

Roboze One+400

不可能を創り出し、さあ始めよう！



仕様	外形	(x)565 X (y)465 X (z)900 mm
	ビルドプレート	(x) 300 X (y) 200 X (z)200 mm
	パッケージサイズ	(x)670 X (y)600 X (z)1200 mm
	本体重量	75 kg

レイヤー解像度	From 0,10 mm to 0,33 mm. 材料やノズルによる
---------	---------------------------------------

プリント速度	3000 mm / min
--------	---------------

電気系統	ステッピングモーター: 1A1,8degree
	ヒートシンク付ステッパードライバー THB6128
	カラー5インチタッチスクリーン
	70 Wの追加電源で350ワット
	押出機内のPT100サーミスタ
	100k印刷用サーミスタ
	24Vで2 x 40 Wの加熱抵抗
	加熱プレート最大130°C / 242.32°F
ビルドプレート用の真空吸引するPIAB Venturi	

認定材料

PEEK	ABS-ESD	FUNCTIONAL NYLON
CARBON PA	STRONG -ABS	ULTRA -PLA

エクストルーダー メカニクス

2本の固定ネジで取り外し可能な1台の押出機

Extruder Tip2 - 0,4 mm / 0.0157 inch nozzle for ULTRA, ABS-ESD, STRONG, FUNCTIONAL NYLON, LEXAN™AMHI240F

Extruder Tip2/FLEX - 0,4 mm / 0.0157 インチ FLEX用ノズル

Extruder Tip2/CARBON PA - 0,6 mm / 0.0236 インチ カーボン用ノズル

PA Extruder Tip3/PEEK - 0,55 / 0.021インチ mm PEEK用ノズル

ノズルを冷却するためのファンと放熱器

HVP押出機用圧縮空気冷却システム

機構

電気亜鉛メッキ鋼製フレーム

XおよびYサポート用のC50硬化鋼板

XおよびYリニアモーション用ボールスリーブ

ヘリカルラックとピニオンを接続したXおよびY移動システム

振動吸収用モーター接続ジョイントC7ボールねじ

CNC機械精密加工の可動部品とアルミニウム製サポート

印刷版のクッション性とレベリングシステム

高分子フィルムの接着用真空システム

付属品

16 GB SD カード

厚さ計測器

パワーケーブル

安全ゴーグル

USB ケーブル

安全グローブ

Filament ドライヤー

金属製ヘラ

フィラメントドライヤーサポートパネルキット

2,5 mm / 0.098 インチ キーレンチ

Vacuum System用のフレキシブルスパイラル圧縮エ
アブルーケーブル

ドライバー

スライシング ソ フトウェア

Simplify3D (含まれておりません)

通信

標準装備 : DSCHメモ리카ードリーダーと16GBカード



株式会社イリス (日本総代理店) 3Dソリューション部

東京本社 〒141-0021 東京都品川区上大崎3-12-18 イリスビル

TEL: 03-3443-4111 Fax: 03-3443-4118

大阪支社 〒541-0053 大阪市中央区本町2-6-8 センバセントラルビル 6F

TEL: 06-6252-6891 Fax: 06-6244-0616

eMail: japan-3d@illies.de

URL: www.irisu.jp