

GASES ANESTÉSICOS



EQUIPO DE MONITOREO DE PACIENTE

DELTA®
Equipo y Mobiliario Médico

Advanced
Instrumentations

DESCRIPCIÓN

**SOLUCIÓN AVANZADA DISEÑADA PARA
COMPLEMENTAR CON LAS ESTACIONES DE
ANESTESIA E INTEGRAR A MONITORES DE PACIENTE**

**PERMITIENDO UNA MONITORIZACIÓN PRECISA Y
CONTINUA DE LOS GASES RESPIRATORIOS DURANTE
LOS PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS.**



Tecnología de Medición: Espectroscopía NDIR

El módulo ISA utiliza una tecnología de infrarrojos no dispersivos (NDIR) de alta precisión.

Identificación Automática

El sensor reconoce instantáneamente el gas se está administrando.



Sin tiempo de calentamiento

Muestra curvas de CO₂ en menos de 10 segundos y precisión completa en menos de 1 minuto.

Microflujo

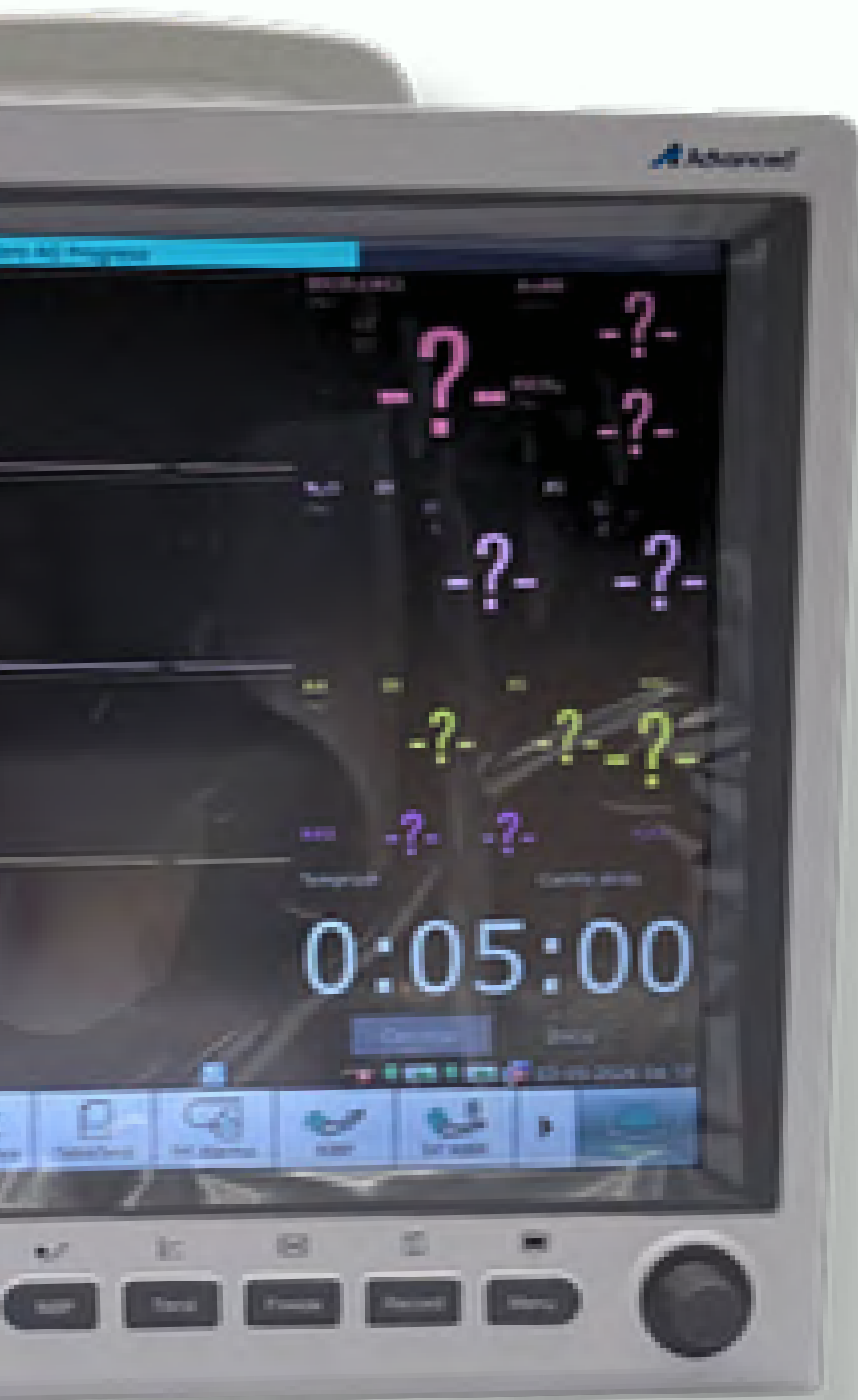
Solo necesita 50 ml/min de muestra, lo que lo hace ideal desde pacientes neonatales hasta adultos.

INNOVACIÓN NOMOLINE

Membrana Hidrofóbica: El agua se elimina de la muestra antes de que llegue al sensor mediante evaporación.

Protección Total: Evita que el módulo se contamine con bacterias o se dañe por condensación.

Eficiencia: No requiere vaciar recipientes de agua, lo que reduce las interrupciones durante la cirugía.



PARÁMETROS EN PANTALLA

Cálculo de CAM

Indica la profundidad de la anestesia basada en la mezcla de gases.

Gases Anestésicos

Mide concentraciones de Sevoflurano, Desflurano, Isoflurano, Halotano y Enflurano.

Capnografía

EtCo2 Espirado: El valor máximo de al final de la exhalación.

FiCo2 Inspirado: Normalmente debe ser cero. Si este valor sube, significa que el paciente está volviendo a respirar su propio desecho.

INDICADOR LED

- Verde fijo: El módulo está operativo y midiendo gases correctamente.
- Verde parpadeante: Fase de inicio o calentamiento rápido.
- Rojo fijo: Error del sistema o falla de hardware (requiere revisión).
- Rojo parpadeante: Alerta de oclusión (la línea de muestreo está bloqueada o doblada).
- Azul fijo: El módulo está en modo "Standby" (espera), ahorrando energía y vida útil del sensor.

CERTIFICADOS



Contáctanos

www.deltamedic.com/

Blvd. Héroes del 5 de Mayo No.115

Col. Gabriel Pastor 2da Sección.

C.P. 72425

Puebla, Pue.

222 240 9980

222 211 6113

222 240 2687

ventas@deltamedic.com

