

DeltaWASP 20 40

DeltaWASP è la *stampante delta* Made in Italy dal design pulito e dimensioni compatte. Il piano riscaldato, l'ambiente a temperatura controllata e il bowden ammortizzato garantiscono un ritiro controllato del materiale e risultati migliori a livello di stampa finale. La **DeltaWASP 20 40** è uno strumento indispensabile per chi lavora nel campo della prototipazione rapida.



Precisa e affidabile con ogni tipo di materiale grazie ad un sistema dotato di camera chiusa e piano riscaldato. Stampante professionale compatta, realizza stampe fino a 40 cm di altezza.

Scheda Tecnica

Area di stampa: 200mm di diametro x 400mm di altezza

Risoluzione strato: 50 micron

Diametro ugello estrusore: 0.4 mm (in dotazione con la

stampante), 0.7 mm, 1.2 mm

Filamenti utilizzabili: 1.75 mm di diametro (PLA, ABS, Flex, HIPS, PETG)

Velocità massima: 300 mm/s

Velocità spostamento massima: 300mm/s

ESTRUSORE INTERCAMBIABILE

Estrusore Spitfire Black e LDM Wasp Extruder. Con l'estrusore per materiali fluido-densi possono essere utilizzate anche argilla, gres, porcellana, terraglia, etc...

SOFTWARE

Sistemi operativi: Windows, Mac, Linux

Software slicing: Cura – SLic3r – Simplify 3d

Tipo di file: .stl, .obj, .gcode,

INTERFACCIA

SD Card – Schermo LCD

DIMENSIONI FISICHE

Dimensioni: 49 x 44 x 87cm

Peso macchina: 20 kg

Dimensioni per spedizione con imballo di cartone: 59x51x102cm, peso 24 kg

ALIMENTAZIONE

Input: 220/240V 50/60 Hz

Potenza assorbita: Max 300W

TEMPERATURA

Ambiente d'utilizzo: 20-30 C°

Magazzino: 0-30 C°

Ugello: max 260 C°

Piano Riscaldato: max 100 C°

MECCANICA

Telaio e copertura: Alluminio, policarbonato e plexiglass

Piano di stampa: acciaio

Movimenti: pattini ad alto scorrimento su profili in alluminio anodizzato

BOWDEN SOSPESO

Rende possibile scaricare l'inerzia sugli elastici di sospensione, e migliorare esponenzialmente la qualità e la velocità di stampa. [Leggi di più sul Bowden Sospeso](#)

RESURRECTION SYSTEM

Il sistema riprende le stampe interrotte in caso di spegnimenti accidentali o improvvisa mancanza di corrente. [Leggi di più sul Resurrection System](#)