

# 厂家供应UD无极变速器，台亚传送，卧式立式减速机

产品名称	厂家供应UD无极变速器，台亚传送，卧式立式减速机
公司名称	昆山市台亚机电科技有限公司
价格	2200.00/台
规格参数	品牌:台亚 型号:TY15240 产地:苏州
公司地址	中国 昆山市昆山市新南中路567号恒龙五金机电广场5幢615室
联系电话	0512-50161075 13295172376

## 产品详情

### 噪音处理

减速机的噪音产生主要是源于传动齿轮的摩擦、振动以及碰撞，如何有效降低及减少噪声，使其更符合环保要求也是国内外一个重点研究课题。

降低减速机运行时的[齿轮](#)

传动噪声已成为行业内的

重要研究课题，国内外不少学者都把齿轮传动中轮

[齿啮合刚度](#)

的变化看成是齿轮动载、振动和噪声的主要因素。用修形的方法，使其动载荷及速度波动减小，以达到降低噪声的目的。这种方法在实践中证明是一种较有效的方法。但是用这种方法，工艺上需要有修形设备，广大中、小厂往往无法实施。

经过多年研究，提出了通过优化齿轮参数，如[变位系数](#)

、齿高系数、压力角、中心距，使啮入冲击速度降至很小，啮出冲击速度与啮入冲击速度的比值处于某一数值范围，减小或避免啮合节圆冲击的齿轮设计方法，也可明显降低减速机齿轮噪声。对于减速机的噪音问题，也可以迈特雷超级密封剂或润滑剂，它是一种极好的齿轮箱添加剂，可以在部件上形成一种惰性材料薄膜，从而降低摩擦、齿轮噪音以及泄露。