

# TDQM-ZNB型摆杆阻尼试验仪

产品名称	TDQM-ZNB型摆杆阻尼试验仪
公司名称	献县中试试验仪器销售部
价格	450.00/台
规格参数	品牌:天枢星 型号:TDQM-ZNB型 产地:河北省沧州市献县郭庄镇
公司地址	献县郭庄镇东孔庄村
联系电话	15530457711

## 产品详情

### 产品详情

一、用途：TDQM-ZN型摆杆阻尼试验仪是根据标准ZBN72020-86和参照ISO1522\_1973设计制造的。本仪器使用于色漆，清漆及有关产品的取样试验，以测定色漆清漆及有关产品的皮膜硬度。二、技术指标：TDQM-ZNB型摆杆阻尼试验仪科即铂撒兹摆（Persoz）阻尼试验仪1、摆的总质量：500±0.1g2、摆的摆动周期：1±0.001S3、摆的玻璃值：420S840次（在抛光玻璃上，摆杆摆幅从12°位移到4°的阻尼时间次数）三、工作原理及结构：1、工作原理用摆杆在漆膜上摆幅衰减的阻尼时间以秒计来表示漆膜硬度是根据接触漆膜表面的摆杆以一定周期摆时，如表面越软的话则摆幅衰减越快，反之就越慢的原理。值得注意的是，用不同结构、质量、尺寸，周期的科尼格（Konig）和铂铲兹（Persoz）两种摆杆所作的试验结果之间没有换算关系，这是因为摆杆与涂层间的互相作用还取决于涂层具有的复杂的弹性和粘度等原因。所以产品标准中测定某种漆膜的阻尼时间，只规定使用一种摆杆。以前本类产品均采用人工计数，不但耗费人力而且经常出现计数不准的现象，我公司在此基础上开发的自动计数系统使该产品很大的提高了试验人员的工作效率；并且简化了操作流程，使操作更简单，数据更加。2、结构：TDQM-ZN型摆杆阻尼试验仪主要分为以下几部分。（1）仪器座：用于支承试板和摆杆，座上设有一垂直承杆，并与具有工作平面的水平台相连接。（2）摆杆：Konig或Persoz（3）技术装置，自动记录所需要摆动角度的次数。（4）仪器罩