

# CHEERFUL液压缸CB80\*45\*200ST+Y+P 油压缸结构及工作原理 华威

产品名称	CHEERFUL液压缸CB80*45*200ST+Y+P 油压缸结构及工作原理 华威
公司名称	苏州康诺嘉机电有限公司
价格	1436.00/支
规格参数	品牌:CHEERFUL 型号:CB80*45*200ST+Y+P
公司地址	苏州市相城区人民路
联系电话	15312177221 18962196356

## 产品详情

CHEERFUL液压缸CB80\*45\*200ST+Y+P 油压缸结构及工作原理 华威

### CHEERFUL液压缸CB80\*45\*200ST+Y+P 油压缸结构及工作原理

液压传动的工作原理如图所示的磨床工作台液压传动原理图，液压泵3由电动机带动，从油相T中吸油，然后将具有压力能的油液指送到营路，油液通过节流阀4和管路流至换向阀6，换向阀6的阀芯有不同的工作位置，因此通路情况不同当阀芯处于中间位置时，阀口P、A、B、T互不相通，通向液压缸的油路被堵死，液压缸不通压力油，所以工作台停止不动;若将阀芯向右推(右端工作位置)，这时阔口P和A，B和T相通

，压力油经P口流入换向阔6，经A口流入液压8的左腔，活塞9在液压缸左脑压力油的推动下带动工作台10向右移动:液压缸右腔的油液通过换向阔6的b口流入到换向阔6，又经回油口T流回油箱1;若将换向阔6的阀芯向左推(左端工作位置)，活塞带动工作台向左移动:因此换向阔6的工作位置不同的，就能不断改变压力油的通路，使液压缸不断换向，以实现工作台所需要的往复运动。

CHEERFUL液压缸CB80\*45\*200ST+Y+P 油压缸结构及工作原理 华威