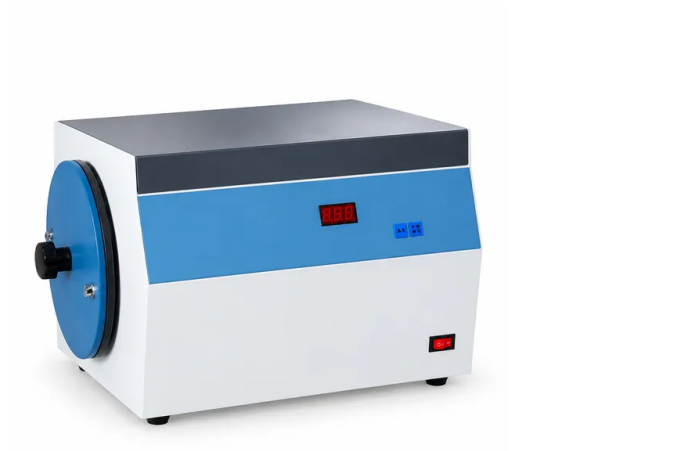


活性炭耐磨强度测定仪 颗粒炭机械磨损强度测试装置

货号: KT-JTT



简介

使用这款精密耐磨强度测定仪评估颗粒活性炭的结构完整性。该设备按照 GB/T 30202.3-2013 标准制造，配备 LED 数字控制、稳定的滚筒转速以及耐用的结构，适用于工业煤质活性炭的质量检测。

[了解更多](#)

应用	描述	关键益处
脱硫脱硝炭质控	测试用于火力发电厂烟气处理的煤质颗粒炭。	确保炭介质能够承受高速气流而不破碎成细粉尘。
气体净化与溶剂回收	评估用于固定床中 VOC 捕集和空气净化的活性炭颗粒。	防止因颗粒机械降解导致的床层沉降和气流沟流。
市政与工业水处理	评估安装在深床液体过滤柱中的颗粒炭的耐磨性。	最大限度地减少流态化和反冲洗循环过程中的反冲洗损失和结构侵蚀。
炭制造与生产质检	在活性炭热活化和挤压过程中进行连续批次测试。	为优化粘结剂配方、窑炉温度和炭硬度提供快速反馈。
材料入库检验	为采购散装炭的工业采购团队执行进货质量检查。	在将材料装入昂贵的工业反应器之前，验证供应商规格的合规性。
研发炭配方研究	量化新型粘结剂添加剂或新型原料的机械强度改进。	为实验性活性炭样品的基准测试提供精确、可重复的磨损率数据。

规格参数	数值/详情
产品标识	KT-JTT
执行测试标准	GB/T 30202.3-2013 (脱硫脱硝用煤质颗粒活性炭)
滚筒转速	50 ± 2 转/分钟
显示界面	LED 数字显示屏
默认时间设置	20 分钟
可调时间范围	0.1 分钟至 540 分钟
输入电源	220 V AC, 50 Hz
电机输入功率	80 W
测试滚筒内径	200 毫米
测试滚筒长度	70 毫米
内部挡板高度	30 毫米