



Sonda polarográfica de oxígeno disuelto de repuesto con funda protectora para HI98193 – HI764073-4m (13?)

## Description

La HI76407 es una sonda polarográfica estándar de oxígeno disuelto tipo Clark para ser utilizada con los medidores de oxígeno disuelto portátiles y de sobremesa de Hanna. La sonda está fabricada con plástico ABS duradero para una máxima durabilidad y contiene un sensor de temperatura integrado para mediciones con compensación de temperatura. Es compatible con nuestras membranas de PTFE HI76407A/P. Cada membrana se llena fácilmente con el electrolito HI7041 y se atornilla a la sonda. El diseño cónico de la sonda lo hace ideal para mediciones de DBO. Las aberturas en la carcasa protectora permiten un ciclo de solución adecuado, asegurando que el sensor esté siempre expuesto a muestras nuevas.

Cada membrana separa el cátodo de platino y el ánodo de plata de la muestra de agua que se está midiendo. El oxígeno se difunde a través de la membrana e interactúa con el sistema polarográfico para producir una corriente proporcional a la concentración de oxígeno.

## Especificaciones

Tipo	Polarográfica
Cátodo	Platino encapsulado en vidrio
Ánodo	Plata
Temperatura de funcionamiento recomendada	0 a 50°C (32 a 122°F)
Sensor de temperatura	Si
Conexión	Conector rápido DIN