

圆柱齿轮减速机 行星减速机

产品名称	圆柱齿轮减速机 行星减速机
公司名称	上海黄鑫传动机械有限公司
价格	.00/个
规格参数	类别:行星减速机 齿轮类型:圆柱齿轮减速机 安装形式:立式
公司地址	上海市奉贤区金汇镇工业路1766号12幢1楼4车间
联系电话	021-39107446 13061907266

产品详情

类别	行星减速机	齿轮类型	圆柱齿轮减速机
安装形式	立式	布局形式	同轴式
齿面硬度	硬齿面	用途	减速机
品牌	黄鑫传动	型号	NGW
输入转速	3000 (rpm)	额定功率	50 (kw)
输出转速范围	1000 (rpm)	许用扭矩	100000 (N.m)
使用范围	矿山机械	级数	多级
减速比	1000		

ngw行星齿轮减速机特点和适用范围：

ngw行星齿轮减速机主要构建有太阳轮、行星轮、内齿圈、行星架。为了使三个行星轮的载荷均匀分配，采用了齿式浮动机构，即太阳轮或行星架浮动，或者太阳轮、行星架两者同时浮动。减速机中的齿轮为直齿渐开线圆柱齿轮。具有一下特点：1、体积小、重量轻、在相同情况下，比普通渐开线圆柱齿轮减速机重量轻1/2以上，体积小1/2~1/3。2、传动效率高：单级行星齿轮减速机达97%~98%；两级行星齿轮减速机达94%~96%；三级行星齿轮减速机91%~94%。3、传动功率范围大：可以从小于1kw至1300kw，甚至更大。4、传动范围大： $i = 2.8 \sim 20005$ 、适应性强且耐用。主要零件均采用优质合金钢经渗碳淬火或氮化处理，行星齿轮减速机运转平稳、噪音小、使用受命10以上。6、用途和适用条件ngw型行星齿轮减速器有单级（ngw11—ngw121），两级（ngw42—ngw122）三级（ngw73—ngw123）三个卧式系列。主要用于冶金、矿山、起重运输机械设备，也可用于其它类似工矿条件下作动力传动。高速轴最高速不超过1500r/min齿轮圆周速度不超过10m/s；工作环境温度为 - 40 —45 ；可正反两向运转。

ngw行星齿轮减速机规格种类：

ngw单级行星齿轮减速机：ngw11、ngw21、ngw31、ngw41、ngw51、ngw61、ngw71、ngw81、ngw91、ngw101、ngw111、ngw121
ngw两级行星齿轮减速机：ngw42、ngw52、ngw62、ngw72、ngw82、ngw92、ngw102、ngw112、ngw122
ngw三级行星齿轮减速机：ngw73、ngw83、ngw93、ngw103、ngw113、ngw123

ngw系列行星齿轮减速器：ngw11a、ngw21a、ngw31a、ngw41a、ngw51a、ngw61a、ngw71a、ngw81a、ngw91a、ngw101a、ngw111a、ngw121a;ngw42a、ngw52a、ngw62a、ngw72a、ngw82a、ngw92a、ngw102a、ngw112a、ngw122a、

ngw行星齿轮减速机规格种类：

ngw行星齿轮星减速器的规格的规定是根据传动比、功率和扭矩大小划分成12个机座号，及单级、双级和三级传动，共有27个机座号，58种速比，详细如下：

传动类别	型号规格	传动比		组成台数	
机座号	种数	范围	种数		
单级	ngw42—ngw121	12	2.8—12.5	14	$12 \times 14 = 168$
双级	ngw42—ngw122	9	14—160	22	$9 \times 22 = 198$
三级	ngw73—ngw123	6	180—200	22	$6 \times 22 = 132$