

# 无极变速器减速机 硬齿面减速机变速器

产品名称	无极变速器减速机 硬齿面减速机变速器
公司名称	武进区牛塘向鹏减速机厂
价格	830.00/台
规格参数	
公司地址	武进区牛塘镇卢西工业园2号南路5号
联系电话	86-051986356387 018961411290

## 产品详情

加工定制：	是	类别：	齿轮减速机
齿轮类型：	圆柱齿轮减速机	安装形式：	卧式
布局形式：	三环式	齿面硬度：	硬齿面
用途：	减速箱体	品牌：	SEIKO/精工
型号：	BWD3-23-5.5	级数：	双级

公司生产的x、b系列摆线针轮减速机产品具有以下特点：

- 1、多齿同时啮合传动，抗过载能力强，可靠性高。
- 2、主要传动件采用轴承钢并经淬火磨削，高强度设计，坚固耐用、寿命长。
- 3、惯性小，适合启动频繁和正反转。
- 4、低噪音高效率，一级减速可达92%以上。
- 5、结构紧凑，同轴输出。

公司提醒用户在选用摆线针轮减速机时，务必选用质量优、售后服务完善的产品，以免带来不必要的麻烦！本公司生产的摆线针轮减速机遍及全国各地，受到用户的广泛信任和欢迎。在此感谢您选用本公司的产品摆线针轮减速机！本公司对用户郑重承诺产品质量实行三包，质保期一年，免费为用户提供快运和完善的售后服务。让用户买的放心、用的安心，为用户免除后顾之忧。

## 2.关于摆线针轮减速机

摆线针轮减速机产品简介 主要技术参数及特点:

采用全系列模块化式组合设计制造,低噪音、高转矩、无漏油,多种安装方式,形成机电一体化的传动装置。

摆线针轮减速机从0.25kw-55kw,输出扭矩可达70n.m-20000n.m,如需更低的输出转速,可采用双级摆线减速机甚至三级相组合的形式实现。可配不同类型的电机(普通电机、单相电机、防爆电机、变频电机、制动电机等)。

摆线针轮减速机广泛应用于食品粮食机械、印刷包装机械、环保机械、输送设备、化工设备、冶金矿山设备、钢铁电力设备等等

a.摆线针轮减速机基本原理:摆线针轮减速机全部传动装置可分为三部分:输入部分、减速部分、输出部分。

在输入轴上装有一个错位180°的双偏心套,在偏心套上装有两个滚柱轴承,形成h机构,两个摆线轮的中心孔即为偏心套上转臂轴承的滚道,并由摆线轮与针齿轮上一组环形排列的针齿轮相啮合,以组成少齿差内啮合减速机构,为了减少摩擦,在速比小的减速机中,针齿上带有针齿套。

当输入轴带着偏心套转动一周时,由于摆线轮上齿廓曲线的特点及其受针齿轮上针齿限制之故,摆线轮的运动成为即有公转又有自转的平面运动,在输入轴正转一周时,偏心套亦转动一周,摆线轮于相反方向上转过一个齿差从而得到减速,再借助w输出机

构,将摆线轮的低速自转运动通过销轴,传递给输出轴,从而获得较低的输出转速。

b.摆线针轮减速机详解、参数、性能、结构及表示法:一、摆线针轮减速机是一种比较新型的传动机构,其独特的平稳结构在许多情况下可替代普通圆柱齿轮减速机及蜗轮蜗杆减速机,因为摆线针轮减速机具有:高速比和高效率、结构紧凑体积小、运转平稳噪声低、使用可靠、寿命长、设计合理,容易分解安装等特点。

二、摆线针轮减速机是一种采用少齿差行星传动原理的新颖减速装置,可广泛用于石油、化工、纺织、制药、食品、印刷、起重、矿山、冶金、建筑、发电等行业,做为驱动或减速装置,适用工作温度为正负40度,因此,摆线针轮减速机受到用户的普遍欢迎并在各个行业和领域被广泛的使用。

三、摆线针轮减速机结构型号表示法:1、b系列摆线针轮减速机bw脚板式卧装双轴型摆线针轮减速机bl法兰式立装双轴型摆线针轮减速机bwy脚板式卧装专用电动机直联型摆线针轮减速机bly法兰式立装专用电动机直联型摆线针轮减速机bwd脚板式卧装普通电动机直联型摆线针轮减速机bld法兰式立装普通电动机直联型摆线针轮减速机bwed双级脚板式卧装普通电动机直联型摆线针轮减速机bled双级法兰式立装专用电动机直联型摆线针轮减速机2、x系列摆线针轮减速机xw脚板式卧装双轴型摆线针轮减速机xl法兰式立装双轴型摆线针轮减速机xwy脚板式卧装专用电动机直联型摆线针轮减速机xly法兰式立装专用电动机直联型摆线针轮减速机xwd脚板式卧装普通电动机直联型摆线针轮减速机xld法兰式立装普通电动机直联型摆线针轮减速机xwed双级脚板式卧装普通电动机直联型摆线针轮减速机xled双级法兰式立装普通电动机直联型摆线针轮减速机

## 机直联型摆线针轮减速机

四、摆线针轮减速机的型号及种类：b系列单级机型有：0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 120 150 180 220 270 330 390 450 550 650 12 15 18 22 27 33 39 45 55 65x系列单级机型有：x2 x3 x4 x5 x6 x7 x8 x9 x10 x11其减速比有：7 9 11 17 23 25 29 35 43 59 71 87双级机型有：10 20 21 30 31 41 42 53 63 74 84 85 95 106 1512 1812 2212 2215 2715 2718 3318 3322 3922 4527 5533其减速比有：121 187 289 385 473 595 731 841 1003 1225 1505 1849 2065 2537 3481 5133 7569

注:摆线针轮减速机根据用户要求,可匹配调速电机、制动电机、防爆电机、普通y系列电机等。根据减速机机座号的大小匹配不同功率的电机，（0.04kw）-75kw不等。

另注:1.所用图片为参考图片，请以实物为准。

我们已拥有的，是您给予的 - 因为诚信，所以辉煌；  
我们所提供的，是您期望的 - 因为专业，所以卓越；  
我们在追求的，是您支持的 - 因为协作，所以共赢。