PH MÈTRES PORTABLES - Série 850

Les instruments de la série 850 sont conçus au niveau du laboratoire pour la mesure ou l'analyse de paramètres dans la zone de travail ou champ. Ils combinent des fonctions intelligentes, avec une structure robuste. Leur indice de protection IP57, leur étanchéité, leurs protections de connexion en silicone et leur revêtement en caoutchouc les rendent adaptés à une utilisation dans des environnements difficiles, tels que les environnements industriels ou les mesures en extérieur dans des conditions environnementales difficiles. Ils sont dotés d'un grand écran LCD pour les valeurs mesurées, d'indicateurs d'étalonnage, d'icônes de lecture stable et d'autodiagnostic.

- Parámetros: pH, ORP, Conductividad, TDS, Salinidad, Temperature
- Fourni avec des électrodes combinées de pH et/ou de conductivité avec une sonde de température intégrée.
- Compensation automatique de la température
- Grand écran LCD avec verrouillage et arrêt automatiques
- Icônes d'indicateur de batterie
- Résistant à l'eau et à la poussière IP57
- Auto-diagnostic et avertissement d'étalonnage
- Fourni avec une valise de transport, un manuel d'utilisation, des batteries AA (x3), des flacons de calibration, des solutions de calibration pH 7 et pH 4 et/ou 1413 μS, 12,88 mS (50 ml)

REF. - KDD007: pH mètre
REF. - KZD007: pH mètre y conductimètre
REF. - KDG004: Conductimètre

SERFLAM
Service et Fournitures pour Laboratoires





1
Les connecteurs pour les sondes, sont recouverts d'un capuchon en caoutchouc pour assurer l'étanchéité

2
Écran résistant aux rayures et de l'eau

3
Indicateurs de solutions d'étalonnage

4
Conception ergonomique pour travailler d'une seule main. Il est protégé par l'IP57

5
Clavier pour contrôler les paramètres de fonctionnement

6
Instructions d'utilisation et de calibrage à l'arrière de la machine

PH MÈTRES PORTABLES - Série 850 - Caractéristiques techniques

Référence	KDD007	KZD007	KGD004
Modèle	pH850	PC850	EC850
Paramètre	pH/mV/Temp	pH/mV/Temp/Cond/TDS	Cond/TDS/Temp
pH			
Gamme	0-14		-
Résolution	0.1/0.01 pH		-
Précision	±0.01 pH ± 1 digit		-
Compensation Temp	0-100ºC		-
Calibration	1 à 3 points (USA/NIST)		-
mV			
Gamme	±1000 mV		-
Résolution	1 mV		-
Précision	± 0.2% FS ± 1 digit		-
Conductivité			
Gamme		0 – 19.99 µS/cm 20.0 – 199.9 µS/cm 200-1999 µS/cm 2 – 19.99 mS/cm 20 - 200.0 mS/cm	
Résolution		0.01/0.1/1 µS, 0.01/0.1 mS	
Précision		± 1.0% FS ± 1 digit	
Constante des électrodes		0.1/1.0/10.0 cm-1	
Compensation Temp		0 – 50ºC	
Calibration		1 à 3 points	
TDS			
Gamme		0.1 mg/mL – 100 g/L	
Coefficient TDS		0.40-1.00	
Temperature			
Gamme	0 – 100ºC		
Résolution	0.1ºC		
Précision	±0.5ºC ±1 digit		

PH MÈTRES PORTABLES- Série 850 - Électrodes et cellules de conductivité



KDG021

Électrode pour le pH avec sonde de température, 201T-F



KZD026

Électrode de conductivité avec sonde Tª (k=1), 2301T-S

Référence pH mètre portable	KDD007	KZD007	KDG004
Electrode de la cellule de conductivité	KDG021	KDG021	KZD026
		KZD026	

SERFLAM
Service et Fournitures pour Laboratoires