

# 自动攻牙机专用行星减速机伺服自动攻牙行星减速机PGC60-15

产品名称	自动攻牙机专用行星减速机伺服自动攻牙行星减速机PGC60-15
公司名称	苏州仟德亿机电有限公司
价格	面议
规格参数	类别:行星减速机 齿轮类型:圆柱齿轮减速机
公司地址	花桥镇花安路183号昆山赛格电子市场2楼2C01号铺位
联系电话	18962676593

## 产品详情

行星减速机的速度比计算：

速比=电机输出转数 ÷ 减速机输出转数("速比"也称"传动比") 1.知道电机功率和速比及使用系数，求减速机扭矩如下公式：减速机扭矩=9550 × 电机功率 ÷ 电机功率输入转数 × 速比 × 使用系数2.知道扭矩和减速机输出转数及使用系数，求减速机所需配电机功率如下公式：电机功率=扭矩 ÷ 9550 × 电机功率输入转数 ÷ 速比 ÷ 使用系数电动机扭距计算电机的“扭矩”，单位是n·m（牛米）计算公式是 $t=9549 \cdot p / n$ 。

我司有专业的研发能力、生产能力、销售超低背隙伺服减速机，是全球运动控制和动力传动领域的主要供应商之一。

我司拥有全球最新的生产设备，生产最高水平的产品，齿轮装置以0.2微米（micron）的误差制作的工艺，达到世界级先进水平，拥有大量进口加工中心、车削中心、全自动数控滚齿机、插齿机、磨齿机和真空离子氮化技术及先进的装配线。每一个零件都精雕细琢、成就非凡产品品质：超低音、高精度、大扭矩、长寿命。适配日本安川、松下、三菱、富士、台湾东元等任意厂商的伺服电机。

产出产品适用范围：

航天航空、舰船、通讯、数控机床、切割焊接设备、纺织印染机械、包装机械、印刷机械、塑料机械、电子设备、工程机械、冶金机械、石油机械、船用机械、建筑机械、机械手臂、机器人、医疗器械等各种应用场所，伺服行星式齿轮减速机广泛用于航太工业，半导体设备，工具机到包装，自动化产业，产业用机器人，医疗检验，精密测试仪器。

行星减速器体积小、重量轻，承载能力高，使用寿命长、运转平稳，噪声低。具有功率分流、多齿啮合独用的特性。最大输入功率可达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。

atg品牌产品在全球广受欢迎，海外客户遍及：欧洲、亚洲、美洲、非洲、中东等。

伺服用齿轮提供了多项优点，于伺服控制的应用上，发挥了良好的伺服刚性效应，准确的精密定位控制，在运转平台上具备了低背隙，高效率，高输入转速，高输入扭矩，运转平顺，低噪音等特性，此外，于外观及结构设计上也力求轻薄短小，紧凑并轻量化的条件发展，它让伺服马达能在更高，更有效率的情形下运转，并减低其回馈的负载惯量，并增加输出的扭矩。

需要更详细资料请来电咨询！电话：0512-55275965.

订货需知：

行星减式速planetary gearhead

品名定意 name purposed

p

行星式

planetary

g

齿型： h:斜齿精密型 g：直齿精密型 e:经济实用型

tooth： h:helical precision g: precision straight teeth e: economical and practical

l

本体连接方式: l:方型带法兰 e:经济型带法兰 c:圆型安装法兰面 r:转角型式

body connection： l:square flanged e:economical with flange c:round mounting flange surface  
r:corner type

90

框号: 42- 60- 70- 80- 90- 115- 120- 142- 180- 190- 220- 250-

frame

5

速比: 单段single segment：3.4.5.6.7.8.9.10.

ratio:双段dual segment：12.15.20.25.30.35.40.45.50.60.70.80.90.100.

p1

精度等级: p0:高精密型级highprecision type grade. p1:精密型级precision type grade

accuracy class: p2:标准型级standard type grade

mo

电机型号: 电机型号

motor type: motor type

客户填写: customers need to fill

本产品的加工定制是是,类别是行星减速机,齿轮类型是圆柱齿轮减速机,安装形式是立式,布局形式是三环式,齿面硬度是硬齿面,用途是减速机,品牌是ATG,型号是PGC60-15,输入转速是4000 (rpm),额定功率是0.4 (kw),输出转速范围是266 (rpm),许用扭矩是30 (N.m),使用范围是航天航空、舰船、通讯、数控机床、切割焊接设备、纺织印染机械、包装机械、印刷机械、塑料机械、电子设备、,级数是双级,减速比是15