

# ProLab 2000: el multi talentoso ...

## Instrumento multi-paramétrico ProLab 2000:

Uno para todo

### ▶ Versátil

El ProLab 2000 en verdad puede con todo: integramos un medidor de pH, ISE, conductividad y D.O. en un solo instrumento. Se pueden medir y mostrar en pantalla hasta cuatro parámetros de manera simultánea. Los parámetros se eligen en un menú.

### ▶ Profesional

Su rango desde -2.000 hasta +20.000 pH y su precisión de 0,003 pH convierten al ProLab 2000 en el instrumento ideal para mediciones múltiples en investigación y desarrollo. La calibración automática de pH e ISE de hasta 5 puntos garantiza mediciones confiables. El instrumento amplía sus funciones con el sensor galvánico de D.O. y las celdas de conductividad para la mayoría de las aplicaciones.



Reconocimiento de usuarios con tarjeta electrónica de ID

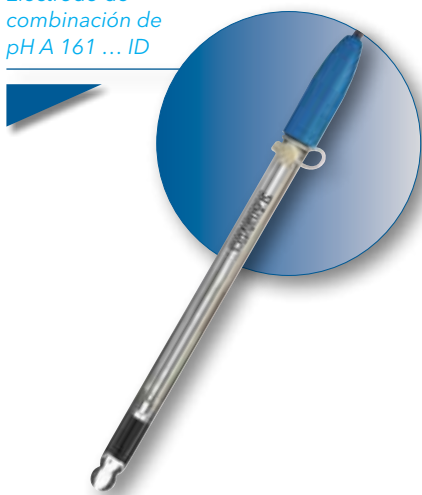


## ▶ Innovador - Los sensores son reconocidos automáticamente

Lo último en microtecnología permite el almacenamiento de los datos de calibración directamente en el sensor. Al ser conectado, el sensor inicia una sesión con su ID (tipo y número de serie) y, al enviar sus datos de calibración, asegura una medición correcta. Los sensores se identifican de manera inequívoca a través de una señal de radio protegida y de corto alcance. No se necesita introducir ninguna información. Incluso si se colocan dos sensores juntos se pueden identificar individualmente.



*Electrodo de combinación de pH A 161 ... ID*



*Combinación de celda de conductividad y sensor de D.O. LFOX 1400 ID*



- ▶ Seguridad de medición y calibración:
  - identificación automática de usuario con tarjeta electrónica de ID a través de tecnología de transmisores.
  - reconocimiento inalámbrico de los sensores electrodos de ID e instrumento de medición con identificación automática e intercambio de datos.
- ▶ Medición precisa y confiable de pH, ISE, conductividad y oxígeno con los sistemas de medición y sensores de SI Analytics.
- ▶ Confiabilidad de un vistazo con la evaluación de sensor y cronómetro de calibración combinados "CalClock".
- ▶ Kits de instrumentos
  - Instrumento
  - Electrodo con sensor de temperatura integrado
  - Soluciones buffer
  - Base
  - Unidad de corriente universal
  - Cubierta

**Ventajas**  
**ProLab 2000**