

武汉螺耐斯 螺杆泵转子

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 武汉螺耐斯 螺杆泵转子 |
| 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

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，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.

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，螺杆泵转子，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。螺杆泵密封功能的有用对策1、恰当添加过盈量 螺杆泵过盈量首要是指金属转子与定子橡胶衬套之间过盈合作的尺度。在详细作业中，定子与转子之间要存在必定的过盈，以保证关闭腔室之间的密封性。正因如此，定子与转子之间的过盈值，会在很大程度上影响设备功能。一般在级数不发作改变前提下，过盈量巨细直接决议腔室承压才能，影响举升才能。数据标明，触摸压力与腔室内压力之间改变趋势呈现负相关，室内压力越大，触摸压力将会随之减小。同一腔室内压力，将会随着过盈量的添加而添加。综上所述，当其他参数不变时，挑选过盈量较大的螺杆泵能够进步其全体密封功能及举升压力，然后扩大其运用范围。一起，在出产过程中，还能够活跃引入电动螺杆泵，在进行高难度机械出产制作等作业时，能够防止流体流入螺杆泵下降其运转功率。武汉螺耐斯-螺杆泵转子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是一家从事“螺杆泵,单螺杆泵,螺杆阀,污泥切割机,污泥破碎机,微型螺杆泵”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“螺耐斯”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使螺耐斯在污水处理设备中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！