

多功能扭转试验机

产品名称	多功能扭转试验机
公司名称	运城市巨力工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	运城市空港新区康杰大道北路商贸城4-24号
联系电话	15152698955

产品详情

多功能扭转试验机可以实现自锁螺母常规锁紧力矩试验、力矩加载试验、轴力加载试验以及高锁螺母锁紧力矩试验、松脱力矩试验、拧断力矩试验、预紧力矩试验和松脱力矩试验；预紧力卸载方式，在不转动螺母的情况下，通过轴力传感器自卸力装置卸去轴向力。

多功能扭转试验机上装备有三爪卡盘，做试验时需要固定螺母试样的工装，然后将装有螺母试样的工装装夹在三爪卡盘上。试验机配置有轴力卸载装置，原理即在轴向加载力后，不转动螺母试样达到卸载轴向力。试验机主要结构由动力装置、轴力卸载装置、定夹头组成。轴力卸载装置可以灵活移动，做试验时不需要轴力卸载装置，可以把该装置移动到主机后面；需要做高锁螺母试验时，把轴力卸载装置移动到两个三爪卡盘中间，再装夹试样试验。

试验机操作简单，控制精准，维护方便，极大的提高了试验效率。

兰博三思Id31.103系列微机控制电子扭转试验机主要特征：

? 一次拧入拧出试验：将试验螺栓拧入至高锁螺母锁紧位置，然后安装在试验机上，设置好相关参数，试验机自动进行拧入拧出试验。

? 拧断力矩试验：将试验螺栓拧入至高锁螺母锁紧位置，然后安装在试验机上，设置好相关参数，试验机开始试验，将高锁螺母驱动部分拧断为止则试验完成，读取试验过程中拧断高锁螺母驱动部分时的最大力矩则为拧断力矩。

? 预紧力试验：高锁螺母拧断时，试验机轴力通道显示的最大力值则为高锁螺母的预紧力。

? 松脱力试验：测试完预紧力后，通过不转动螺母的方式，卸去轴向载荷。然后夹紧螺母，转动螺母所需的最大力矩即为高锁螺母的松脱力矩。

多功能扭转试验机详细信息：

http://www.chem17.com/st318912/erlist_1313689.html

<http://www.lanbsans.com/sonlist-1313689.html>