

HI 2213 Nouveau ! pH-mètre de laboratoire (pH, pH-mV, ORP, °C)



Caractéristiques

Cette nouvelle gamme est destinée aux professionnels du laboratoire et de l'industrie qui effectuent des analyses dans des environnements difficiles. Le modèle HI 2213 réunit mesure, précision et convivialité d'utilisation !

- ◆ Extra large afficheur LCD
- ◆ Nouveau design ergonomique
- ◆ Alimentation par adaptateur secteur 220/12V
- ◆ Large gamme de mesure du pH (-2,00 à 16,00)
- ◆ Compensation automatique ou manuelle de la température
- ◆ Affichage simultané du pH, mV ou ORP et °C
- ◆ Etalonnage automatique en 1, 2 ou 3 points
- ◆ 5 tampons mémorisés & 2 tampons spécifiques
- ◆ Fonction BPL (données d'étalonnage mémorisées)
- ◆ Avertissement en cas de dépassement de la date limite d'étalonnage

Spécifications

Gamme pH	-2,00 à 16,00 pH
pH-mV	±699,9 mV
ORP	±2000 mV
°C	-20,0 à 120,0 °C
Résolution pH	0,01 pH
pH-mV	0,1 mV
ORP	1 mV
°C	0,1 °C
Précision pH	±0,01 pH
pH-mV	±0,2 mV
ORP	±1 mV
°C	±0,5 °C (entre 0 et 100 °C) & ±1 °C (en dehors)
Etalonnage pH	Automatique en 1, 2 ou 3 points avec 5 tampons mémorisés (4.01, 6.86, 7.01, 9.18, 10.01) et 2 tampons spécifiques
Compensation de °C	Manuelle ou automatique de -20,0 à 120,0 °C
Sonde de température	HI 7662 + 1m de câble

Electrode pH	HI 1131B, en verre, simple jonction, à remplissage, fiche BNC, 1m de câble
Alimentation	Adaptateur secteur 220/12V
Dimensions	235 x 218 x 108 mm
Poids	1,3 Kg / Kit avec support électrode 2,1 Kg

Le HI 2213 est livré avec une électrode pH en verre (HI 1131B), une sonde de température (HI 7662), un adaptateur 220/12V, des solutions tampons 4.01 & 7.01 (20 ml de chaque), un support électrode (HI 76404N), une solution électrolyte (HI 7071S) et un mode d'emploi.

pH-mètres Série 2000

	HI 2550	HI 2223	HI 2221	HI 2216	HI 2215	HI 2214	HI 2213	HI 2212	HI 2211	HI 2210
pH	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui
mV	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui		oui	
ISE				oui						
EC / TDS	oui									
NaCl	oui									
Température	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Points calibration pH	5	5	5	5	5	5	3	3	2	2
ATC	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Calibration Auto	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui
CAL CHECK		oui	oui							
BPL	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui		
Alarme étalonnage expiré	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui		
Tampons standards	7	7	7	7	7	7	5	5	5	5
Tampons spécifiques	2			2	2	2	2	2		
Connexion PC	USB	USB	USB	USB	USB	USB				
Mémorisation manuelle	200	500	100	200	100	100				
Mémorisation Auto	500			500	500					