

Stampante 3D resina SHAREBOT LILLIPUTKIT	
Codice	CK310276
EAN	8058340517100
Marca	SHAREBOT
Part number	LILLIPUTKIT
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	30.3
Volume (cm ³)	336285
<p>Il kit di stampa 3D LILLIPUT a tecnologia LCD per resine fotopolimerizzanti è composto da una stampante 3D, un lavaggio e un apparato di asciugatura e polimerizzazione. Questo kit è particolarmente indicato per chi approccia per la prima volta questa tecnologia, per il mondo Educational e per chi cerca uno strumento per testare nuovi materiali. La stampante utilizza la tecnologia LCD (Liquid Crystal Display) per mascherare digitalmente la luce ultravioletta (405nm) retro proiettata e convertire in oggetti solidi resine liquide.</p>	
<p>Con un area di stampa di 9,3" e un asse Z di 22 cm, la stampante 3D presente nel kit Lilliput ti consentirà di stampare modelli di dimensioni generose ed eseguire piccole produzioni, così da corrispondere esattamente alle esigenze dei tuoi progetti di stampa 3D.</p>	
<p>Ma non è tutto. Grazie allo schermo LCD 4K, la qualità dei modelli 3D sarà 4K con una risoluzione in XY di 52 µm.</p>	
<p>Schermo LCD monocromatico. Stampa fino a 4 volte più veloce rispetto alle tradizionali stampanti 3D impiegando pochi secondi per polimerizzare uno strato.</p>	
<p>Le doppie guide lineari rendono l'asse Z super solido, consentendo altezze layer minime e stampe 3D senza alcuna oscillazione.</p>	
<p>Compatibilità multi-resina: compatibile anche con resine di terze parti. La vasca di lavaggio consente il posizionamento diretto del piano di stampa nella vasca da 8 litri. Imposta il timer ed il</p>	

vortice generato all interno del lavaggio sciacquerà delicatamente ogni residuo di resina non polimerizzata. Trasferisci la stampa nella stazione di asciugatura e polimerizzazione. Grazie al display intuitivo potrai programmare il tempo di asciugatura ad aria del tuo modello e la successiva polimerizzazione con lampade UV. Composizione del kit LilliputStampante 3d LCD 4K area 20 x 12.5 x 22 cm Stazione di Lavaggio area 21 x 12 x 23 cm Stazione di Asciugatura e Polimerizzazione area Ø25 x H 23.5 cm Software di slicing consigliato Chitubox 1 kg resina video corso

SPECIFICHE

Marca	SHAREBOT
Materiali di stampa	resina
Numero ugelli	1

INGRESSI

Display LCD	Si
USB	Si
SD Card	0

CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale di stampa	RESINA
Altezza massima di stampa	220 mm
Larghezza massima di stampa	200 mm
Profondità massima di stampa	125 mm
Numero ugelli	1
Diametro ugelli di stampa	0,3 mm
Temperatura ugelli	0 °C
Letto di Stampa riscaldato	Si
Risoluzione minima di Stampa	0,52 mm
Risoluzione massima di Stampa	0,52 mm
Velocità di Stampa massima	80 mm/s
Funzionamento Stand Alone	Si
Alimentazione	220-240 V

PESO E DIMENSIONI

Altezza	432 mm
Larghezza	293 mm

Profondità	293 mm
Peso	14,3 kg
SOLUZIONI	
Scuola Digitale	Generico