

Roboze One +400 XTREME



寸法

外側	(x)547 X (y)440 X (z)883 mm
キャビネット付き	(x)800 X (y)700 X (z)1785 mm
ビルドボリューム	(x)300 X (y)200X (z)200 mm
パッケージング	(x)1500 X (y)800X (z)1200 mm
重量	80 kg

レイヤー レゾリューション

0,10 mm ~ 0,33 mm.
材料とノズルのサイズによる

造形速度

4000 mm/min

電子装置

ステッピングモーター : 2A 1,8度、エンコーダー付属

ステッピングドライバー-THB6128 ヒートシンク付属

5インチカラータッチスクリーン

電源 : 350Wプラス70W

押出機とビルドプレートの100k印刷サーミスター

2 x 40W 24V発熱エレメント

加熱ビルドプレート、最大180 度

ビルドプレート用に真空吸着を生成する PIAB Venturi

押出機とビルドプレートのPT100サーミスター

材料	PEEK	PP	PC-LEXAN™ AMHI240F	STRONG-ABS
	CARBON PEEK	CARBON PP	FUNCTIONAL NYLON	ULTRA-PLA
	ULTEM™ AM9085F	GLASS PA	ABS-ESD	

押出機の構造	単一の押出機システム、最大500度
	材料により押出機を特化
	ノズル冷却用のファンとヒートシンク
	HVP押出機用圧縮空気冷却システム

全般的な構造	電気亜鉛めっき鋼のフレームとカバー
	幅・奥行サポート用のC50硬化クロムめっきステンレス鋼のバー
	幅と奥行き線形モーション用はめ輪
	はすばラックとピニオン接続のXとYの移動システム
	防振用モーターに継手が接続されているC7ボールねじ
	CNCメカニカル精密加工により確保されるモバイルコンポーネントとアルミニウムサポート
	プレートの自動高調整
	ポリマーフィルムの吸着用真空システム

付属品	16 GB SD Card
	電力ケーブル
	USBケーブル
	柔軟なスパイラル圧縮空気ブルーケーブル 真空システム用
	電気亜鉛めっき鋼マシンサポート
	ゴーグル型保護めがね
	安全作業用手袋
	金属へら
	安全作業用手袋2.5 mm / 0.09インチのキーレンチ

スライシングソフトウェア	Simplify3D (非搭載)
--------------	------------------

通信機能	Wi-Fi接続
	標準的なDSCHメモ리카ードリーダーと16GBカード付属
	USB出力タイプ A



SINCE 1859

株式会社イリス 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

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

eMail: japan-3d@illies.de

URL: www.irisu.jp

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

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