

# 起重机用减速器 起重机用减速器

产品名称	起重机用减速器 起重机用减速器
公司名称	洛阳开源重型机械有限公司
价格	.00/个
规格参数	类别:起重机用减速器 安装形式:卧式
公司地址	洛阳市西工区红山乡 洛阳工业园区纬六路3号
联系电话	86 0379 64220286 13803889408

## 产品详情

类别	起重机用减速器	安装形式	卧式
型号	QJ型, QJ—L型, QJ-T型, QS型, ZQA型、PJ型、ZQD型和ZQ型	适用范围	升降机
用途	起重机减速机		

(\*注：以上产品图片来源于互联网,仅供参考,以最终下单产品为准。如有侵犯版权的，请来信指出，本站将立即改正。)

### 起重机用减速器

一.qj型起重机三支点减速器 (jb/t8905.1—1999)

qj-d型起重机底座式减速器 (jb/t8905.2—1999)

### 适用范围

qj型减速是一种外啮合、斜齿、中硬齿面、三点支承式的渐开线圆柱齿轮减速器；qj-d型减速器是qj

型减速器的派生系列，支承方式为底座式。qj型减速器分为qjr型（二级）、qjs型（三级）和qjrs型（二级安装尺寸，三级速比，即二级折轴式）三种结构型式。同样，qj-d型也分为qjr-d型、qjs-d型三种结构。主要用于起重机各种传动机构中，也可用于运输、冶金、矿山、化工、建筑、轻工等行业的各种机械设备的传动结构中。其适用工作条件为：齿轮圆周速度  $m/s$ ；高速轴转速  $1000r/min$ ；工作环境温度为 $-40\sim 45$ ，低于 $0$  时，启动前润滑油应加热到 $5$  ；可正式两方向运转。

## 二、qj—l型起重机立式减速器（jb/t8905.3—1999）

### 适用范围

qj—l型减速器的适用范围与qj型减速器相同。

## 三、qj—t型起重机套装式减速器（jb/t8905.4-1999）

### 适用范围

qj-t型减速器的适用范围与qj型减速器相同。

## 四、qs型起重机“三合一”运行机构用减速器（zbj19027）

### 适用范围

qs型减速器主要用于 $3.2\sim 50t$ 起重机的运行机构，也适用于运输、冶金、矿山、石化、建筑和轻工业等各种机械设备传动中。工作条件为

1) 齿轮圆周速度不大于20m/s

2) 输入轴速度不大于1500r/min

3) 工作环境温度-40~45

4) 可正反两个方向运转。

一至四系列减速器输入功率范围在0.3 ~ 1315kw之间，输出扭矩范围在259 ~ 167500 n · m之间，公称传动比范围在10 ~ 200之间。

## 五、zqa型、pj型、zqd型和zq型大速比圆柱齿轮减速器

本系列减速器公称输入功率范围在0.8 ~ 291kw之间，输出扭矩范围在282 ~ 29654n · m之间，公称传动比范围在8 ~ 50之间。

### 1、zqa型减速器

zqa型减速器是在zq型减速器的基础上改型设计的。为了提高齿轮的承载能力，又便于替代zq型，即安装尺寸和外形尺寸、输入和输出轴伸不变的情况下，只改变齿轮的材质和热处理方式，采用中硬齿面。并将zq型减速器的一级速比23.34改成25.02。

### 工作条件

1) 齿轮圆周速度不大于16m/s

2) 高速轴转速不大于1500r/min

3) 工作环境温度为-40~45

4) 可正、反两向运转。

## 2 . pj型减速器

pj型减速器是另一种替代已淘汰的zq型减速器而研制的。它的工作条件、型式、齿轮参数、外形尺寸和安装尺寸与zq型减速器完全相同。可参照zq型减速器有关图表。其中齿轮轴和齿轮的材料改为合金钢，大齿轮为调质状态，齿轮轴和小齿轮为表面淬火状态，即淬调副。

## 3 . zqd型和zq型大速比减速器

这些类型减速器都是由zq型减速器诞生而来的；在zq型二级传动的基礎上，增加一级变成三级减速器，扩大了减速器的传动比，其工作条件、装配型式与zq型减速器基本相同。