

## TSC5\* TESTER TASCABILI SENSORE SOSTITUIBILE

Strumenti tascabili per il controllo di pH, redox, conducibilità, TDS, salinità e temperatura. Tenuta stagna IP67. Il modello TSC5PHFO con sensore a penetrazione, è idoneo per il settore alimentare.

Tutti i KIT includono: strumento, secondo bicchierino per la taratura, soluzioni di calibrazione, carte di pulizia elettrodo, batterie, valigetta di trasporto.



Parametro	pH/mV/°C	mV/°C	Cond /TDS Salinità /°C	pH /mV Cond/ TDS Salinità/ °C
Modello	<b>TSC5PH - TSC5PHFO</b>	<b>TSC5ORP</b>	<b>TSC5COND</b>	<b>TSC5PC</b>
<b>pH - range</b>	-2...16 pH	-	-	-2...16 pH
Risoluzione	0.01	-	-	0.01
Precisione	+/- 0.01	-	-	+/-0.01
Punti di calibrazione	1...3	-	-	1...3
Tamponi riconosciuti	5 tamponi USA	-	-	5 tamponi USA
Indicazione tamponi usati	si	-	-	si
Indicazione stabilità misura	si	-	-	si
Allarme stato elettrodo	si	-	-	si
<b>REDOX mV range</b>	+/-1000	+/-1000	-	+/-1000
Risoluzione	0.1/1	0.1/1	-	0.1/1
<b>CONDUCIBILITA' - range</b>	-	-	0...200 mS; 0...2000 mS; 0...20 mS	
Risoluzione	-	-	Scala automatica	
Precisione	-	-	+/- 1% fondo scala	
Punti di calibrazione	-	-	1...3	
Standard riconosciuti	-	-	84 µS, 1413 µS, 12,88 mS	
Indicazione std usati calibrazione	-	-	si	
TC coefficiente di temperatura	-	-	0.00...4.00% / °C	
TR temperatura di riferimento	-	-	20 / 25 °C	
<b>TDS - range</b>	-	-	0.1 ppm...10 ppt	
Fattore TDS	-	-	0.4-1.00	
Precisione	-	-	+/- 1% fondo scala	
<b>SALINITA' - range</b>	-	-	0.01-10 g/l	
<b>TEMPERATURA - range</b>	0...50 °C	0...50°C	0...50°C	
Risoluzione/Precisione	0.1 / +/- 0.2°C	-	0.1 / +/- 0.2°C	
Unità di misura	°C / °F	-	°C / °F	
Auto spegnimento	dopo 8 minuti			
Display	LCD 3 colori retroilluminato			
Protezione	IP67			
Alimentazione	4 x 1,5V batterie AAA			
Durata batterie	> 200 ore			
Garanzia strumento/sensore	2 anni / 6 mesi			
Dimensioni Diametro x L mm, peso	35x175, 130 g TSC5PH; 35x210, 140 g TSC5PHFO		35x175, 130 g	



**SATEMA**

13856 VIGLIANO B.SE - Via Milano, 395

Tel. +39 015811102 - 015510156 Fax 0158853029

Mail: [info@satema.it](mailto:info@satema.it) <http://www.satema.it>

## TSC1\* TESTER TASCABILI SENSORE FISSO

Strumenti tascabili per il controllo di pH, conduttività e TDS con sensore fisso, non sostituibile. Tenue stagna IP67.

Tutti i KIT includono: strumento, secondo bicchierino per la taratura, soluzioni di calibrazione, carta filtro, elettrodo, batterie, valigetta di trasporto.



Parametro	pH/mV/°C	Cond /TDS
Modello	<b>TSC1PH</b>	<b>TSC1COND</b>
<b>pH - range</b>	0...14	-
Risoluzione	0.1	-
Precisione	+/- 0.1	-
Punti di calibrazione	1...2	-
Tamponi riconosciuti	3 tamponi USA	-
Indicazione tamponi usati	si	-
Indicazione stabilità misura	si	si
Allarme stato elettrodo	si	si
<b>CONDUCIBILITA' - range</b>	-	0...200 mS; 0...2000 mS; 0...20 mS
Risoluzione	-	Scala automatica
Precisione	-	+/- 1% fondo scala
Punti di calibrazione	-	1...2
Standard riconosciuti	-	1413 µS, 12,88 mS
Indicazione std usati calibrazione	-	si
TR temperatura di riferimento	-	25°C
<b>TDS - range</b>	-	0.1 ppm... 10 ppt
Fattore TDS	-	0.4-1.00
Auto spegnimento	dopo 8 minuti	
Display	LCD	
Protezione	IP67	
Alimentazione	4 x 1,5V batterie AAA	
Durata batterie	> 300 ore	
Garanzia strumento	1 anno	
Dimensioni Diametro x L mm, peso	35x175, 120 g	



**SATEMA**

13856 VIGLIANO B.SE - Via Milano, 395

Tel. +39 015811102 - 015510156 Fax 0158853029

Mail: [info@satema.it](mailto:info@satema.it) <http://www.satema.it>