

国茂BLD、XLD立式摆线针轮减速机

| | |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | 国茂BLD、XLD立式摆线针轮减速机 |
| 公司名称 | 山东国茂国泰减速机销售有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 类别:摆线系列 齿轮类型:针轮减速机 安装形式:立式 |
| 公司地址 | 山东省烟台市只楚路55号 |
| 联系电话 | 86-05356513033 13553103330 |

产品详情

| | | | |
|------|----------------|------|--------------|
| 类别 | 摆线系列 | 齿轮类型 | 针轮减速机 |
| 安装形式 | 立式 | 布局形式 | 摆线式 |
| 齿面硬度 | 硬齿面 | 用途 | 减速机 |
| 品牌 | 国茂 | 型号 | XLD、BLD |
| 输入转速 | 960-1450 (rpm) | 额定功率 | 0.18-55 (kw) |
| 许用扭矩 | 70-20000 (N.m) | 使用范围 | 减速机 |
| 级数 | 单级 | 减速比 | 11 |

一、概述：摆线针轮减速机是一种采用k-h-v少齿差行星传动原理的新颖传动装置。其传动过程如下：在输入轴上装有一个错位180度的双偏心套，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偏心套上传臂轴承的滚道，并由摆线轮与针齿轮相啮合，组成差为一齿的内啮合减速机构。本产品广泛应用于冶金、矿山、起重、运输、水泥、建筑、化工、印染、制药、食品环保等行业。适用于工作环境温度为-40 —40 ，在额定负荷和转速下，减速机的油池温升不超过60 ，最高油温不超过80 。

二、特点：1、减速比大，一级减速比为1/11~1/87；二级减速比1/121~1/7569。2、传动效率高，因针齿啮合部位为滚动摩擦，单级机械传动效率平均可达90%以上。3、体积小、重量轻：由于采用了行星传动原理，输入轴和输出轴设计在同一轴心上，因而结构紧凑，体积小，重量轻。4、运行平稳、噪音低：摆线针齿啮合齿数较多，重叠系数大，故运转平稳，噪音低。5、故障小、寿命长：主要零件均为轴承钢制造，因此，机械性能好寿命长。6、还具有过载能力强，耐冲击、惯性力距小的特点，适用于起动频繁和正反转场合，且拆装方便，易维修。

三、技术参数：功率：0.18kw ~ 55kw
转 矩：70n • m ~ 20000n • m
传动比：单级：11-87双级：121-5133三级：6545-446571

注：立式摆线xld5或bld3以上需加配油泵。立式倒装可加油脂。

销售热线：13553103330 吕晓静