

Delta WASP 4070 – Industrial Line:

Piano riscaldato:

- Temperatura fino a 120°C

Camera calda chiusa:

- Temperatura nella zona di stampa: 60°C-70°C

Meccanica resistente all'alta temperatura:

- Nuova meccanica dei bracci resistenti alle alte temperature (no noccioline)

Sistema di filtraggio dell'aria:

- Filtro dell'aria interno con carboni attivi

Nuova scheda 32 bit:

- No Arduino, offre maggiore stabilità

Sensore di fine filamento

Massimo volume di stampa (bisogna inserire la grafica del volume che non è proprio un cilindro):

- Max cilindro di stampa: Diam 400mm x 700mm

Movimento con Spitfire Extrusion System):

- Max velocità di stampa: 200mm/sec
- Accelerazione: 10.000mm/S²
- Risoluzione di stampa coi parametri soprastanti: 100 micron (possibile fino a 20 micron)

Sistemi di salvataggio stampa:

- Resurrection System: in caso di black out, la stampante salva le coordinate della posizione di stampa
- Free-Z System: la macchina misura a che altezza è arrivata a stampare e riparte da questa altezza

Permette di stampare in grandi dimensioni tutti i materiali tecnici

Estrusori:

- Di serie Basic Extruder con ugello in acciaio di diametro 0,4mm (disponibili anche diametri 0,7mm e 0,9mm)
- Opzionale estrusore Spitfire con ugello in acciaio di diametro 1,2mm
- Opzionale Doppio Estrusore: permette di estrarre 2 materiali diversi, oppure due materiali con diametri diversi; oppure 2 colori diversi. L'estrusore è una canna, facile e veloce da cambiare. Due estrusori ad altezza variabile, con Sistema Stop & Clean (una spatolina che permette di fermare e mantenere pulito l'estrusore che non sta lavorando). Di serie due estrusori con ugelli in acciaio di diametro 0,4mm. Compatibili ugelli da 0,4, 0,7, 0,9, 1,2mm). Max temperatura estrusore: 400°C

Note:

- Certificata CE per compatibilità con incentivi Industria 4.0 (Manuale d'Uso in lingue; Dichiarazione di conformità)
- WiFi (per compatibilità con incentivi Industria 4.0)

