Seven2Go[™] DO

Massima accuratezza, ovunque misuriate



Semplici e affidabili, concepiti per essere eleganti ma anche resistenti. Gli strumenti portatili Seven2Go sono concepiti per la produzione di dati di qualità in tempi rapidi, per l'uso con una sola mano e per durare a lungo, sono dunque ideali per applicazioni in laboratorio, sulla linea di produzione e all'aperto.



Un laboratorio portatile che vi segue ovunque

Misure eccellenti in movimento

Misuratori di routine e Pro



Menu semplice per un funzionamento intuitivo

Il nuovo e intuitivo menu di Seven2Go garantisce a chiunque di iniziare subito a utilizzare lo strumento. Non è più necessario studiare lunghe istruzioni d'uso.



Touchpad per una navigazione comoda e rapida

Il nuovo touchpad di Seven2Go rende più rapido il passaggio da un menu all'altro. La disposizione intelligente dei pulsanti facilita la navigazione e consente di passare più rapidamente all'effettiva esecuzione delle misure.



Tecnologia ISM® per ridurre le possibilità di errore

Quando si collega un qualsiasi sensore InLab ISM (Intelligent Sensor Management), lo strumento lo riconosce automaticamente e ne memorizza ID, numero di serie e ultimi dati di taratura.



Protezione IP67, resistente e impermeabile

Grazie alla protezione IP67 e alla resistenza alle cadute, i nuovi strumenti portatili Seven2Go sono in grado di sopportare ambienti estremi e impegnativi.

Solo misuratori Pro



Chiarezza in 12 lingue

Seven2Go supporta 12 lingue e presenta un'interfaccia utente che utilizza parole e frasi complete. L'assenza di espressioni difficili da comprendere semplifica l'uso e facilita l'interazione dell'utente.



Display visibile al sole per una risoluzione sempre perfetta

Il contrasto dello schermo aumenta alla luce diretta del sole. Questo garantisce una risoluzione eccellente anche in condizioni di luminosità intensa.



LED Status Light per un semplice controllo del funzionamento

Grazie alla nuova funzionalità status light, lo stato dello strumento è immediatamente evidente. Una spia luminosa indica se il misuratore è pronto oppure no utilizzando i colori convenzionali del semaforo.

Specifiche per Seven2Go





Parametri di misura	Specifiche	S4 D0 (polarografico)	S9 DO (ottico)	
Ossigeno disciolto	Intervallo di misura	Da 0,01 a 99,9 mg/L (ppm)	Da 0,01 a 50,0 mg/L (ppm)	
	Risoluzione del display	0,01	0,01	
	Accuratezza (con sensore)	± 0,2 mg/L nell'intervallo da 0 a 15 mg/L ± 10% nell'intervallo da 15 a 60 mg/L	± 0,1 nell'intervallo da 0 a 8 mg/L ± 0,2 nell'intervallo da 8 a 20 mg. ± 10% nell'intervallo da 20 a 50 mg/L mg/L, ppm	
	Unità	mg/L, ppm		
Saturazione DO	Intervallo di misura	Da 0,1 a 600%	Da 0,1 a 500%	
	Risoluzione	0,1	0,1	
	Accuratezza (con sensore)	± 10%	± 10%	
Pressione	Intervallo di misura	Da 500 a 1.100 mbar	Da 500 a 1.100 mbar	
	Risoluzione	1	1	
	Accuratezza	± 2%	± 2%	
	Unità di pressione disponibili	mbar, hPa, mmHg, atm	mbar, hPa, mmHg, atm	
	Compensazione automatica/manuale della pressione	Sì	Sì	
Temperatura	Intervallo di misura	Da 0,0 a 60,0 °C	Da 0,0 a 50,0 °C	
	Risoluzione	0,1 °C	0,1 °C	
	Accuratezza (ingresso sensore)	± 0,2 °C	± 0,1 °C	
	Compensazione della temperatura automatica e manuale	Sì	Sì (solo automatica)	
[aratura	Punti di taratura	2	2	
	Gruppi di standard di ossigeno predefiniti	2	2	
Specifiche generali di misura	Registrazione del punto finale automatica e manuale	Sì	Sì	
	Registrazione del punto finale dipendente dal tempo	Sì	Sì	
	Datalogger	Sì	Sì	
	Segnale acustico del punto finale	No	Sì	
	Segnale visivo del punto finale	Sì	Sì	
Sicurezza/memorizzazione	LED Status Light	No	Sì	
lati	ISM®	Sì (versione Light)	Sì	
	Data e ora	No	Sì	
	Livelli utente (modalità routine, avanzata, all'aperto)	No	Sì	
	Capacità di memoria	200	2.000 (conforme a GLP)	
	Memorizzazione dati di taratura	Sì	Sì	
	Promemoria taratura	No	Sì	
	ID sensore, SN; ID campione; ID utente	No	Sì	
	Valori limite di allarme definiti dall'utente	No	Sì	
	Protezione con codice PIN	No	Sì	
Connettori	Ingressi sensore	BNC (10 ¹² Ω)/RCA (cinch)	Mini LTW (IP67)	
	Interfacce di comunicazione	No	Micro-USB (dispositivo USB)	
nformazioni generali	Dimensioni/peso strumento	222 x 70 x 35 mm / 270 g	222 x 70 x 35 mm / 290 g	
	Alimentazione	4 batterie AA da 1,5 V oppure accumulatore NiMH da 1,3 V	4 batterie AA da 1,5 V, accumula- tore NiMH da 1,3 V oppure USB	
	Ore di funzionamento	Da 250 a 400 ore	Da 200 a 250 ore	
	Display	Display LCD a segmenti	Display grafico LCD	

Informazioni per l'ordine

Info ordinazione	Descrizione	Ideale per	Codice
S4 – Meter	Include strumento, clip per elettrodi, istruzioni d'uso, guida rapida, report dei test, dichiarazione di conformità e batterie.		30207958
S4 – Kit standard	Come S4 – Meter, più InLab 605-ISM e compresse zero ossigeno.	Campioni acquosi, bevande alcoliche e analcoliche.	30207959
S4 – Kit da campo	Come S4 – Kit standard, più bottiglie per taratura e cassetta per il trasporto uGo™.	Come sopra, ma soprattutto per misure in movimento.	30207960
S9 – Meter	Include strumento, LabX Direct pH, cavo USB, clip per elettrodi, accessorio di base, istruzioni d'uso, guida rapida, report dei test, dichiarazione di conformità e batterie.		30207970
S9 – Kit standard	Come S9 — Meter, più InLab OptiOx® e compresse zero ossigeno.	Risultati rapidi in campioni acquosi.	30207971
S9 – Kit da campo	Come S9 — Kit standard, più bottiglie per taratura, cassetta per il trasporto uGo™ e custodia protettiva per InLab OptiOx.	Come sopra, ma soprattutto per misure in movimento.	30207972
S9 – Kit BOD	Come S9 — Kit da campo, più InLab OptiOx, adattatore BOD.	Misure BOD in tutti i tipi di campioni di acqua.	30207939

Accessori per Seven2Go

•	Codice
Valigia per il trasporto uGo	30122300
Accessorio base del misuratore Seven2Go per ulteriore stabilità su superfici piane	30122303
Clip per elettrodi Seven2Go e copriclip per elettrodi (4 pz)	30137805
Cinturino da polso Seven2Go	30122304
Cavo USB Seven2Go da micro-USB a standard A, per alimentazione facoltativa o collegamento a PC (solo misuratori Pro)	30137807
Adattatore DC Seven2Go per cavo USB, per alimentazione DC (solo misuratori Pro)	30137806
Software per PC LabX Direct pH (solo misuratori Pro)	51302876
Portaelettrodo uPlace™	30019823

Tutto il necessario per misure accurate e affidabili:



www.mt.com/electrode-guide



www.mt.com/buffers

www.mt.com/pH

Per ulteriori informazioni



Mettler-Toledo AG, Analytical CH-8603 Schwerzenbach, Svizzera Tel. +41 22 567 53 22 Fax +41 22 567 53 23

Soggetto a modifiche tecniche © 10/2014 Mettler-Toledo AG, 30208990 Marketing pH Lab / MarCom Analytical

1			
1			
1			
1			
1			
1			
1			
1			
1			
1			
1			
1			
1			
1			
1			
1			
1			
1			
1			
1			
1			
1			
1			
1			
1			
1			
1			
1			
1			
1			