



上海昌吉地质仪器有限公司产品简介

SYD-0678 黏层油黏结强度试验仪 (拉拔、剪切)

本仪器是根据中华人民共和国行业标准 JTG E20 《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》中的最新标准 T 0678 黏层油黏结强度试验(剪切)和 T 0679 黏层油黏结强度试验(拉拔)设计制造的,用于测定封层、黏层、透层及防水层与沥青混合料之间的层间黏结强度。本仪器是本公司最新研制的沥青混合料试验仪器,是各沥青生产企业、公路、桥梁建设单位和各相关大专院校、研究机构优选的沥青混合料层间黏结强度试验仪器。

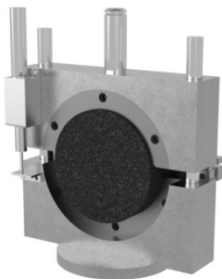
一、主要技术特点

- 1、采用工业级彩色触摸屏控制及显示,实时显示试验数据和试验曲线,自动保存工作参数。
- 2、荷载压力 80kN,可广泛适应各相关试件的黏结强度试验。
- 3、采用 LVDT 直线位移传感器,在(0~20)mm 全量程内精度可达 0.01mm。
- 4、自主研发的软件控制系统全程记录试验过程数据(间隔 20ms),并可由 U 盘全部导出,可供大专院校、科研院所等科研型的用户做后续的深入分析和研究。
- 5、加载电机的试验速度、升降速度、空走速度无级可调,为用户做科研型的试验提供方便。
- 6、可以把室外路面的试验,转化到室内完成。
- 7、具有 USB 通讯口,可连接热敏打印机打印试验结果,特殊需要,可另行扩展联网远程通讯功能。
- 8、具有过载保护、设备故障预警等功能,有蜂鸣器声音报警提示,同时故障码显示故障原因。
- 9、底座箱体采用不锈钢材质制成,美观大方,易于清洁,经久耐用。

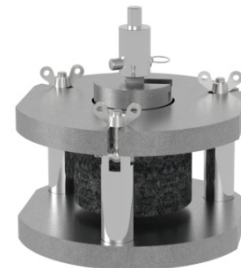
二、主要技术指标及参数

- 1、最大荷载: 95kN
- 2、压(拉)力传感器测量范围: (0~80) kN
- 3、压力传感器精度: $\leq \pm 0.1\text{kN}$
- 4、位移传感器测量范围: (0~20) mm
- 5、位移传感器精度: $\leq \pm 0.05\text{mm}$
- 6、压力机上升速度: (0~50) mm/min 可调
- 7、试件直径: 150mm
- 8、通讯口: 配有串口输出,联网接口
- 9、工作电压: (AC220 $\pm$ 10%)V, 50Hz
- 10、整机功耗: 1500W
- 11、工作环境温度: 0 $^{\circ}\text{C}$ ~60 $^{\circ}\text{C}$
- 12、外形尺寸(mm): 760 $\times$ 510 $\times$ 1000 (长 $\times$ 宽 $\times$ 高)
- 13、整机重量: 120kg

剪切试验卡具 (T 0678)



拉拔试验卡具 (T 0679)



六十多年的研发制造经验铸就昌吉品牌!

同行业中率先通过 ISO9001 认证,请认准商标放心选型订购!

公司地址

地址: 上海市安亭工业园区泰云路 528 号

电话: 021-59501303(销售)

传真: 021-59501302(销售)

电话: 021-62572878 (销售)

电话: 021-62434809 (销售)

邮编: 201814
网址: <http://www.shangyi.net>

电话: 021-59501305 (服务)
E-mail: 51082298@vip.163.com

上海昌吉仪器

SHANG HAI CHANG JI

WWW.SHANGYI.NET