

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
	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，（