



pHmetro SevenExcellence S400

Mettler Toledo

pHmetro SevenExcellence™ S400. Sistema professionale modulare per misure di pH, potenziale redox, conducibilità, salinità / TDS e concentrazione di ioni. Disponibile in tre modelli in ogni composizione e ordine, può essere espanso in ogni momento con parametri aggiuntivi di misura.

- Largo display ad alta risoluzione da 7 a sfioramento (capacitivo), molto chiaro e di facile utilizzo
- Modularità e flessibilità; possono lavorare in parallelo fino a 3 moduli di misura, possibile espansione a 2 o 3 canali
- Comunicazione universale tramite 2 x USB, Ethernet (LAN) e RS232
- Semplice testo di interfaccia utente in 10 lingue con menù guida a frasi piene
- Concetto operativo OneClick™ per iniziare velocemente le funzioni più utilizzate e i metodi preferiti
- Maggiore sicurezza e supporto GxP (protezione ID, gestione sofisticata degli utenti, limiti / allarmi, radiosveglia integrata, ecc...)
- Gestione sensori intelligente (ISM®)
- Possibile collegamento di agitatore, carica campione, PC, lettore barcode, tastiera, stampante locale o di rete
- Stoccaggio fino a 20000 dati (misure, calibrazioni, metodi)
- 17 metodi predefiniti, 60 metodi scelti dall'operatore
- 5 punti di calibrazione (pH), 8 gruppi di tamponi predefiniti e 20 scelti dall'utilizzatore, incluso grafico temperatura

- Supporto per l'elettrodo uPlace™ con perfetto movimento verticale

- Compatibile con tutti gli elettrodi METTLER TOLEDO (Si raccomandano gli elettrodi ISM®)

S400-Basic: comprende lo strumento, 1 x unità di espansione pH/mV, 2 x unità di espansione bianco, portaelettrodo uPlace™, copertina semi-trasparente, istruzioni operative, guida installazione rapida, software LabX® direct pH PC, dichiarazione di conformità e certificato di collaudo.

S400-Kit: come S400-Basic, e anche con InLab® Expert Pro-ISM, guida alla misura del pH e 2 sacchetti di tampone per pH 4.01, 7.00, 9.21 e 10.00

S400-Bio: come S400-Kit ma con kit cavo InLab® Routine Pro-ISM al posto di InLab® Expert Pro-ISM

S400-ISFET: come S400-Kit ma con InLab® 490 al posto di InLab® Expert Pro-ISM

Caratteristiche

Range temperatura MTC/ATC: da -30.0 a 130.0 °C

Risoluzione temperatura: 0.1 °C

Accuratezza temperatura: $\pm 0.1^\circ\text{C}$

Range pH: da -2.000 a 20.000

Risoluzione pH: 0.001 / 0.01 / 0.1

Accuratezza pH: ± 0.002

Range mV: da -2000.0 a 2000.0

Risoluzione mV: 0.1 / 1

Accuratezza mV: ± 0.1

Range mV Rel.: da -2000.0 a 2000.0

Risoluzione mV Rel.: 0.1 / 1



Accuratezza mV Rel.: ± 0.1





CARLO ERBA Reagents S.r.l.
VIA R. MERENDI, 22
20007 CORNAREDO (MI)
TEL. +39 02 93 99 190
FAX +39 02 93 991 001
www.carloerbareagents.com



CARLO ERBA
*Reagents operates with
a Certified Quality
Management System*

