

SHAREBOT PROUDLY MADE IN BRIANZA WITH ❤

CONTACTS

Sharebot S.r.l. Via Montello, 18 23895 Nibionno (LC) - Italy +39 031 692 132

www.sharebot.it / info@sharebot.it

FOLLOW US: facebook.com/Sharebot [@Sharebot3D](https://twitter.com/Sharebot3D)

NOTES

.....
.....
.....
.....

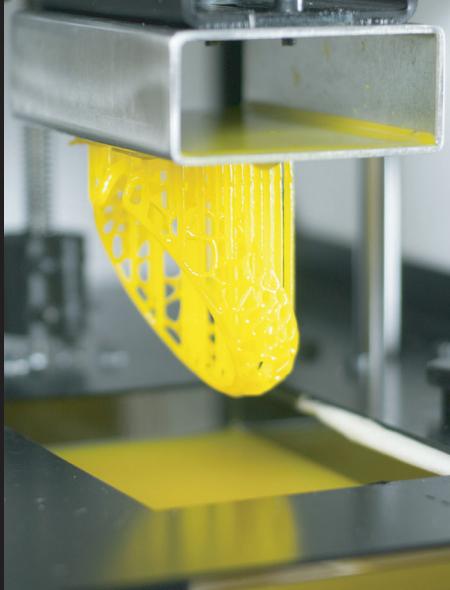
www.sharebot.it



SHAREBOT



SHAREBOT VOYAGER
DLP 3Dprinter



SHAREBOT VOYAGER DLP 3Dprinter

Sharebot Voyager è una stampante 3D a tecnologia DLP che garantisce alta precisione abbinata ad una veloce ed efficiente produzione. Per le sue caratteristiche è particolarmente indicata per il settore orafo, odontotecnico e modellazione ad alta definizione. Un proiettore FULL HD con emissione di luce UV, proietta immagini su una resina che non appena viene illuminata si solidifica. Questo processo si ripete layer dopo layer fino a creare l'oggetto desiderato che si presenta con pareti molto lisce ed una alta definizione. Il software a corredo oltre a gestire tutte le funzionalità della Sharebot Voyager, permette di creare, personalizzare, gestire i supporti necessari al file per essere stampato in 3D in sicurezza.

Le resine disponibili e allo studio permettono e permetteranno una grande varietà di utilizzi. Particolarità unica, Voyager è completamente controllabile da remoto via web.

Sharebot Voyager is a 3d printer based on DLP technology, which guarantees not only a very high precision but also a fast and efficient production. Thanks to its main features, it is particularly indicated to goldsmith, dental and high definition modelling sectors. A full Hd projector with UV light emission projects images on a resin which becomes solid as soon as it is lighted up. This process is repeated layer after layer till the desired object is created and the result is an object with a very high definition and smooth walls.

The provided software not only manages all the functionalities of the Sharebot Voyager, but also allows to create, personalize and manage the necessary supports to the file in order to print it in a safe way. The available resins and the ones which are in undergoing study allow a big variety of uses. A unique peculiarity: Voyager has remote-control via web.

CARATTERISTICHE / FEATURES

AREA DI STAMPA NOMINALE / PRINTING AREA 54 x 96 x 100 mm	CONTRASTO / CONTRAST 10.000:1
VELOCITÀ MAX DI STAMPA AL CM DI ALTEZZA / MAX PRINTER SPEED IN Z 30 min/cm *	DURATA DELLA LAMPADA / LAMP LIFE 5000 ore nominali / 5000 hours
VELOCITÀ MAX DI STAMPA IN VOLUME / MAX PRINTER SPEED IN VOLUME 200 cm ³ /h	RESINE UTILIZZABILI / CURABLE RESIN Rigida, elastica, calcinabile / Rigid, elastic, castable
SOFTWARE DI GENERAZIONE SUPPORTI / SOFTWARE SUPPORT GENERATOR Incluso / Included	INGOMBRO MACCHINA / MACHINE SIZE 65x25x40 cm
CARATTERISTICHE: CREAZIONE,MODIFICA, PERSONALIZZAZIONE DEI SUPPORTI / FEATURES: CREATION,MANAGE,CUSTOMIZATION SUPPORTS	PESO / WEIGHT 25 kg circa
OS 32 bit Windows	
SHAREBOX-3D INCLUSA / SHAREBOX-3D INCLUDED 1,5 GHZ quad core, 1 GB	
CONTROLLO TOTALE VIA WIFI / FULL WIFI CONTROL	
SOFTWARE DI CONTROLLO DA REMOTO VIA WEB / SOFWARE PRINTER CONTROL VIA WEB BY SHAREBOT Incluso / Included	
DEFINIZIONE DI STAMPA XY / PRECISION XY 50 micron	
DEFINIZIONE DI STAMPA Z / SLICE THICKNESS 20 / 100 micron (depending of photocurable resin)	
PROIETTORE FULL HD / PROJECTOR LED UV FULL HD 1.920x1.080	
LUMINOSITÀ / BRIGHTNESS 3.000 ansi lumen	

(*) Le informazioni sopra indicate possono variare per esigenze tecniche / These details could change because of technical reasons