

Cardio Técnica

Fabrica Argentina de **Equipamiento Hospitalario**



MA507-OxiCapnógrafo

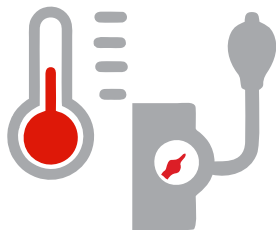


Diseñado y fabricado en Argentina
Garantía de provisión de repuestos
y servicio post-venta.

Monitores Multiparamétricos

Tecnología de calidad para el diagnóstico

Características Principales



Curva pletismográfica y visualización de la saturación porcentual de oxígeno.
Capnografía (marca BCI) por sistema de flujo lateral con trampa de H₂O
Medición de EtCO₂, InCO₂ y frecuencia respiratoria



Gabinete ergonómico de gran robustez con manija incorporada para fácil transporte
Operación intuitiva y amigable del menu mediante encoder digital y teclas de acceso rápido
Permite cambiar la forma de visualización en Modo Formas de Ondas o Modo Numérico
Posee una alta capacidad de almacenamiento de datos en forma gráfica de Tendencias y tablas con Resúmenes de Valores.
Indicador de QRS visual y auditivo provenientes del SpO₂
Velocidad de barridos individuales para el sistema circulatorio y el sistema respiratorio.



Modo Nocturno
Control de Brillo y Volumen de Audio Digital
Menú, mensaje e indicaciones en tres idiomas seleccionables.
Presentación de Fecha y Hora en pantalla.
Posibilidad de Cargar Nombre de la Institución o Usuario.
Fijación para soportes de pared, mesa o rodantes.



Alarma programable de eventos en todos sus parámetros con indicación visual y auditiva.
Alarmas fisiológicas, técnicas y generales
Silencio y suspensión de alarmas



Fuente de alimentación 100-240 VAC -50/60 Hz
Posee Batería recargable
Puede utilizarse en ambulancias, mediante entrada externa de 12VDC.

Características Técnicas

SpO₂

Curva pletismográfica y porcentual de oxígeno.
Rango de SPO₂: 0% a 99%
Exactitud SPO₂ Adulto:
±2% (70% a 99%); <70% indefinido
Exactitud SPO₂ Neonatal:
±3% (70% a 99%); <70% indefinido
Rango de Pulso: 30bpm a 254bpm
Exactitud de Pulso: ±2% (30bpm a 100bpm)
Resolución de Pulso: 1bpm
Alarma de SpO₂ mínima y máxima.
Sensor: Dedo, Universal "Y"

CO₂

Flujo lateral, con curva de CO₂.
Medición de EtCO₂, InCO₂ y Frecuencia Respiratoria.
Modos: Reposo - Trabajo
Rango de Medición: 0mmHg a 99mmHg
Escala: mmHg
Exactitud de 0mmHg a 40mmHg: ±2mmHg
Exactitud de 41mmHg a 76mmHg: ±5%
Exactitud de 77mmHg a 99mmHg: ±10%
Resolución: 1mmHg
CO₂ Respiración: ±2brpm de 0brpm a 150brpm
Alarma de EtCO₂, InCO₂ y Frecuencia Respiratoria.
Velocidad de barrido de onda: 6.25; 12.5; 25mm/s



Producto autorizado por el Ministerio de Salud de la Nación A.N.M.A.T. PM1230-7.

Monitores multiparamétricos MA5XX

Modelos

MA512 Vet



Pantalla LCD Color	Parámetros a Representar	Parámetros Opcionales	Registro en Pantalla	Dimensiones (en mm)	Peso aproximado
12"	ECG Respiración Temperatura SpO2 NIBP	CO2 Presión Invasiva Gasto Cardíaco	4, 6 ó 8 canales	Alto:260 Ancho:360 Prof:160	5,6 Kg

MA507 Vet



Pantalla LCD Color	Parámetros a Representar	Parámetros Opcionales	Registro en Pantalla	Dimensiones (en mm)	Peso aproximado
7"	ECG Respiración Temperatura	SpO2 NIBP	3 ó 4 canales	Alto:190 Ancho:270 Prof:160	3,2 Kg

MA507 Vet Oxicapnógrafo



Pantalla LCD Color	Parámetros a Representar	Parámetros Opcionales	Registro en Pantalla	Dimensiones (en mm)	Peso aproximado
7"	SpO2 CO2	No	3 ó 4 canales	Alto:190 Ancho:270 Prof:160	3,2 Kg

* Los canales opcionales pueden ser agregados a futuro.

* Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

Conectividad MA5XX

Posibilidad de conexión a **Central de Monitoreo Multiparamétrica**.

Transmisión de todos los parámetros con información gráfica, numérica, estados de alarmas y mensajes a través de puerto RS422.



● Fácil acceso de conexiones



● Conectividad



● Fácil transporte



● Interfase Intuitiva



Cardio Técnica

Av. Reservas Argentinos 443
C.A.B.A. - Buenos Aires - Argentina
(5411) 4643-9436 / (5411) 4643-9482
+54 9 11 5035 3896

cardiotecnica.com.ar

info@cardiotecnica.com.ar

La empresa CardioTécnica SRL tiene certificado su sistema de gestión de calidad por IRAM según norma IRAM-ISO 13485:2016 con número de registro RI-13485-016