

# 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](#)