

# Starter 5000

## Medidor de pH de mesa

### Medidor de pH con resolución de 0.001 pH de alto desempeño para laboratorio.

Starter 5000 proporciona mediciones precisas de pH y ORP requeridos en segmentos de investigación y desarrollo. Sus especificaciones, avanzada tecnología y gran desempeño, fueron combinados para soportar trabajos complejos de medición de pH.

- **Rendimiento de alto nivel.**

Con memoria para 1000 mediciones, 8 grupos predefinidos de buffers y 3 modos de lectura, Starter 5000 ofrece diferentes formas de obtener resultados de alta precisión.

- **Software y tecnología avanzada para soportar aplicaciones complejas con operación intuitiva.**

Con una pantalla LCD touch, los usuarios pueden navegar fácilmente a través de todas las aplicaciones.

- **Protección y facilidad de uso.**

Starter 5000 incluye protección IP54 para derrames accidentales en el laboratorio, proporciona grafica en pantalla, además de comunicación USB, con la cual puede conectar una memoria USB al puerto y descargar las mediciones realizadas, así como GLP y GMP para identificación de usuario, muestra, fecha y hora.



Modelo	ST5000
Rango de medición	-2.000...20.000 pH -2000.00...+2000.00 mV -30°C...130 °C
Resolución	0.1/0.01/0.001pH 1/0.1/0.01mV 0.1 °C
Precisión	± 0.002 pH ± 0.03% FS mV ± 0.1 °C
Grupo de buffers	8 grupos definidos 1 grupo de usuario(9 puntos)
Calibración	1-9 puntos
Memorias	1000
Alimentación eléctrica	110-240V/50-60Hz, 9 V
Dimensiones	220 W x 175 D x 78 H mm
Peso	0.55 kg
Pantalla	LCD, Touch
Conexión de electrodos	BNC, impedancia>3*10e+12 Ω Cinch, NTC 30 kΩ
Comunicación	USB & RS232
Compensación de Temperatura	ATC & MTC
Protección	IP54
Carcasa	ABS
Punto de finalización	Auto, Manual, Cronometrada
Sujetador de electrodos	Independiente

\*Paquetes disponibles:

Modelo	No. SAP	ST5000
ST5000-B	30129895	Medidor ST5000, memoria USB, sobres de polvo para buffers, brazo, cubierta protectora.
ST5000-F	30129896	Medidor ST5000, electrodo ST350, memoria USB, sobres de polvo para buffer, brazo, cubierta protectora.

