

ynde.PRINT^{DUE}



yndetech

ECONOMICA

PRECISA

DESIGN

Ha un design intelligente: la sua struttura interna è rigida e resistente per migliorare la stabilità e l'affidabilità della stampante

Stampante 3D
Compatta e versatile
con tecnologia LCD



Specifiche Tecniche

Luce UV da 405 nm ad alte prestazioni
con layering time di 4 sec.

Dimensione massima di stampa
120 × 68 × 130 mm

L'alta velocità di 20- 30 mm/h
(@ 50 micron) viene mantenuta
indipendentemente dal
riempimento dell'area di lavoro

Altezza del layer da 0,03 a 0,1mm

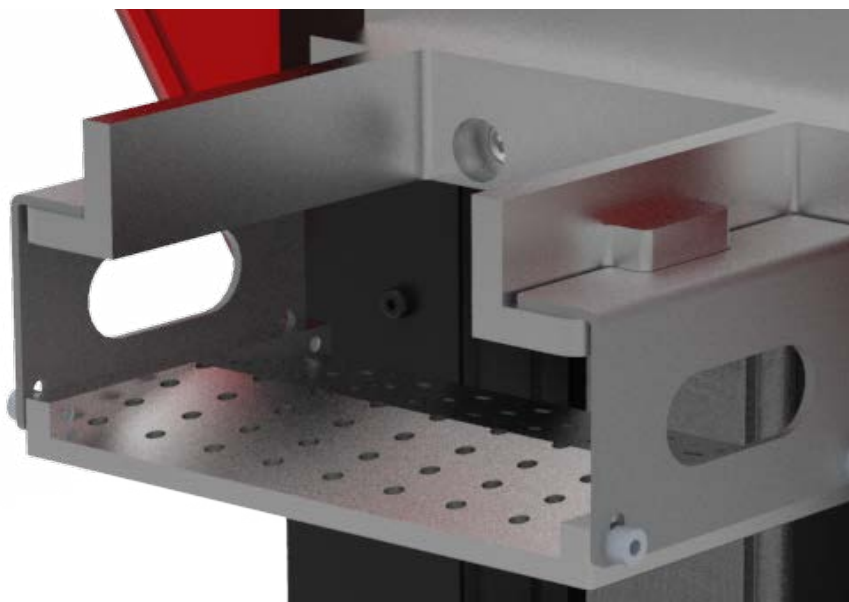
5.5" HD LCD display con
risoluzione di 2560×1440px

Risoluzione fissa XY
di 47micron



CALIBRAZIONE AUTOMATICA

Il piatto di stampa con il nuovo sistema di aggancio magnetico è autocalibrato e veloce da inserire



SERBATOIO RESINE

Il sistema Easy-Lock rende semplice e immediato il posizionamento del serbatoio delle resine



FUNZIONI INTELLIGENTI

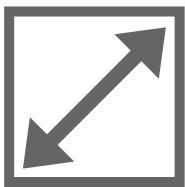
Il dispositivo è controllato da un touchscreen LCD a colori. I file possono essere caricati tramite una chiavetta USB o mediante connessione LAN e Wi-fi



STRUTTURA ESTERNA

Progettata per essere ergonomica e funzionale, il case è composto da un materiale plastico in grado di proteggere la resina contenuta all'interno dai raggi UV ambientali. Facile accesso all'area di stampa grazie all'apertura rotazionale

ynde.PRINT^{UV}

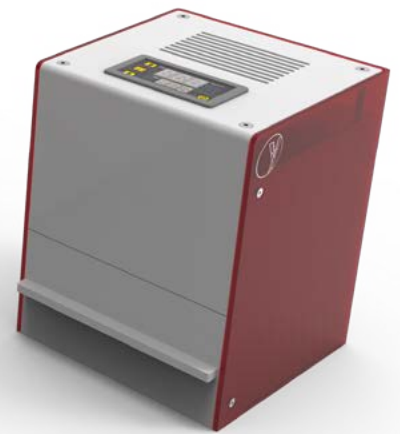


Dimensioni compatte: piccolo formato con vano estraibile dall'ampia area di fotopolimerizzazione



Timer programmabile: il tempo di esposizione può essere programmato in base alla resina utilizzata

Fondamentale per completare il processo di fotopolimerizzazione e ottenere le migliori caratteristiche tecnico-meccaniche degli oggetti stampati



Specifiche Tecniche

Sorgente luminosa: UV 405 nm con 80 W di potenza - Dimensioni macchina (LxAxP): 160x160x200 mm - Display digitale temporizzato - Peso: 2 Kg - Tensione di alimentazione: AC 230/ 50-60 Hz