FiveGo™-Serie

Überall unterwegs messen

Qualitativ hochwertige Messungen zum günstigen Preis



Unkomplizierte Bedienung
Das große Display für einen besseren Überblick, die intuitive Tastenanordnung und die einfache Menüstruktur garantieren eine unkomplizierte Bedienung.



Komfortabler Umgang
Mit ihrem ergonomischen Design erlauben die tragbaren FiveGo-Messgeräte ein komfortables Arbeiten sowohl für große als auch für kleine Hände. Der ausklappbare Standfuß sorgt für optimale Ablesbarkeit auf dem Labortisch.



Wasserfest
Mit dem Schutz gegen Wasser gemäß Schutzart IP67 übersteht das FiveGo auch Einsätze in nassen und anspruchsvollen Umgebungen.



Bewährte und zuverlässige Sensoren
Die LightEdition-Sensoren sind für Standard-Anwendungen konzipiert und werden zu einem attraktiven Preis angeboten. Die Sensoren verfügen über hochwertige Membrangläser und die bewährten Messtechnologien sorgen für zuverlässige Ergebnisse.



Einfaches Messen des pH-Wertes
Intuitive Lösungen für unterwegs

Zeit wird immer wertvoller. Dank der intuitiven Bedienung, des robusten Designs und der Speicherfunktionen von FiveGo™ können Sie Ihre Messzeit minimieren, anstatt sich mit komplexen System- und Messeinstellungen zu beschäftigen.

Die ideal für mobile Anwendungen im Labor, Produktionsbereiche oder Arbeit im Freien geeigneten, tragbaren Geräte von FiveGo™ bieten hochwertige pH/mV-, Leitfähigkeits- und Sauerstoffmessungen auf Knopfdruck. Das robuste und wasserdichte Design macht die FiveGo™-Geräte zum perfekten Begleiter, um auch unter rauen Bedingungen zuverlässige Messdaten zu einem vernünftigen Preis zu erhalten.

- Intuitive Bedienung
- Wasserfest
- Ergonomisches Design
- Attraktiver Preis

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

METTLER TOLEDO

Die neue FiveGo™-Serie

Qualitativ hochwertige Messungen zum günstigen Preis

Die tragbaren und preisgünstigen pH/mV-, Leitfähigkeits- und Sauerstoff-Messgeräte FiveGo sind die perfekte Wahl für eine Vielzahl von Anwendungen unterwegs.



Technische Spezifikationen

Technische Daten		FiveGo™ pH F2	FiveGo™ Leitfähigkeit F3	FiveGo™ DO F4
Messung und Kalibrierung	Messbereich	0,00…14,00 pH	0,00 uS/cm…200,0 mS/cm (Leitfähigkeit)	0,0…400,0%
		–1,999…1,999 mV	0,0 mg/L-200,0 g/L (TDS)	0,0…45,00 mg/L
				0,0…45,00 ppm
		0,0…100,0 °C (32,0…212,0 °F)	0,0…100,0 °C (32,0…212,0 °F)	0,0…50 °C (32,0…122,0 °F)
	Auflösung	0,01 pH, 1 mV, 0,1 °C	Automatic range, 0,1 °C	0,10%, 0,01 mg/L, 0,01 ppm, 0,1 °C
	Genauigkeit (Messgerät)	±0,01 pH	±0,5% des Messwertes	±1%
		±1 mV		
		±0,5 °C	±0,5 °C	±0,3 °C
	Automatische und manuelle	Ja	Ja	Ja
	Endpunktsignal	Akustisch/visuell	Akustisch/visuell	Akustisch/visuell
	Temperatur Ausgleich	Automatische oder manuelle	Korrekturfaktor linear: 0,00…10,00 %/°C, Referenztemperatur: 20 & 25 °C	Automatische oder manuelle
	Kalibrierung	Bis zu 3 Punkte, 4 vordefinierte Puffergruppen	1 Punkt, 3 vordefinierte Standards	Bis zu 2 Punkte, 100% und 0%
Datenspeicherung	Speichergröße	200 Messungen, Stromkalibrierung	200 Messungen, Stromkalibrierung	200 Messungen, Stromkalibrierung
Stecker	Sensoreingänge	BNC, Cinch (NTC 30 kΩ)	LTW 7-polig (NTC 30 kΩ)	BNC, Cinch (NTC 30 kΩ)
Allgemeines	Stromversorgung	4 × 1.5 V AAA LR03 oder 4 × 1.2 V AAA NiMH HR03		
	Betriebsstunden	> 200 Stunden		
	Display	3,1" Segmentierte LCD-Anzeige		
	Gehäuse	ABS		
	Größe/Gewicht	188 × 77 × 33 mm/0,26 kg		
	IP Schutzart	IP67		

Übersicht der FiveGo-Kits und Bestellinformationen

Gerät	Kits	Beschreibung	Ideal geeignet für	Bestellnummer
FiveGo F2 pH/mV	F2-Messgerät	Kit ohne Sensor	Anwendungen, für die ein bestimmter Sensor erforderlich ist, der in keinem Kit enthalten ist.	30266946
	F2-Standard	Standard-Kit mit einem LE438 IP67-Sensor	Vielzahl an wässrigen Proben	30266889
	F2-Lebensmittel	Kit mit einem LE427-Sensor	Feste Proben wie Fleisch, Obst, Käse und mehr	30266881
	F2-Field	Kit mit einem LE438-IP67-Sensor und einem Transportkoffer	Wie F2-Standard, aber speziell geeignet für Messungen unterwegs	30266882
FiveGo F3 Leitfähigkeit	F3-Messgerät	Kit ohne Sensor	Anwendungen, für die ein bestimmter Sensor erforderlich ist, der in keinem Kit enthalten ist.	30266883
	F3-Standard	Standard-Kit mit einem LE703-IP67-Sensor	Wässrige Proben mit mittlerer bis hoher Leitfähigkeit	30266888
	F3-Field	Standard-Kit mit einem LE703-IP67-Sensor und einem Transportkoffer	Wie F3-Standard, aber speziell geeignet für Messungen unterwegs	30266887
FiveGo F4 DO	F4-Messgerät	Kit ohne Sensor	Anwendungen, für die ein bestimmter Sensor erforderlich ist, der in keinem Kit enthalten ist.	30266884
	F4-Standard	Kit mit einem LE621-IP67-Sensor	Wässrige Proben	30266885
	F4-Field	Kit mit einem LE621-IP67-Sensor und einem Transportkoffer	Wie der F4-Standard	30266886

Mettler-Toledo GmbH, Analytical
Im Langacher 44
8606 Greifensee, Schweiz
Tel. +41 22 567 53 22
Fax +41 22 567 53 23

www.mt.com/FiveGo
Weitere Informationen

Technische Änderungen vorbehalten
© 02/2019 METTLER TOLEDO. Alle Rechte vorbehalten
30525132A
Group MarCom 2522 JK/KR

NOMINQUE DIESCHER SF