

电力液压推动器

产品名称	电力液压推动器
公司名称	焦作市银起制动器厂
价格	1.00/台
规格参数	品牌:精箍 型号:ED 1:1
公司地址	焦作市虹桥工业园区165号
联系电话	0391-7543688 13513825212

产品详情

ED电力液压推动器由两部分组成，驱动电动机及器身(离心泵)，器身部分由盖、缸、活塞、叶轮及转组成。

当通电时，电动机带动转达轴及转轴上的叶轮旋转，在活塞内产生压力，在此压力影响下，油

由活塞上部吸到活塞下部，迫使活塞和固定在其上的推杆及横梁迅速上升。通过杠杆机械压缩负荷弹簧(推动器或制动器带有负荷弹簧者)，产生机械运动。

当断电时，叶轮停止旋转，活塞在负荷弹簧力及本身重力作用下，迅速成下降，迫使油重新流入活塞上部，这时仍然通过杠杆机构恢复原位。

电力液压推动器常与制动架配合使用，广泛用于各类传动装置的制动。

ED系列电力液压推动器

Ed系列电力液压推动器是一种集电机，离心泵，油缸为一体的，结构非常紧凑的驱动控制装置，被广泛用作各种块式制动器和盘式制动器的驱动装置，还可用于各种工业阀门，闸门，定向摆动和转动($<90^{\circ}$)

) 装置 (机构) 及夹紧装置的驱动控制。

外壳为铸造铝合金、重量轻，外形美观；

电机为非浸油式结构，B级或F级绝缘(根据用户要求)。耐热性好，寿命长；

电机接线盒盖设有密封，采用电缆填料函进线，牢固可靠，电气外壳防护等级达IP55;

电机轴和推杆均表面镀硬铬处理，使密封件寿命大大延长；

油缸壳体在一侧设有平衡气室，可使推动器在0-180°任何方向安装，从而扩大其使用范围；

Ed系列全部密封件和轴承采用世界名牌产品，密封可靠，寿命长；

Ed系列紧固件为不锈钢材质，美观耐用。

三、安装方式的选择

垂直安装：活塞杆连接块朝上；

水平安装和中间任意位置：主参数标牌朝上；

所有推动器的推杆连接块都可以旋转。Ed50-Ed301固定座可作90°旋转，Ed23-Ed30固定座也可提供90°旋转但安装高度尺寸A增加8毫米；

无论何种安装位置，活塞杆都不能承受任何力，以免影响使用效果和寿命。

四、附加装置

根据用户需要可安装各种附加装置满足不同工作需要；

上升或下降阀：加装上升阀“H”，下降阀“S”或上升下降阀“H、S”可使上升下降时间无级延长，可调整的最大值可达额定值的10-20倍，阀在外部调节。带阀的推动器其上升下降时间将有所延长，短行程延长0.1-0.2秒，长行程延长0.2-0.4秒；

制动弹簧：它产生制动力，技术参数中所列的制动弹簧力值为上升行程的1/3（下降行程的2/3）时的弹簧力；

复位弹簧：工作原理同C-弹簧，但复位的弹簧力教小；

Ed23/5	220	50	0.35	0.35	180	50	165	380	0.52
Ed30/5	300	50	0.35	0.35	270	50	200	380	0.46
Ed50/6	500	60	0.45	0.39	460	50	210	380	0.48
Ed80/6	800	60	0.32	0.34	750	50	330	380	1.42
Ed121/6	1250	60	0.4	0.42	1200	50	330	380	1.44
Ed201/6	2000	60	0.5	0.32	1900	50	450	380	1.45
Ed301/6	3000	60	0.58	0.32	2700	50	550	380	1.46

用途

连续工作S1和继续工作S3，鸡毛环境温度达到+50。

表中额定电流系指在额定运行时的线端电流，但如果电源为非额定定值时，势必引起额定电流的相应变化。环境温度：-20 ~ +50，液压油：DB-25 (SY1351-77) 低于-20 时，用YH-10液压油，可不装加热器，用DB-25液压器，必须装加热器。行程时间是在20 环境温度时测定的。

主要技术参数

型号	A	B	C	D	E	F	G	H	K	L	M	N	O	P	Q
Ed23/5	286	50	26	12	12	20	16	20	160	80	80	40	200	16	85
Ed30/5	370	50	34	15	16	25	16	18	160	80	80	40	197	16	85
Ed50/6	435	60	36	18	20	30	20	23	195	97	120	60	254	22	85

Ed80/6	450	60	36	18	20	30	20	23	195	97	120	60	254	22	85
Ed50/12	515	120	36	18	20	30	20	23	195	97	120	60	254	22	
Ed80/12	530	120	36	18	20	30	20	23	195	97	120	60	254	22	
Ed121/6	645	60	38	25	25	40	25	35	240	112	90	40	260	25	130
Ed201/6	645	60	38	25	25	40	25	35	240	112	90	40	260	25	130
Ed301/6	645	60	38	25	25	40	25	35	240	112	90	40	260	25	130

销售渠道

我公司主要销往的城市分别有:上海、浙江、江苏、安徽、内蒙古、新疆、重庆、云南、陕西、河北、河南、江西、四川、广东、广西、香港、吉林、黑龙江、辽宁、宁夏、甘肃、陕西、山东、福建、海南等地。多年来和信誉，已于几百家客户建立了长期合作的关系。

售前服务

- 一、提供技术咨询：13513825212我们会在10个小时以内，根据您的需要为您提供任何专业技术及价格方面相关样品及产品资料，或者及时对于您所关心的任何问题给予快速回复等等。
- 二、提供考察接待：我们欢迎您随时随地莅临公司现场考察，并为您提供任何便利条件。

售中服务

- 一、无论您是国外的客户还是国内的客户，无论您是我们的老客户还是我们的新朋友，无论您的合同金额大小，我们都将诚信、公平、热情、严谨地同一对待；
- 二、我们保证守时、保质、保量地严格执行合同规定的各项条款，并且为客户提供超值的

售后服务

- 我们建立了全球售后服务信息处理系统，24小时跟踪客户。
- 一、自购买之日起，提供各种技术支持
 - 二、物流：顺丰速运、圆通快递、天天快运、及全国公铁联运。目的地：全国主要城市或中转

运费说明

物流：顺丰速运、申通快递、圆通快递、中通快递、天天快运、及全国公铁联运。目的地：全国主要城市（如：北京、天津、上海、宁波、上海、厦门、福州、广州等）。

可代办运输运费到付，也可含运费送货

联系我们

手机：13513825212

电话：0391-7543688

传真：0391-7545698

QQ：85818936

联系人：张明