

# FiveGo™系列仪表



## FiveGo™便携式仪表

直观操作

流线设计

坚固耐用

**让pH测量真正简单  
简而不凡，高效实用**

**METTLER TOLEDO**

# 让pH测量真正简单 便携测量的明智之选

时间是宝贵的。FiveGo™系列便携式仪表凭借直观的操作、坚固的设计和充足的数据存储，为您大大节省设置仪表的时间，把宝贵的时间真正用于测量本身。

FiveGo™系列便携式仪表仅凭一个简单直观的按键即可实现pH、电导率或溶解氧的快速精确测量，其设计牢固，且具备IP67防护等级，既经济又可靠，是用于户外和现场测量的理想选择。

## 直观操作 - 高效测量



布局合理的大尺寸操作界面一目了然，简洁直观的按键和菜单让测量变得无比简单。

## 人体工程学设计 - 操控舒适



人体工程学设计，无论大手小手使用都会感觉舒适。仪表背面的可折叠支架可以使仪表立于台面，方便读数。

## IP67防护 - 防水防尘



凭借IP67防护，FiveGo™仪表有效抵御潮湿和恶劣环境。配备了紧凑型户外便携箱的FiveGo™适用于任何户外测量。



### FiveGo™系列便携式仪表

适用于实验室和户外的各种应用，让pH、电导率和溶解氧测量真正简单

# 性能优越 专于测量

经济实用的FiveGo™便携式仪表包含pH计、电导率仪和溶氧仪，适用于各种测量和应用。

## 技术参数

参数	FiveGo™ pH计 F2	FiveGo™电导率仪 F3	FiveGo™溶氧仪 F4	
测量	测量范围	0.00-14.00 pH -1999...1999 mV 0 °C -100 °C (32 °F...212 °F)	0.00 µS/cm...200 mS/cm (电导率) 0.01 mg/L...200 g/L (TDS) 0 °C-100 °C (32 °F...212 °F)	0.1...400 % 0.01...45.00 mg/L, ppm 0 °C-50 °C 375...825 mm Hg, 500...1100 mbar, 500...1100 hPa 0.0...50.0 ppt
	分辨率	0.01 pH 1 mV 0.1 °C	自动可变 0.1 °C	0.1% 0.01 mg/L 0.01 ppm 0.1 °C 1 mm Hg, 1 mbar, 1 hPa 0.1 ppt
	精度	±0.01 pH / ±1 mV / ±0.5 °C	±0.5 % ±0.5 °C	± 1% / ± 1% / ± 1% ± 0.3 °C
	自动/手动终点	有	有	有
	终点提示音	有	有	有
	终点图标	有	有	有
	温度补偿	自动/手动	线性: 0.00%/°C ...10.00%/°C, 参比温度: 20和25 °C	自动/手动
校准	3点校准 4组预设缓冲液	1点校准 3个预设标准液	2点校准 100%和0%	
数据存储	存储容量	200组测量数据 当前校准数据	200组测量数据 当前校准数据	
连接	电极接口	BNC, Cinch, NTC 30 kΩ	LTW 7-pin	BNC, Cinch, NTC 30 kΩ
	IP防护	IP67		
常规	电源	4 X AAA电池		
	电池持续供电	>200小时		
	屏幕	3.1英寸段码LCD显示屏		
	外壳材质	ABS		
	尺寸/重量	188 x 77 x 33 mm / 0.26 kg		



食品饮料



科研



农业



工厂



环境

广泛适用于多种行业的户外和现场测量，包括环境、科研院所、食品饮料、农业和工厂等。

# 全面的产品组合 满足您的不同需求

由FiveGo™仪表、电极和配件组合而成的丰富套装，适用于各种不同的样品和应用。



























## 套装订货信息

	仪表	套装	套装描述	订货号	适用范围
pH/mV, ORP	FiveGo™ pH计 F2	F2-Meter	包含F2仪表	30254112	需另配专用电极的样品
		F2-Standard	包含F2仪表, LE438 IP67电极	30254113	常规水溶液
		F2-Food	包含F2仪表, LE427 IP67电极和便携箱	30254114	肉、水果、奶酪等固体半固体样品
		F2-Field	包含F2仪表, LE438 IP67电极和便携箱	30254115	常规水溶液的户外测量
电导率 TDS	FiveGo™电导 率仪 F3	F3-Meter	包含F3仪表	30254116	需另配专用电极的样品
		F3-Standard	包含F3仪表, LE703 IP67电极	30254117	电导率较高的常规样品
		F3-Field	包含F3仪表, LE703 IP67电极和便携箱	30254118	电导率较高的常规样品的户外测量
溶解氧	FiveGo™溶氧仪 F4	F4-Meter	包含F4仪表	30254119	需另配专用电极的样品
		F4-Standard	包含F4仪表, LE621 IP67电极	30254120	水溶液
		F4-Field	包含F4仪表, LE621 IP67电极和便携箱	30254121	水溶液的户外测量

## 配件订货信息

描述	订货号
FiveGo™便携箱(含4个样品瓶)	30239142
FiveGo™样品瓶(4个)	30239143
FiveGo™电极夹(1个)和电极夹盖板(2个)	30239144
FiveGo™腕带	30122304

## 电极和应用

	型号	描述	接口	订货号	
<b>pH</b>		LE438 IP67	三合一POM壳pH电极(0...14pH, 0...80°C), 内置温度探头, 免维护, 适合户外测量	BNC/Cinch IP67 	30247153
		LE407	POM壳pH电极(0...14pH, 0...80°C), 免维护, 适合测量常规水溶液	BNC 	51340330
		LE409	玻璃pH电极(0...14pH, 0...80°C), 可填充, 适合测量强酸强碱样品	BNC 	51340331
		LE410	三合一玻璃pH电极(0...14pH, 0...80°C), 内置温度探头, 可填充, 适合测量强酸强碱样品	BNC/Cinch 	51340348
		LE420	玻璃pH电极(0...14pH, 0...80°C), PTFE可移动套管, 可填充, 适合测量“脏”样品(如废水), 乳浊液(如牛奶), 油类样品	BNC 	51340332
		LE422	微量样品pH电极(0...14pH, 0...80°C), 免维护, 4.3mm直径, 适合测量细小容器内的微量样品	BNC 	30089747
		LE427 IP67	针刺型pH电极(1...11pH, 0...50°C), 免维护, 适合测量肉、水果、乳酪、土壤等固体/半固体样品的户外测量	BNC IP67 	30259840
	<b>电导率</b>				
	LE703 IP67	环氧树脂材质电导电极(10μS/cm...200 mS/cm, 0...80°C), 适合户外测量	LTW IP67 	30266974	
<b>DO</b>					
	LE621 IP67	原电池型溶解氧电极(0...200%, 0...20mg/L, 0...50°C), 内置温度探头	BNC/Cinch IP67 	30266975	
<b>ORP</b>					
	LE501	玻璃氧化还原电极(-2000mV...2000mV, 0...80°C), 适合实验室使用	BNC 	51340338	
	LE510	POM壳氧化还原电极(-2000mV...2000mV, 0...80°C), 适合现场测量	BNC 	51340339	
<b>温度</b>					
	NTC 30 kΩ	温度探头, (-30...100°C)	Cinch 	51300164	