



NGN2R

€ 1.690,92



Sharebot NG – Next Generation nera con doppio estrusore – è la stampante 3D di terza generazione prodotta da Sharebot.

Una stampante dedicata ad un utilizzatore professionale che cerca facilità, solidità e versatilità di utilizzo. La macchina offre la migliore qualità di stampa della sua categoria. Può stampare con una vasta gamma di materiali e, nella modalità con doppio estrusore (cod. NGB2R)*, è possibile combinare colori e materiali differenti. Sharebot NG è prodotta in Italia, certificata CE e disponibile in due modelli: con singolo e doppio estrusore.

*il secondo estrusore richiede competenze tecniche elevate per un utilizzo ottimale

Disponibile anche in versione bianca (cod. NGB2R)

Caratteristiche principali:

- Tecnologia di stampa: Fused Filament Fabrication
- Volume di stampante mono estrusore: 250 x 200 x 200 mm +/- 5mm
- Volume di stampante bi-estrusore (oggetti mono-estrusore): 210 x 200 x 200 mm +/- 5mm
- Volume di stampante bi-estrusore (oggetti bi-estrusore): 180 x 200 x 200 mm +/- 5mm
- Risoluzione di posizionamento teorica X e Y: 0,06 mm
- Risoluzione di posizionamento Z: 0,0025 mm
- Diametro foro di estrusione: 0,35 mm
- Diametro filamento da estrudere: 1,75 mm
- Temperature ottimali di estrusione PLA: 200-230°
- Temperature ottimali di estrusione ABS: 220-250°
- Filamenti di stampa testati e supportati: ABS, ABS Plus, PLA, Nylon, Poliuretano Termoplastico (TPU), Polistirene, Cristal Flex, PLA Sand, PLA Flex, PLA Termosense, PET
- Filamenti di stampa consigliati: PLA
- Temperatura massima piatto riscaldato: 90°
- Dimensioni esterne: 450 x 450 x 500 mm
- Peso: 14kg
- Consumo: 250 watt
- Scheda elettronica compatibile Arduino Mega 2560 con Firmware Open Source Marlin <https://github.com/Sharebot3D/Marlin>
- Schermo LCD da 20 x 4 con navigazione menù ad encoder
- Presetting valori di stampa per ABS e PLA

Nella confezione troverete:

- Stampante Sharebot NG
- SD Card
- Porta bobine in kit di assemblaggio
- Fissante
- 100g di PLA e 100g di ABS
- Piano in vetro
- Kit di utensili
- Certificazioni e garanzia
- Foglio di presentazione

Garanzia :
12 mesi

La stampante 3D italiana per eccellenza



CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale di stampa	ABS / PLA	Altezza massima di stampa	200 mm	Larghezza massima di stampa	180	Profondità massima di stampa	200 mm
Numero ugelli	2	Diametro ugelli di stampa	0,35 mm	Temperatura ugelli	260 °C	Letto di Stampa riscaldato	Sì
Temperatura letto di stampa	90 °C	Risoluzione minima di Stampa	0,3 mm	Risoluzione massima di Stampa	0,05 mm	Livello di precisione	+/- 0,2 - 100
Velocità di Stampa minima	1 mm/s	Velocità di Stampa massima	200 mm/s	File supportati	GCODE - STL	Alimentazione	240
Funzionamento Stand Alone	Sì	Software incluso	Software Profili Slic3r ShareBot NG + Driver SetUp serie Sxxxxxx Profili Slic3r ShareBot NG serie Fxxxxx Profili Slic3r Sharebot NG integrazioni				
Contenuto della confezione	- SD Card - Kit portabobine - Kit utensili - 100gr ABS - 100gr PLA - Fissante - Piano in vetro - Presentazione prodotto - Certificazione CE e garanzia		Compatibilità	Blocco estrusore con regolazione pressione sul filamento. Cuscinetti a riciclo di sfere su tutti gli assi. Movimentazione asse z con viti trapezoidali. Piano di stampa regolabile. Micro USB per aggiornamento firmware. Possibilità di stampa diretta da SD card.			

INGRESSI

Display LCD	Sì	USB	Sì	SD Card	1		
-------------	-----------	-----	-----------	---------	----------	--	--

PESO E DIMENSIONI

Altezza	450 mm	Larghezza	450 mm	Profondità	410 mm	Peso	14 Kg
---------	---------------	-----------	---------------	------------	---------------	------	--------------

Non viene rilasciata alcuna garanzia né dichiarazione in relazione all'accuratezza di tali informazioni e si declina qualsiasi responsabilità per errori tipografici o d'altro tipo o per omissioni nel contenuto. Fornendo tali informazioni, inoltre, non viene concessa alcuna licenza su copyright, brevetti o qualsiasi altro diritto di proprietà intellettuale. Non è consentito modificare in alcun modo i materiali presenti nel Sito, né riprodurli o trasmetterli pubblicamente, né distribuirli o in altro modo utilizzarli a scopi pubblici o commerciali. In caso di violazione delle presenti condizioni, cessa ogni autorizzazione all'uso del Sito ed è obbligatorio distruggere con effetto immediato eventuali materiali scaricati o stampati.