



## Electrodos de pH Thermo Scientific Orion Triode

Medición de pH y Temperatura con un Electrodo

Todos los Thermo Scientific Orion Triodes™ tienen sensores incorporados de temperatura que le permiten medir pH y temperatura con un electrodo. Tenemos una variedad de electrodos para su muestra y aplicación.

Los ROSS Ultra Triodes ofrecen una estabilidad tan grande y deriva que el período de garantía es el doble de otros electrodos. Los electrodos rellenables tienen dos años de garantía de reemplazo. Los electrodos rellenos de gel ROSS Ultra Triode tienen una garantía de 18 meses.

Las muestras complejas, como los medios biológicos, alimentos y productos farmacéuticos, pueden ser fácilmente medidas. Todos los electrodos ROSS Ultra se pueden usar en muestras que contienen TRIS, sulfuros ó proteínas.

Los electrodos ROSS Ultra ofrecen el mejor desempeño de temperatura de todos los electrodos en temperaturas variantes, repetidas.

El AquaPro Triode tiene la ventaja de tener junta sencilla abierta que no se obstruye y una referencia de doble junta. Para usar con muestras TRIS, proteínas y sulfuros.

Los Ag/AgCl Triodes tienen una buena respuesta y son ideales para mediciones de rutina.

**Máximo desempeño con cuerpo de vidrio**



**ROSS Ultra® pH/ATC Triode con cuerpo de vidrio**

- Alto desempeño para QC e investigación
- Cuerpo de vidrio resistente a químicos

**Bajo mantenimiento con vida extendida**



**ROSS Ultra® pH/ATC Triode con cuerpo epóxico, gel de bajo mantenimiento**

- Cuerpo epóxico resistente
- Cuerpo epóxico resistente

**Rellenable, conveniente y durable**



**ROSS Ultra® pH/ATC Triode con cuerpo epóxico**

- Uso general, alto desempeño
- Cuerpo epóxico resistente

	<b>N° Cat. 8302BNUMD (Star)</b>	<b>8107BNUMD (Star)* 8107UWMMMD (Star)</b>	<b>8157BNUMD (Star)* 8157UWMMMD (Star)</b>
<b>Rango pH</b>	0-14	0-14	0-14
<b>Precisión pH</b>	0.01	0.01	0.01
<b>Rango Temp.</b>	0-100 °C	0-80 °C	0-100 °C
<b>Exactitud Temp.</b>	±1.0 °C	±1.0 °C	±1.0 °C
<b>Referencia Interna</b>	ROSS	ROSS	ROSS
<b>Junta</b>	Cerámica	Capilar de vidrio	Fibra de vidrio
<b>Solución de llenado (N° Cat.)</b>	3 M KCl (810007)	—	3 M KCl (810007)
<b>Dimensiones D (Dia) L (Largo) T (Punta)</b>	L - 120 mm D - 12 mm	L - 120 mm D - 12 mm	L - 120 mm D - 12 mm
<b>Tipo de Conector</b>	BNC A prueba de agua-MiniDIN (Star)	BNC A prueba de agua-MiniDIN (Star)* BNC A prueba de agua-MiniDIN (Star)* 3 m	BNC A prueba de agua-MiniDIN (Star)* BNC A prueba de agua-MiniDIN (Star)* 3 m

<b>N° Cat.</b>	<b>Accesorios Recomendados</b>
<b>810001</b>	ROSS solución de almacenamiento
<b>810007</b>	ROSS Solución de llenado
<b>900001</b>	Solución de llenado Ag/AgCl
<b>910001</b>	Solución de almacenamiento Ag/AgCl