



COND 7

COND - Temperatura

COND 70

COND - TDS - Temperatura - GLP - Data Logger USB
Alimentazione a rete e batteria



The Future Starts Now





COND 7

Conducibilità - Temperatura

COND 70

Conducibilità - TDS
Temperatura - GLP
Data Logger USB



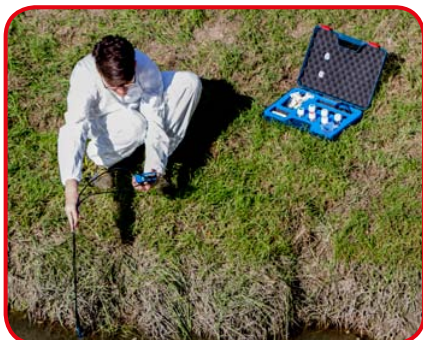
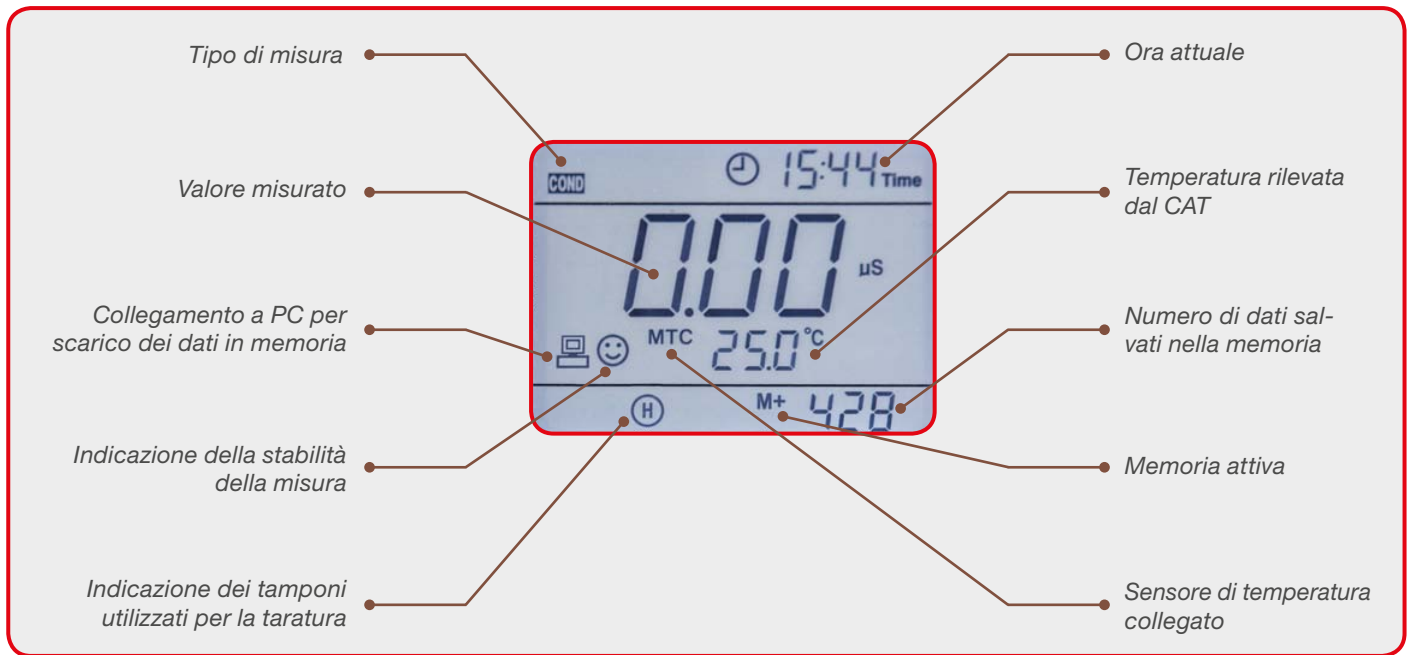
The Future starts now

Un gruppo di specialisti europei in elettrochimica e un noto produttore asiatico hanno sviluppato questa nuova linea di strumenti portatili e da laboratorio, trovando il giusto equilibrio tra design e semplicità di utilizzo.

Un elegante ed ergonomico contenitore a tenuta stagna IP57, con un pratico guscio in gomma morbida, racchiude il meglio della tecnologia. Un ampio display chiaro (retroilluminato per il COND 70) mette in evidenza tutte le informazioni necessarie riguardanti la misura, lo stato della cella e la memoria dello strumento facilitandone l'utilizzo. Tutti i parametri funzionali della cella collegata, durante le misure o durante la taratura, sono costantemente tenuti sotto controllo e informano l'operatore in caso di errore.

Solo 4 tasti per il COND 7 (6 per il COND 70) consentono di gestire tutte le funzioni in modo semplice ed intuitivo.

Una pratica uscita USB (COND 70), adeguatamente protetta per garantire la tenuta stagna, permette di scaricare i dati dalla memoria (con la data dell'ultima taratura effettuata), alimentare lo strumento dalla presa USB di un PC o con il suo alimentatore 220V/USB fornito di serie.





Valigia di trasporto completa di accessori, utile per essere usata come laboratorio portatile



Supporto per utilizzo su banco (opzionale)

Caratteristiche principali

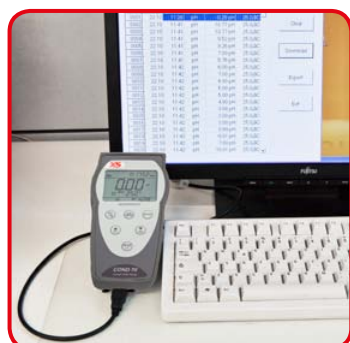
- Visualizzazione simultanea della Conducibilità e Temperatura
- Taratura automatica da 1 a 4 punti a scelta tra 4 valori di standard conducibilità
- Taratura manuale su 1 punto con standard definito dall'operatore
- Ampio display (retroilluminato per il COND 70) con indicazione degli standard utilizzati per la taratura e della stabilità della misura
- Compensazione automatica e manuale della temperatura con valore di riferimento selezionabile tra 15...30°C
- Contenitore con grado di tenuta IP 57
- Solida valigia di trasporto con tutti gli accessori per essere usata come un laboratorio portatile

...solo per COND 70

- Misura del TDS con coefficiente regolabile
- GLP
- Memoria richiamo dell'ultima taratura con controllo della costante di cella, della data e ora.
- CAL TIMER: impostazione della frequenza di taratura per una migliore qualità delle Vs. misure
- Data logger manuale ed automatico con memoria /richiamo fino a 500 misure con data e ora
- Uscita USB per scarico dati ed alimentazione tramite PC o alimentatore a rete fornito di serie
- Software PC-Link per scarico dati a PC fornito di serie



Connettori di collegamento sonde



Collegamento a PC con cavo USB



Uscita USB per scarico dati ed alimentazione tramite PC o alimentatore a rete fornito di serie



Caratteristiche tecniche	COND 7	COND 70
COND campo di misura	0,0...199,9 mS	0,00...199,9 mS
Risoluzione	0,1/1 µS 0,01/0,1 mS	0,01/0,1/1 µS 0,01/0,1 mS
Punti di taratura	1...4	1...4
Tamponi riconosciuti	84 µS – 1413 µS – 12,88 mS – 111,9 mS 1 valore definito dall'utente	
Costante di cella selezionabile	0,1 – 1 – 10 cm ⁻¹	
Coefficiente di temperatura	0,00...10,00 %/°C	
Temperatura di riferimento	15...30 °C	
Funzione GLP	-	Si
Timer Calibrazione	-	Si
Indicazione dei tamponi usati per la calibrazione	Si	Si
TDS campo di misura	-	0...100 g/l
Risoluzione	-	1% f.s.
Fattore TDS	-	0,4...1,0
Temperatura campo di misura	0...100,0 °C	-10...110 °C
Risoluzione / Accuratezza	0,1 °C / ±0,5 °C	
Compensazione della temperatura	Automatica / manuale 0...80 °C	Automatica / manuale 0...100 °C
Sistema: GLP	-	Si
Memoria	-	Man/ Auto 500 dati con data ed ora
Autospegnimento	Dopo 20 minuti	
Display	LCD (Liquid Crystal Display)	LCD (Liquid Crystal Display) Retroilluminato
Ingressi	BNC e Jack phono (CAT)	BNC , Jack phono (CAT) e USB
Alimentazione	3 x 1,5V batterie AAA	3 x 1,5V batterie AAA Adattatore AC/DC con cavo USB
Durata batterie	> 200 ore	
Grado di protezione IP	Waterproof IP 57	
Dimensioni / peso strumento	86 x 196 x 33 mm / 295 g	86 x 196 x 33 mm / 300 g
Dimensioni / peso valigia	385 x 300 x 115 mm / 1720 g	385 x 300 x 115 mm / 1725 g



Serie Multiparametro
PC 7 - PC 70



Serie pH
pH 7 - pH 70

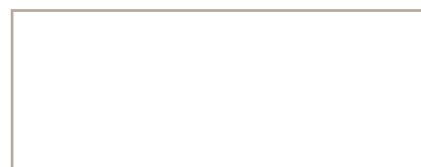
Come ordinare	
Codice	Descrizione
50010412	COND 7 completo di cella 2301 T con sonda di temperatura incorporata e spina BNC, soluzioni standard di taratura, valigia di trasporto e accessori
50010422	COND 7 Senza cella. soluzioni standard di taratura, valigia di trasporto e accessori
50010512	COND 70 completo di cella 2301 T con sonda di temperatura incorporata e spina BNC, soluzioni standard di taratura, Alimentatore a rete, software PC-Link per scarico dati a PC, cavo USB e valigia di trasporto con accessori
50010522	COND 70 Senza cella. Soluzioni standard di taratura, Alimentatore a rete, software PC-Link per scarico dati a PC, cavo USB e valigia di trasporto con accessori

Accessori e ricambi

Codice	Descrizione	
50004002	Cella di ricambio COND mod 2301 T con sonda temperatura, C=1,0, campo di lavoro 10 µS...200 mS, cavo lunghezza 1 m	BNC/Cinch
50004022	Cella di ricambio COND mod 2301 T/5 con sonda temperatura, C=1,0, campo di lavoro 10 µS...200 mS, cavo lunghezza 5 m	BNC/Cinch
50004012	Cella VPT 51/01 con sonda temperatura, C=0,1, campo di lavoro 0,1 µS...1 mS, cavo lunghezza 1 m	BNC/Cinch
50002012	NT 55 sonda temperatura di ricambio per COND 7 e COND 70	Cinch
50010172	Alimentatore e cavo USB per COND 70	
50000112	Stativo portaelettrodi con braccio flessibile e base	



DISTRIBUITO DA:



GARANTITO DA:

GIORGIO BORMAC
s.r.l.

