

# 斯麦特MPT增压气缸

产品名称	斯麦特MPT增压气缸
公司名称	无锡斯麦特自动化科技有限公司
价格	1500.00/只
规格参数	品牌:斯麦特 型号:MPT63-100-20-3T
公司地址	无锡国家高新技术产业开发区招商城路124楼112号
联系电话	0510-81860172 13914141712

## 产品详情

增压缸是结合是气缸和油缸优点而改进设计的，液压油与压缩空气严格隔离，缸内的活塞杆接触工件后自动启程，动作速度快，且较气压传动稳定，缸体装置简单，出力调整容易，相同条件下可达到油压机之高出力，能耗低，软着陆不损模具，安装容易并且特殊增压缸可360度任意角度安装，所占用的空间小，故障少无温升之困扰，寿命长，噪声小，等核心特性。

增压缸特点有:

- 1.速度快,动作速度较液压传动快，且较气压传动稳定；
- 2.易使用，缸体装简单，出力调整容易，使用保养方便；
- 3.出力大，在相同途径条件下可达油压机之高出力，非纯气压系统可达到；
- 4.易维护，因结构简单，故维护较油压系统简便；
- 5.能耗低，持续加压或停止动作时，不必像纯液压系统那样，马达需持续运转，故可节省能源，且动力来源方便易取，实际能耗相当于油压系统10% - 30%；
- 6.无泄露，能量转换方便，可以做到零内漏不必担心环境污染；
- 7.不损模，为适应工艺需要，冲压力和工作行程在规定范围内可达到无级可调；
- 8.安装易，有多种安装方式，根据不同工作场合可在任意角度和位置安装；
- 9.软着陆，冲压软到位技术，使作动时噪音小及保护您的模具；
- 10.故障少，无油压系统温升之困扰；

11.空间小，与普通气缸及液压站相比，占用空间面积可小于50%以上；

主要应用于压印标记、弯折型材、模具冲孔、冲切钢材、型材碰焊、挤模成型、压平校直、铆接锻压、整型钣金、紧密装配、铆合连接、金属冲压。