

DW 028XLHR: la massima qualità di stampa in formato desktop



DW 028XLHR è un affidabile sistema di **stampa 3D** ad **alta velocità** e **alta precisione** per una **produzione rapida**, sviluppato appositamente per consentire ai laboratori di gioielleria di piccole e medie dimensioni di produrre modelli di altissima qualità, **senza limiti di forma** o **complessità geometrica**.

La stampante 3D DW 028XLHR può produrre **modelli riccamente dettagliati** con **superfici lisce e ornate**, sottosquadra e cavità, garantendo la **massima libertà** possibile **durante la progettazione** di pezzi.

È anche perfetta per creare accessori moda e modelli per la produzione di gioielli.

Con **costi di gestione contenuti** e costi di **manutenzione** pianificati **pari a zero**, questa stampante è stata progettata per **stampe ininterrotte** di lunga durata. È **compatibile con l'intera gamma di materiali** che **DWS** ha sviluppato specificamente per le applicazioni di gioielleria.

La stampante 3D **DW 028XLHR** offre un'area di stampa di **100x100x100 mm** e può produrre fino a **150 modelli al giorno**, dettagliati con superfici lisce, sottosquadra, cavità e filigrane, garantendo massima libertà in fase di design del modello.

In dettaglio

- Stampante ad **alta velocità** e **precisione** per **prototipazione rapida**
- **Bassissimi costi** di gestione e manutenzione
- Realizzazione di **filigrane**, **spessori minimi**, **dettagli** particolareggiati e sottili

Specifiche

Metodo di stampa: Laser Stereolitografia

Area di lavoro: 100 x 100 x 100 mm

Sorgente laser: Solid State BlueEdge®

Spessore dello strato: 10-100 micron (dipende dal tipo di materiale utilizzato)

Metodo di scansione: Galvanometro

Software: Fictor® e Nauta® Plus inclusi

Formati di file input: .stl, .slc, .nauta, .fictor, .mkr, .3dm, .3ds, .ply, .obj, .lwo, .x

Dimensioni: 380 x 515 x H733 mm

Peso: 56 Kg

Temperatura e umidità di esercizio: 20°-25°C / 60%

Alimentazione elettrica: AC 230/115 V / 50-60 Hz

Consumo elettrico: 400W

Requisiti minimi PC: PC esterno incluso

Interfaccia: 1 porta USB - 1 porta Ethernet TCP/IP

Connettività: 1 connessione internet attiva

Le specifiche tecniche sono soggette a cambiamento senza preavviso.

DWS Srl