

FARSOON HT1001P 增材制造3D打印机



相关链接

/// FARSOON HT1001P 增材制造3D打印机



产品概述

FARSOON HT1001P 增材制造3D打印机

秉承将 3D 打印转变为真正的直接制造的理念，HT1001P 专为增材制造产业化量身定制。连续不间断的生产能力、几乎为零的生产间歇时间、高效模块化的上送粉系统和全数字化多激光扫描配置，使 HT1001P 的生产力实现最大化。同时，全新高效智能清粉系统能实现全密闭清粉，最大程度减少与粉末直接接触。HT1001P 的面世将让增材制造迈向真正意义上的工业生产。



产品特征

为产业化设计

秉承将 3D 打印转变为真正的直接制造的理念，HT1001P 专为增材制造产业化量身定制。连续不间断的生产能力、几乎为零的生产间歇时间、高效模块化的上送粉系统和全数字化多激光扫描配置，使 HT1001P 的生产力实现最大化。同时，全新高效智能清粉系统能实现全密闭清粉，最大程度减少与粉末直接接触。HT1001P 的面世将让增材制造迈向真正意义上的工业生产。

高效+高温的生产力

HT1001P是目前达到1000mm打印幅面的尼龙增材制造解决方案，将为用户提供前所未有的连续生产能力。1000×500×450mm的超大成型缸,可实现大型产品的一体化成型和小型产品的批量化生产。HT1001P具备高温烧结能力，可打印PA6、PA12 等烧结温度在 225℃以下的材料，使产品性能更优异。

开源+模块化理念

与FARSOON 所有设备一样，HT 1001P 完全开源 。这意味着客户可以根据需要灵活调节各项参数以及使用不同材料，以达到满意的打印效果。HT1001P 开放式接口能轻松实现与预处理、后处理等多模块集成，或融入客户的自动化生产线，使生产更加高效便捷。

产品规格

技术参数	HT1001P 3D打印机
外形尺寸（W×D×H）：	5585 x 3410 x 2980 mm（全模块尺寸），2680 x 3000 x 2980 mm（仅建造站尺寸）
成型缸尺寸（W×D×H）：	1000 x 500 x 450 mm
设备净重（全模块/仅建造站）：	约4200kg/约3000kg
激光系统：	CO2激光器，双激光（2*100W）
振镜扫描系统：	2 x 高精度三轴扫描振镜
铺粉层厚：	0.06~0.3 mm可调
体积成型速率**：	15 L/h（标包）
扫描速度：	最高达2*15.2 m/s
最高建造腔体温度：	220℃
电源要求：	380V，3~/N/PE，50/60Hz，25KVA(不含预热站)/30KVA(含预热站)
运行环境温度：	22-28℃
热场控制：	多区域独立控制
温度控制：	连续实时表面温度监测
操作系统：	64位 Windows 10
人机交互：	专家级电脑界面与生产级触摸屏界面，并可实时切换
数据处理与系统控制软件：	BuildStar®，MakeStar®（自主研发，中英文界面可适时切换）
数据格式：	STL
软件功能：	开源参数调节，可实时修改建造参数，三维可视化，诊断功能
成型材料：	FS3300PA、FS3400GF、FS3401GB、FS4100PA*、UltrasintX043*、UltrasintX028*
体积成型体积、最大成型速率与材料和工件等要相有关。*为在工艺研发过程中材料种类。	



虚拟现实产品供应商

3D/VR PRODUCTS ONLINE SUPERMARKET

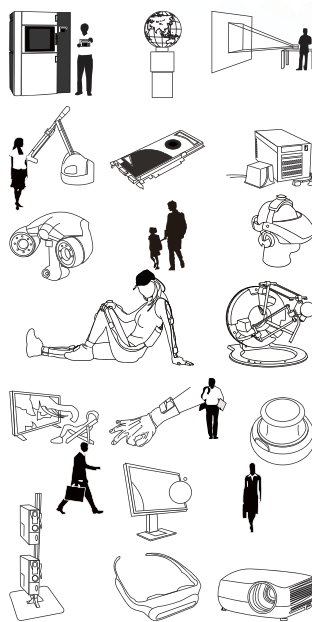
产品全面 | 价格透明 | 服务及时

作为亚洲地区超大虚拟现实、增强现实、视觉仿真软件及硬件产品的首选网络经销商，我们的目标是将SouVR建设成产品全面、价格透明、服务及时的VR产品网上超市。

SouVR的核心团队有着超过十年的VR产品营销和推广经验，已在包括研发、教育、自动化、航空航天、军事、医疗、石油天然气、数字艺术、广播及安全等领域服务过上千客户。

SouVR坚持公开、公正、合理、透明和本土化的服务理念，不断的深入与虚拟现实原厂的合作关系，旨在为大中华区客户提供真实、有效、全面的虚拟现实产品和服务。截止到目前，SouVR共有20个大类，51个小类，共2000多个产品，几乎囊括了全球所有的3D/VR产品。在此基础上，SouVR联合欧美虚拟现实原厂举办的“3D/VR产品展示季”活动，让中国客户零距离体验到新鲜、刺激、逼真的虚拟现实产品及技术，并赢得欧美原厂、业内专家和广大客户的一致好评。与此同时，SouVR还推出了《虚拟现实产品大全》，其产品种类、型号、价格等各种数据的对比，一目了然，使客户能够快速、准确的选择所需要的产品。

我们的产品线



- | 立体显示器
- | 立体投影机
- | 立体拍摄
- | 数字头盔
- | 立体视频眼镜
- | 液晶快门立体眼镜
- | 手持式立体双目镜
- | 数据手套
- | 3D输入设备
- | 多点触控系统
- | 投影系统
- | 动作捕捉系统
- | 位置追踪器
- | 眼动仪
- | 力反馈设备
- | 3D扫描器
- | 3D打印机
- | 解决方案
- | 虚拟现实软件

联系我们

北京搜维尔科技有限公司

SouVR中国站：<http://www.souvr.com> / www.souvr.cn

SouVR国际站：<http://en.souvr.com>

电话：010-50951355

手机：13811546370 / 13720091697 / 13720096040
13811548270 / 13811981522/18600440988
13810279720 /13581546145

地址：北京市海淀区中关村软件园二期14号楼君正大厦
B1-103

欢迎
点击

虚拟现实产品目录大全下载地址

www.souvr.com

SouVR 聚焦中国、立足中国、服务中国