

# 行星式减速机

产品名称	行星式减速机
公司名称	巴普曼工业科技(广东)有限公司
价格	5000.00/台
规格参数	品牌:巴普曼 型号:BPE 产地:东莞
公司地址	广东省东莞市东城区东科科技产业园区2栋
联系电话	0769-22885382 15812828266

## 产品详情

行星式减速机，巴普曼欢迎你来选择由巴普曼工业科技（广东）有限公司提供。行路致远，砥砺前行。巴普曼工业科技（广东）有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为行星减速机、伺服行星减速机最具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!

行星减速机的作用降速同时提高输出扭矩，扭矩输出比例按电机输出乘减速比，但要注意不能超出减速机额定扭矩。降速同时降低了负载的惯量，惯量的减少为减速比的平方。大家可以看一下一般电机都有一个惯量数值。

行星式减速机产品性能特点：1.任意方向安装，减速机前后轴承均采用自润滑轴承，可满足多方向安装。2.低背隙，轴与齿轮等精密加工件符合DIN6标准。3.免维护设计，轴承与油封均采用防泄漏设计，采用优质人工合成润滑油，流动性佳，富含极压抗压剂，齿箱内各零件间充分得到润滑及保护，可免换润滑油。采用特高质量、耐热、耐磨不易变质之油封，使得密封性佳。4.高输入转速，采用高负载轴承，能够确保减速机高输入转速。5.高输出扭矩，齿轮箱和内还齿轮采一体式设计，结构紧实、机密度高、输出扭矩大。高质量滚锥轴承，输出轴能承受更大的轴向和径向的负荷，大扭力，应用范围广。6.低噪音，采用精密研磨齿轮，齿面平滑，精度高，齿轮运转平顺而噪音小。采用德制精选人工合成润滑油，非一般减速机使用油脂润滑流动性佳，齿轮能在充分油膜保护下运转，降低噪音。7.使用寿命长，采用高级镍铬钼合金钢材，经深层的渗碳硬化处理后，再经精密齿面研磨，使得齿轮刚性大，且齿面光滑耐磨性佳，可延长寿命。8.安装简单，马达连接板和衬套采用模块化设计，以确保在高输入转速下结合接口的同心度和零背隙的动力传递。适用于任何品牌、型式的伺服马达9.高效率，一段： 95%，二段： 92%。

BPAR行星减速机是经济型的直角行星减速机：安装空间小，性能强劲，且价格十分合理。驱动元件可直接安装在输出轴上，能够灵活的应用于各种场合。

BPBR行星减速机是一款配有正方形输出法兰的直角减速机。因此，其安装十分便捷，可多面使用，而且由于配有较大规格的深沟球轴承，还能承受较高的径向力和轴向力。

巴普曼工业科技建议您：选用行星减速机应<http://www.bupermann.com>考虑其结构类型、安装尺寸、承载能力、减速比、输出转速、轴向力、径向力、扭转刚性、背隙、重要等内在指标，也应充分考虑安装形式、工况条件、工作环境等外部结构。

行星式减速机产品参数：

等级BPA060BPA090BPA120BPA140BPA180

满载时效率

最低工作温度 / 最高工作温度

Tmin / Tmax

防护等级

精密回程间隙P1

jt

标准回程间隙P2

jt

抗扭刚度

cg

安装图：