

Electrodo de pH / ORP con Cuerpo de Titanio y Conector DIN para Análisis de Tratamiento de Agua – HI1297D

SKU: HI 1297D



RESUMEN

El HI1297D es un electrodo de pH con unión simple de referencia, con cuerpo de titanio, lleno de gel y con un conector DIN. La punta de detección de este electrodo está hecha con vidrio de uso general. El HI1297D también tiene una unión de tela extraíble junto con un sensor de temperatura y un amplificador integrados dentro de un diseño de sonda única. Esta consideración de diseño es ideal para medir el pH en aguas residuales domésticas e industriales, piscinas y diversas aplicaciones de terreno. El HI1297D está diseñado para ser utilizado con los medidores de pH de Hanna, HI991002 y HI991003.

Cuerpo de Titanio

Sensor de Temperatura Incorporado

Unión de Tela Extraíble

DESCRIPCIÓN

El electrodo de pH HI1297D cuenta con cuerpo de titanio, relleno en gel, unión de referencia simple con conector DIN. El bulbo sensitivo del electrodo esta fabricado en vidrio de propósitos generales, posee una unión de tela extensible y amplificador; todo junto a un sensor de temperatura incorporado en una sola sonda.

Este diseño es ideal para la medición de pH en plantas de potabilización y residuos industriales, piscinas, y varias aplicaciones de campo. El HI1297D esta diseñado para ser usado con lo medidores de pH HI991002 y HI991003.

- Cuerpo de titanio
- Sensor de temperatura incorporado
- Unión de tela extensible

ESPECIFICACIONES

Material del cuerpo	Titanio
Referencia	Simple, Ag/AgCl
Unión	tela
Electrolito	gel
Rango	0 a 13 pH; ORP
Presión Máxima	3.0 bar
Tipo de punta	pH: cónico (3mm); ORP: sensor de platino
Diámetro	14 mm
Longitud del cuerpo / Longitud total	105mm / 145.5 mm
Temperatura de Operación Recomendada	0 a 80°C (32 a 176°F)
Sensor de temperatura	si
Amplificador	si
Cable	7-polos; 1 m (3.3')
Conexión	DIN

ACCESORIOS

Medidores compatibles

- HI991002
- HI991003

CÓMO PEDIR

Electrodo de pH/ORP **HI1297D** con cuerpo de titanio.

