, resina surgery per dime chirurgiche e bite.

> **Aperta ad altri software di slicing***

Utilizzabile anche con altri software in base alle vostre esigenze.

> **Supporto qualificato di un esperto**

Un esperto ATOM è sempre a vostra disposizione per ottimizzare i vostri parametri di stampa e ottenere sempre il massimo dalla vostra MegaNRG XL

* Previa verifica tecnica



MEGANRG^{XL}

Precisione e produttività



Volume di stampa

190 mm x 125 mm x 250 mm

MEGANRG

Stampante 3D LCD

> Programmabile per il tuo flusso di lavoro

MegaNRG è aperta per adattarsi al tuo mondo! Crea i tuoi profili di stampa in base ai materiali che preferisci nello spettro dei 405 nm.

> Fornita di serie con Chitubox

Licenza standard perpetua compresa, implementabile a discrezione dell'utente

> Già pronta per le resine Prodonto

Una resina per provvisori calcinabile, resina per modelli in due colori, resina surgery per dime chirurgiche e bite.

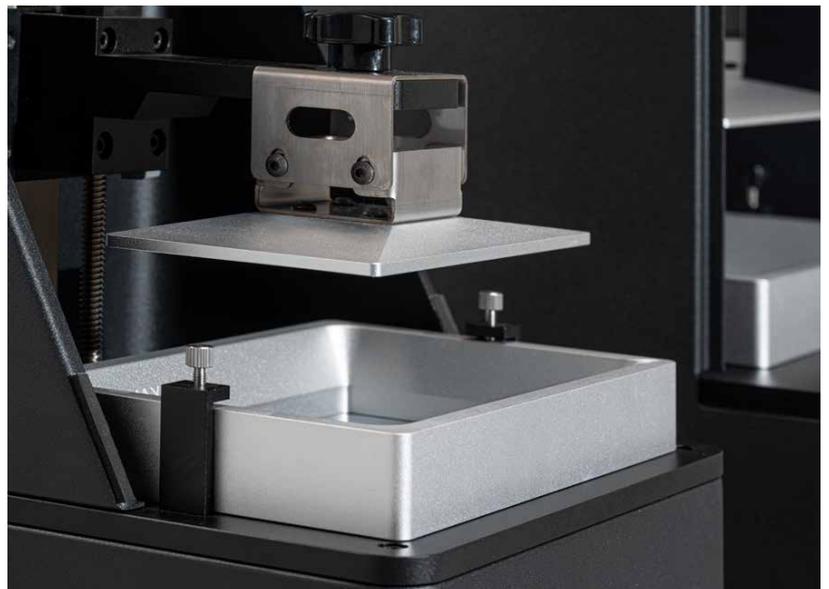
> Aperta ad altri software di slicing*

Utilizzabile anche con altri software in base alle vostre esigenze.

> Supporto qualificato di un esperto

Un esperto ATOM è sempre a vostra disposizione per ottimizzare i vostri parametri di stampa e ottenere sempre il massimo dalla vostra MegaNRG.

* Previa verifica tecnica



MEGANRG

Adatta per ogni esigenza di spazio

35.5 cm

larghezza

23 cm

larghezza

52.5 cm

altezza

39 cm

altezza

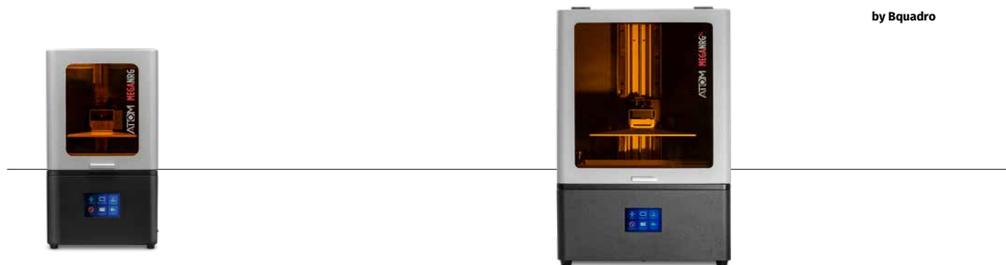


Volume di stampa MegaNRG

128 mm x 81 mm x 155 mm

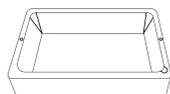
Volume di stampa MegaNRG^{XL}

190 mm x 125 mm x 250 mm



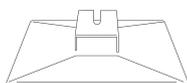
GAMMA ATOM	MegaNRG	MegaNRG^{XL}
Porte	USB	USB, Ethernet
Tecnologia	LCD 6.0" Mono	LCD 10.1" Mono
Schermo di interfaccia	3.5" Touch Screen TFT	3.5" Touch Screen TFT
Sorgente luminosa	LED Array 405nm	LED Array 405nm
Risoluzione piano XY / asse Z	1620*2560 pixels (50 μ) / 14 μ	4K 3840*2400 pixel (45 μ) / 14 μ
Risoluzione Layer	14 μ / 100 μ	14 μ / 100 μ
Piano di stampa	128 mm x 81 mm x 155 mm	190 mm x 125 mm x 250 mm
Dimensione stampante	230 mm x 200 mm x 390mm	355 mm x 340 mm x 525mm
Software	ChiTuBox Slice	ChiTuBox Slice
Anti-Aliasing supported	Sì	Sì
Materiale	405nm LCD UV Resin	405nm LCD UV Resin

Accessori e ricambi



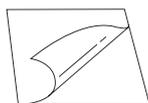
cod. ATOMVAT
Serbatoio VAT

cod. ATOMVATXL
Serbatoio VAT XL



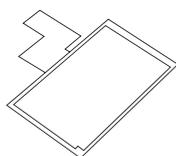
cod. ATOMPDS
Piano di stampa
(BUILD PLATFORM)

cod. ATOMPDSXL
Piano di stampa XL
(BUILD PLATFORM)



cod. ATOMFEP
FEP film (Consumabile)

cod. ATOMFEPXL
FEP film (Consumabile)



cod. ATOMLCD6
Schermo di stampa da 6.0
(Consumabile)

cod. ATOMLCD10
Schermo di stampa da 6.0
(Consumabile)