

## 非金属及复合风管抗冲击性能试验机 Air duct tightness testing machine

### 一、产品介绍

济南思明特科技有限公司研发的非金属及复合风管抗冲击性能试验机是用于评估非金属及复合风管材料在受到外力冲击时耐受能力的关键设备,通过模拟实际使用中可能遭遇的冲击载荷,对风管试样施加规定能量或速度的冲击,检测试样在冲击作用下的破坏情况,如变形、裂缝、破裂等,从而评估其抗冲击性能。

### 二、非金属及复合风管抗冲击性能试验机特点

**高精度:** 采用先进的传感器和测量技术,能够精确测量冲击过程中的各项参数,确保试验结果的准确性。

**多功能性:** 可进行不同冲击能量、不同冲击速度下的试验,满足多种标准和测试需求。

**操作简便:** 配备友好的人机界面,操作人员可轻松设置试验参数、启动试验和查看试验结果。

**安全可靠:** 具备完善的安全保护装置,如防护罩、急停按钮等,确保试验过程的安全。

### 三、非金属及复合风管抗冲击性能试验机参数

冲击能量: 300J

摆锤中心至冲击点距离: 750mm

冲击速度: 5.2m/s

摆锤预扬角: 160°

夹具可旋转: 360°

参考网址: <http://www.simingte.com/fjsjfhfgkzjxnsyj.htm>