



EduVillage

idee innovative per l'apprendimento

Stampante 3D per argilla e ceramica

EV-3DAC-PRO



Dai forma alle tue idee



Stampante 3D per argilla e ceramica in grado di utilizzare diversi materiali come l'argilla normale, l'impasto ceramico, la porcellana rossa e vari materiali per creare oggetti tridimensionali con forme complesse e dettagliate.

Non richiede l'utilizzo di un compressore di aria poichè realizzata con un pistone elettrico per garantire una qualità di stampa eccellente e maggiore stabilità facilitandone l'utilizzo.

È possibile creare ceramiche d'arte, utensili da cucina, oggetti di design e imparare l'utilizzo di software per creare modelli digitali che vengono poi stampati in argilla o ceramica.



Binari in metallo



Stampa silenziosa



Elevata velocità di
stampa



Riavvio automatico



Facilità di utilizzo



Facilità di trasporto



Stampa tramite USB



Multilingua

Scheda tecnica

Colore	Bianco
Lingua sistema	Multilingua
Materiale struttura	Lamina di metallo
Tipo di stampa	Modellazione a deposizione liquida (LDM)
Spessore strati di stampa	0,3 - 3,0 mm
Precisione di posizionamento	X/Y: 0,00625mm; Z: 0,00125mm
Velocità di stampa	10-40mm/s (20mm/s è consigliato)
Schermo	Touch screen full color
Diametro ugello	1,0 - 3,0 mm (opzionale)
Numero di ugelli	Uno
Volume di stampa	255X255X260 mm
Consumabili	Argilla per ceramica, argilla per porcellana, sabbia viola e altri materiali
Formato input	.st /.obj/.dae/.amf
Software di slicing	Cura/Repetier-Host
Formato output	Gcode
Metodo di stampa	USB, SD card
Alimentazione	100V-220V AC, 50/60Hz
Peso	18,5 kg + 3,5 kg = 22 kg
Dimensioni	740X532X215 mm
Dimensioni confezione	410X414X510 mm
Capacità serbatoio	500 ml