

# 行星齿轮减速器 ngw83减速机的型号 减速机

|      |                         |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 行星齿轮减速器 ngw83减速机的型号 减速机 |
| 公司名称 | 吴桥县伟鑫减速机厂               |
| 价格   | 面议                      |
| 规格参数 |                         |
| 公司地址 | 河北省沧州市吴桥县               |
| 联系电话 | 18633709070 18633709070 |

## 产品详情

### NGW行星齿轮减速机重大优势

NGW行星齿轮减速器的主要传动结构为：行星齿轮、太阳轮、外齿圈。由于结构原因，行星减速器为3，不超过10。普通减速比为3.4.5.62.10，减速器一般不大于3，但与传统减速器相比，大减速为4减速度。相对于其他减速器，行星齿轮减速器具有刚度高、精度高（单级可在1点以内）、传动（单级97%~98%）、高扭矩/体积比、无寿命长维修等特点，因其特点，大部分平面。减速器安装在步进电机和伺服电机上，以降低减速器的速度、转矩、匹配惯量和额定输入量。其速度可达到18000 0RPM（与减速机本身的尺寸有关，减速机越大，额定输入速度越小），工业行星减速器的输出扭矩一般不超过2000纳米，并且超扭矩行星减速器可以工作超过10000纳米。工作温度一般在-25 ~ 100，通过改变润滑脂可以改变工作温度。行星减速器的几个概念：系列：行星齿轮组。由于一组星形齿轮不能满足较大的传动比，有时需要2或3组才能满足较大传动比的要求。随着星形齿轮数量的增加，2、3减速器的长度将增加，效率也会降低。后退间隙：输出端是固定的，输入端顺时针方向和逆时针旋转，减速机，使输入端产生一个扭矩额定扭矩+-2%，减速器的输入端有一个小的角位移，角位移是仰泳间隙。单位是1/60。这也被称为反弹。

行星减速器内齿轮具有20CVMnT渗碳硬化齿，具有体积小、重量轻、承载能力高、使用寿命长、运转平稳、噪音低、输出转矩大、速比大、安全性能好等特点。NCE。它具有功率分流和多齿啮合的特点。是一种通用性很强的新型减速器。大的输入功率高达104kW。适用于起重运输、工程机械、冶金、矿山、石化、工程机械、轻工纺织、少齿差均匀减载器。

目前，中国减速机的驱动装置主要是齿轮传动和蜗杆传动，但都具有重量比小、传动比大、机械效率低的缺点。由于其传输理论、技术水平和材料质量，ngw123减速机尺寸图，没有大的突破，因此不能从根本上解决传输功率大、传动比大、体积小、重量轻、机械的基本要求。90年代初，三环减速器能在单位时间内获得更大的传动比，并能传递较大的载荷值。它的体积和重量比定轴齿轮减速器轻，结构简单，。北京理工大学研制的“内平动齿轮减速器”不仅继承了三环减速器的优点，而且具有较大的自重（体积）比，ngw—s103减速机，加上其输入轴和输出轴在同一轴线上，处于领先的地位。在家里。但也存在一些不足之处，主要有：（1）为了避免变速器渐开线齿廓的重叠干涉，内齿轮轮辐在角齿轮传动中应采用正传动，降低齿高，形成C形短齿。符合标准。当齿数差减小时，能够防止齿廓重叠引起的干涉，使传动机构的动态性能变差。（2）在结构上需要多个内齿轮副，这增加了装配的难度，ngw83减速机的型号，并对精度设计增加了限制。

## NGW行星齿轮减速特性

NGW系列减速机包括新型减速机标准：NGW，NGW-L，NGW-S，NGW-QJ，NAD、NAZD、NBD、NBZD、NCD、NCZD、NAF、NBF、NCF、NAZF、NBZF、NCZF十二个系列及八个派生标准系列：NASD、NASF、NBSD、NBSF、NCSD、NCSF、NAL、NBL是渐开线直齿行星齿轮减速机，技术上比较先进，结构上比较新颖，主要用于冶金、矿山、起重、运输、水泥、纺织、印染、制药等行业的机械传动，可正、反两方向运转。

主要工作特点：

- （1）重量轻，体积小，与常用圆柱齿轮减速机相比，重量、减轻1/2以上，体积可以缩小1/2到1/3。
- （2）传动，单级可达97%，两级可达94，三级可达91%。传动功率范围大，可由1千瓦到1300千瓦。
- （3）齿轮圆周转速不大于15到20m/s，工作环境温度为-40 ° C到+45 ° C；
- （4）在环境温度低于0 ° C时，启动前润滑油应预热至0 ° C以上。
- （5）采用硬齿面，使用寿命长，适用性广

行星齿轮减速器(图)-ngw83减速机的型号-减速机由吴桥县伟鑫减速机厂提供。吴桥县伟鑫减速机厂在减速机、变速机这一领域倾注了诸多的热忱和热情，伟鑫减速机一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创\*\*。相关业务欢迎垂询，联系人：卢东英。