

## ARW PH PAL PHMETRO

Codice 220120822



Strumento portatile compatto con elettrodo incorporato idoneo per la misurazione del PH in molteplici applicazioni.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

campo di misura	0 ÷ 14 PH
risoluzione	0.1 PH
precisione	+/- 0.2 PH
campo oper. temp.	0 ÷ 50°C
dimensioni	150 x 30 x 24
peso	85 gr

## ARW 7011 - ARW 7012 CONDUTTIMETRI

Cod. 220120595 Cod. 220120610

- Calibrazione automatica.
- Autospegnimento dopo 9 minuti.
- Autodiagnostica interna.
- Pesa solo 90 g.
- Dimensioni 42x23x153 mm.



### CARATTERISTICHE TECNICHE

modelli	conduttimetro 7011	conduttimetro 7012
campo di mis.	0÷1990 µS	0÷19.9 mS
risoluzione	10 µS/cm	0.1 mS/cm
precisione	2%	2%
calib. aut. temp.	0÷50°C	0÷50°C
calibrazione	1 punto	1 punto
alimentazione	3 x 1.4 V	3 x 1.4 V

## ARW 31 SA MISURATORE DI SALINITÀ

Codice 220121219

- Elettrodo separato, facile da usare
- Portatile, letture veloci e accurate
- Portata: da 0 a 10% di salinità
- Display LCD a basso consumo per una lettura chiara anche in condizioni di scarsa luminosità
- Compensazione automatica della temperatura per la sonda
- Pannello frontale waterproof
- Funzione HOLD per ritenuta dati
- Involucro in plastica resistente ABS
- Indicazione di batteria scarica.

Impiegato nel controllo di acquari, nei processi inerenti all'alimentazione, nella fotografia, nell'industria della carta, nell'industria della platinatura, nelle scuole, nei laboratori, nelle industrie e per il controllo della qualità dell'acqua.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Display	ampio display LCD, digit da 21.5 mm
Portata	da 0 a 10% salinità (% in peso)
Risoluzione	0.01%
Precisione (23°C ±5°C)	± 0.5% del valore di salinità
Ritenuta dati	ritenuta del valore visualizzato
Compensazione temp.	automatico, da 0 a 50°C (da 32 a 122°F)
Temperatura operativa	da 0°C a +50°C (da 32°F a +122°C)
Umidità operativa	max. 80% RH
Tempo campionamento	0.4 secondi circa
Alimentazione	batteria 9V alcalina
Consumo	5 mA DC circa
Dimensioni strumento	200 x 68 x 30 mm (7.9 x 2.7 x 1.2 inch)
Dimensioni elettrodo	Ø 22 mm x 120 mm (lunghezza)
Peso	270 g (0.60 LB)
	compresi elettrodo e batteria
Accessori standard	elettrodo salinità e manuale operativo



## ARW 8000 KIT - ARW 8100 KIT PHMETRI

Codice 220120827

Codice 220120826

- Range 0 ÷ 14 Ph.
- Risoluzione 0.01 Ph.

Questi strumenti sono ideali per misurare il Ph nelle varie applicazioni con un campo di misura 0 ÷ 14 Ph ad una elevata risoluzione 0.01 Ph. La versione arw 8000 e' provvista di un regolatore che consente la compensazione della temperatura manualmente, mentre la versione arw 8100 e' dotato di una sonda esterna che permette l'autocompensazione della temperatura e l'utilizzo come termometro da 0° ÷ 100°C.

Il kit di fornitura comprende:

- Strumento
- 1 Elettrodo mod. 823-501
- 1 Sonda di temperatura pt100 (solo ARW 8100)
- 3 Capsule di calibrazione
- 1 Valigetta di custodia.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

modello	ARW 8000	ARW 8100
campo di misura	0÷14 Ph	0÷14 Ph / 0°÷100°C
risoluzione	0.01 Ph	0.01 Ph / 0.1°C
precisione	+/- 0.02 Ph +/- 1 digit	+/- 0.02 Ph / 0.2°C +/- 1 digit
compensazione della temperatura	manuale 0° ÷ 100°C	automatica 0° ÷ 100°C
alimentazione	1 batteria 9 v	1 batteria 9 v
autonomia	circa 150 ore	circa 100 ore
display	12.7 mm LCD	12.7 mm LCD
dimensioni	147x80x36 mm	147x80x36 mm
peso	210 g	210 g



## ARW P533 PHMETRO - ARW K533 CONDUTTIMETRO - ARW T533 PHMETRO/CONDUTTIMETRO

Codice 220120760

Codice 220120554

Codice 220120592

- Robusta consolle a prova di polvere e anti-spruzzo con un robusto "Key Pad" utilizzabile anche in situazioni difficili direttamente sul posto.
- Memoria con capacità fino a 200 misurazioni.
- Carica batterie visualizzabile.
- Premendo il tasto "Cal" si ha una calibratura automatica completa con 2 soluzioni PH su 9 PRe programmate:  
1.68/4.00/4.01/6.87/7.00/9.18/9.21/10.00/12/.45

Il KIT include lo strumento, l'elettrodo PH SP 10 T, il manuale d'uso, batterie, la valigetta di trasporto e soluzioni di riferimento PH.

### Optionals:

Sonda di temp. S251N      **Codice 220120317**  
 Soluzione PH 4 500 ml      **Codice 221120548**  
 Soluzione PH 7 500 ml      **Codice 221120549**  
 Soluzione PH 10 500 ml      **Codice 221120579**



### CARATTERISTICHE TECNICHE

modello	ARW P533
campo di misura	0÷14.00 PH +/- 1200 mV 0÷100.0°C
risoluzione	0.01 PH 1 mV 0.1°C
ingressi	BNC 1012 Ω 2 x banana per Pt 1000
precisione	0.2% della lettura
compensazione della temperatura	0÷100°C automatica o manuale
memorie	200 valori
display	122 x 32 pixel
alimentazione	4 x 1.5 V alkaline
batterie	4 x 1.2 V, NiCd
dimensioni	10 x 20 x 4 cm
peso	400 g

- Robusta consolle a prova di polvere e anti-spruzzo con un robusto "Key Pad" utilizzabile anche in situazioni difficili direttamente sul posto.
- Memoria con capacità fino a 200 misurazioni.
- Calibratura automatica.
- Temperatura di riferimento selezionabile.
- Display ultrastabile ad alta risoluzione.
- Carica batteria visualizzabile.

Il KIT include lo strumento, l'elettrodo di conducibilità SK 10 T, il manuale d'uso, batterie, la valigetta di trasporto e soluzioni di riferimento conducibilità.

### Optionals:

Sonda di temp. S251N      **Cod. 220120317**  
 Soluzione 1413 µS/cm 500 ml      **Cod. 221120532**  
 Soluzione 12,88 mS/cm 500 ml      **Cod. 221120551**



### CARATTERISTICHE TECNICHE

modello	ARW K533
campo di misura	0÷1000 mS/cm 0÷100.0°C 0÷100 g/l salinity
risoluzione	0.01 µS/cm 0.1°C 0.1 mg/l
ingressi	BNC 2 x banana per Pt 1000
precisione	1% fondo scala
compensazione della temperatura	0÷100°C automatica o manuale
memorie	200 valori
display	4 1/2 digit LCD
alimentazione	4 x 1.5 V alkaline
batterie	4 x 1.2 V, NiCd
dimensioni	10 x 20 x 4 cm
peso	400 g



Disponibile la versione ARW T533 che raggruppa tutte e due le versioni diventando phmetro e conduttimetro in un unico strumento.

## CAPSULE DI CALIBRAZIONE

Confezione con 10 capsule di calibrazione.

PH4      **Codice 220120823**  
 PH7      **Codice 220120824**  
 PH9      **Codice 220120825**

