

# Z系列圆柱硬齿面齿轮减速机

产品名称	Z系列圆柱硬齿面齿轮减速机
公司名称	常州吉易达传动设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:吉易达 型号:Z系列
公司地址	常州市卢家巷卢西工业园区一号路9号
联系电话	0519-85263395 13961121076

## 产品详情

Z系列圆柱硬齿面齿轮减速机是按照中华人民共和国专业标准(JB / T8853—1 999)生产，主要包ZDY(单级)、ZLY(两级)、ZSY(三级)三个系列，适用于冶金、矿山、运输、水泥、建筑、化工、纺织、轻工、能源等行业的机械传动。

减速机高速轴转速 $n_1$ ， 1 500r / min。

减速机工作环境温度 $t$ 为 $-40 \sim 45$ 。低于 $0$  时，启动前润滑油应预热。

### 减速机主要工作特点

(1) 齿轮采用高强度低碳合金钢经渗碳淬火而成，齿面硬度达 $HRC54 \sim 62$ ：

(2) 齿轮采用磨齿工艺，精度高，接触好：

(3) 承载能力高，比旧齿面减速机承载能力提高七倍：

(4)传动效率高，单级可达98%，两级可达96%，三级可达94%：

(5)寿命长。

适用范围如下：

1、ZDY/ZLY/ZSY硬齿面圆柱齿轮减速器高速轴转不大于1500转/分。

2、齿轮传动圆周速度不大于20米/秒。

3、工作环境温度为-40-45℃，如果低于0℃，启动前润滑油应预热至0℃以上，本减速机可用于正反两个方向运转。其他产品资讯：线缆专用减速机<http://www.czjiyida.com/xlsbjsj/>