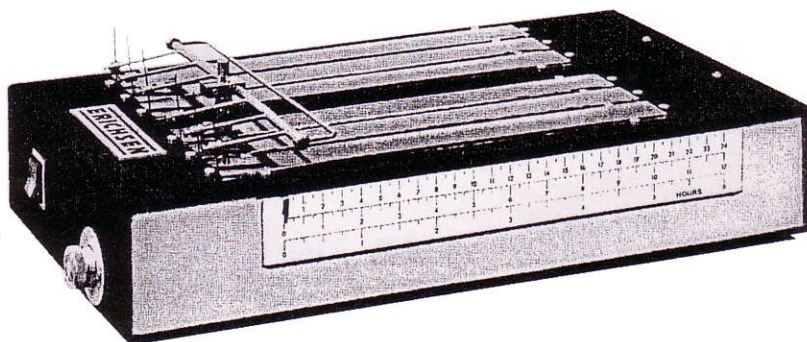


中国及香港地区总代理：

中 贸 设 备 有 限 公 司
Sinotime Industrial Ltd.

德国仪力信 #504型
干燥时间计
**Drying Time
Recorder
Model 504**



ERICHSEN
TESTING EQUIPMENT



精确记录油漆和
涂层的干燥特性

仪力信#504型干燥时间计

目的和应用

504型干燥时间计用于自动判定和记录油漆或其它类似涂层的干燥过程。

测试原理

针以一个确定的速度在涂膜表面移动，针所产生的轨迹因干燥的等级而有所不同。通过计算时间和轨迹特性来定义不同的干燥时期。

设计和功能

仪器由金属基体构成带一个覆盖板，此板作为六片300×25 mm玻璃片的平台，玻璃片上涂有涂层，六根针固定在一个由钢制成的支座上。

on/off 开关和控制按钮用于调节运行时间(6、12 或 24小时) 位于支座的一侧，仪器标记有3个时间刻度分别代表不同的速度。

以下的轨迹定义符合涂层干燥程度：

- 无轨迹 涂料和针一起移动
- 连续轨迹 没有涂料流动
- 菱形轨迹 初期表面干燥
- 表面上的连续轨迹 初期完全干燥
- 中断轨迹 初期无粘性
- 无轨迹 初期干燥迅速

用手将带测试针的支座移回并将针放回适当的点以决定每个点的时间，相关的时间可从时间刻度上读出。

附件：

我们建议使用仪力信涂膜器 #360 型，在玻璃条上产生一个均匀，13 mm 宽的涂膜。附加的铜砧码可提高针的压力，这样便可判定特别抗性油漆和面漆的性能。

技术数据

尺寸： 高 83 mm
 宽 470 mm
 深 240 mm
净重： 约5.5 kg
电压： 230 V AC / 50 Hz
运行长度： 300 mm
运行时间： 6、12 或 24 小时（可按要求提供其他运行时间）

订货信息	
订货号	产品名称
0504.01.51	504型干燥时间计
供货范围包括：	
- 6片玻璃条	
- 6根测试针	
- 1本英文操作说明	

附件/零配件	
订货号	部件名称
0046.01.31	四重涂膜器 360 型膜宽13 mm
0504.03.53	铜砧码(每个5克)用于测试针，6个
0504.01.53	备用玻璃条，12片
0504.02.53	备用测试针，12根

此说明书以英文版为准，中贸设备有限公司保留此中文译本版权！

SINOTIME

香港总办事处：
香港湾仔谭臣道105号
豪富商业大厦12字楼
电话 T: (852)2574 7916
传真 F: (852)2572 9625
电子邮箱 E: sales@sinotime-industrial.com

深圳联络处：
深圳市东门南路3011号东海大厦16楼D座
电话 T: (0755)8225 2900/8217 4618
传真 F: (0755)8217 2027 邮编: 518001
电子邮箱 E: sales-sz@sinotime-industrial.com
网址 W: http://www.aas-ti.com

上海联络处：
上海市浦东新区锦安东路511弄5号1001室
邮编: 201204
电话 T: (021)5045 9808/5059 0354
传真 F: (021)5045 9807
电子邮箱 E: sales-sh@sinotime-industrial.com

北京联络处：
北京市海淀区宝盛里小区19号楼
兴缘写字楼103室 邮编: 100192
电话 T: (010)6060 6373
传真 F: (010)6060 6373
电子邮箱 E: sales-bj@sinotime-industrial.com