



STAMPANTE 3D

DW 029MKIII

Produzione con alti requisiti di precisione.



Le stampanti DW

Le stampanti 3D professionali, della linea DW, sono di formato medio-piccolo e si contraddistinguono per l'altissima finitura e precisione dei pezzi prodotti. Consigliate per volumi produttivi medi.

APPROFONDIMENTO

DW029MKIII offre un formato di stampa di (x)**170** x (y)**170** x (z)**200 mm**, idonea per la produzione di pezzi con requisiti di alta precisione.

Vanta di un'esperienza utente radicalmente semplificata, grazie a:

- Nuovo sistema vasca con film
- Facile posizionamento della vasca e fissaggio della piattaforma semplificato
- Impostazione automatica dello zero
- HTT (Heat Transfer Technology) migliora il controllo della viscosità del materiale
- Laser BluEdge con versione opzionale ad alta risoluzione (versione HR)



1 sorgente laser
Solid State BluEdge®



Esperienza utente
semplificata



Nuovo sistema vasca
con film



PC non incluso

Specifiche stampante

Tecnologia di stampa	Stereolitografia laser (SLA)
Area di lavoro	(x)170 x (y)170 x (z)200 mm
Sorgente laser	Solid State BlueEdge® - Singolo
Slice Thickness	10-120 microns (risoluzione meccanica, il valore effettivo dipende dal materiale utilizzato)
Metodo di scansione	Galvanometro
Versioni	20µm (versione HR); 40µm (versione standard)
Software	Fictor® e Nauta® +
Formati di file input	.stl - .slc - .nauta - .fictor - .mkr - .3dm - .3ds - .ply - .obj - .lwo - .x
Dimensioni	610 x 660 x 1375 mm
Peso	150 Kg
Temperatura e umidità di esercizio	20°-25°C / 60%
Alimentazione elettrica	AC 230 / 100-240V / 50-60 Hz
Consumo elettrico medio	200W

Requisiti minimi PC

Sistema operativo	Windows 8 o superiore*
Memoria	RAM 4 GB*
Scheda grafica	Compatibile con OpenGL 2.0 o superiori*
Interfaccia	1 porta USB
Connettività	1 connessione internet attiva

* I requisiti minimi sono intesi per l'utilizzo di Nauta Plus su un PC esterno (non incluso). I requisiti possono variare a seconda della complessità del file da stampare.

Le specifiche tecniche sono soggette a cambiamento senza preavviso. TDS_DW029MKIII_IT / Rev.01 / 08-2025