

分体式电液推杆

产品名称	分体式电液推杆
公司名称	大丰益通机械设备有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	
公司地址	江苏盐城大丰市工业园区
联系电话	0515-83529039 15380515779

产品详情

分体式电液推杆

分体式电液推杆，钢厂分体式电液推杆，dytf电液推杆，dym电液推杆，tdt电动推杆，dytp电液推杆

分体式电液推杆功能原理：

- 1、工作原理：油缸以泵站内的电动机为动力源，通过电动机正（反）向旋转，使液压油通过双向齿轮泵输出压力油，经油路集成块，送至工作油缸，实现活塞杆的往复运动。
- 2、过载自动保护功能：油缸工作时，如活塞杆所受外力超过额定的输出力或活塞已到终点，电机仍在转动，这时油路中油压增高到调定的压力，溢流阀迅速而准确地溢流，实现过载自动保护。电机虽在转动，但绝不会烧毁。
- 3、自锁功能：电液推杆的油路集成块中设计了压力自锁机构，电机停止转动，活塞杆立即停留在一定的位置上，压力油处于保压状态。
- 4、可根据用户要求，在额定的速度范围内进行无级调节速度。
- 5、可根据用户要求，在额定的输出力范围内进行无级调节推、拉力

欢迎来电tel:15380515779，固话:0515-83529039，fax:0515-83529039，qq:603363780，邮箱:dfyt001@126.com咨询施经理

优点

1、投资小气缸需建昂贵的空压站且气压管路易泄漏气压不稳定噪音高液压缸需建液压站而电液推杆只需接同电源即可使用。

2、维修方便。在特殊情况下电液推杆只需更换即可而液压缸则需先慢慢查明故障原因再进行仔细维修这将影响全部工作的正常运行。

3、电液推杆采用电、液一体化全封闭结构工作油路循环与无压的封闭钢筒内体积小不漏油便于安装维修。在恶劣的环境下不吸尘、不进水、内部不锈蚀使用寿命比气缸、电动推杆和电动执行机构长久。

4、具有可靠的过载自动保护性能即使超负荷或运行至行程终点时电机照样正常运转却不会烧毁或损坏其他机件。电动推杆、电动执行机构则无法可比3、同一台电液推杆在其额定的推、拉力范围内其推、拉力可无级调节所以驱动里范围广而电动推杆和气缸则无法办到。电液推杆采用全液压传动动作灵敏运行平稳能有效地缓解外来的冲击力行程控制准确气缸、电动推杆和电动执行机构则不能做到。

5、电液推杆可以带负荷启动而电动推杆、电动执行机构却很困难。

6、在推力和速度相同的情况下电液推杆消耗的电能是电动推杆和电动执行机构的一半。

技术指标 1收藏高度、总升高高度、安装方式均可按照客户要求定制

2材质:采用高强度铝镁合金型材，强耐腐蚀；缸内壁采用高压耐磨瓷化处理工艺密封联结。

3保压性能:高水平密封性能，静止状态下24小时升降桅杆下滑小于10mm。采用活塞摆动行程冲气结构，该结构重的活塞采用高强度含石墨的聚四氟乙烯材料;所有的传动系统是封闭的，杆体和杆体之间有橡胶密封圈进行密封，防水防沙性能好，防腐能力强；

电液推杆、电液动推杆、电推杆、dytp电液推杆、dylz电液推杆、dytf电液推杆、电动推杆、液压油缸、液压缸、油缸、电液回转器、液压系统、平行式电液推杆，分离式电液推杆、整体直式电液推杆