

狩猎者 Hunter

DIGITAL LIGHT PROCESS
3D PRINTER

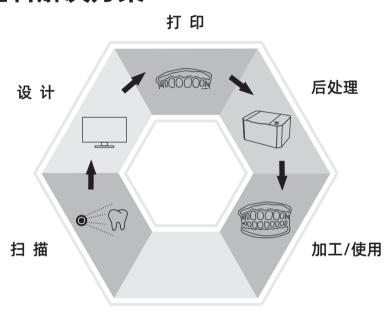
齿科数字化 解决方案

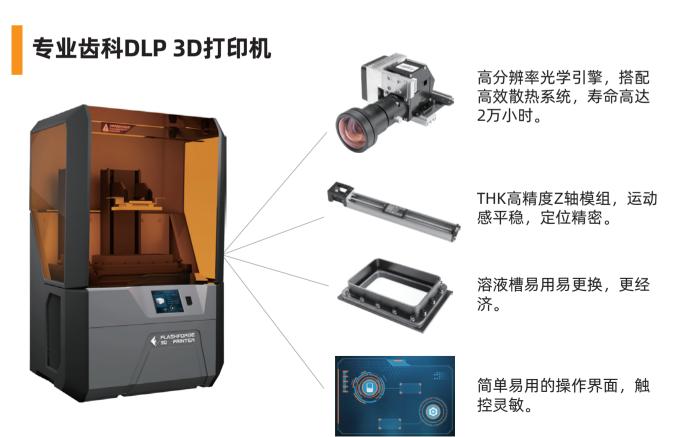


Hunter 狩猎者

Hunter应用于种植、修复、正畸等细分领域的齿科数字化解决方案中,为国内外牙科诊所和中高端义齿加工厂,提供操作简单、运行可靠、维护方便的高性价比打印设备。

PROFESSIONAL 闪铸专业齿科解决方案





Hunter 狩猎者 技术参数			
打印速度	10-50 mm/h		
成型尺寸	120x67.5x150 mm		
打印层厚	20-200 μm		
XY分辨率	62.5 μm / 0.0625 mm		
光源波长	405 nm		
连接方式	USB线传输/U盘/Wi-Fi		
设备尺寸	360x320x560 mm		
显示屏	3.5 英寸触摸屏		

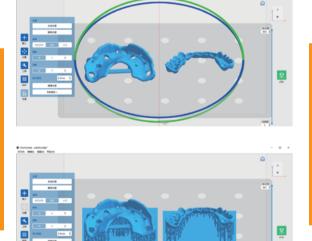


专业切片软件 —— FlashDental

全面兼容牙科设计软件,界面简洁,易于操作。

独特功能: ◆一键生成专业支撑,可手动添加或者删除支撑。

◆ 实现多设备列表控制,在同一个界面同时监控多台设备的打印工作。



				打	ED .		×
	打印		设备控制				
多			Hunter S	10.10.100.254.8899	Model 1	打印中	35% (II) ×
设	$\overline{\mathbf{v}}$		Hunter S	10.10.100.254.8800	Model 2	打印中	65% II ×
备			Hunter S	10.10.100.254.8811	Model 3	打印中	20% II ×
列			Hunter S	10.10.100.254.8822	-	空闲中	
表			Hunter S	10.10.100.254.8833		空闲中	
表 控			Hunter S	10.10.100.254.8844		空闲中	
制			Hunter S	10.10.100.254.8855		空闲中	
	_ 全	选				1	取消打印

闪铸齿科方案优势

- ◆ 光强控制系统保证打印效果更精细
- ◆ 畸变矫正算法保证成像精度更高
- ◆ 支持多种耗材满足更多应用需求
- ◆ 光强均匀度控制系统保证成像效果更完美
- ◆ 灰度补偿功能保证模型表面更光滑
- ◆ 缩短工作时间提升齿科生产效率50%以上

专研耗材体系, 匹配多种齿科应用

1、齿科修复应用

Model R01 齿科修复树脂



牙冠模型树脂



- ◆ 高表面硬度、稳定的性能
- ◆ 具有良好的耐刮性

Model R01树脂物理性能		
颜色	橙 色	
粘 度	150 mPa·s	
密度	1.18 g/cm³	
断裂拉伸应变	15%	
邵氏硬度	85D	
弯曲强度	52 MPa	

- ◆耐磨不易裂、表面硬度高
- ◆表面光滑,易于后处理

牙冠模型树脂物理性能		
颜色	白 色	
粘 度	150-350 mPa·s	
密度	1.05-1.25 g/cm ³	
拉伸强度	30 MPa	
邵氏硬度	85D	
弯曲强度	31 MPa	

2、种植导板

FHD1500 种植导板树脂



- ◆ 成型精度好 ◆ 生物相容性好
- ◆ 高机械稳定性 ◆ 可消毒灭菌

FHD 1500 物理性能		
颜色	透 明	
粘 度	180-220 mPa⋅s	
密度	1.05-1.15 g/cm³	
拉伸强度	38 MPa	
邵氏硬度	80 D	
弯曲强度	45 MPa	

3、正畸应用

FHD1400 牙模树脂/水洗牙模树脂



- ◆ 满足客户浅色需求
- ◆ 高成型精度
- ◆ 显著提高齿科工作效率 ◆ 表面光洁

FHD 1400 物理性能		
颜色	黄 色	
粘 度	300-450 mPa · s	
密度	1.04-1.10 g/cm³	
拉伸强度	43 MPa	
邵氏硬度	84 D	
弯曲强度	52 MPa	

托槽导板树脂



- ◆ 高透明度、高强度、高精度成型
- ◆使用过程中不易变形、断裂

托槽导板树脂物理性能		
颜色	透 明	
粘 度	1400-1450 mPa · s	
密度	1.05-1.15 g/cm³	
拉伸强度	50 MPa	
邵氏硬度	86 D	
弯曲强度	105 MPa	

4、牙龈胶应用

牙龈树脂

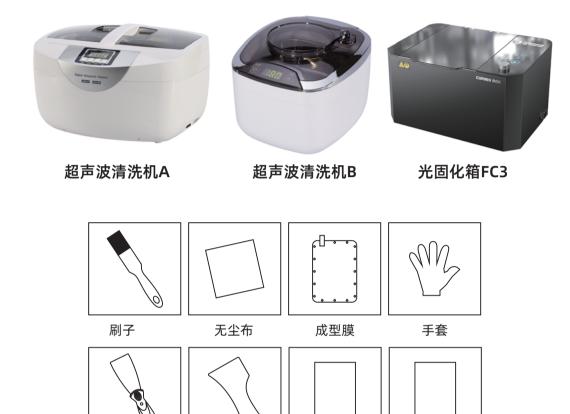


- ◆ 良好的弹性及抗裂性
- ◆ 稳定性高,成型精度好

牙龈树脂物理性能		
颜色	粉 色	
粘 度	350-550 mPa · s	
密度	1.05-1.25 g/cm³	
拉伸强度	1.35 MPa	
硬度(邵氏A)	50-60	
拉伸模量	1.30 MPa	

全套后处理套装

专业配套,高效处理固化。提高打印效率,保证产品打印成功率



扳手配件包

备用螺丝包

专业技术服务

1. 通过培训和服务, 充分利用3D打印

金属铲刀

闪铸可提供最先进的3D打印技术和专业知识。通过我们的全球服务网点,可随时帮助客户最大程度上发挥3D打印的功能。

塑料铲刀

2. 无论您在哪里,都在此为您待命

闪铸拥有专业技术团队,他们具有关于光固化打印技术各个方面的知识和技术技能, 能够在多个国家/地区提供迅速响应的专业服务。

3. 售后无忧

质保期内提供免费维修、更换配件服务(因产品质量问题导致的损坏)。

企业简介&荣誉

浙江闪铸集团有限公司成立于2011年,是中国首批专业3D打印设备及耗材研发生产企业。

作为提供全产业链产品及解决方案的研发生产企业,闪铸集团旗下拥有十大系列,几十款产品,建立了涵盖3D设计软件、3D打印机、3D打印耗材和3D打印服务的完整产业链;产品分为工业级、商业级、民用级3个层次,满足不同类型的用户需求;同时在技术研发、渠道建设、售后服务等多方面均处于行业领先水平。

闪铸集团产品远销全球69个国家和地区,广泛应用于家庭、教育、珠宝、医疗、广告等各领域。现已在海内外50多个国家和地区发展了超过600个品牌经销商,为终端用户提供优质的落地服务,并获得较高的市场份额,在知名电商平台亚马逊和天猫上长期销量名列前茅并获得用户评价第一宝座。

闪铸集团始终秉承"务实、专业、热情"的理念,持续提供稳定优质的产品和细致周到的服务,期待与您共创富有乐趣的3D生活!



- ◆ 国家重点高新技术企业
- ◆ 中国增材制造联盟理事单位
- ◆ 省高新技术研究开发中心
- ◆ 省级AAA级信用单位
- ◆省级成长型百强科技企业
- ◆浙江省生产制造认证企业
- ◆国家重点软件企业

- ◆省级大数据应用示范企业
- ◆省工业新产品
- ◆浙江"隐形冠军"企业

相关资格证书

- ◆ ISO9001质量管理体系认证, ISO20000 ITSMS认证
- ◆ ISO14001 2015环境管理体系认证
- ◆ 国家高新技术企业





关注我们

浙江闪铸集团有限公司

公司地址: 浙江省金华市婺城区仙源路518号

服务热线: 400 8866 023

support@flashforge.com