

Analizador Portátil de Gases en sangre

GASTAT-navi

pH
pCO₂
pO₂
Hct
Na
K
Ca

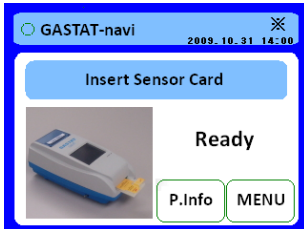
安全と信頼を凝縮した
手のひら検査室。



Fácil de usar

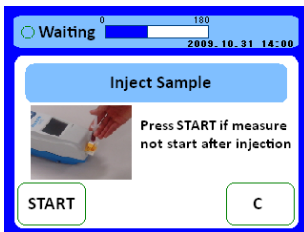
Tamaño manejable multifuncional
Persigue la seguridad y el fácil uso

Función automática de pre-calentamiento que permite el uso en lugares fríos



El dispositivo calienta automáticamente la tarjeta de sensores para poder ser usada en un lugar frío.

Pantalla táctil de color fácil de usar



Pantalla a color LCD sensible al tacto que facilita las operaciones.

Fácil carga del rollo de papel de la impresora térmica



Encontrará fácil la manera de cargar el rollo de papel térmico de la impresora debido al tipo de caída de impresora!



En sólo 3 pasos, en cualquier momento y en cualquier lugar



PASO 1 INSERTE

Inserte la tarjeta en la entrada.



PASO 2 INYECCIÓN

Inyecte la muestra de sangre a la entrada de inyección.

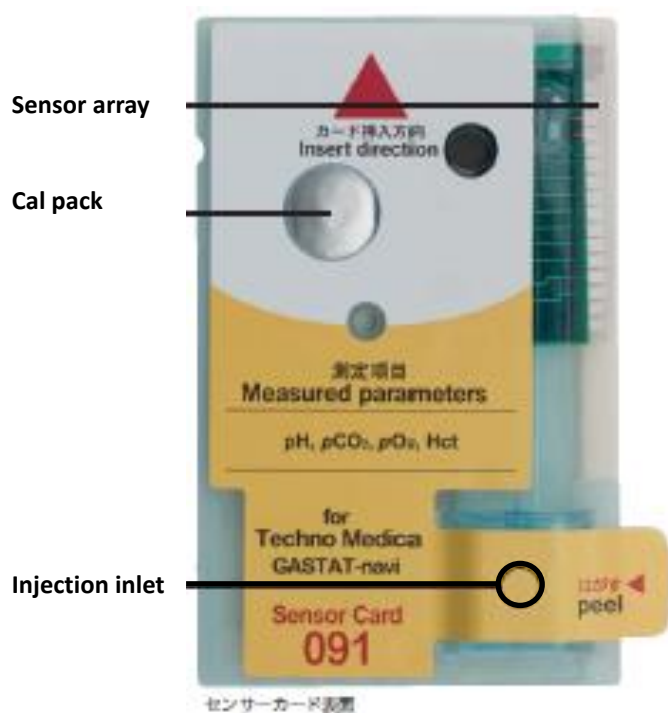


PASO 3 ANALISIS

El resultado de la prueba se muestra en la pantalla y se imprime en 45 segundos.

Alta Calidad

Desarrollada nueva tarjeta sensor de alta calidad y larga duración



Inyección directa de la jeringa

El resultado de la prueba nunca se ve afectado por el aire de la habitación ya que la jeringa se puede montar directamente en la entrada de inyección.

Larga vida

La vida útil es de 2 meses a temperatura ambiente o de un año si se mantiene refrigerada.

Trazabilidad

Mediante el uso de códigos QR en la tarjeta, las diferencias entre lotes pueden correlacionarse automáticamente con el software siempre que la tarjeta esté en uso.

Análisis Rápido

Sólo 45 segundos de medición conduce al rápido diagnóstico.

3 clases de tarjeta sensor de un solo uso para diferentes pruebas



Prueba disponible	Tarjeta sensor 091	Tarjeta Sensor 092	Tarjeta Sensor 093
pH	•	•	•
pCO ₂	•	•	•
pO ₂	•	•	
cNa ⁺		•	•
cK ⁺		•	•
cCa ²⁺			•
Hct	•	•	•

Especificaciones

Tipo de muestra	Todo sangre, Solución acuosa	
Parámetros medidos	pH	6.000 - 8.000
	pCO2	10.0 - 200.0 Torr
	pO2	5.0 - 760.0 Torr
	cNa+	100.0 - 180.0 mmol/L
	cK+	1.0 - 9.0 mmol/L
	cCa2+	0.25 - 2.50 mmol/L
	Hct	15 - 65%
Parámetros calculados	HCO3, TCO2, BE, Hb, O2SA, O2CT, BB, SBE, SBC, AaDO2, RI, cCa	
Volumen de muestra	200µL	
Tiempo de análisis	165 segundos (120 segundos calibración + 45 segundos análisis)	
Calibración	1 punto de calibración antes de cada análisis de la muestra	
Pantalla	LCD táctil a color	
Impresora	20dígitos 56mm térmica	
Archivo de Datos	1000 resultados	
Interfaz	USB, RS232C	
Vida útil de la tarjeta sensor	2 meses a temperatura ambiente o 1 año en el refrigerador	
Condiciones medioambientales	Temperatura: 15- 30 °C / Humedad: 30-80%	
Tamaño	Cuerpo: 120(ancho) - 250(largo) -96(alto) mm	
	Tarjeta sensor: 85.6 (ancho) - 54.0 (largo) - 8.5 (alto) mm	
Potencia	100 - 220V / batería	
Peso	1.4 kg	

Las especificaciones pueden variar sin previo aviso.

TMC Techno Medica

Distribuido por:



TECNICAS CIENTIFICAS PARA LABORATORIO S.A.

Lope de Vega 99-101/Pje. Rovira 25. 08005 Barcelona

Tel. 93 308 63 33 Fax. 93 308 48 71

info@tecil.com

www.tecil.com

www.isesweat.es

CIF: A59030411