Sharebot 43





Rapida e precisa, perfino intelligente, cosi' come avresti sempre desiderato Sharebot 43 e' la tua stampante 3D professionale, a doppio estrusore, user-friendly

Valutazione: Nessuna valutazione
Prezzo

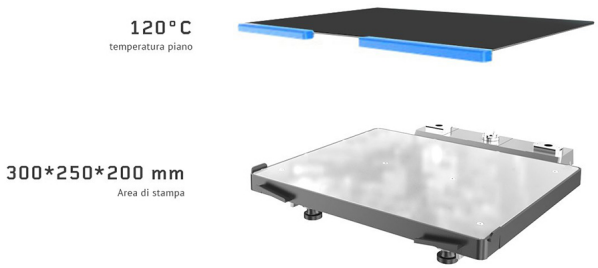
Fai una domanda su questo prodotto

Descrizione

Area di stampa da 300 x 250 x 200 mm e **doppio estrusore indipendente**: questa stampante 3D professionale e' in grado di realizzare **prototipi** perfettamente **funzionali ad alta risoluzione** per il settore meccanico e puo' stampare anche in modalita' "duplicate" e "mirror".

Sharebot 43 nei dettagli:

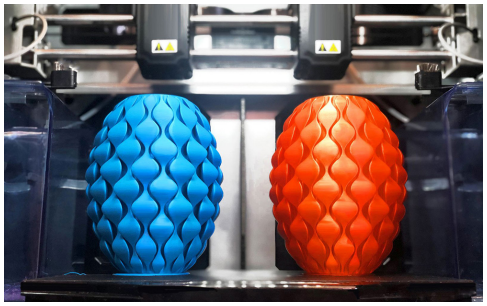
Piano si stampa magnetico flessibile easy-detach: le comode maniglie consentono di estrarre il piano con facilita' e di staccare i vostri modelli in maniera molto semplice. Per gli oggetti piccoli si potra' utilizzare una spatola, mentre per gli oggetti grossi sara' sufficiente flettere il piano per facilitare il distacco.



Doppio estrusore "IDEX": dotata di due estrusori indipendenti, Sharebot 43 e' in grado di riprodurre geometrie complesse utilizzando supporti appositamente studiati per essere rimossi con estrema facilita'.

Grazie al sistema IDEX (Indipendent Dual Extruder), Sharebot 43 ha la possibilita' di stampare con l'intera gamma dei nostri filamenti Sharebot. La qualita' di stampa varia da 0.08 mm a 0.3 mm per stampe precise e veloci.

Sara' inoltre possibile effettuare stampe in modalita' Mirror e Duplicate, che rispettivamente permettono di utilizzare entrambi gli estrusori contemporaneamente o per stampare i modelli specchiandoli o per duplicarli sull'asse X. Potendo quindi stampare contemporaneamente due oggetti uguali, dimezzeremo il tempo necessario per portare a termine una piccola produzione.



Temperatura fino ai 300°C: l'ugello integrato supporta una temperatura fino ai 300 °C e permette l'utilizzo di un vasto range di materiali professionali che possono soddisfare tutte le esigenze di qualita' e performance.

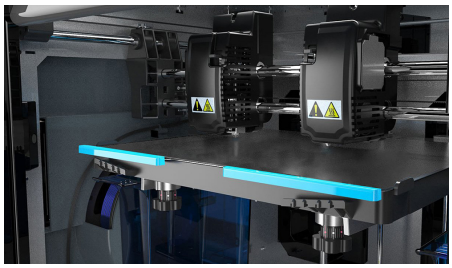


Touch screen da 4,5 pollici: interfaccia utente alla portata di tutti, comandi di calibrazione, di carico/scarico filamento e di avvio di stampa facili da utilizzare.

Sensore filamento: ai lati della stampante sono presenti due porta-bobina che implementano due importanti sensori cambio-filo. L'esaurimento del materiale, infatti, verra' prontamente segnalato all'utente in modo da consentire la messa in pausa della stampante e il rapido inserimento di una nuova bobina senza rischiare di compromettere il completamento della stampa.

Sensore apertura sportello: grazie al controllo apertura sportello anteriore sara' possibile mettere in pausa la stampante in caso di apertura accidentale per riprendere la stampa in seguito alla chiusura.

Autocalibrazione del piano stampa: con un click sul monitor sara' possibile eseguire in maniera completamente automatizzata la calibrazione dell'asse Z. Attraverso i sensori implementati all'interno degli estrusori, la stampante memorizza i parametri di distanza dal piano.



CARATTERISTICHE TECNICHE

VOLUME DI STAMPA	300 X 250 X 200 mm
MATERIALI	PLA, PET+, ABSolute, Nylon Carbon, Nylon Glass, PET-HTC, TPUre, PP, F1-Race
LAYER HEIGHT	da 0.08 a 0.3

	mm
DIAMETRO UGELLO	0.4 mm
TEMP. MAX ESTRUSORI	300°C
CONNETTIVITÀ	USB, WiFi, Ethernet
CONSUMI	100V-240V AC, 47-63HZ | 500W
SOFTWARE DI SLICING	Simplify3D, SharebotPrint
PIANO RISCALDATO	fino a 120°C
VELOCITÀ DI STAMPA	da 10 a 80 mm/s
PESO NETTO	40 Kg
DIMENSIONI	627 x 485 x 615 mm

Sharebot 43, la prima stampante nata dalla collaborazione tra Sharebot e Flashforge, azienda leader nel mondo, e' una stampante 3D professionale dalle caratteristiche davvero uniche. Con **magia3Dlab**, partner Sharebot, vi assicurerete le migliori garanzia, formazione e assistenza.