

赛多利斯LMA100P塑胶水分仪

| | |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 赛多利斯LMA100P塑胶水分仪 |
| 公司名称 | 广州市授科仪器科技有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 品牌:赛多利斯 型号:LMA100P |
| 公司地址 | 广州市天河区东圃一横路13号1A015房 |
| 联系电话 | 86-02028982175 13928967186 |

产品详情

LMA100P是目前全球公认的塑胶水份测定标准工具，它来自于德国赛多利斯集团。

目前，LMA100P应用于众多跨国公司，以及国内大型公司，和一些对塑胶水份要求严格的企业。我们熟知的巴斯夫、富士康、比亚迪、光宝等著名企业都在使用。每一种塑胶产品赛多利斯都会提供与之相匹配的专用程序，以确保测量数据的权威性。该产品价格比较昂贵。

全球最强的塑料数据支持 赛多利斯公司拥有全球最庞大的塑料数据库，并利用国际公认的卡尔费休 滴定法（Karl Fischer）成功检定超过5000种不同的塑料，为客户提供最 强的数据和技术支持。大大缩减测试时间，由数小时减少至数分钟。

揉合崭新先进科技 石英水分测定仪-LMA100P是根据失重 法的测试原理。它主要有成，加热和控制模块。加热模块利用 红外石英管加热使样品均匀地快速受

热。控制模块更可同时连接四组加热 模块，同时检定四个相同或者不同样品，增

准确测量塑料内低至50ppm的水份 减少不必要的干燥时间和电能损耗
减少注塑机和干燥机的维护成本 减少废品率 提高生产效率
即装即用，一键按式操作 测试结果与国际公认的卡尔费休滴定法 (Karl
Fischer) 的结果相符 测试方法符合 ATS D6980 快速、专业、环保

技术说明和附件:

| 塑料名称 | 牌号 | 卡氏滴定法 | Marks3 | 测试所需时间 |
|-----------|-----------------------|--------|--------|----------|
| ABS | Cycolac FR15 | 0.034% | 0.032% | 5.0 min |
| Arctal | Delrin 500p | 0.020% | 0.020% | 4.0 min |
| | Lustran LK279 | 0.061% | 0.060% | 10.0 min |
| Acrylic | Acrylite S101 | 0.045% | 0.042% | 7.0 min |
| | Akulon Ultraflow K | 0.031% | 0.031% | 4.3 min |
| Nylon 6 | Capron 8234 | 0.088% | 0.088% | 9.0 min |
| Nylon 6 | Durethan BG30X | 0.071% | 0.072% | 5.0 min |
| Nylon 6/6 | Zytel ST 801 | 0.115% | 0.116% | 12.5 min |
| | Chemlon 133 GH | 0.064% | 0.063% | 8.0 min |
| | Rilsan Besno | 0.020% | 0.018% | 3.3 min |

| | | | | |
|----------|---------------------|--------|--------|---------|
| Nylon 11 | | | | |
| PC | Lexan 500 | 0.015% | 0.016% | 4.0 min |
| PC | Makrolon RX-2530 | 0.013% | 0.014% | 4.0 min |
| LCP | Zenite 55201 | 0.009% | 0.010% | 5.0 min |
| | Vectra E473i | 0.016% | 0.016% | 4.7 min |
| LCP | | | | |
| PET | Kosa 1101 | 48 ppm | 49 ppm | 5.0 min |
| PET | Traytuff | 0.015% | 0.014% | 5.0 min |
| PET | RyniteRE 5231 | 0.009% | 0.010% | 4.9 min |
| PBT | Celanex 6500 | 0.022% | 0.021% | 5.0 min |
| PBT | Valox 325 | 0.010% | 0.010% | 5.0 min |
| HDPE | Petrothene LR7 | 0.005% | 0.006% | 5.0 min |
| PP | Thermofil P6- 30 | 0.020% | 0.019% | 5.0 min |
| PS | Styron 6079 | 0.009% | 0.011% | 5.0 min |
| PSU | Udel GF-120 | 0.031% | 0.031% | 5.0 min |
| PU | Isoplas1 2303C | 0.015% | 0.017% | 5.0 min |

显示用库仑滴定法 (Karl Fischer coulometric titration) 和 Marks3水分测定仪测

产品规格

测试方法

失重法

模块

控制模块和加热模块

可选择的设定

一个控制模块最多可连接四个加

| | |
|---------|------------------------|
| 加热源 | 四组平行红外线石英管 |
| 称重范围 | 100g |
| 读数精度 | 0.0001g |
| 重复性 | ± 0.1mg |
| 显示精度 | 0.001% |
| 含水量测试范围 | 0.005%-99.995% |
| 程式存储 | 300个，以数字以及字母命名设 |
| 结果存储 | 999个独立结果 |
| 结果显示单元 | 水份100% /干重%/干重g/蒸发物 |
| 电源 | 90-250VAC 50/60 Hz自动调压 |
| 尺寸（英寸） | （长）16 1/4，（阔）19 1/2，（ |