



上海昌吉地质仪器有限公司产品简介

SYD-0702 马歇尔电动击实仪

SYD-0702 马歇尔电动击实仪是根据中华人民共和国交通行业标准 JTG 3410-2025《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》中的 T 0702-2025《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。

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、电气控制箱采用单片机、彩色液晶触摸屏技术，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。
- 6、仪器标配标准上要求的标准型垫块和标准型金属块。

二、主要技术指标及参数

- 1、击实锤：7850g \pm 50g
- 2、击实锤落差：457.2mm \pm 1.5mm
- 3、试模：适用于 101.6mm \times 63.5mm 试件
- 4、击实速度：60 次 \pm 5 次/分钟
- 5、击实次数：(0~999) 次
- 6、木块击实座：长200mm \times 宽200mm \times 高455mm
- 7、低碳钢板：长305mm \times 宽305mm \times 高25mm
- 8、混凝土底座：长450mm \times 宽450mm \times 高200mm
- 9、电源电压：AC (220 \pm 10%) V 50Hz
- 10、电动机功率：370W
- 11、使用条件：环境温度：-10 $^{\circ}$ C \sim 35 $^{\circ}$ C；相对湿度： \leq 85%
- 12、外形尺寸：550mm \times 550mm \times 1740mm（长 \times 宽 \times 高、主机）
- 13、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、试件测高：SYD-0702CG 马歇尔击实测高仪（推荐）

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)

邮编：201814

网址：<http://www.shangji.net>

电话：021-62572878（销售）

电话：021-62434809（销售）

电话：021-59501305（服务）

E-mail:51082298@vip.163.com