

# 东莞威腾斯坦WPG系列直齿高转矩行星齿轮减速器 自动化设备伺服减速机

产品名称	东莞威腾斯坦WPG系列直齿高转矩行星齿轮减速器 自动化设备伺服减速机
公司名称	东莞威腾斯坦精密减速机有限公司
价格	450.00/台
规格参数	品牌:东莞威腾斯坦 型号:WPG系列 产地:广东东莞
公司地址	东莞市长安镇宵边双龙街1号德州工业园F栋101
联系电话	13711948781

## 产品详情

东莞威腾斯坦WPG系列直齿高转矩行星齿轮减速器 自动化设备伺服减速机，主要传动结构为：行星轮，太阳轮，外齿圈。因为结构原因，单级减速zui小为3，zui大一般不超过10，常见减速比为：3.4.5.6.8.10，减速机级数一般不超过3，但有部分大减速比定制减速机有4级减速。

相对其他减速机,富宝WPG系列直齿高转矩行星齿轮减速器 自动化设备伺服减速机具有高刚性，高精度（单级可做到1分以内），高传动效率（单级在97%-98%），高的 扭矩/体积比，终身免维护等特点。因为这些特点，行星减速机多数是安装在步进电机和伺服电机上，用来降低转速，提升扭矩，匹配惯量。

减速机额定输入转速zui高可达到18000rpm（与减速机本身大小有关，减速机越大，额定输入转速越小）以上，工业级行星减速机输出扭矩一般不超过2000Nm，特制超大扭矩行星减速机可做到10000Nm以上。工作温度一般在-25 到100 左右，通过改变润滑脂可改变其工作温度。

WPG系列直齿高转矩行星齿轮减速器 自动化设备伺服减速机重要优势：

行星减速器内部齿轮采用20CrMnTi渗碳淬火和磨齿具有体积小、重量轻，承载能力高，使用寿命长、运转平稳，噪声低、输出扭矩大，速比大、效率高、性能安全的特点。兼具功率分流、多齿啮合独用的特性。是一种具有广泛通用性的新型减速机。zui大输入功率可达104kW。适用于起重运输、工程机械、冶金、矿山、石油化工、建筑机械、轻工纺织、医疗器械、仪器仪表、汽车、船舶、兵器和航空航天等工业部门行星系列新品种WGN定轴传动减速器、WN子母齿轮传动减速器、弹性均载少齿差减速器。

WPG系列直齿高转矩行星齿轮减速器 自动化设备伺服减速机，重量轻、体积小、传动比范围大、效率高、运转平稳、噪声低适应性强等特点。减速机广泛应用于冶金、矿山、起重运输、电力、能源、建筑建材、轻工、交通等工业部门。

