

# ST-200Pro

Analizador de Electrolitos



## Características

- Soporte multilinguaje.
- Levey - Jennings gráfico para NABL y la integración perfecta a LIS (Lab Information System).
- 7 pulgadas de alta definición LCD con pantalla táctil.
- Excelente precisión y fiabilidad.
- Aspirar 1 muestra y adquiere 6 diferentes resultados de cuidados críticos (Na, K, iCa, pH, Cl, Li)
- Funcionalidad de conversión de parámetros integrada.
- Un solo paquete de reactivos con las 10 combinaciones
- Opción de entrada numérica y alfanumérica con el operador de 15 dígitos y la identificación del paciente.
- Escáner de código de barras externo, ratón y opción de interfaz de teclado.
- Calibración de un solo toque para el nuevo paquete de reactivos.
- Dispositivo de limpieza de sonda automática con 3 modos de aspiración diferentes (tubo de muestra, jeringa de muestra y capilar)
- Capacidad máxima de almacenamiento de muestras mayor a 200.000.
- El resultado puede ser recuperado por Fecha, Identificación del paciente, Nombre del paciente, por parámetros, etc.
- Costo extremadamente bajo por prueba.
- Dos puertos de salida USB. (Usb 2.0)
- Batería de reserva opcional y mucho más.

## Especificaciones

1. Principio : Medición directa con electrodo selectivo de iones (ISE)
2. Parámetros : Esta funcionalidad permite los cambios de los analitos.
3. Tipo de muestra : Sangre entera, suero, plasma, CSF y orina diluida.
4. Volumen de la muestra : 140 uL.
5. Tiempo de medición : 65 segundos.
6. Velocidad : 55 muestras por hora.
7. Almacenamiento : 200.000
8. Condicionamiento : Temperatura: 5 °C - 40 °C, <85% de humedad.
9. Monitor : LCD de alta definición de 7 pulgadas con tacto.
10. Impresión : Impresora térmica de 24 columnas de 2 pulgadas.
11. Voltaje de entrada : 100/115 V AC, 50-60 Hz o 220V CA, 5060 Hz, 0,75 amp.
12. Dimensiones : 15" W x 12" H x 7.0" D, Peso: 4.3 kg.
13. Batería : Soporte opcional durante 10 horas.
14. OS : Android. (La aplicación habilitada para WiFi se puede subir gradualmente)

### Parámetros del Electrodo

BD	BD	BD	BD	BD	BD	BD	BD	BD	BD
K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na
B	B	iCa							
B	B	B	B	Li	pH	Li	pH	Li	Li
B	B	B	B	B	B	pH	B	B	pH
B	Cl	B	Cl	B	B	Cl	Cl	Cl	Cl
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩

Nota: Coloque los electrodos según la selección de parámetros

### Introducción:

Sonda de limpieza automática con modo capilar.

Fabricado por:

**Sensa Core Medical Instrumentation Pvt. Ltd.**

Plot No: 3, Export Promotion Industrial Park, Pashamylaram, Sangareddy (Dist), Hyderabad - 502307, Telangana, INDIA. Telephone : +08455 - 223400  
web : www.sensacore.com