STRUMENTI PORTATILI

NEX

pH 2

2x pH – 2x mV – 2x ORP – ISE- GLP
Data Logger- 2x Temperatura

pH 70

pH - mV - ORP - GLP
Data Logger -Temperatura

pH 7

pH - mV - ORP
Data Logger- Temperatura



GARANZIA 3 ANNI

MADE IN ITALY

Ideati, progettati e prodotti
in **Italia.**

pH 2 NEX

pH - mV - ORP - ISE- GLP- Data logger- Temperatura

pHmetro portatile a due canali con innovativo display TFT ad alta risoluzione con luminosità selezionabile.
Gestione dei sensori digitali DHS.

La guida in linea nel setup ed in calibrazione permette un utilizzo semplice ed immediato del dispositivo.
Misura pH con risoluzione al millesimo.

Taratura automatica pH con tamponi USA, NIST e DIN fino a 5 punti o 2 punti definiti dall'utente.
Taratura automatica ORP su 1 punto.
Fino a 4 curve di calibrazione definibili dall'utente per ISE.
Indicazione con icone dei valori tarati.

Possibilità di visualizzare contemporaneamente fino a 4 parametri a scelta dell'utente.
Schermata simultanea pH / mV per una corretta valutazione del sensore.
Software multilingua selezionabile:
ENG-ITA-FRA-ESP-DEU.

Funzione password per proteggere le impostazioni più importanti.
Memoria interna fino a 1000 dati in formato GLP con identificativi (User / Sample / Probe) e scarico dati a PC tramite USB-C.

Software Data-Link + scaricabile dal sito www.giorgiobormac.com





Pannello connettori pH 2 NEX



Lo strumento viene fornito in un pratico kit che comprende:
Soluzioni tampone colorate di pH, cavo USB (solo con pH 70 NEX e pH 2 NEX), istruzioni per l'uso e valigia rigida da trasporto in plastica 100% riciclata.



100% RECYCLED POLYPROPYLENE

La Valigia Protettiva è una soluzione all'avanguardia, progettata con un focus su sostenibilità e prestazioni. Realizzata interamente in polipropilene riciclato, questa valigia combina un design accattivante ad una protezione robusta, offrendo una resistenza certificata IP65 contro acqua, polvere e urti. Ideale per applicazioni sia industriali che outdoor, garantisce sicurezza e affidabilità per i tuoi oggetti contribuendo a preservare l'ambiente.

MADE IN ITALY

pH 70 NEX

pH - mV - ORP -GLP- Data logger- Temperatura

NUOVO DISPLAY

Il nuovo display TFT ad alta risoluzione con luminosità selezionabile fino a 8 livelli mostra tutte le informazioni utili tra cui i tamponi usati per la calibrazione e l'icona di stabilità. Tramite procedure guidate rende l'esperienza di utilizzo intuitiva e sicura, oltre che estremamente performante.



Funzioni GLP: Data, ora e identificativi (User/ Sample/ Probe), visualizzazione dati di taratura ed impostazione scadenza di calibrazione.

Data logger fino a 1000 dati, manuale ed automatico, e scarico dati a PC tramite USB-C.

Software Data-Link + scaricabile dal sito www.giorgiobormac.com.

Luminosità regolabile, per una lunga durata delle batterie.
Multiview integrata fino a 4 parametri selezionabili.
Software multilingua selezionabile: ENG-ITA-FRA-ESP-DEU.

Pannello connettori pH 7 / 70 NEX









pH 7 NEX

pH - mV - ORP
Data logger- Temperatura

Taratura automatica pH con tamponi USA e NIST fino a 3 punti e 2 punti definiti dall'utente.

Taratura automatica ORP su un valore.

Memoria interna fino a 100 dati. Luminosità selezionabile del display fino a 8 livelli per adeguare il display a tutte le condizioni di luce.

	pH 2 NEX	pH 70 NEX	pH 7 NEX
pH Range di misura	-2 ... 20	-2...16	0 ... 14
Risoluzione / Accuratezza	0.1, 0.01, 0.001 / ± 0.005		0.1, 0.01 / ± 0.02
Punti di calibrazione	1 ... 5 valori auto / 1 ... 2 valori custom		1 ... 3 valori auto 1 ... 2 valori custom
Buffer riconosciuti	USA, NIST, DIN		USA, NIST
Calibrazione con simulatore	Si, su valori 4 / 7 / 10 con report di taratura		
Scadenza di calibrazione e allarmi di soglia	Si		-
mV Range di misura / Risoluzione	± 2000 / 0.1, 1	-1000 ... +1999 / 0.1, 1	± 1000 / 1
ORP - calibrazione	1 punto = 475 mV		
ISE - calibrazione	CH2: fino a 4 curve di calibrazione definibili dall'utente	-	
Punti di calibrazione	2 ... 5 valori	-	
Unità di misura	mg/l, g/l, mol/l	-	
Temperatura Range di misura	-10 ... +110 °C		0 ... +100 °C
Risoluzione / Accuratezza	0.1 / ± 0.5 °C		
Compensazione temperatura	0,0...100,0 °C		
Sistema : GLP	Si		-
Password	Si		-
Memoria interna	1000 dati in formato GLP con identificativi		100 Dati
Multiview	Si, fino a 4 parametri		-
Identificativi	User / Sample / Probe		-
Output	USB-C		-
Multilingua	ENG - ITA - FRA - ESP - DEU		-
Display	TFT ad alta risoluzione, retroilluminato con luminosità selezionabile.		
Grado di protezione IP	IP 65		
Alimentazione	3 x AA 1,5V / PC / rete elettrica		3 x AA 1,5V
Dimensioni / Peso	160x75x45 mm / 325 g		

pH 2 NEX	codice
Completo di elettrodo digitale XS 201 T DHS, con sensore di T integrato	50122412
Completo di elettrodo XS 201 T, con sensore di T integrato	50122422
Con accessori, cavo S7-BNC e sonda di temperatura NT 55, senza elettrodo	50122442

pH 70 NEX	codice
Completo di elettrodo digitale XS 201 T DHS, con sensore di T integrato	50120312
Completo di elettrodo XS 201 T, con sensore di T integrato	50120322
Completo di elettrodo digitale a penetrazione XS 2 Pore T DHS, per settore alimentare	50120342
Completo di elettrodo a penetrazione XS 2 Pore T per settore alimentare	50120352
Con accessori, cavo S7-BNC e sonda di temperatura NT 55, senza elettrodo	50120332

pH 7 NEX	codice
Completo di elettrodo digitale XS 201 T DHS, con sensore di T integrato	50120012
Completo di elettrodo XS 201 T, con sensore di T integrato	50120022
Completo di elettrodo digitale a penetrazione XS 2 Pore T DHS, per settore alimentare	50120042
Completo di elettrodo a penetrazione XS 2 Pore T per settore alimentare	50120052
Con accessori, cavo S7-BNC e sonda di temperatura NT 55, senza elettrodo	50120032

GARANZIA 3 ANNI

MADE IN ITALY

Distribuito da:

XS NEX pH2/7/70_V1.0-ITA_07/2026