

1002-31-1/2油顶缓冲器

产品名称	1002-31-1/2油顶缓冲器
公司名称	东莞市华耀智能装备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广东省东莞市厚街镇厚道路西12号之一1307室
联系电话	0769-85980803 15916965508

产品详情

气缸为什么要缓冲：

想要了解气缸1002-31-1/2缓冲器的效果，首先了解一下气缸为什么需要缓冲，对于接近行程末端时速度较高的气缸，活塞就会以很大的力(能量)撞击端盖，引起振动和损坏机件，如果不采取措施，气缸的寿命就会迅速减短，增加设备使用成本。所以需要采取缓冲措施。

气缸液压缓冲器的定义：

用来吸收冲击能量，并能降低机械撞击噪声的液压元件称为液压缓冲器。

气缸液压缓冲器的作用：

机械传动、液压传动和气压传动系统中，振动和冲击现象是常见的。如，快速运动的气缸活塞杆，在行程末端会产生很大的冲击力。若气缸内部的缓冲能力不足时，为避免撞击缸盖，应在外部设置液压缓冲器，以吸收冲击能。

气缸液压缓冲器原理：

液压缓冲器主要用于吸收冲击能量，同时也能降低噪声。液压缓冲器可吸收较多的动还可限制移动件的位置，提高劳动生产率。但不能把它当作止动器使用。