Tester a tenuta stagna

pH - mV - Conducibilità - TDS - Salinità - Temperatura









XS rende il pH e la Conducibilità semplici

Applicazioni: agricoltura - trattamento acque e reflui - colture idroponiche e acquari - monitoraggio ambientale - piscine e centri termali - alimenti e bevande - torri di raffreddamento - galvanica - industria grafica - educazione

MADE IN ITALY

Tester serie 1

con elettrodo fisso non sostituibile

MADE IN ITALY

Caratteristiche principali

- Ampio display LCD
- Indicazione dei tamponi usati per la calibrazione
- Indicatore di misura stabile
- Compensazione automatica della temperatura
- 1...2 punti di calibrazione
- Scala della conducibilità (COND1): 0...2000µS; 0...20mS
- Funzione COND e TDS (COND1)
- 4 x 1,5 V batterie AAA per lunga durata, ***compatibile con le batterie ricaricabili***



Display COND 1



Display pH 1



Tester pH 1

Sensori



Tester COND 1

pH 1 pH
- Scala pH: 0...14 pH, risoluzione 0.1 pH
- 1...2 punti di calibrazione, 3 tamponi USA in memoria

COND1 Cond/TDS
- Scala COND: 0...2000 µS - 0...20 mS
- Scala TDS: 0...10 ppt
- 1...2 punti di calibrazione, 2 standard di conducibilità memorizzati
- Temperatura di riferimento 25°C



Tester kit in valigetta



Tester kit in Ecopack



corpo in plastica trasparente

	pH 1	***COND 1***
pH range di misura	0…14	–
Risoluzione	0.1	–
Accuratezza	±0.1	–
Punti di calibrazione	1...2	–
Tamponi riconosciuti	3 tamponi USA	–
Indicazione tampone usati per la calibrazione	Sì	–
Indicazione stabilità della misura	Sì	Sì
Allarme stato dell'elettrodo	Sì	Sì
COND range di misura	–	0…2000µS - 0…20mS
Risoluzione	–	Scala automatica
Accuratezza	–	±1 % fondo scala
Punti di calibrazione COND	–	1...2
Standard riconosciuti	–	1413 µS / 12.88 mS
Indicazione standard usati per la calibrazione	–	Sì
TR Temperatura di riferimento	–	25 °C
TDS range di misura	–	0.1 ppm...10 ppt
Fattore TDS	–	0.40…1.00
Autospegnimento	dopo 8 minuti	dopo 8 minuti
Display	LCD	LCD
Grado di protezione IP	IP 67	IP 67
Alimentazione	4x1,5V batterie AAA	4x1,5V batterie AAA
Durata batterie	> 300 ore	> 300 ore
Garanzia	1 anno	1 anno
Dimensioni (Ø x L) mm	35 x 175	35 x 175
Peso	120 g	120 g

Come ordinare

50014013	**pH 1 tester KIT,** include: strumento, 1 cappuccio per la calibrazione, 1 x 55ml pH 7 e pH 4 soluzioni tampone colorate, 1 x10 ml soluzione di conservazione per elettrodo, cordino da collo, fazzoletti, 4 x 1,5V AAA batteria, valigetta.
50014163	**COND 1 tester KIT,** include: strumento, 1 cappuccio per la calibrazione, 1 x 55ml 1413µS e 12.88 mS standard di conducibilità, cordino da collo, fazzoletti, 4 x 1,5V AAA batteria, valigetta.
50014003	**pH 1 tester Ecopack,** include: strumento, 1 cappuccio per la calibrazione, cordino da collo, 4 x 1,5V AAA batteria
50014153	**COND 1 tester Ecopack,** include: strumento, 1 cappuccio per la calibrazione, cordino da collo, 4 x 1,5V AAA batteria

Tester serie 5

con sensore sostituibile



Parametro

Indicazione della stabilità della misura

Tamponi usati per la calibrazione

IP 67 impermeabile

Solo tre tasti per controllare tutte le funzioni

Corpo trasparente

sensore sostituibile

Livello batteria

valore della temperatura

tasti semplici per la calibrazione e le impostazioni

4 x 1,5 V batterie AAA per una lunga durata, **compatibile con batterie ricaricabili**

Ampio display LCD a colori retroilluminato



In misura



In calibrazione



In allarme

Colore identificativo per parametro

- pH / mV
- Cond / TDS / SAL
- pH / mV / Cond / TDS / SAL

Sensore SWISS MADE



PC 5 kit con valigetta



Tester kit con valigetta



Tester kit in Ecopack

Tester pH 5



Sensore

pH5 pH/mV/°C
- Scala pH: -2...16 pH, risoluzione 0.01 pH
- 1...3 punti di calibrazione, 5 tamponi USA in memoria
- Funzione mV per test qualità elettrodo pH o per collegare il sensore ORP per la misura del potenziale redox

pH5 FOOD pH/mV/°C
- Con sensore di pH a penetrazione sostituibile
- Elettrodo con polimero e doppio setto poroso aperto, esente da manutenzione
- Sensore di temperatura incorporato
- Scala pH: -2... 16 pH, risoluzione 0.01 pH
- 1...3 punti di calibrazione, 5 tamponi USA in memoria
- Funzione mV per testare la qualità dell'elettrodo

ORP 5 mV/°C
- scala mV ±1000mV, risoluzione 0,1/1mV



ORP 51 elettrodo di ricambio per ORP 5



Sensore

pH 5 FOOD



pH 5 Food

	pH 5 / pH 5 FOOD	*ORP 5*
pH range di misura	-2…16	–
Risoluzione	0.01	–
Accuratezza	±0.01	–
Punti di calibrazione	1...3	–
Tamponi riconosciuti	5 tamponi USA	–
Indicazione tamponi usati per la calibrazione	Sì	–
Indicazione della stabilità della misura	Sì	Sì
Allarme stato dell'elettrodo	Sì	–
mV (Redox) range di misura	± 1000	± 1000
Risoluzione	0.1 / 1	0.1 / 1
Temperatura range di misura °C	0…50	0…50
Risoluzione / Accuratezza	0.1/± 0.2 °C	–
Unità di misura	°C/°F	–
Auto spegnimento	dopo 8 minuti	dopo 8 minuti
Display	LCD 3 colori retroilluminato	LCD 3 colori retroilluminato
Grado di protezione IP	IP 67	IP 67
Alimentazione	4x1,5V batterie AAA	4x1,5V batterie AAA
Durata batterie	> 200 ore	> 200 ore
Garanzia strumento / sensore	2 anni / 6 mesi	2 anni / 6 mesi
Dimensioni (Ø x L) mm	35 x 175 (pH 5) / 35 x 210 (pH 5 FOOD)	35 x 175
Peso	130 g (pH 5) / 140 g (pH 5 FOOD)	130 g

Come ordinare

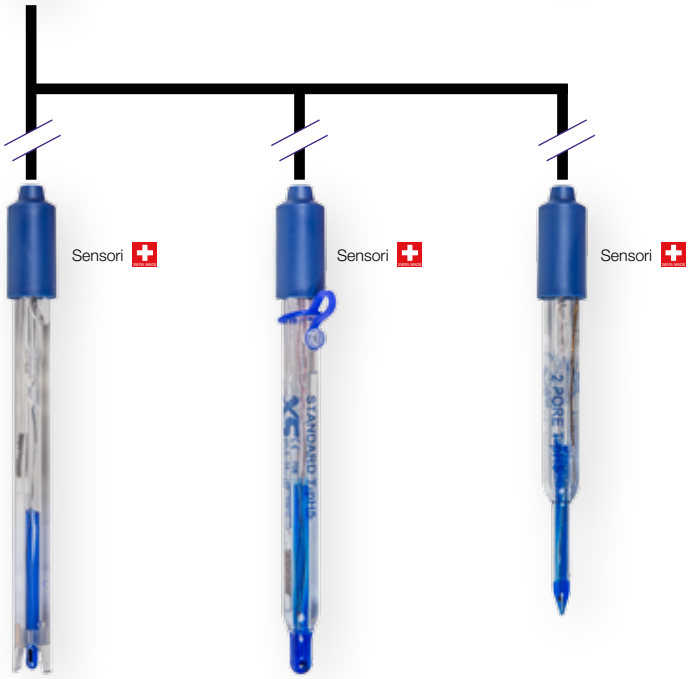
50014063	**pH 5 tester KIT,** include: strumento, 1 cappuccio per la calibrazione, 1 x 55ml pH 7 e pH 4 soluzioni tampone colorate, 1 x10 ml soluzione di conservazione per elettrodo, cordino da collo, fazzoletti, 4 x 1,5V AAA batteria, valigetta
50014053	**pH 5 tester Ecopack,** include: strumento, 1 cappuccio per la calibrazione, cordino da collo, 4 x 1,5V AAA batteria
50014113	**pH 5 FOOD tester KIT**, include : strumento, 1 x55ml pH 7 e pH 4 soluzioni tampone colorate, 1 x10 ml soluzione di conservazione per elettrodo, cordino da collo, fazzoletti, 4 x 1,5V AAA batteria, valigetta
50014313	**ORP 5 tester KIT,** include: strumento, 1 cappuccio extra per la calibrazione, 1 x 55ml 468mV soluzione standard, 1 x10 ml soluzione di conservazione per elettrodo, cordino da collo, fazzoletti, 4 x 1,5V AAA batteria, valigetta.



Nuova linea di sensori pH da collegare al tester pH 5 che trasformano il tester pH5 in uno strumento portatile ad alta affidabilità per diverse applicazioni



pH 5 kit con sensore pH esterno



201 T - pH5 *Standard T - pH5* *2 Pore T - pH5*

Come ordinare

50014073	**pH 5 tester KIT solo corpo strumento,** include: strumento, 1 x 55ml pH 7 e pH 4 soluzioni tampone colorate, 1 x10 ml soluzione di conservazione per elettrodo, cordino da collo, fazzoletti, 4 x 1,5V AAA batteria, valigetta. **Senza sensore**
50014603	**201 T - pH 5** Elettrodo combinato corpo in plastica con sensore di temperatura per usi generali, senza manutenzione. pH 0…14 temperatura 0…60°C, cavo fisso da 1 m con connettore per Tester pH 5
50014613	**Standard T - pH 5** Elettrodo combinato corpo in vetro con sensore di temperatura per usi generali, riempimento KCl 3M. pH 0…14 temperatura -10…100°C, cavo fisso da 1 m con connettore per Tester pH 5
50014623	**2 Pore T - pH 5** Elettrodo combinato corpo in vetro con sensore di temperatura per usi generali, riempimento a polimero senza manutenzione. **Membrana a punta da 6 mm ideale per carni e formaggi.** pH 0…14 temperatura 0…60°C, cavo fisso da 1 m con connettore per Tester pH 5

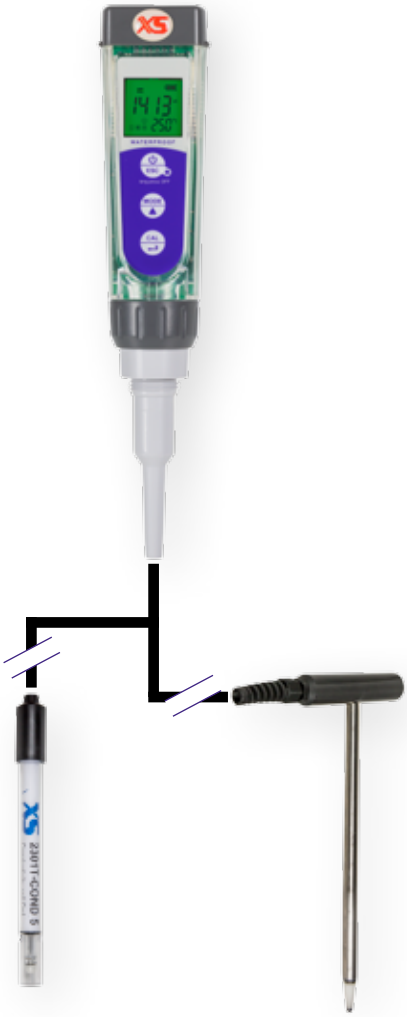
Tester COND 5



COND5 Cond/TDS/Salinità/°C

- Scala COND: 0...200µS - 0...2000µS - 0...20mS
- 1...3 punti di calibrazione, 3 standard in memoria
- Temperatura di riferimento 20/25°C selezionabile

	COND 5
COND range di misura	0…200 µS - 0…2000 µS - 0…20 mS
Risoluzione	Scala automatica
Accuratezza	±1 % fondo scala
Punti di calibrazione COND	1...3
Standard riconosciuti	84, 1413 µS / 12.88 mS
Indicazione standard usati per la calibrazione	Sì
TC coefficiente di temperatura	0.00…4.00% / °C
TR temperatura di riferimento	20 / 25 °C
TDS range di misura	0,1 ppm...10 ppt
Fattore TDS	0.40…1.00
Accuratezza	±1 % fondo scala
Salinità range di misura	0.01...10g/l
Temperatura range di misura °C	0…50
Risoluzione / Accuratezza	0.1/± 0.2 °C
Unità di misura	°C /°F
Auto spegnimento	dopo 8 minuti
Display	LCD 3 colori retroilluminato
Grado di protezione IP	IP 67
Alimentazione	4x1,5V batterie AAA
Durata batterie	> 200 ore
Garanzia strumento / sensore	2 anni / 6 mesi
Dimensioni (Ø x L) mm	35 x 175
Peso	130 g



Sensore SWISS MADE



COND 5 in Ecopack



Kit COND 5



Conducibilità nel terreno con VPT Soil



Kit con sensore esterno

Come ordinare

50014213	**COND 5 tester KIT,** include: strumento, 1 cappuccio per la calibrazione, 1 x 55ml 1413µS e 12.88 mS standard di conducibilità, cordino da collo, fazzoletti, 4 x 1,5V AAA batteria, valigetta
50014203	**COND 5 tester Ecopack,** include: strumento, 1 cappuccio per la calibrazione, cordino da collo, 4 x 1,5V AAA batteria
50014223	**COND 5 tester solo corpo strumento,** include: strumento, 1 x 55ml 1413µS e 12.88 mS standard di conducibilità, cordino da collo, fazzoletti, 4 x 1,5V AAA batteria, valigetta. **Senza sensore**
50014703	**Cella conducibilità 2301 T - COND 5,** C=1 a 2elettrodi con sensore di temperatura incorporato, corpo in Epoxy, cavo 1 m, campo di lavoro 10µS…100 mS
50014713	**Cella VPT Soil COND 5** cella conducibilità con sonda temperatura, C=1, per la misura nel terreno, campo di lavoro 10 µS…50 mS, cavo 1,5 m per COND 5

Tester PC 5



Sensore

PC5 pH/mV/ Cond/TDS/Salinità/°C

- Scala pH: -2...16 pH, risoluzione 0.01 pH
- 1...3 punti di calibrazione, 5 tamponi USA in memoria
- Funzione mV per testare la qualità dell'elettrodo pH
- Scala COND: 0...200µS - 0...2000µS - 0...20mS
- 1...3 punti di calibrazione, 3 standard di conducibilità in memoria
- Temperatura di riferimento 20/25°C selezionabile

	PC 5
pH range di misura	-2…16
Risoluzione	0.01
Accuratezza	±0.01
Punti di calibrazione	1...3
Tamponi riconosciuti	5 tamponi USA
Indicazione tamponi usati per la calibrazione	Sì
Indicazione della stabilità della misura	Sì
Allarme stato dell'elettrodo	Sì
mV (Redox) range di misura	± 1000
Risoluzione	0.1 / 1
COND range di misura	0…200 µS - 0…2000 µS - 0…20 mS
Risoluzione	Scala automatica
Accuratezza	±1 % fondo scala
Punti di calibrazione COND	1...3
Standard riconosciuti	84, 1413 µS / 12.88 mS
Indicazione standard usati per la calibrazione	Sì
TC coefficiente di temperatura	0.00…4.00% / °C
TR temperatura di riferimento	20 / 25 °C
TDS range di misura	0,1 ppm...10 ppt
Fattore TDS	0.40…1.00
Accuratezza	±1 % fondo scala
Salinità range di misura	0.01...10g/l
Temperatura range di misura °C	0…50
Risoluzione / Accuratezza	0.1/± 0.2 °C
Unità di misura	°C /°F
Auto spegnimento	dopo 8 minuti
Display	LCD 3 colori retroilluminato
Grado di protezione IP	IP 67
Alimentazione	4x1,5V batterie AAA
Durata batterie	> 200 ore
Garanzia strumento / sensore	2 anni / 6 mesi
Dimensioni (Ø x L) mm	35 x 175
Peso	130 g



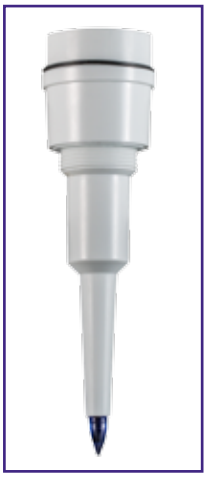
PC 5 kit



PC 5 in Ecopack

Come ordinare

50014263	**PC 5 tester KIT,** include: strumento, 1 cappuccio per la calibrazione, 1 x 55ml pH 7 e pH 4 soluzioni tampone colorate e standard 1413µS, 1 x10 ml soluzione di conservazione per elettrodo, 1x55 ml standard di conducibilità, cordino da collo, fazzoletti, 4 x 1,5V AAA batteria, valigetta.
50014253	**PC 5 Ecopack**, include : strumento, 1 cappuccio per la calibrazione, cordino da collo, 4 x 1,5V AAA batteria



SPH 51 elettrodo FOOD di ricambio per pH 5 FOOD



Cordino da collo



Clip



Soluzioni tampone per taratura

Accessori

50014403	PH 51 elettrodo di ricambio per pH 5
50014413	COND 51 sensore di ricambio per COND 5
50014433	PC 51 sensore di ricambio per PC 5
50014423	SPH 51 sensore di ricambio per pH 5 FOOD
50014443	ORP 51 elettrodo di ricambio per ORP 5

Soluzioni tampone 1 x 75 ml

32383123	**pH 4,01** ±0,01. colore Rosso
32383133	**pH 7,00** ±0,01. colore Verde
32383143	**pH 9,00** ±0,02. colore Blu
32383163	Standard Redox **465mV** a 25 °C

TESTER XS 09-17 VER 3.1 ITA

DISTRIBUITO DA:

GARANTITO DA:

GIORGIO·BORMAC s.r.l.

MADE IN ITALY

WARRANTY 2 YEARS

IP67 WATERPROOF