

BE SMART $\equiv$ MAKE 3D

SPECIFICAȚIE PRODUS

PRODUS

Tip	Imprimantă 3D
Marca	WASP
Model	Delta WASP 4070 Industrial

DESCRIERE

Delta WASP 4070 Industrial permite obținerea unor obiecte de volum mare, utilizând materiale cu proprietăți deosebite, incinta închisă și sistemul cinematic îmbunătățit oferind posibilități deosebite.

Modelul standard a fost regândit pentru a deveni un echipament industrial, prin utilizarea materialelor metalice, dispunând de o incintă complet închisă cu ventilație forțată, izolată de mediul exterior, izolată termic și sonor.

CARACTERISTICI

- Echipare standard cu extrudor Spitfire Red
- Poate fi echipată alternativ cu extrudor dual Zen
- Poate fi echipată alternativ cu extrudor Flex pentru imprimarea materialelor flexibile
- Masă de imprimare încălzită până la 120 °C
- Incintă închisă încălzită (prin masa de imprimare)
- Senzor pentru filament
- Sistem de calibrare automată
- Curele cu armătură din fire de oțel pentru lucrul la temperaturi ridicate
- Sistem pentru anularea jocului în cinematica axelor
- Reluarea imprimării după o întrerupere accidentală a alimentării electrice
- Sistem Free Zeta pentru imprimarea de la o anumită înălțime a modelului



SPECIFICAȚII TEHNICE

Tehnologie specifică	FFF
Volum de imprimare (l)	88
Dimensiuni de imprimare (mm)	
- Diametru	400
- Înălțime	700
Diametru filament (mm)	
- Spitfire Red, Zen	1,75
- Flex	2,85-3
Extrudare	
- Spitfire Red	1, Bowden scurt suspendat
- Flex	1, direct drive
- Zen	2, Bowden scurt suspendat
Duză de imprimare	
- Spitfire Red, Zen	cartuș LT/HT din oțel, 0,4/0,7/1,2 mm
- Flex	cartuș LT din oțel, 0,4/0,7 mm
Grosime minimă a stratului (mm)	0,1
Viteză maximă de imprimare (mm/s)	150
Viteză maximă de deplasare (mm/s)	200
Temperatură maximă de imprimare (°C)	
- Spitfire Red LT, Zen LT, Flex	260



GREENPRINT 3D MATERIALS ARE BIOPLASTICS, RECYCLED PLASTICS, OR BOTH
BIOPLASTICS ARE BIOBASED, BIODEGRADABLE OR BOTH
RECYCLED PLASTICS ARE PETROL-BASED, BIOBASED OR BOTH



BE SMART $\equiv$ MAKE 3D

- Spitfire Red HT, Zen LHT	350
Masă de imprimare	încălzită, max. 120 °C
Materiale compatibile	PLA, ABS, TPU, PETG, PA, PVA, PP, ASA, PC
Afișaj	LCD alfanumeric
Comandă	buton rotativ
Suport media extern	card SD
Software	Cura, Slic3r
Compatibilitate OS	Windows, Linux, Mac
Format fișiere	.stl, .obj, .gcode
Alimentare	220-240 V, 50/60 Hz, 1500 W
Dimensiuni (mm)	850x770x1950
Masă netă (kg)	90
Dimensiuni pachet (mm)	1000x1000x2300
Masă pachet (kg)	200

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Informații suplimentare pot fi obținute de pe site-ul producătorului:

www.3dwasp.com



GREENPRINT 3D MATERIALS ARE BIOPLASTICS, RECYCLED PLASTICS, OR BOTH
BIOPLASTICS ARE BIOBASED, BIODEGRADABLE OR BOTH
RECYCLED PLASTICS ARE PETROL-BASED, BIOBASED OR BOTH

CONTACT US TO LEARN MORE ABOUT **GREENPRINT** AND HOW TO REDUCE CARBON FOOTPRINT IN AND WITH 3D PRINTING
INFO@FORMWERK.RO WWW.FORMWERK.RO ESHOP.FORMWERK.RO