

SYD-0722B 沥青全自动抽提仪

符合JTG 3410-T0722

技术特点/Technical Features:

- ◆ 本仪器采用全新的一体化落地式外观设计，为筛塔式结构；是一款全自动的、智能化的测定沥青混合料的沥青含量和矿料级配的高端仪器。
- ◆ 配备7英寸安卓智能屏幕，分辨率更高；采用品牌 PLC 处理器为控制核心，有效避免硬件故障。
- ◆ 安卓系统控制，液晶屏上设置各项试验参数，实现人机交互体验；配以无线网络，便于系统升级、远程控制、实现数据实时上传。
- ◆ 整个试验运行状态采用安卓屏动画显示，实时显示正在进行的试验过程和时间；抽提效率高，整个抽提过程可在30min内完成。
- ◆ 本仪器集沥青抽提和溶剂回收功能为一体，溶剂闭路循环使用，对环境污染小，独有的高速—低速—高速的抽提转速配置，使微细矿粉收集更完全，测试结果更可靠。
- ◆ 设计的集沥青抽提、溶剂回收于一体的沥青含量试验装置获授国家专利，
专利号：ZL202121601089.9
- ◆ 不锈钢密封筛分室设计，标配5个试验筛进行选择样分析；配置透明检查窗口，可监控从筛分室流向离心机的溶剂的颜色。
- ◆ 可选配制冷机，以此提升三氯乙烯回收效率。

技术参数/Technical Parameter:

试样容量	1000g~2000g
抽提精度	≤0.1%
抽提时间	(20~40)分钟/次
离心分离转速	5500r.p.m、11000r.p.m
工作环境	环境温度：(5~40)°C，相对湿度：≤80%
冷却水	压力：≤2bar，水温：≥12°C
工作电源	AC380V、50Hz，5000W (三相五线制)
仪器重量	约 300kg
外形尺寸	1670 mm(L)×800 mm(W)×1700mm(H) (长×宽×高)

