

Roboze One 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)1485 mm
ビルドボリューム	(x)300 X (y)250X (z)200 mm
パッケージング	(x)1500 X (y)800X (z)1000 mm
重量	50 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/分

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

3.5インチカラータッチスクリーン

電源：350Wプラス追加の70W

押出機とビルドプレートの100k印刷サーミスター

40W 24V発熱エレメント

加熱ビルドプレート、最大100 度

ビルドプレート用に真空吸着を生成するPIAB Venturi

材料	CARBON PA	ABS-ESD	STRONG -ABS
	CARBON PP	FUNCTIONAL NYLON	PP
	GLASS PA	ULTRA-PLA	

押出機の構造	単一押出機、2本の固定ねじで取り外し可能
	最初のレイヤーの冷却ファン
	材料により押出機を特化

全般的な構造	電気亜鉛めっき鋼のフレーム
	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幅と奥行きの移動システム
	防振用モーターに継手接続のボールねじ
	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
	プレートの自動調整機能搭載
	ポリマーフィルムの吸着用真空システム
加熱式フィラメントチャンバー（150℃）	

付属品	16 GB SDカード
	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、フィラメントドライヤーと真空ボックス付属
	ゴーグル型保護めがね
	安全作業用手袋
	金属へら
	2.5 mm / 0.098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メモリーカードリーダーと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