

Figure 4 UV Cure Unit 350

适用于 Figure 4® 打印系统的 UV 光固化*

3D Systems Figure 4 UV Cure Unit 350 使您能够后固化以 Figure 4 技术打印的部件,这是完部件并获得最终材质属性必经的步骤。Figure 4 材质经过专门配方,适用于 UV 光固化流程,与热固化流程所需的若干小时相比,该流程仅需数分钟即可完成。



Figure 4 UV Cure Unit 350 在四壁内部装有 16 个 UV 灯泡,可实现高效均匀的固化。内部设计合理,不仅可以让您在建模平台上固化部件,其多层产品放置设计还方便您同时固化更多部件,此外,针对 Figure 4 Modular 部件进行了优化,最大建造高度为 346 毫米。

特点和优势:

- 可实现快速均匀固化的多波长灯泡
- 控制温度,实现最佳固化,减少热量引起的部件翘曲
- 使用多层架子或建模平台实现的高负载能力
- 桌面高度,轻松装载部件
- 简易的固化时间设置(最高达 99.9 分钟)
- 易于更换的碳过滤器,可减轻气味
- 无噪音操作
- 便于维护的固化操作小时计数器
- 配备便于移动的轮脚和刹车

| 性能 | Figure 4 UV Cure Unit 350 |
|-------------|--|
| 负载能力(宽x深x高) | 124.8 x 70.2 x 346 毫米 |
| 尺寸(宽x深x高) | 50 x 57 x 100 厘米 |
| 全光谱 | 300-550 纳米 |
| 重量(拆箱后) | 77.1 千克 |
| 电源 | 120V~, 50/60Hz, 5A 230V~, 50/60Hz, 3A |

* Figure 4 UV Cure Unit 350 单独出售