



Viale Zaganelli 26

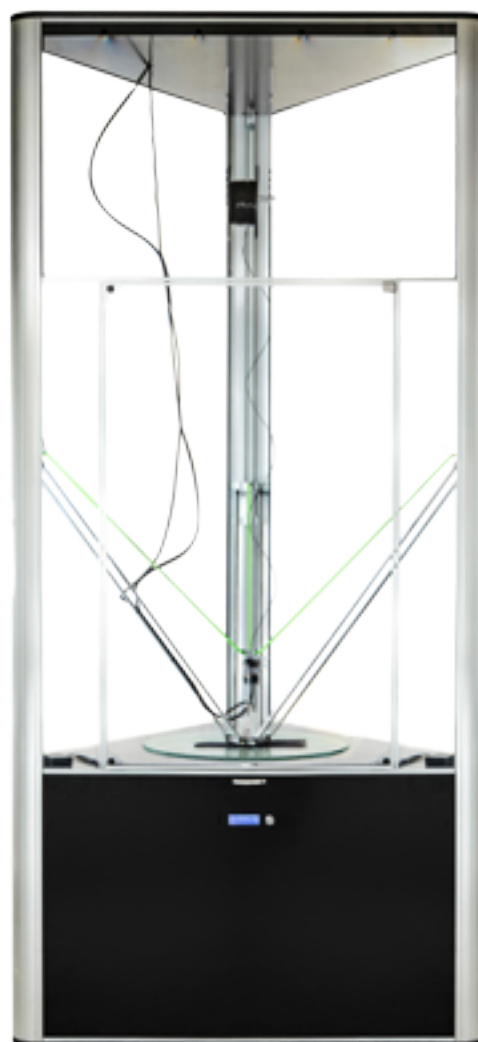
Massa Lombarda (RA)

+39 0545 82966

info@wasproject.it

 wasproject

 3Dwasp



# DELTA 60x100

La 60x100 fa parte della linea DeltaWASP, stampanti professionali dal design pulito e dalla massima versatilità. Grazie all'ampiezza dell'area di stampa ( $\varnothing$  600mm x h1000mm) è in grado di realizzare pezzi di dimensioni enormi. E' ideale per aziende o realtà che necessitano di fare prototipazione o piccole produzioni, per artisti che intendono creare scenografie e sculture, per il settore medicale e ortopedico nella realizzazione di busti o per chiunque intenda produrre su ampia scala.

Il piano riscaldato, l'ambiente a temperatura controllata e il bowden ammortizzato garantiscono un ritiro controllato del materiale e risultati migliori nella stampa. Possono essere estrusi tutti i materiali termoplastici fino a 250° di fusione. L'estrusore in dotazione consente di utilizzare filamenti da 1.75mm.



Viale Zaganelli 26

Massa Lombarda (RA)

+39 0545 82966

info@wasproject.it

**f** wasproject

**t** 3Dwasp

---

## MECCANICA

---

Telaio e copertura: Alluminio, policarbonato e plexiglass

---

Piano di stampa: vetro

---

Movimenti: pattini ad alto scorrimento su profili in alluminio anodizzato

---

Motori: Stepper Nema 23, 1/16 micro stepping

---

## DIMENSIONI FISICHE

---

Dimensioni: 1170x1170x2500 mm

---

Peso macchina: 100kg

---

## ALIMENTAZIONE

---

Input: 240V 50-60Hz

---

Potenza assorbita: 130W Stampa - 400W Piano Riscaldato

---

## TEMPERATURA

---

Ambiente di utilizzo: 20-30 C°

---

Magazzino: 0-30 C°

---

Ugello: max 260 C°

---

Piano riscaldato: max 100 C°

---



Viale Zaganelli 26

Massa Lombarda (RA)

+39 0545 82966

info@wasproject.it

**f** wasproject

**t** 3Dwasp

## INFORMAZIONI SULLA STAMPA 3D

---

Tecnologie: fabbricazione a fusione di filamento

---

Area di stampa cilindrica: Ø 600 mm - h970mm

---

Altezza massima di stampa: 1000 mm

---

Massima dimensione raggiungibile: triangolo di base 84 cm

---

Diametro ugello: 0.4 mm/ugello intercambiabile

---

Risoluzione layer: 0.1 mm < 0.25 mm

---

Precisione assi X,Y 0.012 mm / asse Z 0.005mm

---

Velocità massima: 200 mm/s

---

Diametro filamento: 1,75 mm \*

---

Filamenti utilizzabili: ABS, PLA, PET, Nylon, Flex, Polistirene, Laywood, Experimental

---

## SOFTWARE

---

Sistemi operativi: Windows XP-7-8, Mac OSX, Linux

---

Software slicing: Cura - Slic3r

---

Software interfaccia: Printron - Repetier Host

---

Firmware: Marlin

---

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

---

## INTERFACCIA

---

SD Card - Schermo LCD

\* L'estrusore in dotazione è per filamenti con diametro 1.75mm  
Il macchinario è predisposto per far sì che l'estrusore sia intercambiabile. In caso di necessità è possibile montare l'estrusore per filamento con diametro 3mm o estrusore per argilla.