

BigRepPRO3D打印机高分子工程塑料打印设备经销商电话

产品名称	BigRepPRO3D打印机高分子工程塑料打印设备经销商电话
公司名称	江苏创煌信息技术有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:BigRep 型号:BigRepPRO 产地:德国
公司地址	苏州工业园区创投工业坊50幢2楼105室
联系电话	13063853990

产品详情

BigRep PRO

BigRep PRO 可以使用各种工业级材料，以确保用户能够轻松应用于大尺寸的3D打印。PRO是一款真正响应市场需求的工业级3D打印机

密封恒温的打印环境

BigRep PRO 可以使用各种工业级材料，以确保用户能够轻松应用于大尺寸的3D打印。PRO是一款真正响应市场需求的工业级3D打印机。

无论是功能性模型、工装夹具还是可供使用的*终产品，BigRep PRO都提供了一系列新功能，包括*先进的博世数控系统，新的计量挤出技术(MXT)，一个封闭的打印室和温控的材料箱。

BigRep PRO是ONE和STUDIO 系列产品之后的新设计，荣获2018年德国品牌奖、2018年德国创新奖和2016年德国设计奖。

在封闭框架内的可控打印

一个隔温的封闭金属框架确保*佳的均匀温度控制，
玻璃门可以随时检查进度并提高安全性。

PRO配置有标准通风系统，用于通风和排放控制，
使其成为工业环境下3D打印的*佳范例。

真正的大尺寸打印平台。PRO有1立方米打印空间，
可用于各种大型工业物体的3D打印，具有无数的应用可能性。

温控材料箱

保温的材料箱确保各种工业材料的兼容性，PRO提供了打印
工业级材料的*佳环境。

内部的空气循环风扇确保空气流动均匀，使材料箱内温度均匀。

材料箱内*多可储存四卷材料。

兼具速度和精度的MXT技术

BigRep*新发明专利，速度和精度都非常高的计量
挤出机技术(MXT)，这是PRO的关键特性之一。

这种*先进的挤出机可以完美控制材料的挤出和沉积，
可以实现高质量的工业应用。

博世力士乐CNC数控系统技术

一种新的*先进的博世数控运动控制系统Bosch Rexroth
使PRO可以控制从开始到结束的整个打印过程。

博世系统广泛应用于汽车行业，确保了BigRep工业级机器可以
*大程度满足精度和闭环控制，以及良好的工业系统连接性。

技术参数

打印体量

x 1005 y 1005 z 1005 (mm)

打印层高

0.1 mm - 0.8 mm

挤出机

两个MXT喷嘴 配置 0.6 mm 和 1 mm 喷嘴

打印工艺

FFF-熔融堆积

加速度

100 cm/s²

Bigrep认证材料

PLA , PETG , Pro HT , Pro HS , Pro FLEX , ASA, PA66 更多工程材料在开发中

支撑材料

可溶性材料

打印平台温度

*大值99 ° C

打印机重量

大约1550 kg

外部尺寸

x 1950 y 2430 z 1790 (mm)

电源

3 X AC 400 V, 50/60 Hz, 5100 W

安全认证

已获得CE认证