ClickUfficio srl
Via di San Saba, 12
00153 Roma
Telephone: 800.206.999
E-mail: info@clickufficio.it

Stampante 3D asa,abs,high-impact ps,petg,policarbonato,pc abs,p WASP DELTA WASP 2040 INDUSTRIAL X DL	
Codice	CK171248
EAN	
Marca	WASP
Part number	DLT2040INDX
Storage unit	N
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	52.9
Volume (cm³)	355680

Realizza velocemente stampe con i materiali tecnici più robusti con la stampante 3D professionale Delta WASP 2040 INDUSTRIAL X.
Grazie al **nuovo sistema di camera calda con meccanica raffreddata stampare materiali tecnici è ancora più facile.**
La Delta WASP 2040 INDUSTRIAL X è la stampante 3D ottimizzata per la stampa di materiali tecnici.
CARATTERISTICHE
Delta WASP 2040 INDUSTRIAL X è realizzata in metallo, con cinghie indeformabili con anima in acciaio, coibentata per l isolamento termoacustico.
Un innovativo sistema di camera controllata fino a 70° e raffreddamento della meccanica Hot and Cold Technology , consente la stampa ottimale di materiali tecnici.
L avanzamento tecnologico di WASP ha permesso di poter configurare la stampante in base alle esigenzedell utente.
Estrusore doppio WASP ZEN X Extruder per stampe mono o multimateriale.Da 0 a 350° con lo stesso core per vari materiali e con la possibilità di cambiare facilmente l ugello scegliendo il diametro più adatto.Passare da WASP ZEN X Extruder a WASP FLEX Extruder per stampare

materiali morbidi (fino shore 50A) richiede pochi minuti.
Il Bowden esterno che sostituisce il bowden sospeso grazie all introduzione dei tirafili a doppia trazione. Il grip sul filamento è raddoppiato e la forza triplicata grazie ad un riduttore e ad un doppio ingranaggio in acciaio indurito.
Delta WASP 2040 INDUSTRIAL X può essere connessa alla rete e quindi gestire la stampante direttamentetramite cellulare, tablet o computer. All interno della stampante è stata inserita una fotocamera per monitorare la stampa anche se situati altrove.
MATERIALI
Filamenti utilizzabili

- **Ø1.75 con WASP ZEN X Extruder**
- **Ø2.85 con WASP FLEX Extruder**
- **ASA, ABS, HIGH-IMPACT PS, PETG, POLICARBONATO, PC+ABS, PPS, PMMA, PVA, PA, PA carbon, PLA,TPU *, TPE *, POLIPROPILENE***

***solo con FLEX Extruder**

TOOL CONFIGURABILIWASP ZEN X Extruder: doppio estrusore per stampe monomateriale, multicolore o multimateriale, con sensore di fine filamento.

- **Diametro ugello: 0.4 mm, 0.7 mm, 1.2 mm(filamento diametro 1.75 mm)**

WASP FLEX Extruder: estrusore direct drive per materiali flessibili fino a shore 50A.

- **Diametro ugello: 0.4 mm (filamento diametro 3 mm)**

INNOVAZIONI TECNICHEHot and Cold technology: camera di lavoro riscaldata e meccanica raffreddataWIFI: connessione alla rete per monitorare e controllare la macchina da remotoNuova GUI: nuova interfaccia grafica con schermo TFTCamera on-board: per il monitoraggio della stampa e il timelapseAssistenza remota:i tecnici WASP possono, in caso di necessità, intervenire con controllo da remotoFIRMWARE UPLOADContinuous Print: con il doppio del materiale senza interruzioni di stampa con uno switch dal primo alsecondo estrusore.Bed safety sensor: sistema automatico di sicurezza.Gcode analyzer: sistema di controllo errori di gcode.Auto check: sistema di autodiagnosi della stampante.Mesh auto calibration: calibrazione del piatto basato su mesh.

SPECIFICHE	
Marca	WASP
Materiali di stampa	asa,abs,high-impact ps,petg,policarbonato,pc abs,p
Numero ugelli	2

INGRESSI	
Display LCD	Si
USB	Si
SD Card	0
CARATTERISTICHE TECNICHE	
Materiale di stampa	ASA,ABS,HIGH-IMPACT PS,PETG,POLICARBONATO,PC

	ABS,PPS,PMMA,PVA,PA,PA carbon,PLA,TPU,TPE,POLIPROPILENE
Altezza massima di stampa	400 mm
Larghezza massima di stampa	200 mm
Profondità massima di stampa	200 mm
Numero ugelli	2
Diametro ugelli di stampa	0,4 mm
Temperatura ugelli	350 °C
Letto di Stampa riscaldato	Si
Temperatura letto di stampa	120 °C
Risoluzione minima di Stampa	0,1 mm
Risoluzione massima di Stampa	0,05 mm
Velocità di Stampa minima	1 mm/s
Velocità di Stampa massima	500 mm/s
File supportati	.stl, .obj, gcode
Funzionamento Stand Alone	Si
Alimentazione	220-240 V
Software incluso	Simplify3D
Contenuto della confezione	- stampante - n° 1 bobina da 750gr PLA bianco - kit pulizia - libretto di manutenzione e garanzia - corso - software simplify 3D
Compatibilità	Sistemi operativi: Windows, Mac, Linux
Camera di stampa riscaldata	Si

Temperatura camera di stampa	70 °C
Diametro di stampa	200 mm
Wi-fi	Si
Telecamera interna	Si
PESO E DIMENSIONI	
Altezza	870 mm
Larghezza	490 mm
Profondità	440 mm
Peso	38 kg
SOLUZIONI	
Scuola Digitale	Standard EDU
Mondo 3D	Si
Mondo Educational	Si
COMPATIBILITÀ	
Compatibilità	Sistemi operativi: Windows, Mac, Linux
Modello filamento consigliato	PET-G NERO 700 GR