

重型摆线针轮减速机

| | |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 重型摆线针轮减速机 |
| 公司名称 | 河北桥星减速机制造有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 加工定制:是 类别:摆线针轮减速机 齿轮类型:针轮减速机 |
| 公司地址 | 河北省沧州市吴桥县城104国道北立交桥北200米 |
| 联系电话 | 13582702933 13582702933 |

产品详情

xwdv8175-29摆线针轮减速机是一种应用行星传动原理，采用摆线针轮啮合，设计先进、结构新颖的减速机构。这种减速机在绝大多数情况下已替代两级、三级普通圆柱齿轮减速机及圆柱蜗杆减速机，在军工、航天、冶金、矿山、石油、化工、船舶、轻工、食品、纺织、印染、制药、橡胶、塑料、及起重运输等方面得到日益广泛的应用。

xwdv8175-29摆线针轮减速机产品特点

- 1.传动比大。一级减速时传动比为1/6--1/87。两级减速时传动比为1/99--1/7569；三级传动时传动比为1/5841--1/658503。另外根据需要还可以采用多级组合，速比达到指定大。
- 2.传动效率高。由于啮合部位采用了滚动啮合，一般一级传动效率为90%--95%。
- 3.结构紧凑，体积小，重量轻。体积和普通圆柱齿轮减速机相比可减小2/1--2/3。
- 4.故障少，寿命长。主要传动啮合件使用轴承钢磨削制造，因此机械性能与耐磨性能均佳，又因其为滚动摩擦，因而故障少，寿命长。
- 5.运转平稳可靠。因传动过程中为多齿啮合，所以使之运转平稳可靠，噪声低。
- 6.拆装方便，容易维修。
- 7.过载能力强，耐冲击，惯性力矩小，适用于起动频繁和正反转运转的特点。

| 系列 | 机座号 | 外形尺寸 | 安装尺寸 | 输出轴尺寸 |
|----|-----|------|------|-------|
|----|-----|------|------|-------|

| | | d2 | l1 | cf | d3 | d4 | p | e | m | n-d | d | e | b | h | s | t | d1 |
|------------|------|------|-----|------|-----|-----|----|-----|------|-------|-----|-----|-----|------|-----|------|----|
| 8000 系列 | 8075 | 120 | 145 | 55 | 102 | 80 | 3 | 8 | 34 | 6-9 | 14 | 25 | 5 | 16 | | 11 | 12 |
| | 8085 | 160 | 151 | 56 | 134 | 110 | 3 | 9 | 42 | 4-11 | 18 | 30 | 6 | 20.5 | | 14.5 | 12 |
| | 8095 | 160 | 202 | 94 | 134 | 110 | 3 | 9 | 48 | 4-11 | 28 | 35 | 8 | 31 | | 24 | 15 |
| | 8105 | 160 | 208 | 108 | 134 | 110 | 3 | 9 | 48 | 4-11 | 28 | 35 | 8 | 31 | | 24 | 15 |
| | 8115 | 210 | 259 | 123 | 180 | 140 | 4 | 13 | 69 | 6-11 | 38 | 55 | 10 | 41 | | 33 | 18 |
| | 8125 | 210 | 259 | 123 | 180 | 140 | 4 | 13 | 69 | 6-11 | 38 | 55 | 10 | 41 | | 33 | 18 |
| | 8130 | 260 | 321 | 164 | 230 | 200 | 4 | 15 | 76 | 6-11 | 50 | 61 | 14 | 53.5 | m10 | 44.5 | 22 |
| | 8135 | 260 | 321 | 164 | 230 | 200 | 4 | 15 | 76 | 6-11 | 50 | 61 | 14 | 53.5 | m10 | 44.5 | 22 |
| | 8145 | 260 | 341 | 164 | 230 | 200 | 4 | 15 | 96 | 6-11 | 50 | 81 | 14 | 53.5 | m10 | 44.5 | 22 |
| | 8155 | 260 | 341 | 164 | 230 | 200 | 4 | 15 | 96 | 6-11 | 50 | 81 | 14 | 53.5 | m10 | 44.5 | 22 |
| | 8160 | 340 | 413 | 219 | 310 | 270 | 4 | 20 | 89 | 6-11 | 60 | 80 | 18 | 64 | m10 | 53 | 30 |
| | 8165 | 340 | 413 | 219 | 310 | 270 | 4 | 20 | 89 | 6-11 | 60 | 80 | 18 | 64 | m10 | 53 | 30 |
| | 8170 | 400 | 477 | 258 | 360 | 316 | 5 | 22 | 94 | 8-14 | 70 | 84 | 20 | 74.5 | m12 | 62.5 | 35 |
| | 8175 | 400 | 477 | 258 | 360 | 316 | 5 | 22 | 94 | 8-14 | 70 | 84 | 20 | 74.5 | m12 | 62.5 | 35 |
| | 8180 | 430 | 527 | 279 | 390 | 345 | 5 | 22 | 110 | 8-18 | 80 | 100 | 22 | 85 | m12 | 71 | 40 |
| | 8185 | 430 | 527 | 279 | 390 | 345 | 5 | 22 | 110 | 8-18 | 80 | 100 | 22 | 85 | m12 | 71 | 40 |
| | 8190 | 490 | 617 | 320 | 450 | 400 | 6 | 30 | 145 | 12-18 | 95 | 125 | 25 | 100 | m20 | 86 | 45 |
| | 8195 | 490 | 617 | 320 | 450 | 400 | 6 | 30 | 145 | 12-18 | 95 | 125 | 25 | 100 | m20 | 86 | 45 |
| | 8205 | 455 | 678 | 298 | 405 | 355 | 5 | 30 | 204 | 8-22 | 100 | 165 | 28 | 106 | m20 | 90 | 45 |
| | 8215 | 490 | 708 | 323 | 440 | 390 | 7 | 35 | 203 | 8-24 | 110 | 165 | 28 | 116 | m20 | 100 | 50 |
| | 8225 | 535 | 752 | 356 | 475 | 415 | 10 | 35 | 210 | 8-27 | 120 | 165 | 32 | 127 | m20 | 104 | 55 |
| | 8235 | 570 | 839 | 378 | 510 | 450 | 10 | 40 | 250 | 8-27 | 130 | 200 | 32 | 137 | m24 | 119 | 60 |
| | 8245 | 635 | 877 | 407 | 560 | 485 | 10 | 40 | 250 | 8-33 | 140 | 200 | 36 | 148 | m24 | 128 | 65 |
| 8255 | 685 | 1040 | 480 | 610 | 535 | 10 | 45 | 295 | 8-33 | 160 | 240 | 40 | 169 | m30 | 147 | 80 | |
| 8265 | 750 | 1150 | 532 | 750 | 570 | 10 | 50 | 360 | 8-39 | 170 | 300 | 40 | 179 | m30 | 170 | 80 | |
| 8270 | 1160 | 1462 | 796 | 1160 | 900 | 10 | 60 | 355 | 8-39 | 180 | 320 | 45 | 190 | m30 | 180 | 90 | |
| 8275 | 1160 | 1462 | 796 | 1160 | 900 | 10 | 60 | 355 | 8-3 | 180 | 320 | 45 | 190 | m30 | 180 | 90 | |

本产品的加工定制是是，类别是摆线针轮减速机，齿轮类型是针轮减速机，安装形式是卧式，布局形式是同轴式，齿面硬度是硬齿面，用途是减速机，品牌是冀桥星，型号是XWDV，输入转速是1400（rpm），额定功率是1.5（kw），输出转速范围是43（rpm），许用扭矩是3500（N.m），使用范围是-40~40，级数是单级，减速比是35，规格是8130