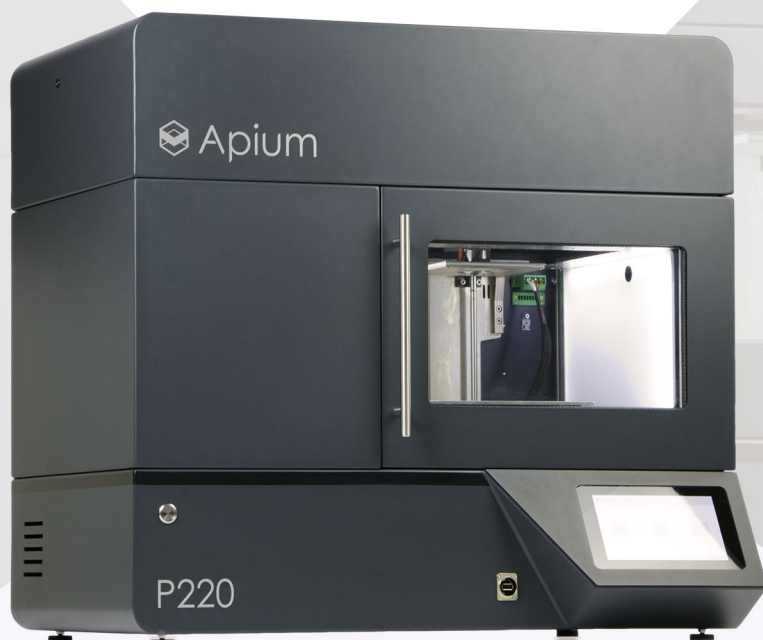


# 工业级

## PEEK 3D 打印机

APIUM P220



德国工艺



个性化定制



打印内核



喷嘴技术



自适应加热



控制软件

### APIUM P220 通用规格

• 打印平台尺寸		205 X 155 X 150mm	• 自适应加热系统		高达180°C
• 机器精度		水平10μm 垂直3μm	• 平台加热温度		高达160°C
• 喷嘴直径		0.2 - 0.8mm	• 数据格式		STL \OBJ \G-CODE
• 层厚		0.05 - 0.6mm	• 打印材料		PEEK \PEEK-CFR \PEI \PVDF
• 壁厚		>250μm	• 打印机尺寸		850 X 685 X 675mm
• 打印头温度		高达540°C	• 净重		65kg

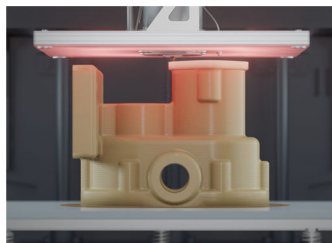
# 3D打印机产品优势

## PRODUCT ADVANTAGES



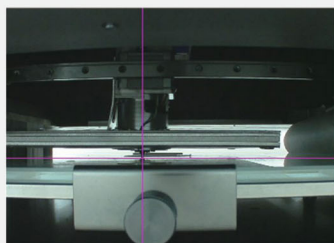
### 较小零件公差

无需热后处理，就可获得更精细的细节并符合较小的公差。由于刚度和强度高，甚至可以打印铝板和不锈钢板的压花模具。



### 新型挤出系统

新型挤出机具备灵活性和坚固性，并且丝材挤出动力高于之前型号的四倍，可以处理具有高填充百分比的纤维增强高性能聚合物。



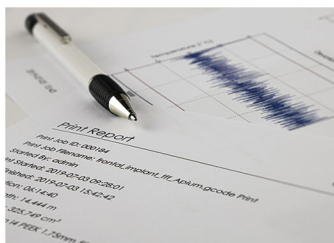
### 视频监控

通过集成摄像头系统，温度记录和使用伺服电机，可以连续监控打印过程。



### 打印精度

集成的校准程序可确保每层壁厚打印一致。APIUM打印控制软件会自动操作信息，并逐步指导您完成整个过程。



### 文档和安全性

打印过程的所有重要参数都自动在PDF协议中提供。集成用户管理可防止不必要的访问。



### 集成软件

控制软件和打印机硬件匹配度非常高，并针对高性能聚合物的打印进行了优化。直观的用户界面可轻松操作打印机。可以随时管理打印作业并检查打印机的状态。



### 开放创新材料

开放式系统允许使用我们产品系列中没有的其他材料。P220还允许加工可以烧结的金属填充长丝。



### 技术支持

我们的技术服务团队会培训如何操作打印机。我们会帮您解决关于打印机和高性能聚合物3D打印的任何问题。

#### Address

上海锦廷机电科技有限公司  
上海市青浦区盈港东路6433号C2-113  
官网: [www.gyrotec.com.cn](http://www.gyrotec.com.cn)

#### Hotline

座机: 021-63233656  
手机: 18964704171  
邮箱: [info@gyrotec.com.cn](mailto:info@gyrotec.com.cn)

