

金属拉力试验机，WAW螺栓抗拉强度试验机

产品名称	金属拉力试验机，WAW螺栓抗拉强度试验机
公司名称	济南东辰试验仪器有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	品牌:DCST/东辰 型号:WAW-D 最大试验力:600KN
公司地址	山东省济南市市中区党家街道办事处160号
联系电话	0531-86115995 18660819756

产品详情

金属拉力试验机，WAW螺栓抗拉强度试验机油源部分介绍

产品型号：WAW-D

产品名称：电液伺服万能试验机

生产厂家：济南东辰试验机厂

一、金属拉力试验机，WAW螺栓抗拉强度试验机标准油源系统:

琴台式一体化油源控制柜，由柜体、油箱、高压静音泵站、精密滤油装置、电液伺服控制阀组、电气系统等组成。内部独立区域集成安装电控系统，隔离区域放置微机主机，油源柜台面可兼做微机和打印机工作台。整体结构紧凑，高度集成，布局条理，造型美观。操作、维护、搬运方便。

二、金属拉力试验机，WAW螺栓抗拉强度试验机动力源:

电液伺服油源，主要是为主机上的驱动油缸和夹紧油缸提供液压动力。系统由油泵电机组、油箱装置、过滤装置、方向调节装置、压力调节装置、压力安全装置等组成。吸油和高压系统均配有过滤装置，试验力由电液伺服阀控制，保证了试验力的控制精度。

为减少系统发热和节约能源，主加载油缸采用压差阀和伺服阀组成伺服随动系统对流量实施控制。试验时，电液伺服阀开口的大小直接控制活塞移动快慢，从而实现试验速度的调整，压差阀的作用是根据试验力大小的需求不断调整系统压力。这种采用压差阀和伺服阀组合系统控制的方式被称为负载适应型控制，这种控制方式就是当液压系统的压力升高和降低时，系统调定压力随之改变，与试验力的变化保持同步，不仅大大降低了能耗、减少了发热，而且提高了整个液压系统的安全性和可靠性。