

EOS P系列

产品名称	EOS P系列
公司名称	武汉拓迪科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	洪山区珞狮南路147号未来城E栋28层2805室
联系电话	027-87100427

产品详情

eos p系列：塑料粉末烧结成型设备

eos p系列塑料粉末烧结系统，采用粉末烧结成型（selected laser sintering,简称sls）技术，利用红外激光器对粉末材料（尼龙、尼龙玻纤、尼龙碳纤维、尼龙铝粉、peek材料等）进行粉末烧结成型，可以直接生产小批量产品、配件以及功能性测试零件和用于精密铸造的零件。

型号与参数：

产品型号	p110	p396	p760	p800
产品图片 (点击查看大图)				
最大成型尺寸	200 × 250 × 330mm	340 × 340 × 600mm	700 × 380 × 580mm	700 × 380 × 580mm
建造速度	最高可达20mm/h	最高可达48mm/h	最高可达32mm/h	7mm/h
厚度（与材料有关）	0.06/0.10/0.12mm	0.06/0.10/0.12/0.15/0.18mm		0.12mm

激光发射器类型	co ₂ ,30w	co ₂ ,70w	co ₂ ,2*50w	co ₂ ,2*50w
光学系统	f-theta-lens			
激光扫描速度	最高速度为5m/s	最高速度为6m/s	最高速度为2*6m/s	最高速度为2*6m/s
支撑结构	不需要			
电源支持	16a	32a	32a	32a
最大功率	最大5kw, 普遍情况1.4kw	额定10kw, 普遍情况2.4kw	最大12kw, 普遍情况3.1kw	最大12kw, 普遍情况3.7kw
氮发生装置	集成			
产品尺寸	1320 × 1067 × 2204mm	1840 × 1175 × 2100mm	2250 × 1550 × 2100mm	
重量	600kg	1060kg	2300kg	2300kg
软件	eos rp tools (可选), desktop psw	eos psw, eos rp tools eostate	eos rp tools,eostate; magics rp (materialise)	eos rp tools,eostate; magics rp (materialise)
cad数据	stl			
产品认证	ce	ce, nfpa	ce, nfpa	ce, nfpa