

TDSCAN1

ESP

Probador de total de sólidos disueltos (TSD) y conductividad, de bolsillo y con despliegue numérico completo.

ANTES DE USAR POR PRIMERA VEZ: Remojar los electrodos en alcohol durante unos minutos para eliminar restos de aceite.

Precaución: PARA PREVENIR CONTAMINACION DE UNA MUESTRA A OTRA, NUNCA SE DEBE SUMERGIR EL TDSCAN4 POR ENCIMA DE LA BANDA DE COLOR.

CALIBRACION:

Utilice un líquido de calibración estándar EC, por ejemplo, 1.413 EC y viértalo en un vaso. Llene otro vaso con agua desmineralizada. Conecte ahora el probador. Primero limpie el electrodo en agua desmineralizada, y a continuación sumérjalo en un vaso con líquido de calibración. Espere a que se desestabilice el display. Con la ayuda de un pequeño destornillador puede girar el tornillo de calibración que hay detrás del probador (a la izquierda del clip), hasta que el display muestre el mismo valor que el líquido de calibración usado. Después limpie el electrodo de nuevo en agua desmineralizada. El probador está ahora calibrado.

LA MEDICION:

*Sacar la tapa.

*Apretar en botón ON/OFF para prender.

*Sumergir el extremo de electrodo en la solución de prueba.

**Dar suficiente tiempo al Compensador Automático de Temperatura (ATC) para que corrija las lecturas de acuerdo con la temperatura de la solución.

*Anotar la lectura una vez que se estabiliza el despliegue numérico.

*Apretar el botón ON/OFF para apagar. Reponer la tapa.

MANTENIMIENTO:

Para mejorar el rendimiento limpiar los electrodos de acero inoxidable periódicamente, sumergiéndolos en alcohol durante 10 a 15 minutos. Reemplazar las cuatro pilas si el display pierde su nitidez o desaparece, o si las lecturas se vuelven inestables o inconstantes.

CAMBIO DE PILAS: Tirar hacia arriba la tapa del compartimiento de las pilas. Sacar las pilas gastadas y reemplazarlas con pilas nuevas, observando la polaridad indicada en el interior del compartimiento. Nótese que no hay alambres de conexión que puedan desconectarse !

NOTA:

A veces ocurre que las pilas se ponen de manera equivocada, a consecuencia de lo cual se constata acto seguido que el probador no funciona. Controle primero si las pilas se han colocado correctamente.