



labtone 莱伯通

Focus On Mechanical Environmental Test Equipment 专注于力学环境试验设备



ISO CE

服务热线: 0769-85370090

sales05@labtone.cn

www.labtone.cn

设备名称：机械式冲击试验机

设备型号：SKT-200

主要性能：

- 1、采用液压提升，高压油液制动的自由跌落式冲击机，
- 2、采用气液增压、强力摩擦抱闸防二次冲击制动功能；
- 3、冲击测量仪：单通道数据采集，可以同时进行两个通道的加速度数据测量、存储、报表打印、数据回调、数据库管理等功能。
- 4、采用橡胶模块，产生广范的任意作用时间之半正弦波脉冲。
- 5、可做包装箱的等效落下试验。

冲击机主要参数	
工作平台	1000×1000 mm
最大负载	200KG
峰值加速度	半正弦波 30--500G 后峰锯齿波：30—100G 梯形波：30-60G (需选购)
脉冲持续时间	半正弦：3--60 ms 后峰锯齿波：6—18ms 梯形波：6—12ms (需选购)
加速度允差	≤10%内
速度变化量	≤10%内
台面横向比	≤10%内
设备尺寸	1500×1300×2600mm
设备总量	4200 kg
测量系统	
输入通道	2 通道，支持电压、IEPE 信号直接接入
采样频率	高至 1MHz



labtone 莱伯通
Focus On Mechanical Environmental Test Equipment 专注于力学环境试验设备



ISO CE

服务热线: 0769-85370090

sales05@labtone.cn

www.labtone.cn

脉冲持续时间	0.1—100ms
支持标准	国标, 国军标, ISO, MIL-STD-810, 用户自定义
操作系统	Microsoft Windows 10
分析功能	冲击测量分析、冲击响应谱分析、脉冲分析、冲击损坏边界分析、辅助的力变形、冲击响应时域计算、FFT分析等

