

## Sonda Polarográfica de Oxígeno Disuelto con Funda Protectora para HI 98193

HI 764073



## Descripción

La HI 764073 es una sonda polarográfica de oxígeno disuelto de repuesto para ser utilizada con el medidor portátil de oxígeno disuelto HI 98193. Perfecta para aplicaciones tanto de laboratorio como de terreno, esta sonda viene con una carcasa protectora para soportar cualquier entorno. La calibración es rápida y las mediciones tienen compensación de temperatura. La membrana sensible de PTFE puede ser cambiada en segundos, lo que la hace ideal para ser utilizada en terreno.

- Sensor Polarográfico
- Carcasa de Protección
- Sensor de Temperatura Integrado

## Especificaciones

Referencia	HI 764073
------------	-----------

<b>Nombre del producto</b>	Sonda Polarográfica de Oxígeno Disuelto con Funda Protectora para HI 98193 - HI 764073
<b>Descripción</b>	Polarográfica
<b>Punta</b>	Cátodo
<b>Rango de Funcionamiento de Temperatura</b>	0 a 50°C (32 a 122°F)
<b>Sensor de Temperatura</b>	Si
<b>Tipo de Conector</b>	Conexión rápida DIN

## Accesorios

No Especifica

## Cómo pedir

No Especifica

## Ventajas

La HI 76407 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 HI 76407A/P. Cada membrana se llena fácilmente con el electrolito HI 7041 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.

La HI 76407 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 HI 76407A/P. Cada membrana se llena fácilmente con el electrolito HI 7041 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.

## Video

No Especifica