

# XLD行星摆线针轮减速机厂家 伟鑫减速机物美价廉

产品名称	XLD行星摆线针轮减速机厂家 伟鑫减速机物美价廉
公司名称	吴桥县伟鑫减速机厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省沧州市吴桥县
联系电话	18633709070 18633709070

## 产品详情

摆线针轮减速机检修质量标准 6.1 摆线齿轮 6.1.1 更换的齿轮材料应符合下列要求： a. 针齿中心圆直径 $D_e$  270mm为GCr15轴承钢， $D_e > 330$ mm为GCr15SiMn轴承钢，不允许用低于GCr15轴承钢的其他材料代用； b. 硬度为HRC58 ~ 62 c.

金相组织为隐晶马氏体+结晶马氏体+细小均匀渗碳体（马氏体 3级）。 6.1.2

摆线齿轮柱销孔相邻孔距的公差  $t_2$

表2 mm  
，应符合表2的规定。 D150 2 180 220 270 330 390  $t_{0.042} 2 0.050$

0.060 6.1.3 摆线齿轮与轴承配合的尺寸精度和表面粗造度应符合表3规定。 表3 部位 尺寸精度 Ra值  $\mu m$  与轴承配合孔 H 0.8 6 6.1.4 齿面不得有毛刺、裂纹、胶合伤痕及点蚀伤痕。

6.1.5 如转臂轴承的滚动轴承用2000型（GB288）滚动轴承代用时必须保证摆线齿轮的轴承配合孔同转臂轴承的配合间隙符合： a. 孔径D0b. D 60mm时，间隙 0.05mm，配合间隙允许极限0.10mm。 06.2

针齿壳  $> 60$ mm时，间隙为0.05 ~ 0.08mm，配合间隙允许极限0.13mm。 6.2.1

更换的mao刺壳的材料为不低于HT2006.2.2

针齿销孔相邻孔距的公差 灰铸铁，XLD行星摆线针轮减速机厂家，并进行人工时效处理。  $t_1$

表4 ，XLD行星摆线针轮减速机多少钱，应符合表4规定。 D150 2 180 220 270 330 390  $t_{0.04} 2 0.05 0.06$

0.07 6.2.3 主要尺寸精度和表面粗造度应符合表5规定。 表5 部位 尺寸精度 Ra值  $\mu m$  针齿销孔 H 1.6 7

与端盖配合的孔 3.2 与机座相配合的止口外圆 H6 6.2.4

针齿销孔磨损后孔的容许上偏差值见表6。 表6 针齿销孔直径 容许上偏差  $10 0.030 > 10 0.037$

6.3 输出轴 6.3.1 更换的输出轴的材料为45# 6.3.2 轴与轴颈不得有裂纹，毛刺、划痕等缺陷。

钢，并经调质处理，硬度为HB187~229。

6.3.3 尺寸精度和表面粗糙度应符合表7规定。表7 部位 尺寸精度 Ra值  $\mu\text{m}$  与轴承配合的轴颈 K6(D2js 450mm) 6(D2 1.60 550mm) 轴承孔 G7

3.2 销孔 R7 6.4 转臂（偏心套） 6.4.1 更换的偏心套的材料为45# 6.4.2 偏心距的极限偏差应不超过  $\pm 0.02\text{mm}$ 。钢，并经调质处理或正火处理，硬度为HB170~217。 6.4.3 形位公差应符合表8规定值。表8 部位及形位公差名称 精度等级不低于 两外圆的圆度 6级（GB1184—80） 内孔的圆度 7级（GB1184—80） 6.5 机座 6.5.1 更换的机座的材料为HT2006.5.2 机座不得有裂纹、砂眼、同针齿壳结合面应平整光滑，保证装配严密。灰铸铁，应进行人工时效处理。 6.6 针齿套与针齿销

摆线针轮减速机装置可分为三部分：输入部分、减速部分、输出部分。

在输入轴上装有一个错位 $180^\circ$ 的双偏心套，在偏心套上装有两个称为转臂的滚柱轴承，形成H机构、两个摆线轮的中心孔即为

摆线减速器设备可分为三个部分：输入部分，减速部分，输出部分的。

输入轴设置有 $180^\circ$ 的双偏心套，形成H机构的位错，两个摆线吊杆的中心孔是偏心套筒轴承滚道，摆线针齿轮和上一个组沿圆周布置由针齿啮合，以构成（为了减少摩擦，小齿轮与齿针针齿套之比）一个齿的在减速机械，的啮合的齿的区别。

当周时与偏心旋转的输入轴，XLD行星摆线针轮减速机报价，由于齿廓上摆线的特征和它的公转有由针两个旋转平面运动，从而齿轮的针齿，摆线运动变为输入轴时向前一个周中，偏心旋转也是周摆线转动导致减速齿的相反方向，则W输出机械，摆线运动的低速旋转通过销，传递到输出轴，由此获得较低的输出速度

伟鑫减速机厂生产的摆线针轮减速机有以下种类

摆线减速机的种类：

（一）X系列摆线针轮减速机：1、XW脚板式卧装双轴摆线针轮减速机；2、XL法兰式立装双轴摆线针轮减速机；3、XWD脚板式卧装普通电动机直联型摆线针轮减速机；4、XLD法兰式立装普通电动机直联型摆线减速机；5、XLY法兰式立装专用电动机直联型摆线针轮减速机。（二）8000系列摆线减速机：1、8000系列卧式摆线减速机，无锡XLD行星摆线针轮减速机，具体型号同X系列相似；2、8000系列立式摆线减速机，具体型号同X系列相似。（三）B系列摆线针轮减速机：1、BW脚板式卧装双轴摆线针轮减速机；2、BL法兰式立装双轴摆线针轮减速机；3、BWY脚板式卧装专用电动机直联型摆线减速机；4、BLY法兰式立装专用电动机直联型摆线减速机；5、BWD脚板式卧装普通电动机直联型摆线针轮减速机。（四）WB系列微型铝合金摆线减速机：1、WB

型-----卧式单级微型铝合金摆线减速机；2、WBE型---卧式双级微型铝合金摆线减速机；3、WBL型---  
---立式单级微型铝合金摆线减速机；4、WBLE型----立式双级微型铝合金摆线减速机；5、WBL1型----立  
式方法兰单级微型摆线减速机；6、WBEL1型—立式方法兰双级微型摆线减速机。

吴桥县伟鑫减速机厂现搬迁德州，现名德州旭睿传动设备有限公司

单位名称：德州旭睿传动设备有限公司单位地址：山东省德州市经济开发区新兴路8号

税号：371402493744912

户银行：德州银行开发区支行

账号：809120101421009352

农行卡号：6228481816521904464 吕伟鑫

电话：

德州市经济开发区支行

公司代表：吕伟鑫

委托人：卢东英

XLD行星摆线针轮减速机厂家-

伟鑫减速机物美价廉由吴桥县伟鑫减速机厂提供。吴桥县伟鑫减速机厂（[www.weixinjsj.com](http://www.weixinjsj.com)）是河北沧州,减速机、变速机的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在伟鑫减速机领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创伟鑫减速机更加美好的未来。