

# zejian

Equipamientos de laboratorio

## Electrodo de pH/temperatura de lanza con cuerpo de titanio para muestras de alimentos Modelo LabSen 753. Marca Apera

| **Marca:** Apera

 APERA  
INSTRUMENTS



 APERA  
INSTRUMENTS

Electrodo de pH/temperatura de lanza con cuerpo de titanio para muestras de alimentos Modelo LabSen 753. Marca Apera

Diseñado para muestras de alimentos como queso, frutas, masa, arroz de sushi y productos cárnicos.

Características

-Membrana de vidrio tipo lanza de baja resistencia y alta firmeza, que produce lecturas totalmente estabilizadas en 15 a 30 segundos. Es 10 veces más fuerte que las membranas de vidrio tradicionales y altamente resistente al impacto general, eliminando la posibilidad de rotura accidental al insertar en muestras de alimentos.

-Doble unión Open & Ceramic con electrolito de polímero: garantiza el contacto total con las muestras de prueba al tiempo que minimiza las obstrucciones de la unión. No es necesario rellenar electrolitos.

-Sistema de referencia de larga duración compuesto por un tubo de vidrio, AgCl y un cable de plata de referencia. El extremo superior del tubo de vidrio delgado está relleno de algodón, lo que evita la reacción entre AgCl y el electrolito cuando cambia la temperatura. Mejora la estabilidad del electrodo de referencia y prolonga la vida útil del electrodo.

-Compatible con todos los medidores de Apera Instruments con conectores BNC y RCA como PH910, PH9500, PH850, PC8500 y PH820. Es posible que NO funcione con medidores de otras marcas porque el termistor podría ser incompatible.

Especificaciones técnicas

Rango de PH: 0 a 14

Rango de temperatura 0 - 80 °C

Cable/Conector: 1m / BNC+RCA

Material del cuerpo: Titanio de grado alimentario

Sensor de temperatura: NTC 30K

Referencia: Larga Vida

Unión: Cerámica + Abierto

Solución de Referencia: Polímero

Solución de remojo: 3M KCL

Dimensiones del electrodo: Electrodo (diámetro 12 x 115) mm

Punta de medición (diámetro x 50) mm

Diámetro del cable: 3 mm

Formato de la membrana: Lanza

Resistencia de la membrana: <250 MOhmios

DESCARGAR FICHA TÉCNICA [https://www.zelian.com.ar/detalle\\_pdf.php?articulo=PCO-00498](https://www.zelian.com.ar/detalle_pdf.php?articulo=PCO-00498)

Garantía de 6 meses por Apera Instruments.