

高黏度浆料打印系统 V-One

加拿大Voltera V-One桌面级高黏度浆料打印系统是一套高效率、低成本的微电子设备打印系统。面对印刷电子制备过程中的高操作难度、高制备成本、低制备效率等问题。通过优化设备结构，简化操作系统，Voltera为广大用户提供了一个极其便捷的印刷电子制备方案、可用于快速制备各类电子元器件。



Innovative Features:

- 桌面式设计，结构紧凑小巧
- 适合各类柔性及硬性基材
- 支持高黏度高固含量浆料打印
- 可加热打印平台，最高可达240摄氏度
- 墨盒模块结构设计简单，支持快速更换
- 人性化操控软件，操作方便，易上手
- 具备校准功能，支持多层电路制备



高黏度浆料打印系统 V-one

Specifications

| | |
|----------|---------------------------------|
| 打印范围 | 120*120 mm |
| 最小线宽 | 150 μ m |
| 材料粘度范围 | 1,000-300,000 CPS |
| 支持基底种类 | PI, PET, PDMS, 玻璃, 硅片等各类柔性及刚性基底 |
| 最大平台加热温度 | 240 $^{\circ}$ C |
| 其他 | 配套钻孔模块, 可用于多层电路板的制备 |
| 外形尺寸 | 390mm X 257mm X 207mm |

相关样例展示

