

# 万隆顺厂家直销 天津轴向柱塞泵厂家 天津轴向柱塞泵

产品名称	万隆顺厂家直销 天津轴向柱塞泵厂家 天津轴向柱塞泵
公司名称	天津市南开区万隆顺五金经营部
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市南开区新南马路五金城2区22栋120号
联系电话	13662197429

## 产品详情

万隆顺五金拥有先进技术、加工、检测。实验工艺技术装备，天津轴向柱塞泵厂家批发，生产的液压产品均是当前国内外高水准，通用量大的系列产品。

柱塞泵常见的故障类型如下：

(1)轴承表面损伤轴承的长期运转容易产生由于材料疲劳引起微孔状点蚀损伤，或滚道面和滚动体发生鳞片状剥落现象，以及其他破损和伤痕。当滚柱滚过轴承表面损伤点时易产生冲击脉冲，引起轴向柱塞泵的振动。

(2)柱塞与缸体间的磨损 柱塞在缸体内的往复运动完成缸体内容积的变化实现柱塞泵吸排油，当柱塞退回时缸体内柱塞腔容积变大压力降低，轴向柱塞泵吸油;当柱塞推进时缸体内柱塞腔容积变小，压力增大，轴向柱塞泵排油。柱塞的长时间高速往复运动容易造成柱塞和缸体内配合面的磨损，从而造成柱塞与缸体间的间隙变大，轴向柱塞泵的振动加剧，内泄增大，输出压力降低，达不到额定压力值。

万隆顺五金拥有先进技术、加工、检测。实验工艺技术装备，生产的液压产品均是当前国内外高水准，通用量大的系列产品。

柱塞泵常见故障及解决办法：

故障:主机压力降低、主机电流变小、阀箱、管道震动大，噪声大，压力表摆动增大。

可能原因:吸入管吸入空气、吸入管道漏气、吸入管阻力大(管道堵塞,吸入阀门未全部打开或吸入管结垢严重)。

解决方法:加大补给清水量、堵塞漏气处、检查吸入管道,降低阻力

万隆顺五金拥有先进技术、加工、检测。实验工艺技术装备,生产的液压产品均是当前国内外高水准,天津轴向柱塞泵,通用量大的系列产品。

柱塞泵主要由动力端和液力端两大部分组成,并附有皮带轮、止回阀、安全阀、稳压器、润滑系统等组成。

柱塞泵动力端:

#### (1)曲轴

曲轴为此泵中关键部件之一。采用曲拐轴整体型式,它将完成由旋转运动变为往复直线运动的关键一步,为了使其平衡,各曲轴柄销与中心成 $120^{\circ}$ 。

#### (2)连杆

连杆将柱塞上的推力传递给曲轴,又将曲轴的旋转运动转换为柱塞的往复运动,其杆截面采取工字形,大头为剖分式,轴瓦采用对分薄壁瓦形式,小头瓦采用轴套式,并以其定位。

#### (3)十字头

十字头连接摇摆运动的连杆和往复运动的柱塞,它具有导向作用,天津轴向柱塞泵厂家,它与连杆为闭式连接,与柱塞卡箍相连。

#### (4)浮动套

浮动套固定在机座上,它一方面起隔绝油箱与污油池的作用,另一方面对十字头导杆起一个浮动支承点的作用,天津轴向柱塞泵批发,能提高运动密封部件的使用寿命。

#### (5)机座

机座是安装动力端和连接液力端部分的受力构件,机座后部两侧有轴承孔,前部设有与液力端连接的定位销孔保证滑道中心与泵头中心的对中性,在机座的前部一侧设有放液孔,用来排放渗漏的液体。

万隆顺厂家直销(图)-天津轴向柱塞泵厂家-天津轴向柱塞泵由天津市南开区万隆顺五金经营部提供。天津市南开区万隆顺五金经营部 ( www.hjwyyy.com ) 是一家从事 “ 液压件,轴向柱塞泵,齿轮泵,电磁阀 ” 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 “ 万隆顺 ” 品牌拥有良好口碑。我们坚持 “ 服务为先,用户至上 ” 的原则,使万隆顺在液压元件中赢得了众客户的信任,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!