

## GMK-800 系列数字水果中酸度测定仪

测量项目：柑橘类酸度测定, 葡萄类酸度测定, 苹果类酸度测定

特性:

- 电导法测量原理，使用镀铂电极
- 自动温度补偿
- 可多次测量，以求平均值
- 低电池信号显示



### 一、技术参数

型号	GMK-835	GMK-845	GMK-855
测量项目	柑橘类、桔子	葡萄	苹果
酸类	柠檬酸	酒石酸	苹果酸
测量范围	0.00~3.50%	0.00~2.50%	0.00~2.50%
分辨率	0.01%		
精度	± 0.05%		
电源	9V 1 节电池		
规格	154(W)*108(L)*43(H)mm		
重量	约 1KG		

### 二、：测量前的准备

- 1.1 把一节 9V 电池放在电池盒内（仪器的背面）
- 1.2 用蒸馏水和干净的丝布清洗测量池。
- 1.3 按“CAL”键，“0.00”应该显示在 LCD 上（在每次测量样品后，清洗样品池多次，重复校准）

### 三、样品稀释液

1. 取蒸馏水 30ml，放入稀释瓶中（不要超过 30ml 线）
2. 压榨些果汁或事先预备些果汁作为样品。
3. 用移液器（加上吸嘴），取果汁 0.3ml，放入稀释瓶中和蒸馏水混和均匀。
4. 拧紧稀释瓶盖摇匀果汁样品。

### 四、测量步骤

1. 放些稀释后的果汁样品在仪器的测量池中
2. 按“MEAS”键，20 秒中后测量结果就显示在 LCD 液晶显示屏上（万一样品值高于测量范围时，“ErH”信号就会显示在 LCD 上）
3. 同一样品最多可以连续测量 9 次，按“AVER”键，以求平均值。
4. 再次按“AVER”键，仪器测量结束，并且关闭电源。

### 五、注意事项

1. 每次测量之前，请多次清洗测量池。
2. 长期不使用时取出电池。并且不要存放在潮湿的环境中。
3. 自购买之日起，厂家提供 12 个月的质量保证。
4. 仪器使用错误、滥用、误用不在质量保证之内。