



TCB-II

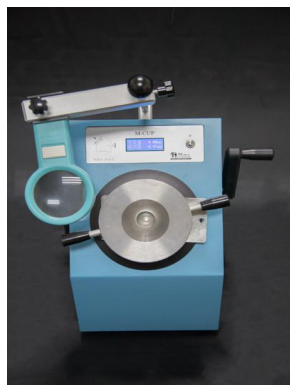
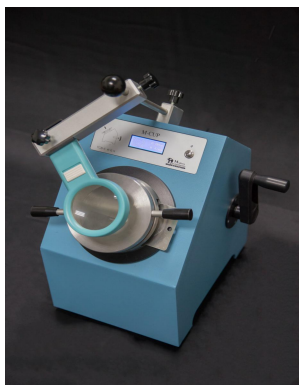
数字型杯突仪

杯突仪通常用于评价色漆、清漆及其相关产品涂层在逐渐凸起变形过程中，其抗开裂或抗底材脱离的性能。

TCB-II型杯突仪操作面采用倾斜布局，便于观察；采用侧面摇手升降球形顶头，操作更平稳；显示采用液晶屏，同时显示杯突值（当前最大顶升值）和摇动值（用正负值指示顶头的当前位置）；开机即可使用，对试板没有导电的要求，也不用每次开机校零；顶升过程中后退以后再继续顶升也是可以的。

符合标准

- ISO 1520:2006
- GB/T 9753-2007



工作原理

将试板用开孔的固定环从上压紧；然后将球形顶头以缓慢的速度从下往上顶压试板，使试板在固定环中间形成半球形凸起变形；通过放大镜目视观察凸起试板是否出现开裂或从底材脱离现象，以初始出现开裂或从底材脱离现象时的凸起高度作为评估指标。

主要技术参数

名 称	数字式杯突仪
型 号	TCB-II
顶头钢球直径	20mm
最大顶升高度	10mm
高度显示位数	00.00mm（分度0.01mm）
高度显示精度	0.05mm
摇手顶升速度	0.20mm/r
推荐试板尺寸	70×70×0.30~1.25mm（长×宽×厚）
仪器重量	24 kg

订购信息

型 号	名 称
TCB-II	数字式杯突仪



上海市青浦区徐泾镇徐旺路18号



021-59884839



cai@moderner.com