

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 O ₂	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 cmH ₂ O (o hPa o mbar)
Humedad relativa	15 a 95%

Ajustes de los Parámetros

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 cmH ₂ O (o hPa o mbar)
Peep	0 a 40 cmH ₂ O (o hPa o mbar)
Presión soporte/ΔPS	OFF, 5 a 60 cmH ₂ O (o hPa o mbar)
Ciclaje por flujo (% flujo de pico)	5 a 80 %
Sensibilidad asistida (Presión)	OFF; -0,2 a -10 cmH ₂ O (o hPa o mbar)
Sensibilidad asistida (Flujo)	OFF; 0,5 a 30 L/min
Relación I:E	1:4 a 4:1
Concentración O ₂	OFF; 35 a 100%
Tipo de flujo inspiratorio	Cuadrado, descendente, ascendente o senoidal

Monitorización

Curva	PxT, FxT e VxT/ SpO ₂ / CO ₂
Loops	VxF, PxV
Bargraph	Presión instantánea
FiO ₂	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; PLV-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.

Distribuidor

Beracah
MÉDICA

✉ ventas@beracahmedica.mx

☎ 662 15 10 979

MAGNAMED



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.



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 Capnografía	1704396
Irma adaptador Adu/Ped	1704395
Irma adaptador Neo	1704394



90° CONECTORES 15X15

CÓDIGO | 3102183

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.