



Galassia 3D



Applicazione Industriale



Galassia 3D è Distributore Ufficiale Italiano di EnvisionTEC Stampanti 3D professionali con tecnologia DLP o 3SP in grado di produrre modelli precisi e qualitativamente perfetti.

Xeede & Xtreme 3SP Ortho



La tecnologia 3SP permette di realizzare modelli di grandi dimensioni, è altamente produttiva e può essere equipaggiata di vari tipi di materiali.

La tecnologia utilizzata 3SP (Scan Spin & Selective Photocure) garantisce una velocità fino a 2 volte superiore ai sistemi oggi presenti sul mercato

Xede 3SP

Area Stampa: 457 x 457 x 457mm

Risoluzione in X e Y : 100 µm

Risoluzione Asse Z: 50 - 100 µm

Xtreme 3SP

Area di Stampa: 254 x 362 x 330 mm

Risoluzione in X e Y : 100 µm

Risoluzione Asse Z: 50 - 100 µm

Vector & Ultra 3SP Ortho



Ultra 3SP & E-Dent

Area di Stampa: 266 x 177.8 x 193 mm

ULTRA® 3SP™ Risoluzione in X e Y : 100 µm

ULTRA® 3SP™ HD Risoluzione in X e Y: 50 µm

Risoluzione Asse Z: 25 - 100 µm

Vector 3SP

Area di Stampa: 300 x 200 x 200 mm

Risoluzione in X e Y : 100 µm

Risoluzione Asse Z: 50 - 100 µm

Perfactory 4 XL LED



La tecnologia DLP adatta alla realizzazione di prototipi di piccole-medie dimensioni con altissime precisioni e utilizzando vari tipi di materiali

Area di Stampa: 192 x 120 x 220 mm

Risoluzione in X e Y : 50 µm

Risoluzione Asse Z: 25 - 150 µm

Vida & Vida HiRes



Micro XI

Area di Stampa: 120 x 74 x 85 mm

Risoluzione in X e Y : 93 micron

Risoluzione asse Z reale: da 25 a 100 micron

Vida

Area di Stampa: 140 x 79 x 100 mm

Risoluzione in X e Y : 73 micron

Risoluzione asse Z reale: da 25 a 100 micron

Vida HiRes

Area di Stampa: 98 x 55 x 100 mm

Risoluzione in X e Y : 50 micron

Risoluzione asse Z reale: da 25 a 100 micron

Materiali



ABS 3SP Flessibile colorazione Bianco, Nero, Grigio

ABS colore Bianco

E-Glass: resina flessibile simil-trasparente

EC500: Resina dall'alta qualità fondibile per applicazioni di casting

HTM 140: resina ad alta qualità resistente fino a 140°C gommabile

E-Model: Resina color pesca dall'alta qualità superficiale

E-Tool: Resina specifica per prototipazione di stampi a iniezione



Via XI Febbraio 13, 20056 Trezzo

Tel: 02 91669283

www.galassia3d.it

Mail: info@ininsio.it