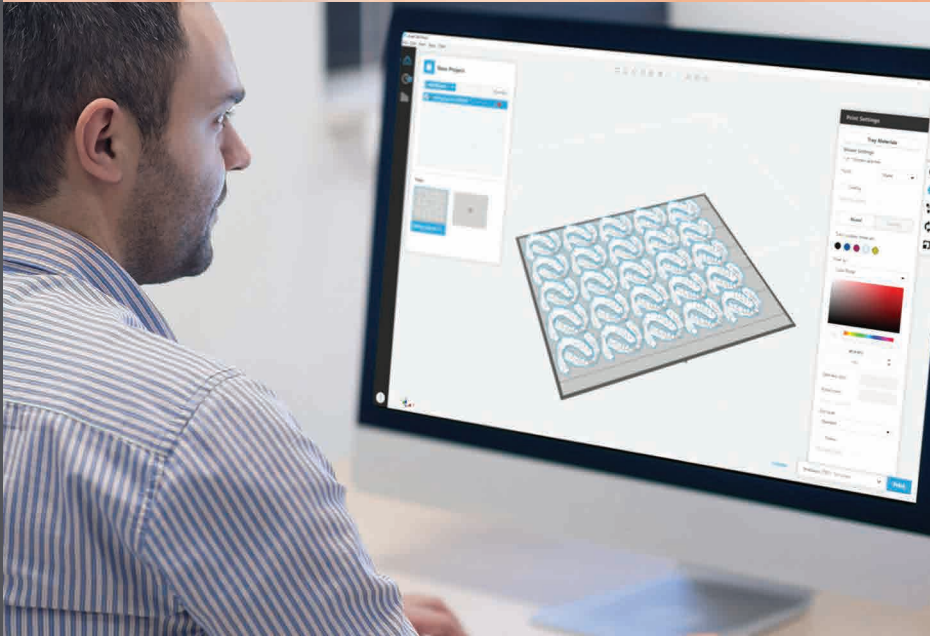




Stratasys J700 Dental

优化隐形牙套生产



隐形牙套

出色的质量、精确度和可重复性

隆重推出专为生产隐形牙套而设计的 3D 打印量产解决方案。无论您是要扩大现有隐形牙套的生产规模，还是想将您的实验室转变成隐形牙套工厂以提高收入，[Stratasys J700 Dental™](#) 都能让您的生产满足不断增长的市场需求。仅需花费数日的时间完成装配，J700 便可快速投入于日复一日的数百个牙模的打印工作中，并且确保高品质模型的质量、精确度和可重复性。

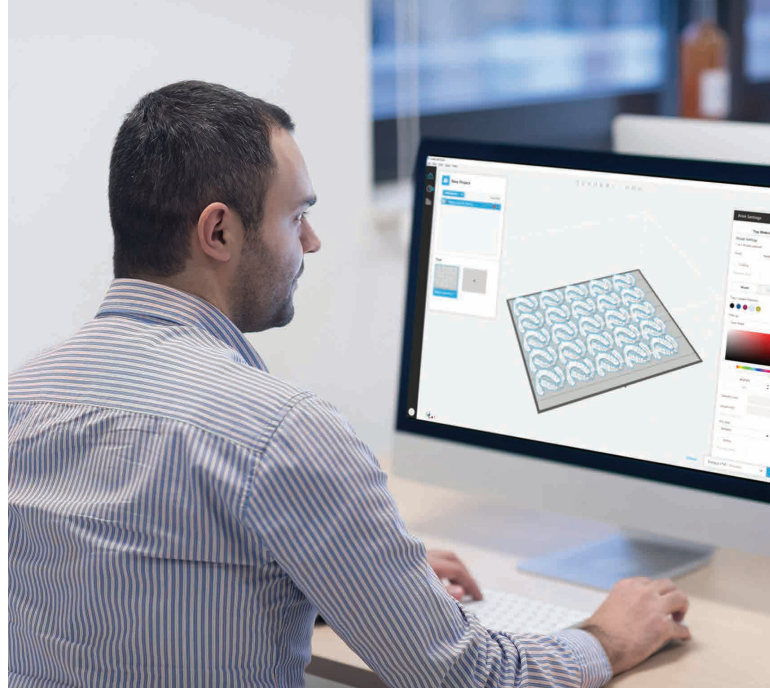
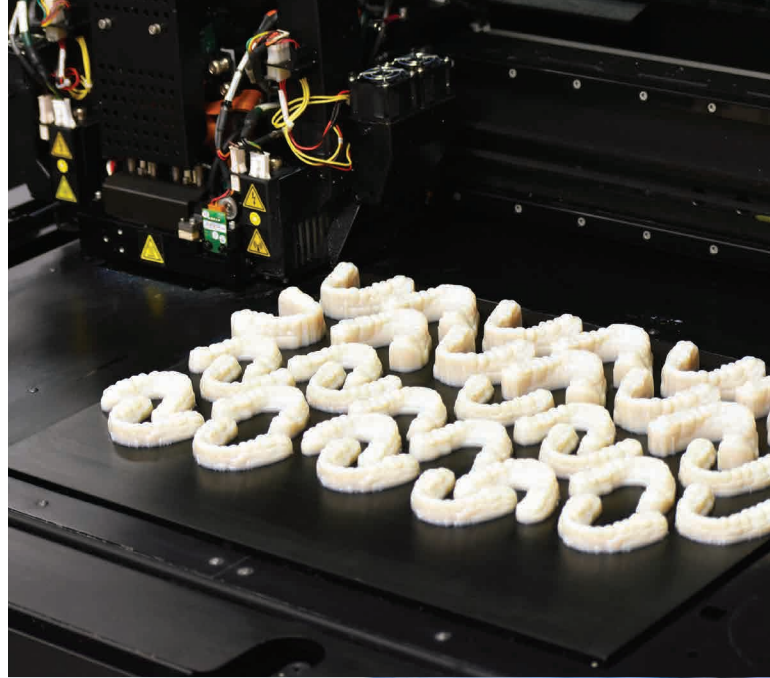
全球隐形牙套市场预计将在 2021 年实现两位数的增长。Stratasys 作为应用型增材技术解决方案的全球供应商，为您的实验室带来立即可投入生产的成套解决方案——J700，让您能够充分地从中获得收益。J700 能打印出具备出色表面光洁度的高质量模型，为缩短交付时间、提高患者满意度提供了清晰的途径，同时还能降低牙科实验室的成本。

仅需竞争对手三分之一的价格，您便可获得相似的系统，J700 解决方案具备完全集成的硬件、软件和材料，几天之内便可完成系统资格认证，值得您信赖。牙科和正畸实验室现已具备使用操作简便的大规模生



产设施快速、可靠地生产隐形牙套牙模的能力。无需大量定制或设计便可快速扩大生产。简单易懂的装配、即插即用的连接和高效率的生产让您能够同时实现最高的患者满意度、最低的成本以及最短的交付时间。





专为生产隐形牙套而设计

- 与大型立体光刻 (SLA) 相比，仅需少量成本即可获得高产量系统
- 优化了开箱即用的隐形牙套生产流程
- 平衡速度、质量、精确度和可重复性，实现具有竞争力的单个牙模打印成本
- 专为全天候 24 小时使用设计，可靠性高、运作时间长
- PolyJet™ 技术可以生产高品质的模型
- 操作员无需处理有害的、未固化的模型
- 在二次加工步骤后，模型没有变形风险
- 材料存储在封闭墨盒中，以减少污染风险
- 使用的墨盒，可对供应链进行追溯

即插即用技术让操作更简便

- 设置简单——无需配置即可打印隐形牙套
- 是需要定制化的 SLA 系统的高性价比替代方案
- 无需几周时间，在几天内就能完成大批量生产
- 专为全天候 24 小时使用设计，与大型 SLA 技术打印机产量相当
- 操作员无需经过专门培训便可实现高品质的成果

集中式生产管理

- [GrabCAD Print™](#) 生产管理软件可简化您的 3D 打印工作流程，便于快速进行资格认证并整合到生产中
- 优化调度打印作业
- 一个集中控制台便可管理所有打印机
- 全自动材料管理和监控

产品规格

层厚度	55 微米 (0.0021 英寸)
材料选项	VeroDent (MED670)、VeroDentPlus (MED690)
应用	隐形牙套牙模
打印面积	490 x 390 毫米 (19.3 x 15.35 英寸)
工作站兼容性	Windows 7、8.1 和 10 (仅 64 位)
网络连接	LAN-TCP/IP
系统尺寸和重量	1400 x 1260 x 1100 毫米 (55.1 x 49.6 x 43.4 英寸); 430 千克 (948 磅); 材料柜: 670 x 1170 x 640 毫米 (26.4 x 46.1 x 25.2 英寸); 152 千克 (335 磅)
操作条件	温度 18 - 25 °C (64 - 77 °F); 相对湿度 30% - 70% (非冷凝)
电源要求	100 - 120 VAC, 50 - 60 Hz, 13.5 A, 单相 220 - 240 VAC, 50 - 60 Hz, 7 A, 单相
合规性	CE、FCC、EAC
软件	与 GrabCAD Print 兼容



美国总部
7665 Commerce Way,
Eden Prairie, MN 55344,
USA
+1 952 937 3000

以色列总部
1 Holtzman St., Science Park,
PO Box 2496
Rehovot 76124, Israel
+972 74 745 4000

中国上海
上海市静安区
灵石路 718 号 A3 幢一楼
邮编: 200072
电话: +86 21 3319 6068



Stratasys 官方微信

www.stratasys-china.com
ISO 9001:2015 认证

© 2018 Stratasys Ltd. 保留所有权利。Stratasys、Stratasys 图章徽标、Stratasys J700 Dental、VeroDent 和 PolyJet 是 Stratasys Ltd. 和/或其子公司或附属公司的商标或注册商标, 并且可能已在特定司法管辖区内注册。所有其他商标归各自所有者所有。产品规格如有变更, 恕不另行通知。BR_PJD_StratasysJ700Dental_A4_1218a

