

# 瑞思科硬齿面减速机选型须知

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 瑞思科硬齿面减速机选型须知                  |
| 公司名称 | 佛山市南海区永坤精密机电有限公司               |
| 价格   | 1690.00/台                      |
| 规格参数 | 品牌:瑞思科<br>型号:RC<br>优势:进口材料制作而成 |
| 公司地址 | 广东省佛山市南海区罗村镇联和大道2号D座东面3楼310室   |
| 联系电话 | 0757-63836968 15118744777      |

## 产品详情

瑞思科硬齿面减速机选型须知

瑞思科硬齿面减速机选型须知

瑞思科四大系列硬齿面齿轮减速电机是具有国际先进水平的著名品牌产品，包括R系，F系，K系，S系四大系列[硬齿面减速机](#)。

瑞思科四大系列

[硬齿面减速机遵循模块化，最优化设计理念，运用有限元分析技术，采用独特的低噪音齿轮齿形设计，确保设计的先进性；传动比分级精细，具备数百万种不同的组合，可满足用户各种不同需求；从选料到制造单元加工，实现产品的高精度，免维护。](#)

现在来讲解一下如何简单快速地做到瑞思科

[硬齿面减速机的选型，如何从上百万种的组合中找到合适自己的硬齿面减速机。](#)

首先，

[硬齿面减速机分别有R，F，K，S四大系列，而每一大系列里面又分别有4种不同的安装方式，所以总共有16种的](#)

[硬齿面减速机的安装方式选择。那客户肯定是要先确认自己的设备是使用哪个系列的，然后再从系列里面选择安装方式，这样首先就可以确认了安装方式了。其中K系列和S系列这两大系列是相近的，在部分使用环境里面是可以互相替换的，具体想深入了解的可以拨打我们瑞思科](#)

[硬齿面减速机咨询热线400-0966-850作进一步了解。](#)

第二，

硬齿面减速机，如其名，减速机必须就要有减速比，所以第二就是要确定减速比。而减速比的确定，有时候也不是固定的，因为这个是根据电机的转速变化而产生变化的。例如用4极电机和6极电机，速比是不一样的，因为4极电机的转速比6极电机的转速要快，要达到相同的硬齿面输出转速，那么4极电机的速比肯定比6极电机的速比要大。同理，6极与8极，或者4极与8极也是一样的。所以这个就要根据客户的要求，确认客户使用哪种电机，来确认速比。如果客户没有特别要求的话，我们默认使用的电机都是4极电机。其实

硬齿面减速机的速比最好的确认方法是客人给出需要的最终输出转速，我们再做进一步的计算。

第三，匹配电机的功率。硬齿面减速机，必须要配备一台电机才能运作。一般情况下，我们出厂的硬齿面减速机都是配套好电机的，所以客户要给出配套电机的功率，然后我们生产中就配套好生产。当然，客户也可以用自己的电机来配我们的减速机，这样的话就要客户提供自己电机的功率，转速和图纸，我们这边的工程再根据电机特点来设计

硬齿面减速机的图纸。但是这里有一个问题要注意，如果电机是非标输出法兰的话，硬齿面减速机就要配一个非标的输入法兰来匹配电机的。而电机的功率的选择，一般都是要达到最终的输出扭矩为目的，这个最终的输出扭矩也是需要结合减速比和系列的不同来确定的。所以客户也可以给出最终的输出扭矩给我们，我们会选出一款价格最优，性价比最好，性能也是符合的硬齿面减速机给客户的。

最后，就是要确认安装方位，每一款

硬齿面减速机都有M1，M2，M3，M4，这四种安装方位，要根据客户的设备来确认需要哪一种安装方位。安装方位具体可以参考我们瑞思科硬齿面减速机参数资料的硬齿面减速机安装位置。

相信讲到这里，大家都对我们瑞思科硬齿面减速机的选型有了一个大概的了解了。没错，虽然硬齿面减速机有上百万的组合可能，但是根据上面四个步骤就可以选出自己想要的硬齿面减速机了。还等什么，心动不如行动，赶紧拨打我们瑞思科硬齿面减速机的咨询订货热线：400-0966-850来订货吧！