

# 微机控制梁端防水装置 穿行阻力试验台

产品名称	微机控制梁端防水装置 穿行阻力试验台
公司名称	上海华龙测试仪器股份有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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

WDL-10型 微机控制梁端防水装置 穿行阻力试验台

2017-05-19 [中桥博联](#)

一、设备名称：微机控制梁端防水装置穿行阻力试验台

二、产品型号：WDL-10

三、执行标准

TB/T 3435-2016 铁路混凝土桥梁梁端防水装置

## 四、产品介绍

WDL-10微机控制梁端防水装置阻力试验台主要适用于测试梁端防水装置的防水橡胶条或锁紧条与异形型

材型腔的穿行阻力试验。

整机由主机，伺服测控系统、试验软件、电控制系统、计算机系统，试验夹头等组成。本机采用卷扬机结构，由伺服电机驱动减速机带动钢丝绳轮盘转动，通过钢丝绳带动拉伸夹具的移动产生加载力，试验夹头安装在移动小车上，小车上一端安装高精度负荷传感器，另一端通过吊环螺钉与钢丝绳进行连接。本机在试验过程中的可实现全自动控制。

试验软件可提供的“创建新项目”自行编制试验控制程序，形成一文件并永久存储，以便试验版软件自动进行加载。

## 1. 主机介绍

### a. 主要技术指标

主机型式	卧式
拉力最大负荷	10kN
准确度等级	1级
测量范围	2% ~ 100%F.S.
试验力示值准确度	± 1%
试验力分辨率	± 500000码
力控速率调节范围	0.005 ~ 10% FS/s
力控速率控制精度	± 1%
试验夹头最大位移	12000mm
位移速率调节范围	30 ~ 50mm/s
移动横梁间距调整	200 ~ 500mm
电源功率（参考）	6kW
整机外形尺寸(参考)	16000mm × 1000mm × 1073mm

技术支持电话：13910442308