

东莞吉创技术过硬 舟山高精度减速机报价批发价格

产品名称	东莞吉创技术过硬 舟山高精度减速机报价批发价格
公司名称	东莞市吉创自动化设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市南城街道石鼓工业区A栋二楼218室
联系电话	13500093281

产品详情

选购广东高精度减速机需要注意事项

选择高精度减速机的附加依据是输出轴伸出端上的径向载荷和轴向载荷。轴的强度和轴承的承载能力决定了许用轴伸的径向载荷。

产品样本中给出的允许值是指在不利方向作用在轴伸出端中点的力。当作用力不在中点时，越接近轴肩，允许的径向载荷就越大;相反，作用点离轴肩越远，允许的径向载荷就越小。

选择高精度减速机时，要注意输入轴的质量。

输入轴分为一体式输入轴和分体式输入轴。一体式结构消除了输入轴与太阳齿轮连接的误差，使其精度更高，同心度更高，承受力矩更大，传动更平稳。

选择高精度减速机时，要注意齿圈的质量

行星减速器内齿圈就插在箱体本体上，所使用材质为合金钢42Crmo，高精度行星减速机生产厂家，工艺为调质氮化经进口插齿机插齿，以确保其精度和硬度。

采用分体式结构，其内齿圈大都采用拉齿，在把齿圈镶入箱体。部分厂商也采用插齿，但是其材料大都选用45钢，并且材料不做任何处理。

选择行星减速机时，要注意双旋臂的质量

双旋臂是指行星架的齿轮两边都有支撑，在输出轴带负载传动时，齿轮不会往相反方向偏，并且在行星架与输入轴连接处设有高速轴承，使齿轮传动更平稳。

高精度减速机怎么选

在设备使用的过程中可能会遇到这样的情况，他们在设计或者是更换或者是替代的过程中知道自己的功率大小，但是却不知道匹配哪种减速机比较合适，所以今天就用一个客户的案例作为解说的对象，看看遇到这种情况应该怎么选型呢？在该用户的需求过程中，他需要的是匹配高精度减速机的孔输出行星减速机。那么在高精度减速机的需求里面有多少中规格是满足使用的呢？

在吉创行星减速机七大系列中，孔输出行星减速机有着不同的内部结构，在传动效率上也不一样，可以选择的范围比较大，所以就要用户提供一些更为具体的参数才能够将型号确定下来，此时用户他提供了一个减速比为97。所以就可以将型号确定下来了，通过资料的查阅可以知道，此时的型号是JVF行星减速机。

电梯用到JVF行星减速机在这其中的各种参数范围也是比较大的，减速比的范围在7.28-420之间，扭矩在98NM-4890NM之间，输出转速在3.4rpm/min-196rpm/min。由于用户知道了减速机减速比，所以就可以相对比较快速的选择出这个系列能吻合的型号，此时有一个为97.14比的减速机，这个减速比也比较接近他的需求，所以也可以选择这个系列中的这个型号。那么此时型号是减速机GSA77Y100L4。

使用减速机有哪些重要的知识点呢？

如果大家在使用减速机的过程中对减速机的了解比较有限的话对之后的操作影响是比较大的，一般会出现非常多的意外情况难以解决。那么我们在使用的过程中具体有哪些重要的材料是不可忽视的呢？不知道的话可以继续往下看。

为了更好的提高大家对减速机的利用率，我们要给大家介绍的是有关减速机的一个重要基础知识，那就是有关圆柱齿轮减速电机的圆柱齿轮模数的知识，下面我们来具体了解一下，如下：

针对这方面的知识我们了解到的是圆柱齿轮模数的圆柱齿轮模数是一个非常重点的知识点，模数轮齿越高也越厚，模数是指相邻两轮齿同侧齿廓间的齿距 t 与圆周率 π 的比值（ $m=t/\pi$ ）以毫米为单位。模数是模数制轮齿的一个基本参数。模数越大。如果圆柱齿轮齿数一定，则轮的径向尺寸也越大。

模数系列标准是根据设计、制造和检验等要求制订的对于具有非直齿的圆柱齿轮，模数有法向模数 m_n 端面模数 m_s 与轴向模数 m_x 区别，都是以各自的齿距（法向齿距、端面齿距与轴向齿距）与圆周率的比值，也都以毫米为单位。

对于锥圆柱齿轮模数有大端模数 m_e 平均模数 m_m 和小端模数 m_1 之分。对于刀具，则有相应的刀具模数 m_o 等。规范模数的应用很广。

总之，这些都是在使用减速机的过程中十分重要的一些基础知识，大家在看完之后都可以更好的去使用它了。

东莞吉创技术过硬-舟山高精度减速机报价批发价格由东莞市吉创自动化设备有限公司提供。东莞市吉创自动化设备有限公司（www.jacom.cn）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。东莞吉创——您可信赖的朋友，公司地址：东莞市南城街道石鼓工业区A栋二楼218室，联系人：雷青春。