

# Electrodo ISE cianuro media celda

SKU: HI 4009



---

## RESUMEN

El HI4009 es un electrodo de ion selectivo (ISE) de media celda para la determinación de cianuro ( $\text{CN}^-$ ) en solución. El sedimento sensor de haluro de plata produce un cambio de potencial debido al intercambio iónico de cianuro entre la membrana inorgánica y la muestra. Los elementos internos se alojan dentro del cuerpo del electrodo fabricado con epoxi duradero. El HI4009 es ideal para una variedad de aplicaciones como enchapado, aguas residuales y agricultura.

- Sensor de estado sólido
- Detección de cianuro de 0.026 a 260 mg/L  $\text{CN}^-$
- Para uso con media celda de referencia HI5315

## DESCRIPCIÓN

---

Electrodo ISE Cianuro media célula, estado sólido.

Recomendado para determinación de iones libres de cianuro en piezas de metal, aguas residuales, plantas y muestras del suelo.

## ESPECIFICACIONES

---

<b>Parámetro</b>	Cianuro
<b>Tipo</b>	estado sólido célula media
<b>Rango de medida</b>	$10^{-2}M$ a $1 \times 10^{-6}M$ 260 a 0.02 mg/L (ppm)
<b>Rango óptimo pH</b>	>11
<b>Rango de temperatura</b>	0 a 80°C
<b>Inclinación aproximada</b>	-57
<b>Cuerpo O.D.</b>	12 mm
<b>Longitud de inserción</b>	120 mm
<b>Material cuerpo</b>	epoxy
<b>Cable</b>	1 m coaxial
<b>Conexión</b>	BNC

## ACCESORIOS

---

metal, piezas, aguas, residuales, suelo, muestras, plantas, cianuro, iones, media, Cianuro, Electrodo, célula, estado, determinación, para, Recomendado, sólido, libres

## CÓMO PEDIR

---

Electrodo ISE Cianuro media célula, estado sólido. Recomendado para determinación de iones libres de cianuro en piezas de metal, aguas residuales, plantas y muestras del suelo.

---

16 junio, 2026 - Hanna Chile