



上海昌吉地质仪器有限公司产品简介

SYD-0702 (0702A) 马歇尔电动击实仪

SYD-0702 (0702A) 马歇尔电动击实仪是根据中华人民共和国交通行业标准 JTGE20-2011《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》中的 T 0702-2011《沥青混合料试件制作方法(击实法)》所规定的要求设计制造的, 其中:

0702 型为标准击实仪, 适用于标准马歇尔稳定度试验、间接抗拉试验(劈裂法)等所使用的 $\Phi 101.6\text{mm} \times 63.5\text{mm}$ 圆柱体试件的成型。

0702A 型为大型击实仪, 适用于大型马歇尔稳定度试验和 $\Phi 152.4\text{mm} \times 95.3\text{mm}$ 大型圆柱体试件的成型, 也适用于标准马歇尔稳定度试验、间接抗拉试验(劈裂法)等所使用的 $\Phi 101.6\text{mm} \times 63.5\text{mm}$ 圆柱体试件的成型。

一、主要技术特点

- 1、本仪器为落地式结构, 由机械锤击与电气控制箱两部分组成, 机械锤击传动机构由电机、减速机、链条驱动。
- 2、电气控制箱采用按键面板控制, 可预置、修改击实次数, 可设定、修改停机延时时间; 可完成自动击实, 自动停止, 自动切断电源, 并关闭电机等操作; 击实次数、延时时间等参数实时显示。
- 3、设计有人性化的手动提锤功能, 使提锤操作省力、安全、便捷, 给用户带来方便。
- 4、采用压圈固定试模套的机构, 解决试模固定问题, 使试模不易移动, 更加稳固, 减少实验误差。
- 5、设有安全操纵杆, 当试模正在装入或取出时可使击实压头不能落下。

二、主要技术指标及参数

- 1、重锤 1: 4536g $\pm$ 9g (0702 和 0702A 型配置)
- 2、重锤 2: 10210g $\pm$ 10g (0702A 型配置)
- 3、重锤落差: 457.2mm $\pm$ 1.5mm
- 4、试模 1: 适用于 101.6mm $\times$ 63.5mm 试件 (0702 和 0702A 型配置)
- 5、试模 2: 适用 $\Phi 152.4\text{mm} \times 95.3\text{mm}$ 试件 (0702A 型配置)
- 6、击实速度: 60 次 $\pm$ 5 次/分钟
- 7、击实次数: (0~999) 次
- 8、木块击实座: 457mm $\times$ 200mm $\times$ 200mm
- 9、混凝土底座: 120mm $\times$ 460mm $\times$ 480mm
- 10、电源电压: AC (220 $\pm$ 10%) V 50Hz
- 11、电动机功率: 370W
- 12、使用条件: 环境温度: -10 $^{\circ}\text{C}$ ~35 $^{\circ}\text{C}$; 相对湿度: $\leq$ 85%
- 13、外形尺寸: 550mm $\times$ 550mm $\times$ 1740mm (长 $\times$ 宽 $\times$ 高、主机)
- 14、整机重量: 约 180kg

三、选购件

- 1、试件专用脱模器: SYD-200S-1 电动液压脱模器 (推荐)
- 2、沥青混合料拌和机: SYD-F02-20 自动混合料拌合机 (推荐)
SYD-F02-25 自动混合料拌合机 (推荐)
SYD-F02-60 自动混合料拌合机 (推荐)

说明: 仪器的配件根据用户所购的仪器型号配置。

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)

电话: 021-62572878 (销售)

传真: 021-59501302(销售)
邮编: 201814
网址: <http://www.shangyi.net>

电话: 021-62434809 (销售)
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