

# 泰兴泰隆ZDY200-2.8-1齿轮减速机

产品名称	泰兴泰隆ZDY200-2.8-1齿轮减速机
公司名称	江苏泰兴减速机有限责任公司
价格	面议
规格参数	规格:国标 型号:ZDY200 产地:泰兴
公司地址	江苏省泰州市泰兴姚王镇
联系电话	018552068927 18326182304

## 产品详情

本产品是参照中华人民共和国冶金行业标准YB/T050-93《冶金设备用YNK齿轮减速器》，集几十年的精湛技术，优化设计而成的四级垂直轴硬齿面圆锥、圆柱齿轮减速器。应用范围1.输入转速不大于1500转/分。2.齿轮传动圆周速度不大于20米/秒。3.工作环境为-40~45℃。如果低于0℃，启动前应预热至0℃以上。4.广泛用于冶金、矿山、化工、建材、起重、运输、纺织、造纸、食品、塑料、橡胶、工程机械、能源等工业部门。

ZSY硬齿面减速机广泛应用于冶金、矿山、起重、运输、水泥、建筑、化工、纺织、印染、制药等领域。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。

ZSY硬齿面减速机适用范围：ZSY硬齿面减速机广泛应用于冶金、矿山、起重、运输、水泥、建筑、化工、纺织、印染、制药等领域。1.高速轴转速不大于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。ZSY硬齿面减速机产品特点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HRC58-62，齿轮均采用磨齿工艺，精度高，接触性好。2.传动效率高：三级大于90%。3.运转平稳，噪音低。4.体积小，重量轻，使用寿命长，承载能力高。5.易于拆检，易于安装。

硬齿面圆柱齿轮减速器是按照中华人民共和国专业标准(JB / T8853—1999)生产，主要包ZDY(单级)、ZSY(二级)、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 $n_1$ ，1500r / min。

减速机工作环境温度为-40~45℃。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P{RC54 ~ 62：

(2) 齿轮采用磨齿工艺，精度高，接触好：

(3) 承载能力高，比软旧齿面减速器承载能力提高七倍：

(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。