



Viale Zaganelli 26

Massa Lombarda (RA)

+39 0545 82966

info@wasproject.it

 wasproject

 3Dwasp



# DELTA WASP 3MT

Con Delta WASP 3MT i sogni diventano realtà: una macchina multi-utensile per dare forma a ogni progetto, aprendo le porte alla fabbricazione personale. Il potente estrusore di pellet polimerico stampa rapidamente oggetti grandi e robusti mentre gli altri utensili includono la possibilità di stampare impasti ceramici, cemento, geopolimeri e fresare legno e plastiche.

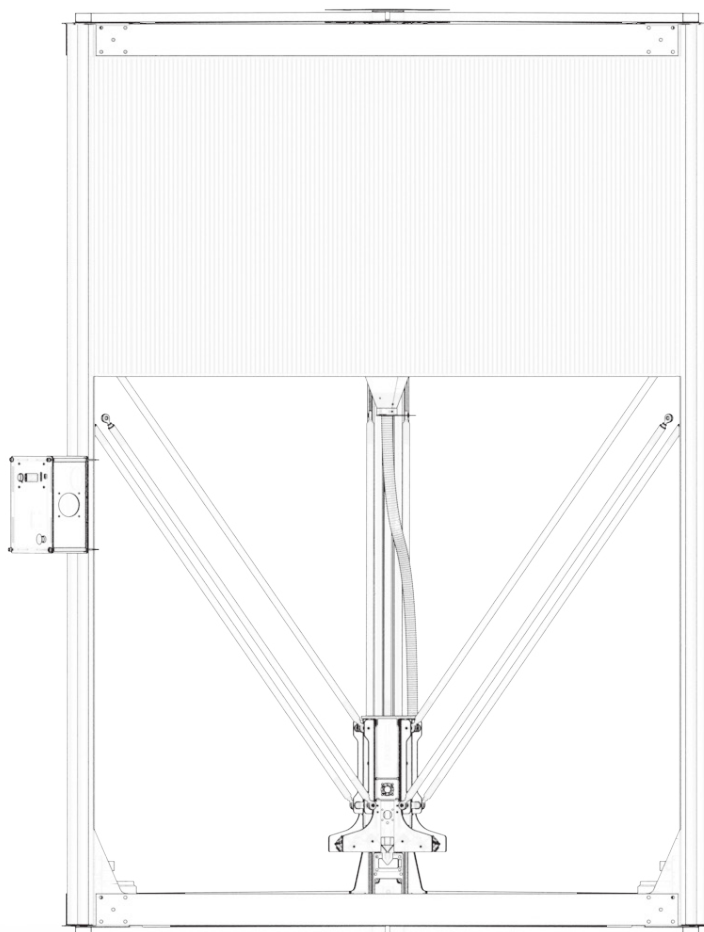
Tutte queste caratteristiche rendono Delta WASP 3MT la scelta migliore nella la stampa in grandi dimensioni per prototipazione rapida, piccole produzioni, artigianato e sperimentazione ponendo un nuovo standard nel mondo della manifattura.

Viale Zaganelli 26  
Massa Lombarda (RA)  
+39 0545 82966  
info@wasproject.it

f wasproject

t 3Dwasp

300 cm



## IMBALLO

Dimensioni: 320x115x45cm

Materiale: legno 10mm

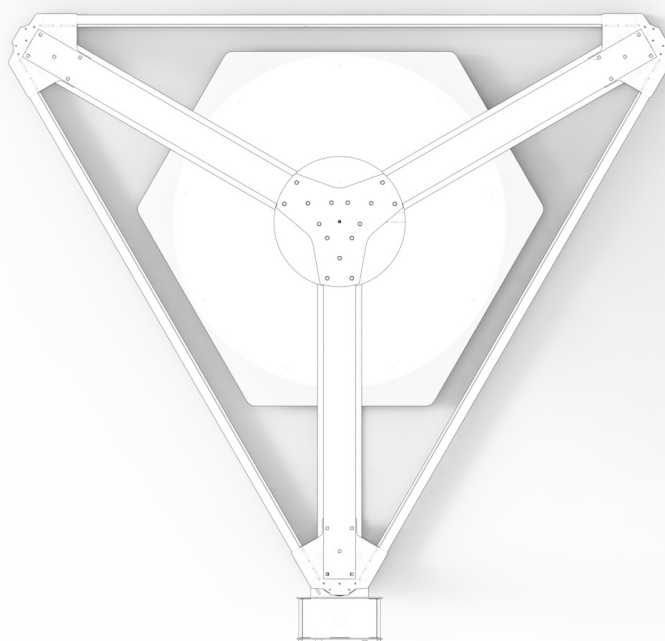
Peso: 170kg macchina  
+ 40kg cassa

## DIMENSIONI

Footprint: triangolo 210cm

Area di lavoro: 250x250cm min  
300x300cm max

210 cm



235 cm



Viale Zaganelli 26

Massa Lombarda (RA)

+39 0545 82966

info@wasproject.it

**f** wasproject

**t** 3Dwasp

## MECCANICA

---

Telaio e copertura: Alluminio, acciaio e policarbonato

---

Piano di stampa: Alluminio, vetro temprato

---

Movimenti: guide ad alto scorrimento,  
slitte in tecnopolimero

---

Motori: Stepper

---

## DIMENSIONI FISICHE

---

Dimensioni: 210x235x300 cm

---

Peso macchina: 170 kg

---

## ALIMENTAZIONE

---

Input: 220-240V 50-60Hz

---

Potenza assorbita: 600W max (150W mid) - stampa  
+ 2000W max - piano riscaldato

---

## TEMPERATURA

---

Ambiente di utilizzo: 10-30 C°

---

Magazzino: 0-30 C°

---

Ugello: max 240 C°

---

Viale Zaganelli 26

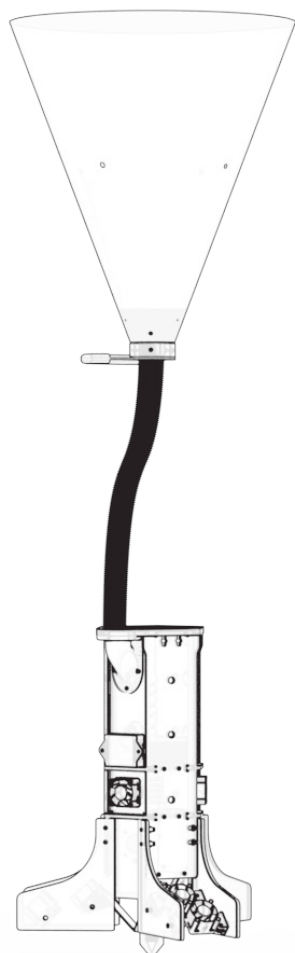
Massa Lombarda (RA)

+39 0545 82966

info@wasproject.it

**f** wasproject

**t** 3Dwasp



## UTENSILE DI STAMPA 3D A GRANULO

---

Tecnologie: fabbricazione a fusione di granulo

---

Volume di stampa :  $\varnothing$  1000mm x 1200mm

---

Diametro ugello: 3 mm/ugello intercambiabile

---

Risoluzione layer: 0.5 mm < 2 mm

---

Precisione assi X,Y 0.1 mm / asse Z 0.05mm

---

Velocità massima: 200 mm/s

---

Diametro granulo: 2-4 mm

---

Granuli utilizzabili: PLA, PETG, Polistirene

---

## SOFTWARE

---

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

---

Software slicing: Cura - Slic3r - Simplify

---

Software interfaccia: Printron - Repetier Host

---

Firmware: Marlin based

---

Tipo di file: .gcode

---

## INTERFACCIA

---

SD Card - Schermo LCD - USB B

---

Viale Zaganelli 26

Massa Lombarda (RA)

+39 0545 82966

info@wasproject.it

**f** wasproject

**t** 3Dwasp



## UTENSILE DI STAMPA 3D DI FLUIDO-DENSI

Tecnologie: fabbricazione a fusione di granulo

Volume di stampa :  $\varnothing$  1000mm x 1200mm

Diametro ugello: 5 mm/ugello intercambiabile

Risoluzione layer: 1 mm < 2 mm

Precisione assi X,Y 0.1 mm / asse Z 0.05mm

Velocità massima: 200 mm/s

Pressione: 4-6 Bar

Materiali utilizzabili: Impasti ceramici (consigliato paper-clay)

## SOFTWARE

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

Software slicing: Cura - Slic3r - Simplify

Software interfaccia: Printron - Repetier Host

Firmware: Marlin based

Tipo di file: .gcode

## INTERFACCIA

SD Card - Schermo LCD - USB B