

IDEAL PARA TRANSPORTE

Mantenga el mejor estándar de ventilación en todo momento del transporte y ofrece a los pacientes terapia neonatal, pediátrica y adulta de alta calidad. Además de ser compacto y robusto.

FLEXIBILIDAD Y FACILIDAD

Gracias a su facilidad de uso, el OxyMag reducen el tiempo necesario para los ajustes estándar y la gestión de las alarmas, a la vez que mantienen la calidad de la ventilación. Así, se dispone de más tiempo para la atención al paciente.

CAPNOGRAFÍA Y OXIMETRÍA

En el mismo equipo es posible complementar la seguimiento de la ayuda de la ventilación mecánica del paciente, con la excelencia y precisión MASIMO de Capnografía (EtCO2) y Oximetría (SpO2).

PRINCIPALES ACCESORIOS

Elija el mejor accesorio para el transporte, como: soporte de pared o banco, pedestal o maletín para el transporte. Ver la lista completa de accesorios en interior de este prospecto.

UTILIZA SOLAMENTE OXÍGENO

OxyMag posee un sistema que dispensa el uso de aire comprimido y permite un alto rendimiento, reduciendo el peso y el tamaño del equipo. El resultado es mucho más agilidad en la emergencia.

Interface del Usuario

Tipo y tamaño	Pantalla táctil 5,7"
Peso	3,0 kg (6.6 lbs)
Dimensiones L x A x P	254 x 230 x 185 mm (10 x 9.0 x 17.3 pulgadas)
Comunicación / interfaz	Interfaz serie RS-232C

Especificaciones de las Condiciones de Operación

Fuente eléctrica	100 a 240 V, 50/60 Hz
12 Vdc externa	sí
Batería	6.5 horas
Entrada de gas O2	39 a 87 psi [270 a 600 kPa]
Conexión estándar disponible	DISS (opcional NIST)
Temperatura	-18 a 50° C (0 a 122 ° F)
Presión atmosférica	600 a 1.100 cmH2O (o hPa o mbar)
Humedad relativa	15 a 95%

Ajustes de los Parametros

Tipo de paciente	Adulto, Pediátrico y Neonato
Volumen corriente	20 a 2.500 ml
Frecuencia respiratoria	0 a 150 rpm
Flujo inspiratorio	0 a 150 l/min
Tiempo de subida	0 a 2,0 s
Tiempo de inspiración	0,1 a 10 s
Presión inspiratoria	1 a 60 cmH2O (o hPa o mbar)
Peep	0 a 40 cmH2O (o hPa o mbar)
Presión soporte/ΔPS	OFF, 5 a 60 cmH2O (o hPa o mbar)
Ciclaje por flujo [% flujo de pico]	5 a 80 %
Sensibilidad asistida (Presión)	OFF; -0.2 a -10 cmH2O (o hPa o mbar)
Sensibilidad asistida (Flujo)	OFF; 0,5 a 30 L/min
Relación I:E	1:4 a 4:1
Concentración O2	OFF; 35 a 100%
Tipo de flujo inspiratorio	Cuadrado, descendente, ascendente o senoidal

Monitorización

Curva	PxT, FxT e VxT/ SpO2/ CO2
Loops	VxF, PxV
Bargraph	Presión instantánea
FiO2	Célula galvánica
Valor numérico	Volumen expirado e inspirado, FiO2, complacencia dinámica, PEEP intrínseca, resistencia, presión de O2, consumo de O2, EtCO2 *, CO2 *, SpO2 **, frecuencia cardíaca **, índice de perfusión **.

* Utilizando capnógrafo. ** utilizando oxímetro.

Modos Ventilatorios

VCV / VCV-AC; PCV / PCV-AC; V-SIMV + PS; P-SIMV + PS; DualPAP / APRV; CPAP/PSV; NIV

Alarmas

Volumen minuto	alta / baja
Frecuencia respiratoria	alta / baja
Presión inspiratoria	alta / baja
Peep	alta / baja
Tiempo de apnea	OFF, 5 a 60 s
Ajustes automáticos de alarmas	OFF, 10%, 20% y 30%

Especificaciones Generales

Modo de espera (en espera)	on/off
Ciclos manuales	sí
Suspiro	sí
Congela los gráficos (Freeze)	sí
Compensación automática barométrica	sí

Opcional

Base móvil, soporte de pared, sistema de transporte (bolsas), capnografía y oximetría.	
Convertidor DC / DC, mezclador de aire y O2 (blender)	
Sistema de fijación y transporte	Vehículos de unidad de terapia intensiva; Helicópteros; Macas y camas hospitalarias.

Impreso en abril de 2018 (v1). Sujeto a alteraciones sin aviso previo.

OXYMAG

Alta eficiencia y rápida respuesta en las emergencias

OXYMAG

El ventilador de transporte tan ágil y eficiente como un equipo de emergencia

- 

Batería de más de 6 horas de autonomía
- 

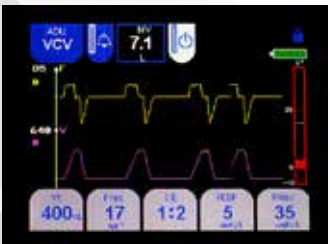
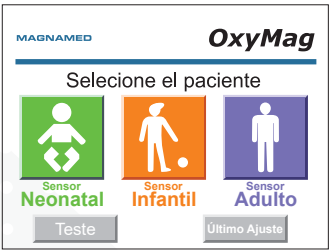
Monitor de ventilación completo, con gráficos y valores numéricos
- 

Sistema inteligente de alarmas
- 

Ideal para el transporte inter-hospitalario, intrahospitalario y emergencia




ASISTENCIA REMOTA
MAGNAMED (ARM)
LA TECNOLOGÍA QUE HACE
LA DIFERENCIA



Ventilación de alto rendimiento para todos los tipos de pacientes, de neonato hasta adulto.

Flexibilidad de visualización de los datos para facilitar aún más las decisiones clínicas y garantizar el mejor soporte ventilatorio al paciente.

Precisión de los gráficos de la ventilación mecánica como se encuentra en la Terapia Intensiva.

ACCESORIOS OXYMAG



BLENDER
Mezclado de gases.

CÓDIGO | 1704444



CIRCUITO RESPIRATORIO
Circuito autoclavable con drenaje.

MODELO | CÓDIGO
Adulto 1,2m con Y | 1703218
Adulto 1,6m con Y | 1704601
Pediátrico 1,6m con Y 90° | 1704603



SOPORTE DE PARED

CÓDIGO | 1702496



DIAFRAGMA Y VÁLVULA ESPIRATORIA*

TIPO | CÓDIGO
Diafragma | 3800248
Válvula espiratoria | 3804865



MÁSCARA
Para ventilación no invasiva .

MODELO | CÓDIGO
5 | 1702650
3 | 1702651
0 | 1702652
Fijador de silicona adulto | 1702990



RESISTENCIA
Utilizada para análisis de los ventiladores junto con el uso del simulador pulmonar.

TIPO | CÓDIGO
RP 50 | 3802197
RP 20 | 3802196



PEDESTAL CON RODILLO PARA EQUIPAMIENTO DE TRANSPORTE

CÓDIGO | 3802668



FILTRO*
3 unidades de filtros de barrera.

CÓDIGO | 1702656



BRAZO ARTICULADO PARA SOPORTE DE CIRCUITOS RESPIRATORIOS*

CÓDIGO | 1702667



CABLE DE FUERZA - DC 12V 4 VÍAS - CON ENCHUFE AUTOMOTIVO
Para alimentación de energía a través del accionamiento de vehículo.

CÓDIGO | 2802671



SENSOR DE FLUJO AUTOCLAVABLE*

TIPO | CÓDIGO
Kit sensor de flujo Adu/Ped/Neo | 1705043
Neonatal | 3201098
Pediátrico | 3201099
Adulto | 3201100
Conector universal de silicona 1,6m | 3802058



SIMULADOR PULMONAR

Adulto 2000ml | 3902781
Adulto 1000ml | 3901840
Pediátrico 500ml | 3901839
Neonatal 40ml con RP200 | 1702920



MALETA DE TRANSPORTE

Con cilindro | 1702875
Sin cilindro | 1704784



OXÍMETRO

TIPO | CÓDIGO
Adulto y pediátrico | 1704409
Neonatal | 1704410



CAPNOGRAFÍA
Sensor de capnografía mainstream.

TAMAÑO | CÓDIGO
Sensor de Capnografia Irma adaptador Adu/Ped | 1704396
Irma adaptador Neo | 1704395
Irma adaptador Neo | 1704394



90° CONECTORES 15X15

CÓDIGO | 3102183

* Accesorios estándar de OxyMag.