pH-mètre et pH-mètres multiparamètres qualité recherche série HI 5000



- **Grand écran graphique**
- **Clavier tactile antisalissure**
- **Menu d'aide contextuelle**
- **Fonction de calibration CalCheck pH**
- **Mémorisation automatique ou manuelle des mesures**
- **Port USB pour connexion à un ordinateur**
- **Conformité BPL**

pH-mètres HI 5221 et HI 5222 livrés avec :
- livré avec électrode pH combinée HI 1131B ;
- sonde de température HI 7662-W ;
- sachet de solutions tampons pH 4, pH7 ;
- solutions de nettoyage pour électrodes ;
- solution électrolyte ;
- support d'électrode ;
- adaptateur secteur.

pH-mètres multiparamètres HI 5521 et HI 5522 livrés avec :
- livré avec électrode pH combinée HI 1131B ;
- sonde EC/TDS HI 76312 ;
- sonde de température HI 7662-W ;
- sachet de solutions tampons pH 4, pH7 ;
- solutions de nettoyage pour électrodes ;
- solution électrolyte ;
- une pipette de dosage ;
- support d'électrode ;
- adaptateur secteur.

Gammes		pH-mètres		pH-mètres multiparamètres	
Modèle		HI 5221	HI 5222	HI 5521	HI 5522
pH-métrie	Gamme	- 2,0 à 20,0 pH / -2,00 à 20,00 pH / -2,000 à 20,000 pH			
	Résolution	0,1 pH / 0,01 pH / 0,001 pH			
	Exactitude	± 0,1 pH / ± 0,01 pH / ± 0,002 pH			
Rédox	Gamme	± 2000 mV			
	Résolution	0,1 mV			
	Exactitude	± 0,2			
Conductivité	Gamme	-		0,000 à 1000 mS/cm	
	Résolution	-		De 0,001 µS/cm à 1 mS/cm	
	Exactitude	-		± 1 %	
Résistivité	Gamme	-		1,00 Ohm·cm à 100,0 MOhm·cm	
	Résolution	-		De 0,01 Ohm·cm à 0,1 MOhm·cm	
	Exactitude	-		± 2 %	
TDS	Gamme	-		0,000 mg/l à 400 g/l	
	Résolution	-		De 0,001 mg/l à 0,1 g/l	
	Exactitude	-		± 1 %	
Salinité	Gamme	-		Salinité pratique : 0 à 42 g/l / eau de mer : 0,00 à 80,00 g/l 0,0 à 400,0%	
	Résolution	-		0,01 g/l / 0,1 %	
	Exactitude	-		± 1 %	
Ionométrie	Gamme	-	1,00 x 10^{-7} à 9,99 x 10^{10} conc. 105 à 0,005 ppm	-	1,00 x 10-7 à 9,99 x 1010 conc. 105 à 0,005 ppm
	Résolution	-	0,01 à 1	-	0,01 à 1
	Exactitude	-	± 1 %	-	±1 %
Température	Gamme	- 20 à 120 °C			
	Résolution	0,1 °C			
	Exactitude	± 0,2 °C			
Connexion PC		Port USB opti-isolé			
Dim. (l x p x h) (mm)		160 x 231 x 94			
Poids (kg)		1,2			
Référence		**052409B**	**052412B**	**052411B**	**054585**
€ HT		**NC -**	**NC -**	**NC -**	**NC -**

Accessoires

Référence	Désignation	€ HT
052015	Support d'électrodes	**NC -**
052025	Câble RS 232 pour connexion PC	**NC -**