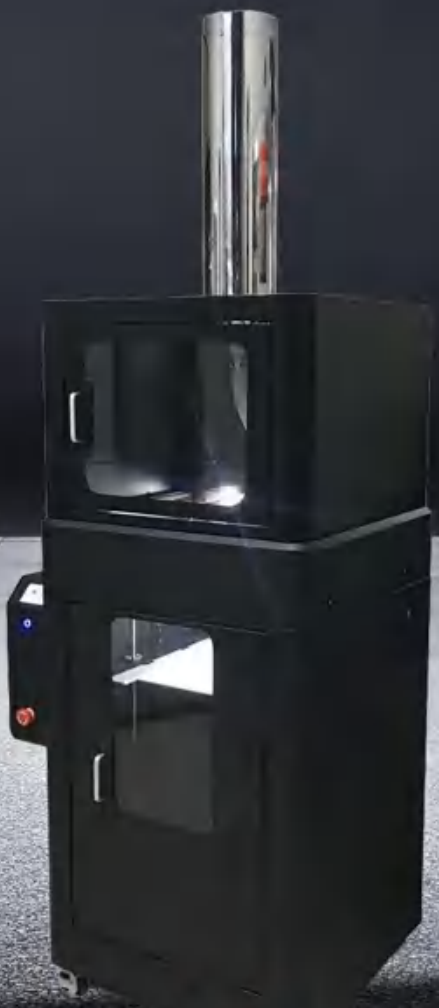
陶泥3D打印机

HIM-T400

快速成型 高速打印



0571-88055220

浙江省杭州市滨江区德信AI产业园B座

HIM喜马拉雅

陶泥3D打印机
HIM-T400



设备特点

★出料均匀：该设备采用蜗轮蜗杆电推机构，在实现均匀精准送料的同时，噪音几乎为零。
★打印速度快：根据不同的材料特性，有着不同的速度参数配置，最快打印速度可达100mm/s。
★设备体积小：在打印尺寸相同的情况下，该设备比市面上的其它设备更小巧紧凑，做到了更高的集成度。
★材料环保：打印的材料均为天然的泥料，无毒无污染，正真做到了零排放和可循环利用。
★保护措施：关机后自动切断气源并且3秒内卸除压力
★温度控制：打印室内热风整体加热可达80度，温度差±2℃，非单一加热平台。
★挤出控制：远端空压送料，近端螺杆精确控制喷头流量。两者协调配合，即走即停，出料无延迟、无遗漏。
★产品结构：采用平台沉降结构更稳定、Z轴采用双高精度滚珠丝杆，喷头组件采用全金属结构，不含3D打印或者塑料材质零件






设备参数

设备型号	HIM-T400	喷头规格	自带1.0、1.2、1.5、2.0、3.0mm等
打印尺寸	400×400×600mm	成型层厚	0.2mm-1.5mm
设备尺寸	830×630×1555mm	打印速度	0-100mm/s
料筒规格	5.0L，不锈钢材质	层高机械精度	0.011mm
附带配件	附带小料桶0.5L和2.0L	打印控制	3.5寸彩色触摸屏
打印材料	陶泥、大漆等软质材料	断电恢复	支持断电续打
打印方式	SD卡脱机打印	断料报警	断料时自动检测并报警，加料后可继续打印
支持文档类型	STL、OBJ等	自动关机	打完后无操作自动关机