

Conductimètre étanche IP67

- ▶ conductivité, résistivité, TDS, salinité et température
- ▶ interface USB et datalogger

- fonction CalCheck - surveillance d'électrode
- fonction BPL, mémorisation des données d'étalonnage et rappel à l'écran
- étalonnage en 5 points
- mémorisation de 10 profils personnalisés de paramètres de mesure (température de référence, mode de correction de température, facteur TDS, etc.)
- mémoire jusqu'à 400 mesures
- correction de température linéaire ou non linéaire (eau naturelle)
- large écran LCD multilingue rétro-éclairé avec menu aide contextuel
- robuste
- excellente maniabilité
- interface USB
- reconnaissance automatique du type de sonde à la connexion (2 ou 4 anneaux)
- étanche IP67
- compact et léger
- livré en mallette avec une sonde Conductivité/T°C avec connecteur DIN et câble 1 m, 2 solutions d'étalonnage 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$ (230 ml) et 111,8 mS/cm (230 ml), 2 béchers 100 ml, 1 logiciel de transfert des données compatible Windows®, 1 câble micro USB et 4 piles



Mallette complète

analyses selon
méthode pharmacopée USP <645>
pour eaux purifiées et
pour préparations injectables



	conductimètre multifonctions	
conductivité	gamme conductivité	0,000 $\mu\text{S}/\text{cm}$ à 1000,0 $\text{mS}/\text{cm} \pm 1\%$
	résolution	0,001 $\mu\text{S}/\text{cm}$ à 0,1 mS/cm
	étalonnage	automatique jusqu'à 5 points
	standards étalonnage en mémoire	7 valeurs en mémoire
TDS	gamme TDS	1,000 mg/l à 400,0 $\text{g}/\text{l} \pm 1\%$
	résolution	0,001 g/l à 0,1 g/l
	facteur de conversion	réglable de 0,40 à 1,00
résistivité	gamme résistivité	1,0 $\Omega \cdot \text{cm}$ à 100,0 $\text{M}\Omega \cdot \text{cm}$
	exactitude	$\pm 1\%$
	résolution	0,1 $\Omega \cdot \text{cm}$ à 0,1 $\text{M}\Omega \cdot \text{cm}$
salinité	salinité	0,0 à 400,0% NaCl $\pm 1\%$
	résolution	0,1%
	étalonnage	1 point avec solution d'étalonnage
T°C	gamme température	-20,0 à 120,0°C $\pm 0,2^\circ\text{C}$ (hors sonde)
	résolution	0,1 °C
	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	
interfaces	USB	
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	
électrode		
électrode de rechange	TW1801	