

# 行星减速机厂家

产品名称	行星减速机厂家
公司名称	巴普曼工业科技(广东)有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	品牌:巴普曼 产地:德国 发货地: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

巴普曼工业科技（广东）有限公司集设计、制造和销售品类齐全的工业自动化配件和工业自动解决方案以满足各行业、各领域制造工厂自动化苛刻的应用需求。我们通过整合世界自动化领域各种新技术和高质量、坚固耐用的产品（行星减速机厂家），为客户提供工业自动化领域“一站式”定制化的解决方案，让客户真正意义上实现工业4.0。

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%。

行星减速机工作原理：

由一个内齿环(A)紧密结合於齿箱壳体上，环齿中心有一个自外部动力所驱动之太阳齿轮(B)，介於两者之间有一组由三颗齿轮等分组合於托盘上之行星齿轮组(C)该组行星齿轮依靠著出力轴、内齿环及太阳齿支撑浮游於期间；行星减速机当入力侧动力驱动太阳齿时，可带动行星齿轮自转，并依循著内齿环之轨迹沿著中心公转，行星之旋转带动连结於托盘之出力轴输出动力。

Bupermann行星减速机在机器人领域的应用优势在于：能够按照具体需求提供标准产品，进行个性化配置，运行可靠、精确的解决方案。

行星减速机产品参数：

等级BPA060BPA090BPA125BPA140BPA180

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

行星减速机厂家安装尺寸：

巴普曼：<http://www.bupermann.com/>