



Electrodo ORP de Repuesto para HI981406 – HI3214P

## Description

### Cuerpo de PEI

El cuerpo del HI3214P está compuesto de polietierimida (PEI), adecuado para una amplia gama de aplicaciones e ideal para mediciones de terreno. La protección alrededor de la punta esférica de vidrio minimiza la rotura debido a golpes o caídas accidentales del electrodo. El plástico PEI es un plástico de alta calidad que es químicamente resistente a muchos productos químicos agresivos.

### Unión de Tela

La unión de tela renovable permite al usuario refrescar la unión del electrodo extrayendo una pequeña porción de la tela del electrodo para despejar la obstrucción, creando esencialmente una nueva unión.

### Referencia de Unión Doble

Un electrodo de doble unión tiene un compartimento interno que rodea el cable de referencia. Los iones de plata están presentes en el electrolito del compartimento interno, que alberga el cable de referencia de Ag/AgCl; el electrolito fuera de este compartimento no contiene plata. El diseño de doble unión significa que prácticamente no entra plata del electrodo en la muestra. Este diseño permite la medición en aplicaciones donde los iones de plata en la muestra son indeseables o es probable que se formen precipitados de plata en la unión.

### Conector BNC

El HI3214P usa un conector BNC. Este tipo de conector es universal ya que se puede utilizar en cualquier medidor de pH que tenga la entrada de sonda BNC hembra.