

# 生产销售 MB系列无级调速减速器 大型减速机

产品名称	生产销售 MB系列无级调速减速器 大型减速机
公司名称	陕西赛德瑞传动设备有限公司
价格	530.00/台
规格参数	
公司地址	陕西省西安市高新区高新路86号领先心城2幢2单元22层22203室
联系电话	86 029 68596501 13991838567

## 产品详情

输出转速范围：	10-1000 ( rpm )	齿面硬度：	硬齿面
安装形式：	卧式	加工定制：	是
减速比：	2.5	齿轮类型：	行星齿轮减速机
额定功率：	0.18-7.5 ( kw )	型号：	MB系列无级调速减速器1
使用范围：	室内、户外、冶金、矿山、轻工。。。布局形式：		同轴式
输入转速：	1400 ( rpm )	许用扭矩：	高至2200 ( N.m )
类别：	行星减速机	用途：	减速机
品牌：	赛德瑞	级数：	无级

产品名称：mb、mbn系列行星锥盘无级变速器产品类别：无级变速器产品说明：行星锥盘无级减速机系采用了国内外先进的技术而设计的。它不仅可广泛地用于食品、制药、塑料、造纸、陶瓷、烟草、印刷等轻工业部门，而且广泛用于机床、石化，冶金等重工部门及交通运输业。它的优点是：1、高强度：在加冲击负载逆转时，本机性能可靠、能精确地传动，无后座力，并有足够的强度。2、变速范围大：变速范围为5，即输出速比可在1:1.45至1:7.25之间任意变化。3、调速精度高：调速精度为0.5~1转。4、本系列变速器所有传动件都经过严格处理、精密加工、研磨、接触与润滑性能良好，所以运转平稳、噪音低、使用寿命长。5、结构紧凑，体积小，重量轻。6、mb变速器最大的特点就是有效地能与各种齿轮减速机、摆线减速机、蜗轮减速机相结合使用，从而增大了输出转矩和实现了各种不同场合的最低和最高输出

转速，具有良好的适应性。变速范围：1.基本型：200-1000r/min

2.mb无级变速器带三级齿轮减速 ( $i=42-100$ )：2-23.5r/min

3.mb无级变速器带二级齿轮减速 ( $i=7.1-25$ )：8-140r/min 4.mb无级变速器带一级齿轮减速 ( $i=2.5-5$ )：4

0-200r/min技术参数：转矩： $1.5n \cdot m \sim 2062n \cdot m$ 功率： $0.18kw \sim 7.5kw$ mb无级变速器型号：mb02、mb04

、mb07、mb15、mb22、mb40、mb55、mb75mbl02、mbl04、mbl07、mbl15、mbl22、mbl40、mbl55、mbl7

5结构与工作原理、润滑油品种1、行星锥盘无级变速器(见图)带锥度的太阳轮(12)和压盘(13)被一组碟形

弹簧(14)压紧，输入轴(15)与太阳轮用键联接，组成压紧的输入装置。一组带锥度的行星轮(10)内侧夹在

压紧的太阳轮与压盘之间，外侧夹在带锥度的定环(11)和调速凸轮(9)之间。当输入装置转动时，由于定

环和调速凸轮固定不动，行星轮就沿定环作纯滚动，且绕输入轴作公转，通过行星轮轴及滑动轴承(5)而

带动行星架(2)及输出轴(1)转动。调速时转动手轮，由手轮带动调速螺杆，使平面凸轮相对转动，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，最后改变了行星轮与大阳轮、压盘及固定环，

调速凸轮摩擦处的工作半径，实现无级调速。