

DREMEL DIGILAB

Stampante 3D per l'industria



Risparmi denaro

Commissionare la produzione di un nuovo prodotto a terzi, può costare dai € 1000 ai € 3000. Abbatti questi costi con la stampante 3D Dremel DigiLab.



Sviluppo Rapido

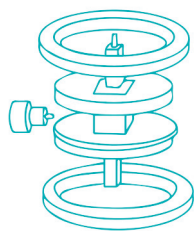
Riduci il processo di sviluppo dei nuovi prodotti di settimane o mesi. Sorprenderai il mercato introducendo le tue innovazioni prima dei concorrenti.

UTILIZZI



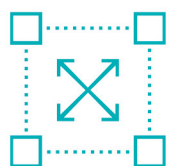
Strumentazione

Creare strumenti per la manifattura di base



Modelli

Realizzare istantaneamente nuovi modelli



Rapida prototipazione

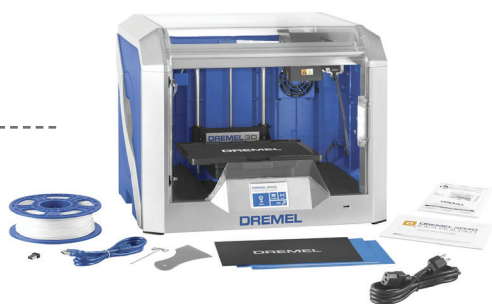
Risparmiare settimane per lo sviluppo e la produzione dei prototipi



DREMEL[®] DIGILAB

3D PRINTER

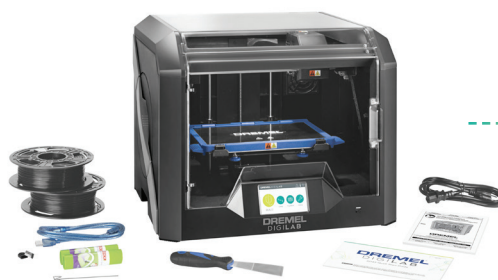
STAMPANTI 3D DREMEL: Confronto



3D40 In dotazione

- (1) Dremel 3D40 Idea Builder
- (1) USB Flash Drive con
Slicing Software Print Studio
- (1) Base di stampa
- (1) Tappetino nero
- (2) Tappetini blu
- (1) Bobina filamento PLA bianco

Prezzo al pubblico
consigliato IVA inclusa: €1,299

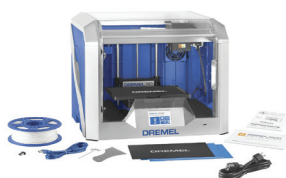


3D45 In dotazione

- (1) Dremel DigiLab 3D45
- (1) USB Flash Drive con
Slicing Software
- (1) Base di stampa
- (2) Stick di colla
- (1) Bobina filamento in nylon nero
- (1) Bobina di filamento Eco-ABS nero

Prezzo al pubblico
consigliato IVA inclusa: €1,699

Entrambe le versioni vengono vendute con: strumento di disostruzione ugello, strumento per rimozione oggetti, porta USB, 1 anno di garanzia, manuale di istruzioni e guida quick start. Ulteriori software di slicing compatibili presenti su Dremel3d.it



STAMPANTE

CONNETTIVITÀ

HARDWARE

FILAMENTI

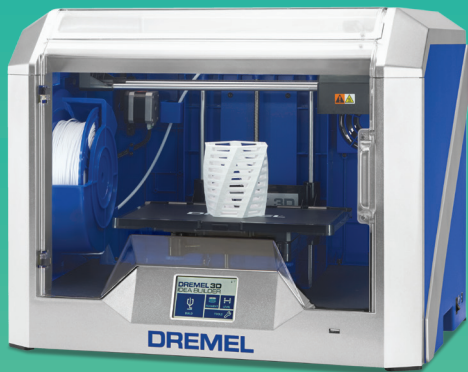
ECOSYSTEM

Area di stampa (cm)	25.5 x 15.5 x 17.0	25.5 x 15.5 x 17.0
Volume di stampa	6719 cm ³	6719 cm ³
Risoluzione massima	100 microns	50 microns
Piattaforma di stampa in vetro	●	●
Estrusore singolo	●	●
Piattaforma di stampa riscaldata		●
Connessione Wi-fi	●	●
Porta USB	●	●
Ethernet	●	●
Estrusore senza manutenzione	●	●
Livellamento piano semi-automatico	●	●
Struttura completamente chiusa	●	●
LCD Touchscreen	●	●
Camera HD		●
Memoria interna	4 GB	8 GB
Filtrazione integrata		●
Compatibilità con filtrazione BOFA		●
Compatibilità con Nylon		●
Compatibilità con eco-ABS		●
Compatibilità con PLA	●	●
Auto riconoscimento materiali (RFID)		●
Rilevamento difetti	●	●
Bobine incluse	1 PLA	1 Nylon, 1 Eco-ABS
Certificazione UL e CE	●	●
Garanzia	●	●
Assistenza tecnica	●	●

Prezzo al pubblico consigliato IVA inclusa

€ 1,299

€1,699



DREMEL® DIGILAB

3D40 - SPECIFICHE TECNICHE

STRUTTURA

TECNOLOGIA DI STAMPA

FFF

ESTRUSORE

Estrusore singolo

VOLUME STAMPA

25.5 x 15.5 x 17.0 cm

6719cm³

RISOLUZIONE MASSIMA

100 microns

MATERIALE

PLA

DIAMETRO FILAMENTO

1.75mm

DIAMETRO UGELLO

0.4mm

FILE STAMPABILE

.G3DREM

.GCODE

.G

MEMORIA INTERNA

4GB

DISPLAY

3,5" IPS touch screen a colori

LIVELLAMENTO PIANO DI COSTRUZIONE

Semiautomatico

TEMPERATURA

ESTRUSORE

Max. 230°C

OPERATIVITA'

16-29°C

SOFTWARE

COMPATIBILITA'

Dremel DigiLab 3D Slicer

3D Printer OS

Simplify3D

FORMATO

STL, OBJ

SISTEMA OPERATIVO

Mac OSX (v10.9+)

Windows (7, 8, 8.1, 10)

PESO E DIMENSIONI

PESO

16 kg

DIMENSIONI

51.5 x 40.6 x 39.4 cm

ALIMENTAZIONE

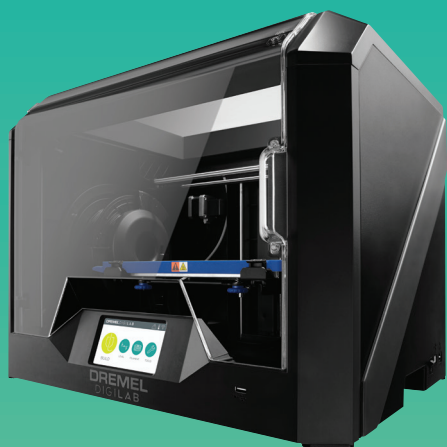
INPUT RATING

100-240V, 47-60Hz

0.8-1.8Amps

CONNETTIVITA'

USB, Ethernet, Wifi



DREMEL® DIGILAB

3D45 - SPECIFICHE TECNICHE

STRUTTURA

TECNOLOGIA DI STAMPA

FFF

ESTRUSORE

Estrusore singolo

VOLUME STAMPA

25.5 x 15.5 x 17.0 cm

6719cm³

RISOLUZIONE MASSIMA

50-100 microns

MATERIALI

Nylon

Eco-ABS

PLA

DIAMETRO FILAMENTO

1.75mm

DIAMETRO UGELLO

0.4mm

FILE STAMPABILE

.G3DREM

.GCODE

.G

MEMORIA INTERNA

8GB

INTERFACCIA OPERATIV

4,5" IPS touch screen a colori

LIVELLAMENTO PIANO DI COSTRUZIONE

Semiautomatico

TEMPERATURA

ESTRUSORE

Max. 280°C

BASE

Max. 100°C

OPERATIVITA'

16-29°C

SOFTWARE

COMPATIBILITA'

Dremel DigiLab 3D Slicer

3D Printer OS

Simplify3D

FORMATO

STL, OBJ

SISTEMA OPERATIVO

Mac OSX (v10.9+)

Windows (7, 8, 8.1, 10)

PESO E DIMENSIONI

PESO

19.4 kg

DIMENSIONI

51.5 x 40.6 x 39.4 cm

ALIMENTAZIONE

INPUT RATING

100-240V, 47-60Hz

0.85-2.3Amps

CONNETTIVITA'

USB, Ethernet, Wifi