

常州直联式摆线针轮减速机 上海 B 系列减速机

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 常州直联式摆线针轮减速机 上海 B 系列减速机 |
| 公司名称 | 常州市旭睿减速机厂 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 类别:行星减速机 齿轮类型:针轮减速机 |
| 公司地址 | 武进区牛塘镇白家村（永腾纺织有限公司内） |
| 联系电话 | 15995065775 13961291259 |

产品详情

产品概述本厂生产的摆线针轮减速机质量优良、性能可靠、规格齐全、价格合理，荣获了机械工业部和江苏省优质产品称号。行星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。

主要特点一、高速比和效率高传动，就能达到1：87的减速比，效率在90%以上，如果采用多级传动，减速比更大。二、结构紧凑体积小由于采用了行星传动原理，输入轴与输入轴在同一轴心上，所以结构紧凑，体积小。三、运转平稳噪声低摆线针齿啮合齿数较多，重叠系数大以及具有机件平稳的机理，使振动和噪声限制在最小程度。四、使用可靠、寿命长因主要零件采用轴承钢，经淬火处理（hrc58-62）获得高强度，并且部门传动接触采用了滚动摩擦，所以经久耐用寿命长。设计合理，维修方便，容易分解安装，最小零件个数以及简单的润滑，使摆线针轮减速机深受用户的信赖。

本产品的加工定制是是，类别是行星减速机，齿轮类型是针轮减速机，安装形式是立式，布局形式是同轴式，齿面硬度是硬齿面，用途是起重机减速机，品牌是旭睿，型号是BLY-29-2.2KW，输入转速是1500（rpm），额定功率是2.2（kw），输出转速范围是1-180（rpm），许用扭矩是10-17780（N.m），使用范围是广泛，级数是单级，减速比是29，规格是BLY0-BLY5