

# HI981034 酸度pH 测定仪【牛奶】

## 带有专用电极

HI981034 Foodcare牛奶pH测试仪是一款专为应用而设计的pH测试仪，用于测量牛奶生产过程中的pH值。该仪表具有许多先进的功能，包括抗参考接点堵塞，比标准pH测试仪使用寿命更长。

### • pH电极带开口连接

-该测试仪的pH电极使用开放的外部连接设计。与使用陶瓷或其他多孔材料的pH电极相比，当探针插入固体和半固体时，开放的连接更能抵抗堵塞。

### • 低温(LT)玻璃

-pH玻璃尖端采用特殊的低温(LT)玻璃锥形尖端电极配方，与通用(GP)相比，其电阻约为50兆欧，易于清洁，电阻约为100兆欧。这是有益的，当免维护凝胶电解质测量食品产品在较低的温度下，为了有理想的电阻测量电路。

### • 锥形尖端

-它具有大的表面积，易于渗透到半固体中，是牛奶和酸奶等乳制品的理想选择。

### • 玻璃机身

-玻璃机身无孔，易于清洁和消毒。

### • 大型 LCD 显示屏

-增强型LCD显示测量读数、稳定性指示灯、电池电量不足指示灯和校准标签。

### • 自动校准

-Foodcare牛奶pH测试仪可自动校准至一个或两个点。校准缓冲器被自动识别，并且在校准之后，所使用的缓冲器值显示在显示器上。

### • 自动温度补偿

### • 稳定性指示器

-沙漏指示器显示在LCD上，直到获得稳定的读数。一旦读数稳定，指示器就会消失，可以进行读数。

### • 自动关机

-仪表可以设置为自动关闭后8分钟或60分钟，以节省电池寿命的情况下，仪表留下。自动关机功能也可以被禁用。

### • 探头诊断

-在校准过程中，仪表将显示一条错误 (Err) 消息，作为需要清洁探头的指示。

### • 电池寿命长

-Foodcare牛奶pH测试仪具有约700小时的特殊电池寿命。当电池电量不足时，会显示电量不足指示灯。

### • 经济的

-Foodcare牛奶pH测试仪是一款先进的测量仪，其价格对爱好者和专业人士来说都是负担得起的。



### 锥形电极

易于清洁电极与免维护凝胶电解质

### 提供完整

提供完整的仪表、探头、校准溶液和清洁溶液。

### 技术参数

### HI981034

pH	测量范围	0.00 - 14.00 pH
	分辨率	0.01 pH
	精度 (@25° C/77° F)	±0.05 pH
	校准	自动，一点或两点
其他参数	温度补偿	自动, 0 - 50° C (32 - 122° F)
	玻璃类型	LT (低温)
	电池类型/寿命	CR2032锂离子/连续使用约700小时
	自动关机	8分钟、60分钟或可以禁用
	环境	0 - 50° C (32 - 122° F); RH 95% max
	尺寸	51 x 159 x 21 mm (2 x 6.3 x 0.9")
	重量	50 g (1.8 oz.)
订货信息	HI981034提供pH 4.01缓冲溶液小袋 (2), pH 7.01缓冲溶液小袋 (2), 电极清洁溶液小袋 (2), 电极储存溶液, CR2032 3V锂离子电池, 质量证书和使用说明书。	