

# 江阴减速机MB无级变速器

产品名称	江阴减速机MB无级变速器
公司名称	佛山星光传动苏州分公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	苏州市金阊区城北西路
联系电话	051268853326 15250404506

## 产品详情

### MB无级变速器

的结构主要由压紧的主动轮装置、摩擦传动机构、调速控制机构组成，因此受到广大客户的青睐。该机的的工作原理：带锥度的主动轮和压盘被一组碟形弹簧压紧，输入轴与主动轮用键联接，而组成压紧的主动装置。摩擦轮在自转的同时作公转运转，通过行星摩擦轮的中心轴及滑块轴承而带动行星架转动。在转动时带动调速凸轮改变角向位置的同时，调速凸轮的端面曲线经平面弹子夹和固定凸轮的端面曲线作用，使调速凸轮产生轴向移动，从而均匀改变调速凸轮和固定环之间的间隔，使锥度行星摩擦轮产生径向移动。最后均匀地改变了行星摩擦轮与主动轮、压盘及固定环、调速凸轮摩擦处的工作半径，实现稳定的无级变速。由于无级变速器设计结构合操作方便、传动稳定等特点，所以广泛用于食品机械、印刷、造纸机械、橡胶、塑料机械、陶瓷机械、制药机械及各种工作生产流水线中的要求工艺参数多变和速度连续变化的场合，还具备了新产品试制过程中探求机器最佳的工作速度。

### 性能特点：

- 1.无级变速器全机密封，可适用于潮湿、多尘、有轻度腐蚀性的工作环境。
- 2.高强度：在加冲击负载或机器逆转时，本机性能可靠，能精确转动，无后座历。
- 3.同轴结构：输入轴、输出轴同向旋转，体积小、重量轻。
- 4.MBW型无级变速器调速精度高：调速精度为1--0.5转，并且变速范围大。
- 5.性能稳定：本机的传动部件都经过特殊的热处理，精密度加工摩擦部位，润滑良好，运行平稳、噪音低、寿命长。
- 6.组合能力强：本机可与各种类型减速机组合，实现低转速，大扭矩，恒定的变速效果。技术参数：  
基本型调速范围: 200-1000(r/min) 配其他减速机组合型调速范围: 0.001-2000(r/min) 扭矩范围: 1.5-85870N.M  
功率范围: 0.18-22kW

### 2、基础型可以与任意的减速机进行组合（下面举例说明）

- 1)、配K系列斜齿轮-锥齿轮组合：MB-K
- 2)、配F系列平行轴斜齿轮组合：MB-F 3)、MBWY-CT陶瓷机械专用型 4)、配二级齿轮组合：MBW-2C
- 5)、配齿轮组合：MBW-C MBWY-C MBW2-C MBW2Y-C MBW3-C MBW3Y-C
- 6)、配单级摆线针轮减速机组合：MB-X 7)、配蜗轮减速机组合：MB-RV
- 8)、配R系列斜齿轮减速机组合：MB-R 9)、配S系列斜齿轮蜗轮蜗杆组合：MB-S
- 10)、配双级摆线组合：MB-XE 型号分类：1、MBL型系列无级变速器基础型减速机型号：

MB02、MB04、MB07、MB15、MB22、MB40、MB55、MB75、MB150、MB220