## **绗磨管缸筒钢筒规格缸筒材料液压缸筒东莞油缸缸筒液压缸**

产品名称	绗磨管缸筒钢筒规格缸筒材料液压缸筒东莞油缸 缸筒液压缸
公司名称	东莞市常往精密机械有限公司
价格	99.00/件
规格参数	
公司地址	东莞市高埗镇凌屋村绿化中路10号(注册地址)
联系电话	18620768909

## 产品详情

绗磨管缸筒钢筒规格缸筒材料液压缸筒东莞油缸缸筒

材质:20#钢 需要45#可定做特性:尺寸精密,强度高,表面质量好,承受高压;内壁无氧化层、内孔光洁无划痕,直线度0.2~0.5mm/m。内孔粗糙度0.2~1.6 µ m。用途:主要用于生产液压油缸,以及各种高精密设备;广泛与工程机械、起重运输机械、石化抽油泵、煤矿支柱、汽车减震器、内燃机输油管、混凝土输送缸、辊道套管等行业配套使用

液压油缸结构性能参数

1.液压缸的直径:2.活寒杆的直径:3.速度及速比:4.工作压力等。

液压油缸产品种类很多,衡量一个油缸的性能好坏主要出厂前做的各项试验指标,

## 液压油缸的工作性能

- 1.低启动压力:是指液压缸在无负载状态下的低工作压力,它是反映液压缸零件制造和装配精度以及密封摩擦力大小的综合指标;
- 2.低稳定速度:是指液压缸在满负荷运动时没有爬行现象的低运动速度,它没有统一指标,承担不同工作的液压缸,对低稳定速度要求也不相同。
- 3.内部泄漏:液压缸内部泄漏会降低容积效率,加剧油液的温升,影响液压缸的定位精度,使液压缸不能准确地、稳定地停在缸的某一位置,也因此它是液压缸的主要指标之。

## 液压缸筒的主要技术参数:

- 1.油缸直径;油缸缸径,内径尺寸。
- 2. 进出口直径及螺纹参数
- 3.活塞杆直径;
- 4.油缸压力;油缸工作压力,计算的时候经常是用试验压力,低于16MPa乘以1.5,高于16乘以1.25
- 5.油缸行程;
- 6.是否有缓冲;根据工况情况定,活塞杆伸出收缩如果冲击大一般都要缓冲的。
- 7.油缸的安装方式;

达到要求性能的油缸即为好,频繁出现故障的油缸即为坏。应该说是合格与不合格吧?好和合格还是有 区别的。

液压缸筒在现代工程中的使用十分频繁,其工作性能和可靠性直接影响工程的质量和进度;

上一篇:油缸活塞杆的修复与要求