

Conductimètre HANNA® HI98192

conductivité
TDS
salinité
résistivité
température

▶ interface USB
et datalogger

Analyses pour eaux
purifiées et pour
préparations injectables

- protection IP67
- fonction CalCheck - surveillance de sonde
- fonction BPL, mémorisation des données d'étalonnage et rappel à l'écran
- correction de température linéaire ou non linéaire (eau naturelle)
- large écran LCD multilingue rétro-éclairé avec menu aide contextuel
- robuste, compact et léger
- excellente maniabilité
- reconnaissance automatique du type de sonde à la connexion (2 ou 4 anneaux)
- livré en mallette avec une sonde Conductivité/T°C avec connecteur DIN et câble 1 m, 2 solutions d'étalonnage 1413 µS/cm (230 ml) et 111,8 mS/cm (230 ml), 2 béchers 100 ml, 1 logiciel de transfert des données, 1 câble micro USB et 4 piles



Conducti/résistivimètre HANNA® HI98197 pour eau ultrapure

conductivité
TDS
salinité
résistivité
température

- mesure des eaux purifiées pour préparations injectables
- contrôle de l'usure des cartouches ou cylindres de résines échangeuses d'ions

▶ interface USB et datalogger
▶ conforme aux exigences USP <645>

- fonction AutoHold : gel automatique de l'affichage dès que la valeur est stable
- fonction BPL : mémorisation et rappel à l'écran des données d'étalonnage
- avertissement en cas de mesure hors intervalle d'étalonnage
- boîtier robuste et étanche IP 67
- écran graphique
- clavier ergonomique, fonctions essentielles directement accessibles par touches dédiées
- sonde de conductivité 4 anneaux, capteur de température intégré, câble 1 m
- reconnaissance automatique du type de sonde à la connexion
- livré en mallette de transport avec sonde EC/TDS, chambre de passage, tuyau, solution d'étalonnage 1413 µS/cm et 84 µS/cm (230 ml chacune), 2 béchers 100 ml en plastique, logiciel, câble USB et piles



1 La mesure de la pureté de l'eau doit être réalisée dans une chambre de passage en flux continu pour éviter la contamination par l'air

		conductimètre multifonctions
conductivité	gamme	0,000 µS/cm à 1000,0 mS/cm (±1%)
	étalonnage	automatique jusqu'à 5 points (7 valeurs en mémoire)
TDS	gamme	1,000 mg/l à 400,0 g/l (±1%)
	facteur de conversion	réglable de 0,40 à 1,00
salinité	gamme	0,0 à 400,0% NaCl (±1%)
	étalonnage	1 point avec solution d'étalonnage
résistivité	gamme	1,0 Ω.cm à 100,0 MΩ.cm (±1%)
	étalonnage	1 ou 2 points
T°C	gamme	-20,0 à 120,0°C ±0,2°C (hors sonde)
	étalonnage	1 ou 2 points
correction de température		automatique de -20 à +120 °C
température de référence		15 °C, 20 °C et 25 °C
mémoire		400 mesures + 10 profils
interface		USB + logiciel de transfert
alimentation / autonomie		4 piles 1,5 V AA / environ 100 heures
dimensions / poids		185 x 93 x 35,2 mm / 400 g
Conductimètre complet		AH1030
sonde		
sonde de rechange		TW1801

		conducti / résistivimètre
conductivité	6 gammes	0,001 µS/cm à 1000,0 mS/cm (±1%)
	étalonnage	automatique jusqu'à 5 points, 7 valeurs en mémoire
TDS	5 gammes TDS	0,00 mg/l à 400,0 g/l (±1%)
	facteur conversion	réglable de 0,40 à 1,00
salinité	3 gammes	0,0 à 400,0% NaCl / 0,00 à 42,00 PSU / 0,00 à 80,00 g/l (±1%)
	étalonnage	1 point avec solution d'étalonnage
résistivité	7 gammes	1,0 Ω.cm à 100,0 MΩ.cm (±1%)
	étalonnage	en 1 ou 2 points
correction de température		automatique
température de référence		15 °C, 20 °C et 25 °C
mémoire		400 données en manuel, 1000 en automatique + 10 profils
interfaces		USB + logiciel de transfert compatible Windows®
alimentation / autonomie		4 piles 1,5 V AA autonomie 100 heures
dimensions / poids		185 x 93 x 35,2 mm / 400 g
Conductimètre complet		AH1040
accessoires de rechange		
sonde EC/TDS de rechange		AH763123
chambre de passage		AH605453 1