

GAMMA DIGITALE

pHmetro P 310
Conduttivimetro C 320

Design ergonomico
Costruzione robusta
Funzionamento intuitivo

**Misurazioni affidabili
e precise in tutta
semplicità**



Misura simultanea del pH e del potenziale redox

Calibrazione del pH automatica o manuale con 1 o 2 tamponi

Cambio di portata della conducibilità automatico o manuale

Compensazione automatica o manuale della temperatura

Uscita digitale RS232 e uscita analogica (0-5 V)

Caratteristiche tecniche:

Caratteristiche tecniche:		pHmetro P 310	Conduttivimetro C 320	
Schermo		1 display LCD 2000 punti + 1 display alfanumerico a 8 caratteri		
Parametri	pH	■		
	Potenziale redox	■		
	Conducibilità		■	
	Temperatura	■	■	
CARATTERISTICHE METROLOGICHE				
Portata di misura e risoluzione (Rs)	pH	0 - 14 (Rs = 0,01 pH)		
	Potenziale redox	± 1 999 mV (Rs = 1 mV)		
	Conducibilità		6 portate di misura: 0 - 2000 nS/cm 0 - 20 µS/cm 0 - 200 µS/cm 0 - 2000 µS/cm 0 - 20 mS/cm 0 - 200 mS/cm	Risoluzione: Rs = 1 nS/cm Rs = 0,01 µS/cm Rs = 0,1 µS/cm Rs = 1 µS/cm Rs = 0,01 mS/cm Rs = 0,1 mS/cm
	Temperatura	Compensazione manuale: 0 - 150 °C (Rs = 0,1 °C) Compensazione automatica (con sonda Pt100): -10 - 200 °C (Rs = 0,1 °C)		Compensazione manuale: 0 - 200 °C (Rs = 0,1 °C) Compensazione automatica (con sonda Pt100): -10 - 200 °C (Rs = 0,1 °C)
Calibrazione		pH: Calibrazione automatica o manuale con 1 o 2 tamponi Potenziale redox: manuale con 1 tampone		Calibrazione manuale
FUNZIONI				
Compensazione della temperatura		Automatica o manuale		Automatica o manuale Lineare: da 0 a 8,0 %/°C Temperatura di riferimento: 25 °C
CARATTERISTICHE AMBIENTALI				
Temperatura di lavoro		da 0 a 50 °C		
Umidità		da 5 a 80% a 35 °C		
Grado di inquinamento		2		
Max altitudine di utilizzo		2000 m		
Conformità		EN 61010-1 — EN 61326 (classe B)		
CARATTERISTICHE FISICHE				
Dimensioni (L x La x P)		275 x 208 x 51 mm		275 x 208 x 51 mm
Peso		800 g		780 g
Ingressi		Connettore BNC per elettrodo pH e ingresso separato per elettrodo di riferimento pH Connettore BNC per elettrodo redox e ingresso separato per elettrodo di riferimento redox Connettore a 5 pin per sonda di temperatura (x4)		Connettore BNC per cella di conducibilità Connettore a 5 pin per cella di conducibilità, temperatura o solo sonda di temperatura
Uscite		Connettore Sub-D a 9 poli maschio per uscite analogiche per registratori (x3) Connettore Sub-D a 9 poli femmina per uscita RS232		2 morsetti isolati 4mm per uscita analogica per registratore Connettore Sub-D a 9 poli femmina per uscita RS232
Alimentazione		9V con adattatore di rete (incluso)		
Garanzia		3 anni		

Per ordinare:

Il pHmetro da banco è fornito completo di soluzioni campione concentrate (125 ml) pH4 e pH7, 1 cavo banana 2mm comune specificato e adattatore banana maschio 2 mm/femmina 4 mm, 1 istruzioni d'uso e 1 adattatore di rete (alimentazione 9V)	P310
Il conduttivimetro da banco è fornito completo di soluzione 1M KCl (125 ml), 1 istruzioni d'uso e 1 adattatore di rete (alimentazione 9V)	C320
Elettrodi/sonde e accessori meccanici	Rivolgersi al distributore

ITALIA
AMRA SpA
Via Sant'Ambrogio, 23
20846 MACHERIO (MB)
Tel: +39 039 245 75 45
Fax: +39 039 481 561
info@amra-chauvin-arnoux.it
www.chauvin-arnoux.it

SVIZZERA
Chauvin Arnoux AG
Moosacherstrasse 15
8804 AU / ZH
Tel: +41 44 727 75 55
Fax: +41 44 727 75 56
info@chauvin-arnoux.ch
www.chauvin-arnoux.ch

NEL MONDO
CHAUVIN ARNOUX
190, rue Championnet
75876 PARIS Cedex 18 - FRANCE
Tel: +33 1 44 85 44 38
Fax: +33 1 46 27 95 59
export@chauvin-arnoux.fr
www.chauvin-arnoux.com