

Prototipi in SLA



Stereolitografia (SLA)

Tecnica basata sulla fotopolimerizzazione di resine liquide (acriliche ed epossidiche) sensibili alla radiazione ultravioletta emessa da una sorgente laser; consente di produrre prototipi funzionali e soprattutto, estetici.

Le nostre stereolitografie trasparenti sono note per essere tra le più trasparenti sul mercato, grazie alla qualità del materiale ed alla maniacale finitura cui sono sottoposte.

E' già compreso servizio di verifica assemblaggio nel caso di assiemi, e sono disponibili tutti i trattamenti superficiali estetici.

Tolleranze dimensionali: $\pm 0,2\%$ $\pm 0,2\text{mm}$

Spessori minimi parete: 0,5 mm

Tempi di realizzazione: 3-5 giorni da ordine ed arrivo files 3D producibili (variabili in funzione delle dimensioni e alle specifiche richieste).

Disponibilità macchine e materiali SLA

Modello	Dimensione piattaforma	Materiale
SLA 3500	350 x 350 mm	Resina trasparente III20
SLA 5000	500 x 500 mm	Resina trasparente XC III20
SLA 2500	250 x 250 mm	Nanotool
SLA 3500	350 x 350 mm	Resina simile PP Bianco Accura 25
SLA 3500	350 x 350 mm	Resina simile ABS Bianco I4I20

