

WHY-300/10微机控制压力试验机（三位一体）

产品名称	WHY-300/10微机控制压力试验机（三位一体）
公司名称	上海华龙测试仪器股份有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:上海华龙 型号:WHY-300
公司地址	上海市浦东新区川沙镇川宏路389号
联系电话	13910442308

产品详情

why-300/10微机控制压力试验机（三位一体）

????

??

????

2004????????????????

?????????

gb t2611-2007试验机 通用技术要求

gb/t16826-2008 电液伺服万能试验机

gb/t16825.1-2008 静力单轴试验机的检验 第1部分 拉力和(或)压力试验机测力系统的检验与校准

jjf 1103-2003 万能试验机计算机数据采集系统评定

jjg 139-2014 拉力、压力和万能试验机检定规程

gb/t 17671-1999 水泥胶砂强度检验方法 (iso法)

gb/t 50081-2002 普通混凝土力学性能试验方法

主要技术指标	指标参数
最大负荷	300kn
准确度等级	1级
示值相对误差	优于 $\pm 1\%$
测量范围	2% ~ 100%f.s. (全量程不分档)
分辨率	500000码
过载保护	110%过载保护(无变形、无机械损伤)

控制精度	优于 $\pm 1\%$		
力控加荷速度范围	0.005% ~ 5%f.s/s	水泥胶砂抗压2400n \pm 200n	水泥
力速率控制精度	优于设定值的 $\pm 8\%$		

主要技术指标	指标参数
丝杠升降速度	0—55mm/min满负荷无极调速
丝杠行程	100mm
压板间最大距离	400mm
两立柱有效距离	250mm
上压板尺寸	\varnothing 108mm
下压板尺寸	\varnothing 108mm
水泥抗压夹具	40mmx40mm
水泥抗折夹具	40mmx40mm

混凝土砧抗折夹具	砧抗折四点弯曲
电源功率	三相 750w
主机外形尺寸	850mmx500mmx1600mm
产品重量	720kg

技术支持热线：13910442308

特点：

双立柱龙门框架外附结构 水泥胶砂抗压抗折、混凝土砧抗折一体结构 电动直接加载
 双高精度负荷传感器直接测力 集成式驱动系统 日本进口伺服电机、驱动器 下压板附带料斗 超低噪音
 柔性防护装置，可确保夹杂物不落入丝杠合面，延长丝杠的使用寿命
 快速独立的过载保护功能，在出现过载时迅速保护设备的安全
 相关联的试台压板位置限位，具有全方位的安全保护功能 具有系统自诊断功能的三闭环cts-600控制器
 工业级标准的rs-232、rs-485、tcp/ip数据通讯传输 内部a/d转换采用高分辨率的24bit采集系统
 高分辨：±500000码 具有国内最宽的频带：22hz 内部采样频率：1khz 可设置采样频率
 控制响应频率：500hz gb/t 17671-1999 水泥胶砂强度检验方法（iso法）
 4步操作即可完成一次试验的testworld试验软件
 试验方案具有导入、导出功能，真正做到“一处编辑、处处使用”
 试验数据项分为试样信息、原始结论、自定义结论，各自的均可进行扩展
 每个数据项设置单位、修约间隔和合格范围 用户只需按照提示即可轻松的完成图形分析的操作过程
 4个坐标同时显示，分别设置x轴、y轴数据及是否需要曲线叠加显示
 采用excel文件做为报告模板，可以满足各种报告格式要求
 可在程序内预览报告打印效果，不需要另外安装excel 软件
 报告可导出到pdf文件，以方便查看或打印（不可修改）
 试样的信息可以由操作员手动输入，也可以从检化验系统上位机下载
 试样试验结束后，试验结果自动传输到管理软件所用的数据库中
 测试方法可编程，用户根据不同的试验要求，可自行编制试验方法
 记忆返回：试验完毕后，取下试样按键，自动返回到试验初始位置
 自动校准：负荷、伸长可按所加标准值自动标定
 自动识别：试样破坏后，自动识别并自动停车准备进入下一工作程序
 动态显示：测试过程中，试验曲线随着测试的进行,实时动态显示
 峰值保持：测试的最大值跟随试验的进行，始终在屏幕上显示

控制模式：具有位移、力、伸长、应力、应变控制等多种控制模式

可编辑复杂试验程序，多阶段控制参数可任意设置，无冲击自动切换

负荷、位移只需按一个键即可手动调零 数据编辑：试验完毕后在试验曲线上可用鼠标编辑数据

多种曲线，实时显示其中一种曲线，根据需要切换显示为其它曲线 试验中曲线坐标值不需设定，自动变换坐标，曲线满幅显示曲线对比：同组试样的曲线可选加对比，也可打印

扩展分析：试验曲线上的任意段可进行局部放大分析 报告编程：可按用户需求输出不同的报告格式

????????13910442308