

不锈钢螺杆泵 螺耐斯环保设备公司

产品名称	不锈钢螺杆泵 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

螺杆泵定子磨损的原因分析：

- 1、磨粒磨损，分干磨粒磨损和湿磨粒磨损。湿磨粒磨损就是在磨粒和橡胶之间存在液体介质；干磨粒磨损就是在磨粒和橡胶之间不存在液体介质。在螺杆泵正常工作条件下，湿磨粒磨损是螺杆泵磨损的主要形式之一。
- 2、冲蚀磨损，也叫侵蚀磨损，这是由于螺杆泵转子和定子之间液流所引起的。在螺杆泵正常工作条件下，不锈钢螺杆泵，这也是螺杆泵磨损的主要形式之一。
- 3、疲劳磨损，是定子橡胶与转子上圆钝的对偶表面之间的摩擦力和接触应力都不太大的条件下产生的。与磨粒磨损相比，这是一种低强度的磨损。由于这种磨损和磨粒磨损在很多方面相似，有的学者把它看作磨粒磨损的一种形式，即圆钝磨粒磨损。

螺杆泵工作原理

井下螺杆泵由定子和转子组成，当转子在定子中偏心运动时，转子与定子啮合形成一系列相距180度且被定转子接触线所密封的控室。随着转子的转动，密封内腔体由泵的吸入端向排出端轴向移动。例如，在泵的结构角度为0的剖面上，转子转动0角度时，形成敞开的一个腔室，当转到180度，这个腔室封闭并形成一另一个新的敞开腔室。当转动360度时，这新控室封闭又形成另一个新的敞开腔室。

G型螺杆泵产品概述

G type screw pump product overview

单螺杆泵在发达国家已广泛使用，国外多数称单螺杆泵为“莫诺泵”《MONOPUMPS》，德国称为“偏

心转子泵”。由于其优良的性能，近年来在国内的应用范围也在迅速扩大。

1Single screw pump has been widely used in developed countries , most of the foreign said single screw pump as "Monod pump" "MONOPUMPS" , Germany called "eccentric rotor pump". Because of its excellent performance , in recent years , the scope of application in China is also rapidly expanding.

它的特点是对介质的适应性强、流量平稳、压力脉动小、自吸能力高，这是其它任何泵种所不能替代的。

It is characterized by a strong adaptability to the media , smooth flow , pressure pulsation , 1small , high self absorption capacity , which is not a substitute for any other pump.

不锈钢螺杆泵-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为客户提供“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”等业务，公司拥有“螺耐斯”等品牌，专注于污水处理设备等行业。，在湖北省武汉市蔡甸区奓山街工业园的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：尤经理。