Sharebot Q





In formato A3, e’ la stampante professionale di grande qualita’, grande precisione, grande velocita’. Esce di fabbrica gia' con ugello "full metal": performance migliorate, resistenza a temperature fino a 480 gradi circa.

Valutazione: Nessuna valutazione
Prezzo

Fai una domanda su questo prodotto

Descrizione

Stampante 3D di **grande formato**, a **tecnologia FFF** (Fused Filament Fabrication), in grado di realizzare **prototipi** altamente **qualitativi**.

Possibile gestire da remoto piu’ code di stampa attraverso il proprio dispositivo, tanto da permettere al professionista di ottimizzare e controllare il flusso di lavoro con un semplice click, anche in presenza di piu’ stampanti 3D al lavoro in contemporanea.

Dotata di un **portabobine integrato** al di sotto del piano di stampa magnetico dove stoccare comodamente i materiali da stampa e velocizzare flussi di lavoro anche impegnativi, la nostra Sharebot Q e' compatibile sia con le **bobine** standard da 750 gr che le **speciali da 2.2 kg**, tanto da risultare adatta all'utilizzo intensivo.

Il **doppio trascinamento** motorizzato sia sull'estrusore che nelle immediate vicinanze della bobina facilita l'estrusione e semplifica la stampa.

E' dotata di un **sistema di controllo filamento** per evitare di rovinare il prototipo in stampa in caso di problemi sulla bobina.

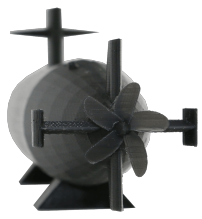
CARATTERISTICHE TECNICHE

DIMENSIONI	800 X 640 X 1440 mm
AREA DI STAMPA	400 X 300 X 300 mm
RISOLUZIONE Z	50 Micron
PIANO DI STAMPA RISCALDATO	Integrato
GESTIONE DA REMOTO	Integrata
SENSORE DI PRESENZA FILAMENTO	Integrato

CAMPI DI APPLICAZIONE

Modellismo

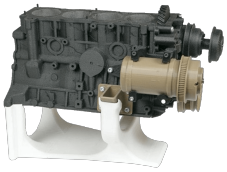
Nella realizzazione di **prototipi di modelli pre-produzione**, Sharebot Q consente un forte **risparmio** sui costosi **stampi** della produzione tradizionale. Consente inoltre di produrre velocemente **campioni e modelli** dalla **massima precisione** da sottoporre a successiva finitura come stuccatura e colorazione.



Meccanica

Soluzione altamente qualitativa e affidabile per il settore meccanico, Sharebot Q, grazie alla **facilita'** di utilizzo e alla **velocita'** di produzione, e' in grado di ottimizzare i flussi di lavoro professionali.

Sara' possibile realizzare **modelli e prototipi** dalle forme piu' varie e dalle medesime caratteristiche tecniche di quelli realizzati con i sistemi tradizionale. Sharebot Q e' infatti in grado di utilizzare i **materiali** piu' **all'avanguardia**, come ad esempio il NILON-CARBON, noto per l'elevatissima resistenza.



Automotive

Sfruttando le piu' interessanti potenzialita' della stampa 3D in termini di **totale personalizzazione** e **replicabilita'**, sara' possibile creare soluzioni performanti e innovative nel settore Racing, in cui e' necessario produrre pezzi unici che esprimano la massima efficienza durante le competizioni.

Nell'immagine e' rappresentato un esempio di stampa di **forme complesse**: un kit forcella completo, realizzato sostanzialmente in **PLA** ma dotato di **innesti in TPU** che conferiscono elasticita' e resistenza nei punti a sforzo maggiore.

