

ROBOZE ARGO 350高性能聚合物金属替换3D打印机销售价格电话

产品名称	ROBOZE ARGO 350高性能聚合物金属替换3D打印机销售价格电话
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:ROBOZE 型号:ARGO 350 产地:意大利
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

高温

控制和优化温度以生产成品

加热室

ARGO 350配备了可控加热室，能够达到356 ° F (180 ° C)。该系统可以减少挤出材料的热冲击，并使其冷却更慢，以减轻由热处理引起的机械应力和任何残余张力。

挤出技术

HVP挤出机设计用于达到842 ° F (450 ° C) 的温度，可挤出复合材料和高温超级聚合物，在Argo 350中提供了一种双齿轮系统，可以更好地散热，减少磨损现象，使进料系统更坚固，优化灯丝上的压力。这导致打印可靠性的提高和更均匀的流动。由于使用了生产系统上可用的可溶和易剥离的支撑材料，双挤出机系统允许印刷更复杂的零件。

加快预印作业

Roboze开发的加热室能够在短短一个多小时内达到高温。此外，生产系统中改进的电子设备允许快速，安全地执行预打印操作。

重复性和准确性

支持苛刻制造商的创新

无皮带系统

获得专利的系统可去除皮带，可确保高达0.4密耳（10μm）的定位精度和运动重复性，从而提高性能。对齿条和小齿轮系统进行的调整可提高精度，增加耐磨性和表面层的刚度，与Xtreme系列产品相比，在保持正确的芯部韧性的同时，将打印速度提高了20%。

积木自动找平

ARGO 350的底板提供了一种自动调平系统，该系统除了消除任何外部干扰外，还可以提高零件的可重复性，即使在不同的周期或时间生产也是如此。该操作完全消除了翘曲现象并产生了完美的附着力。

真空系统

ARGO 350配备了真空系统，能够保证组件的平整度，使它们稳定地粘附在表面上，并加快机器设置和零件的拆卸速度。

先进制造

改变您的生产

受控环境

ARGO 350提供了一个专门用于监视打印丝质量的特定环境。该系统配有2个独立的细丝干燥机，该系统具有控制水分的功能，其中1个用于主物料，而1个用于支撑物料，从而确保了不间断的非凡生产率。

细丝传感器

系统中安装了细丝末端和残留材料传感器，可以不间断地生产，监控并减少中断，从而简化了打印周期的控制。

自动加载熔丝

设计和安装在ARGO 350中的细丝干燥机可以自动装载细丝，并能够与机器相互作用，从而通过更快速的预印操作和在需要时自动装载第二卷轴来提高生产率。

体积大，可靠性高

高质量

好主意，好结果

铝制底板的印刷量为13.8 x 11.8 x

11.8英寸（350x300x300毫米）：以高精度提高生产效率，并具有更大的设计自由度。

高质量的机器部件

我们选择好的组件来生产Roboze打印机，从而增加了系统的可靠性和使用寿命。

持续研究

使用Roboze系统实施自己的生产意味着可以直接访问和连接由研发工程师开发的持续产品更新和创新，

这是所有基于实际市场需求的活动的核心。

高性能的多功能性

生产过程中任何阶段的材料

PEEK

CARBON PEEK

CARBON PA

ULTEM AM9085F

具有高机械，化学和热性能的各种热塑性材料，可以满足制造商的极端应用，从而可以生产功能性原型和成品零件。

单一解决方案中金属更换的优势

像金属一样印刷坚硬的物体，并使用Roboze细丝生产耐用的零件，这些细丝专门为航空，航天，赛车和石油和天然气等行业开发。

更复杂的零件和应用

可溶性和易碎材料允许生产复杂的零件，同时保持模型中较高的准确性，可重复性和细节水平。拆卸简便，快捷且没有风险。