

缓冲器SC1210

产品名称	缓冲器SC1210
公司名称	上海御豹流体动力有限公司
价格	.00/支
规格参数	
公司地址	上海市松江区新桥镇银都西路215号歆翱创意园B208
联系电话	021-64905510 18801919550

产品详情

c e c 油压缓冲器的效益，可归纳成下列几点：1、提高生产效率;2、延长机械寿命;3、简化机械设计4、降低维护成本;5、降低振动噪音;油压缓冲器之结构功能说明:油压缓冲器之主要结构为:本体，轴心，轴承，内管，活塞，液压油，弹簧等组成，当轴心受外力撞击将带动活塞挤压内管之液压油，液压油受压后将由内管之排油孔--排出，同时由内管排出之液压油也由内管之回油孔回流到内管；当外力消失时，弹簧将活塞弹回始点等待下一次的动作，依此原理，油压缓冲器将能把移动中的物体平稳有效的停止。c e c 油压缓冲器的功能：1、消除非机械运动之震动和碰撞破坏等冲击。

- 2、大幅减少噪音，提供安静之工作环境
 - 3、加速机械作动频率，增加产能。
 - 4、高效率，生产高品质产品。
 - 5、延长机械寿命，减少售后服务。
- 油压缓冲器使用条件：
1、运动方向（水平，自由落下，旋转等）。
2、附加推进力（气，油压缸，马达。）
3、作动特体总合重量。
4、每小时冲击次数。
5、瞬间冲击速度。
6、同侧安装的支数

c e c 油压缓冲器应用范围：

- 1、机械手、取出臂、送料设备、网印机、移印机、输送机、运搬机械、电子机械。
- 2、实验室、教学设备、工作母机、食品包装机械、橡塑胶机械。
- 3、汽机车制造业、木工、建筑机械、航空交通工业。
- 4、国防军事设备、医疗卫生设备、环保设备。

c e c 油压缓冲器安装使用注意事项：1、使用sc/sd系列须在行程1mm以前停止，可配合定位螺帽stc系列安装，精确调整行程及定位作用。

2、维护机件安全，禁止分解后使用。3、严禁在管牙及轴心喷漆，影响散热效果及发生漏油情形。

4、装配请注意固定板强度及偏心角度。

5、同侧安装两支以上缓冲器，请确认同步动作。为何要使用油压缓冲器：

提高生产量最简单的方法为提高机器的操作速度及，但其结果常造成过大的振动噪音、机器及产品的损坏及生产机器的快速折损等缺点，且由于过大的冲击力会使得安全性大幅的降低，而造成无法弥补的损失。使用c e c 油压缓冲器让您鱼与熊掌可以兼得。任何需要吸收动能或冲击力的场所，油压缓冲器皆可提供平顺的线性减速，平稳且安静地以最小的力量停止或改变工作件的运动方向，不但可以完美无缺的增加产能，生产线机械及操作人员的安全也可有保障。