unterschiedliche Materialien

dedizierte Support-Materialien

verschiedene Farben

roboxdual

multi-material 3D printing made easy

Spezifikationen

Druck-Technologie	Fused Filament Fabrication (FFF)
Bauvolumen (L x W x H)	210 x 150 x 100 mm
Gerätemaße (L x W x H)	370 x 340 x 240 mm
Schichtauflösung	Angepasst (bis zu 20 microns / 0,02 mm) Fein (100 microns/ 0,1 mm) Standard (200 microns / 0,2 mm) Schnell (300 microns / 0,3 mm)
Positionsgenauigkeit	XY: 7,5 microns / 0,0075 mm Z: 0,15625 microns / 0,00015625 mm
Filamentdurchmesser	1,75 mm +/– 0.05 mm
Düsendurchmesser	Single Material: 0,3 mm & 0,8 mm Dual Material: 0,4 mm & 0,4 mm
Druckmaterial	PLA, ABS, PETG, HIPS, TPU, PC & Nylon
Supportmaterial	löslich & ausbrechen
Softwarepaket	Robox® AutoMaker™
Dateitypen	.stl, .obj
Betriebsysteme	Windows 7+, MacOS X 10.6+ & Ubuntu Linux 12.04+

AutoMaker™

3 steps to print...

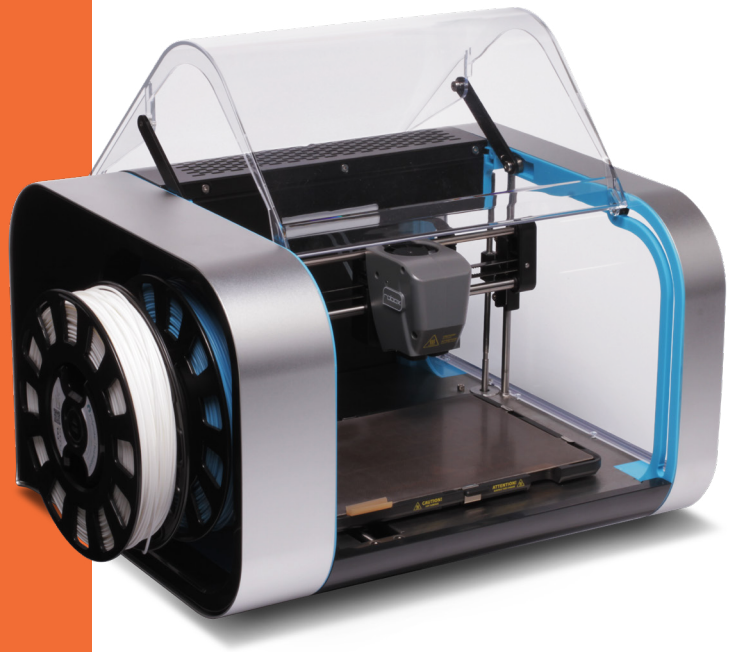
Add model — Choose settings — Make!

www.cel-robox.com

roboxdual

Robox patentierte Nadelventil-Technologie ermöglicht schnelle und saubere Düsenwechsel mit verbesserten Doppel Extrusions-Funktionen.

Durch seine anwenderfreundliche und preisgekrönte Bedienung bietet der RoboxDual unschlagbare Vorteile für qualitativ hochwertige, schnelle und einfache 3D-Drucke.



- Nadelventile stellen sicher, dass nur das gewünschte Material gedruckt wird
  - ✓ *kein Einziehen, Abkühlen oder Abwischen der Düsen nötig*
  - ✓ *kein Bau von zeitaufwendigen Reinigungsobjekten nötig*
  - ✓ *keine Verunreinigung der Materialien beim Druck*
- vollständig geschlossener Bauraum mit Verriegelungstür
- Druckplatte ohne Klebstoff oder Klebeband nutzbar
- Edelstahlrahmen und Spritzgussgehäuse
- kompakte Stellfläche
- automatische Materialerkennung ohne Setup
- adaptive Bettnivellierung und automatische Kalibrierung

CEL 2 year warranty

Sie benötigen Hilfe für Ihren Druck?

Wünschen Sie fachkundige Beratung?

CEL bietet 3D-Druck-Unterstützung von seinem in GB ansässigen Robox-Experten Team.

CEL robox