

# 摆线针轮减速机 锐驰减速机 摆线针轮减速机连接器

产品名称	摆线针轮减速机 锐驰减速机 摆线针轮减速机连接器
公司名称	德州锐驰减速机有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	德州市德城区天衢街道办事处德贤大街3777号
联系电话	15069219870

## 产品详情

### 摆线针轮减速机

摆线针轮减速机不选择直齿轮的原因主要是由于直齿轮会产生振动，由于设计和制造或形变等方面的外在原因，在同一时刻沿整个齿面上可能发生渐开线外形的一些变化。由此产生的振动会给齿轮上引起较大的负载，即引起噪声。还有一个不利点是，在接触时间里有时由两对齿啮合所得到的附加强度并不能加以利用，因为应力是被循环中单齿啮合的状况所限定的。斜齿轮可看成是由一组薄片宜齿齿轮错位放置成的圆柱齿轮，摆线针轮减速机bw4-35，这样每一片的接触是在齿廓的不同部位，从而产生了补偿每个薄片齿轮误差的作用，这个补偿作用由于轮齿的弹性而非常有效，因而得出这样的结论，误差在10mm以内的轮齿能够使误差起平均作用，因而在有负载情况下，能如误差为1mm内的轮齿那样平稳运行。因为在任何瞬时，摆线针轮减速机连接器，大约有一半时间(假定重合度约为1.5)将有两个齿啮合，这就在强度方面带来额外的好处。因此应力可建立在1.5倍齿宽，而不是一个齿宽的基础上。

### 立式摆线针轮减速机

对于减速机很多人都是不陌生的，而减速机有很多种类型，功能也是有一定的差异。摆线针轮减速机是被使用很多的减速机，因为有着诸多特点就让其广泛使用，不过了解的人并不是很多。那就让小编给大家解惑，看看摆线针轮减速机都有着哪些优点。

体积小，摆线针轮减速机，重量轻;摆线针轮减速机具有体积小、结构紧凑、重量轻的特色，得到用户的喜欢。

传动比大：摆线针轮减速机具有较高的速比，一级减速时传动比是1:7到1:87；两级减速时翻滚比为1:121~7569等。

传动功率高：摆线针轮减速机因为该机齿面啮合部位选用了翻滚啮合，啮合便面亦无相对的滑动，一般功率都能在90%以上。

拆装便利，简略修理：因为摆线针轮减速机的结构设计合理，简略的拆装便于修理，使用零件少，光滑也是十分简略。

寿命长、噪音小：因为选用行星传动的原理，工作时摆针齿的啮合数多，堆叠的系数又大，全体机身平衡工作，首要零件是用轴承钢淬火后精磨而成，磨损降到很低，所以工作时所宣布的噪音低、寿命长。

摆线减速机配用机架的选用原则有哪些?一起来了解吧。

1、减速机配套机架的选用，原则上是根据减速机输出轴径的大小来确定机架型号，只要接口形式及安装尺寸相符，减速机的输出轴大小在一定范围内可以对机架型号上下浮动。

2、无支点机架。机架本身无轴的支承点，搅拌轴是以减速机输出轴的两个支承轴为受力支点，可用于传递小功率、不受或只受较小轴向负荷，搅拌不太强烈的搅拌装置。

3、单支点机架，具备下列条件之一者，选用单支点机架为\_。

(1)搅拌容器设置底轴承、作为一个受力支点;

(2)轴封本体设有轴承(包括刚性衬)，和齿摆线针轮减速机，作为一个受力支点(受力程度按轴封要求规定);

(3)搅拌容器内，轴中部设有导向轴承、作为一受力支点(即中间轴承)。

当具备上述条件的搅拌轴、在选用单支点机架时，搅拌轴与减速机型号之间的联轴器须选用HL型弹性柱销联轴器。

摆线针轮减速机-锐驰减速机-摆线针轮减速机连接器由德州锐驰减速机有限公司提供。德州锐驰减速机有限公司(www.sdlzxny.com)拥有很好的服务和产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，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!