


Cím/Addr: 6791 Szeged, Dorozsmai út 157.

Website: www.caxtool.hu

Tel : + 36 30 9688 911

Email: info@caxtool.hu

Adatlap / Datasheet

Modellszám és megnevezés / Model number and name	Kép / Picture	Nyomatási térfogat / Print volume (mm)	Technológia / Technology	
Leapfrog Bolt Pro		330 x 320 x 205 mm	FDM	

1. A főbb elemek specifikációja / Parameters:

Nyomatási térfogat egy extruderrel / Single extruder build volume	330 x 320 x 205 mm
Nyomatási térfogat két extruderrel / Dual extruder build volume	300 x 320 x 205 mm
Filament átmérő / Filament diameter	1,75 mm
Fúvóka átmérő / Nozzle diameter	0.4 mm
Nyomatási sebesség / Printing Speed	30-60 mm/s, max 180 mm/s
Filament lehetőségek / Printing with filaments	Két független extruder lehetővé teszi két szín, vagy támaszanyag használatát, de akár a szimmetrikus nyomtatást is, a flexibilis anyagokat a direkt filament továbbítás segíti. Az extruder és nozzle kialakítása a független anyaggyártók termékeit segíti alkalmazni.
Pontosság / Precision	±0.008 mm
Kijelző / Display	7" Érintőkijelző / 7" Touchscreen
Max fúvóka hőmérséklet / Max nozzle temperature	360 °C
Asztal hőmérséklete / Bed temperature	90 °C
Asztal cseréje / Replacement of the bed	Mágneses asztalrögzítés a gyors csere érdekében / The Bolt Pro print bed snaps in place using magnets and once your print is done replace it with a fresh one in seconds.
Asztal anyaga / Replacement of the bed	Magas minőségű üveg asztal teszi lehetővé a pontos nyomtatást / The high grade glass material has low coefficients of thermal expansion
A gépház és lineáris vezetőek / The frame and linear guides	A gép kerete 5 mm alumíniumból készült. A lineáris egység ezáltal a pontosság és tartósság ipari minőség / The Bolt Pro frame is made out of 5mm thick laser cut aluminum sheets. All functional parts, such as the head carriage, are made out of metal instead of plastic
Réteg felbontás / Layer resolution	0.05-0.35 mm
Csatlakozás / Connectivity	LAN, WiFi / WiFi, LAN
Szeletelő szoftver / Slicer software	Simlify3D, a folyamatosan fejlődő szoftverek automatikusan frissülnek / Your Bolt Pro can find, download and update any software updates automatically.
Extruder	Független duális extrúder / Independent dual extruder
Webcamera	Igen / Yes
Füstszívás / Extraction system	Zárt tér és ipari szűrő gondoskodik a szagmentes irodáról / Full enclosure and activated HEPA carbon filter
Bemeneti áram / AC input	110 V - 230 V 47/63 Hz
Max. energia fogyasztás / Maximum power	600 W
Támogatott file formátumok / Supported file formats	.stl, .obj, .amf
Külső méretek és tömeg / Size and weight	723 x 831 x 801 mm / 64 kg

2. Alkalmazó iparágak / Applicable Industry

Öntészet / Sand casting, Finom öntészet / precision casting, Ékszerészet / Jewellery industry, Reklámpar / Advertising industry, Művészeti tárgyak / artistic gifts, Ruha- és bőripar / garment and leather, Dekoráció ipar / decoration industry

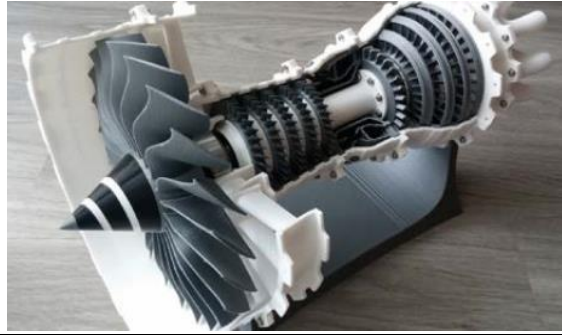
3. Gépre vállalt garancia / Machine Warranty

12 hónap, kivéve hotend és bordás szíjak / 12 Months from installation on parts and labor. Excluding parts due to wear (printing hot-ends, timing belts)

4. Betanítás / Training:

Ügyfeleink küldhetnek munkatársat betanulásra üzemünkbe, vagy cégünk munkatársa megy ki a telepítés helyszínére. /Customers can send technician to our factory to accept training or we send technician to customer's factory to train the workers until they master the technique of using the machine.

5. Termék minták / Printed Sample



6. Képek / Pictures

