



MOOZ SERIES

STAMPANTI 3D

Stampanti 3D di qualità industriale realizzate completamente in metallo, per garantire elevate prestazioni e una grande precisione. In pieno spirito "learning-by-doing", il percorso didattico con le stampanti 3D Mooz inizia dal loro assemblaggio: dopodiché l'unico limite è la fantasia.
DBT-MOOZ2F - DBT-MOOZ3

MOOZ-2 FULL

La Mooz 2 Full è una stampante a 2 assi estremamente precisa e stabile: grazie alla sua testina intercambiabile la Mooz 2 Full si trasforma da stampante 3D a incidere laser, a fresa CNC, rivelandosi una soluzione 3-in-1 completa per scuole superiori, makers e fablab. Seguendo la guida fornita è facile assemblare la propria Mooz 2 Full!

MOOZ-2 Full (stampante cartesiana a due assi):

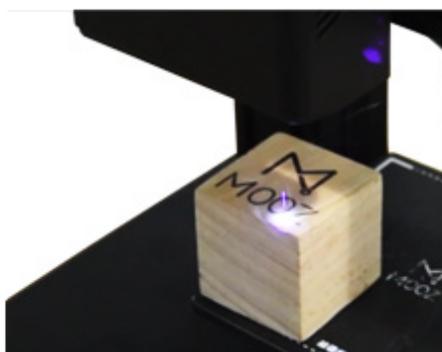
- Grande stabilità e precisione
- Testine intercambiabili
- Supporta stampa 3D (PLA, ABS, PC, FLEX), incisione laser (legno, carta e cartone, cuoio, alcuni materiali plastici, ecc.) e intaglio CNC (legno, plastica, circuiti stampati, quasi tutti i materiali non metallici)



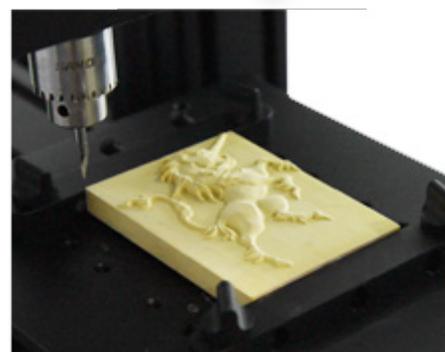
3D PRINTING



LASER ENGRAVING



CNC CARVING



MOOZ-3

La Mooz 3 è una stampante delta dall'incredibile efficienza, nata per miscelare fino a 3 colori diversi! DOBOT MOOZ ha vinto il premio "iF DESIGN AWARD 2018" per il design innovativo dalle numerose funzionalità.

MOOZ-3 (stampante delta):

- Altissima efficienza
- Miscela fino a 3 colori diversi

Caratteristiche:

Corpo in lega di alluminio

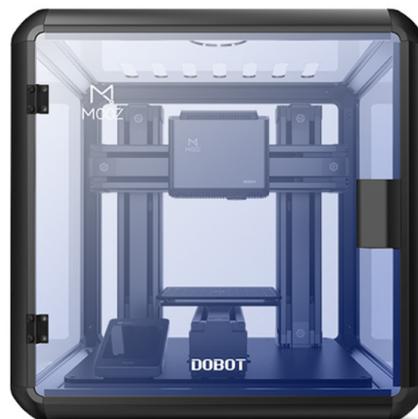
Tutte le Dobot Mooz sono realizzate nella stessa lega di alluminio utilizzata nelle applicazioni aeronautiche, così da aumentarne la stabilità e ridurre le vibrazioni durante il processo di lavorazione.

Controller facile da usare, per una stampa immediata

Le Dobot Mooz sono equipaggiate con un controller touch screen da cui è possibile gestire l'intero processo di stampa. Utilizzando una pen drive o a una scheda SD, è possibile utilizzare direttamente il controller per avviare la stampa, senza dover connettere alcun computer.

Tutte le misure necessarie per un uso in sicurezza

Per l'incisione laser, Mooz include anche un guscio protettivo professionale e appositi occhiali di sicurezza per consentire l'uso in completa sicurezza.



SPECIFICHE TECNICHE

	MOOZ-2 FULL	MOOZ-3
Dimensioni	285 x 285 x 318 mm (L x W x H)	Ø 350 x 326 mm (diametro x H)
Volume max. oggetto 3D	130 x 130 x 130 mm (L x W x H)	Ø 100 x 100 mm (diametro x H)
Risoluzione laser	50-300 microns	50-300 microns
Stampa a miscela di colori	✗	✓
Controllo intaglio CNC	✓	✗
Supporto per incisione laser	✓	✗
Garanzia	1 anno on center	1 anno on center

