

风力涡轮机动力传动故障诊断综合实验台（WTDS）

产品名称	风力涡轮机动力传动故障诊断综合实验台（WTDS）
公司名称	成都昊普特科技有限公司
价格	100000.00/套
规格参数	品牌:SQ 型号:WTDS
公司地址	成都市武侯区玉林东路48号
联系电话	86-02884625157 18982185717

产品详情

风力涡轮机动力传动故障诊断综合实验台（wtds）由一个2级行星齿轮箱，一个由滚动轴承或套筒轴承支撑的2级平行轴齿轮箱，1个轴承负载和1个可编程的磁力制动器组成。综合实验台所有单元可装配为最多的配置方案，便于基于诊断技术、润滑条件、磨损颗粒分析的齿轮箱动力学和噪声特性、健康监测和振动特性的研究。该设备性能稳定，可承受猛烈的载荷冲击，有充足的空间便于齿轮的更换、安装以及监测装置的安装。该2级平行轴传动齿轮箱便于齿轮传动比的改变。行星齿轮系，太阳齿轮，行星和环形齿轮，支架和轴承都便于拆装。

主要特点：

a) 2级行星齿轮箱和2级油润平行轴齿轮箱

b) 齿轮可以沿着平行轴滑动来改变系统的刚度，并且为其他设备提供足够的空间

c) 适应于直齿轮和斜齿轮

d) 损伤或磨损故障齿轮可用于振动特性的研究

e) 通过更换轴承安装板来得到研究所需的齿间隙

f) 通过模块化设计可更好地引入轴承故障和齿轮故障

- h) 复合安装定位件便于各类传感器的安装
- i) 便于故障诊断技术和先进信号处理方法研究
- j) 扭转负载和径向载荷可变速加载
- k) pc控制连接在输出轴上的磁力制动器来提供负载

产品资料：下载