

螺杆泵通用配件 螺耐斯环保设备公司

产品名称	螺杆泵通用配件 螺耐斯环保设备公司
公司名称	武汉螺耐斯环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市蔡甸区蓂山街工业园
联系电话	18727006791 18727006791

产品详情

在石油及领域的应用：单螺杆泵可用于直井或水平井，结构紧凑占地少，能耗低，运行可靠，全寿命成本低，特别适合稠油和含沙气层的开采。 在化工领域的应用：输送苛刻介质，针对不同用途，选用碳钢，不锈钢，双向不锈钢，哈氏合金及钛合金甚至陶瓷转子，当介质因高温或含有某些化学成分而不能选用弹性材料时，可选用塑料定子，铸铁定子。输送的介质非常广泛，如染料，颜料，油漆，涂料，各种酸碱溶液，各种催化剂，各种成分复杂的化工原料等。成功应用与造纸，水煤浆，业，炼化厂等。 在计量加药技术及系统的应用：单螺杆泵的流量和转速成正比，通过调节转速，可以达到的定量输送的目的。

B、流体粘度对工况的影响The effect of B and fluid viscosity on the working condition随着流体粘度的增加，由于产生较高的压降使泵的排量下降。As the viscosity of the fluid increases, the displacement of the pump decreases as a result of high pressure drop. C、泵磨损影响Effect of C and pump wear螺杆泵的工作转速通常为40至500r/min，螺杆泵通用配件，为减少由于磨损而带来的维修工作量，应当随流体的磨蚀性增加而降低泵的转速。研究表明，泵的磨损与流体流速成正比，但是低的转速对井下泵的使用寿命又产生不利的影响。The working speed of the screw pump is usually 40 to 500r/min. In order to reduce the maintenance workload caused by wear, the speed of the pump should be reduced with the increase of the abrasive wear of the fluid. The study shows that the wear of the pump is proportional to the flow velocity of the fluid, but the low speed of the pump has a negative effect on the life of the downhole pump.

7、配件寿命： 转子泵：长，由于部件之间没有摩擦，转子泵的磨损件使用寿命很长，对过流部件的磨损主要来自与介质中的磨蚀性和腐蚀性成分。 单螺杆泵：低，转子和定子之间的摩擦，介质中颗粒物等同时影响磨损件的使用寿命，偏心旋转的转子产生的应力全部被定子承受，这样加剧了部件之间的磨损，即使是输送没有任何颗粒物的介质，泵的定子也会逐渐磨损。 8、备件成本： 转子泵：很低，转子泵的专利可调转子与可更换转子尖使得备件成本降到了，可更换衬板和机械密封的成本也非常低配件成本只占整泵的10%~15%左右。

单螺杆泵：很高，由于螺杆泵厂家之间激烈的价格战，螺杆泵通用配件-螺耐斯环保设备公司(在线咨询)由武汉螺耐斯环保设备有限公司提供。武汉螺耐斯环保设备有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！

