

FLEXIMAG MAX

Diversas posibilidades, una única elección.



FLEXIMAG MAX

Desarrollado para atender sus necesidades



TERAPIA DE 02

Con el ajuste de flujo alto y concentraciones de O2 previamente determinadas, el sistema garantiza más confort al paciente y reduce el riesgo de nuevas intubaciones. Adaptado para atender todo tipo de paciente.



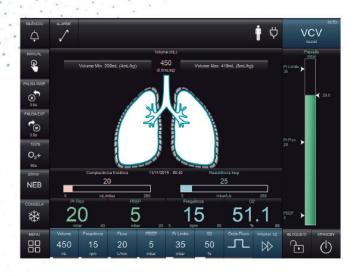


VNI

Sea en la UCI o en una sala de emergencia, la ventilación no invasiva es una buena alternativa en situaciones en la que es posible evitar la intubación, siendo así posible reducir el riesgo de infecciones y el tiempo de permanencia hospitalaria.

INTERFAZ

A partir de estudio realizado con usuarios, la interfaz de FlexiMag Max fue desarrollada para permitir una operación intuitiva y configurable según la rutina de su UCI.



MONITORIZACIÓN PROTECTORA

Con el objetivo de optimizar, proteger e individualizar la ventilación pulmonar, con enfoque en el paciente y su patología, la Monitorización Protectora permite una evaluación continua y mejor estrategia de ventilación.

DESCUBRA LA MEJOR SOLUCIÓN PARA SU UCI

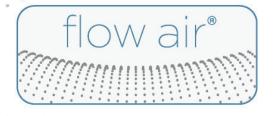
	FLOW AIR	RED DE GASES ^[2]	NEONATAL	RECURSOS PARA DESMAME VENTILATORIO	MODOS AVANZADOS
Max 300	*	(3)	~	~	*
Max 500	_	*	*	*	*
Max 700	*	*	*	•	~

- (1) Turbina Sistema electrónico de aceleración de aire ambiente.
- (2) Aire comprimido y oxígeno.
- (3) Apenas O2.

SISTEMA FLOW AIR, Tecnología Magnamed

La novedad permite que los ventiladores pulmonares de la Línea FlexiMag Max sean adaptables a cualquier instalación de gas, estando habilitados a funcionar con o sin red de aire comprimido.

Las ventajas del Flow Air están relacionadas con el tiempo de respuesta, pues es un sistema más rápido, con menor gasto energético y mucho más silencioso. Además, el Flow Air también cuenta con un mecanismo de bajo flujo, ideal para atender pacientes neonatales de extremo bajo peso.





BRAZO ARTICULADO PARA SOPORTE DE CIRCUITOS **RESPIRATORIOS***

CÓDIGO | 1707302



HUMIDIFICADOR CALENTADO

TIPO Bivolt con sensor de temperatura

Bivolt sin sensor Bivolt con alarma

temperatura

CÓDIGO

1706589



SENSOR DE FLUJO AUTOCLAVABLE

TIPO

Kit sensor de flujo Adu/Ped/Neo* Neonatal

> Pediátrico Adulto

Conector universal de silicona 1,6m

CÓDIGO

1705043

3201098

3201099 3201100

3802058



CON DEPÓSITO Y SOPORTE

1706587

1707420



NEBULIZADOR

Kit Nebulizador Adaptador T 22mm

1404881 3202017



HUMIDIFICADOR PARA TERAPIA 02

Humidificador 110v | 1705490



RESISTENCIA

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

> CÓDIGO TIPO **RP 50** 3802197 **RP 20** 3802196 RP200 1702920



SENSOR DE FLUJO SPIROQUANT ENVITEC*

Kit con 5 unidades 1703938



MÁSCARA

Para ventilación no invasiva.

silicona adulto

CÓDIGO MODELO 1702651 3 1702652 Fijador de 1702990



SIMULADOR PULMONAR

Adulto 2000ml Adulto 1000ml Pediátrico 500ml Neonatal 40ml con RP200

3902781 3901840 3901839

1702920



OXÍMETRO DE PULSO CON ADAPTADOR Y CABLE

TIPO Adulto e pediátrico

Neonatal

CÓDIGO

1704410

1704409



CONECTORES DE 90° DIÁMETRO 22X15*

CÓDIGO | 3102183



CAPNOGRAFÍA

Sensor de capnografía mainstream. PHASEIN / MASIMO

TAMAÑO Sensor de Capnografia Irma adaptador Adu/Ped Irma adaptador Neo



VÁLVULA INTEGRADA Y DIAFRAGMA*

Válvula integrada | 3806167 Diafragma | 3806842



CIRCUITO RESPIRATÓRIO

Circuito autoclavable con drenaje.

MODELO Adulto Y reto* Pediátrico Y 90 Neonatal Y 90

CÓDIGO 1707451 1707452

1707453

Ajuste de los Parámetros

Tipo de paciente:	Adulto, Pediátrico y Neonato.
Volumen corriente:	2 a 3.000 ml
Frecuencia respiratoria	0 a 200 rpm
Flujo inspiratorio	1 a 180 L / min
Tiempo de subida	0 a 2,0 s
Tiempo inspiratorio	0,05 a 30 s
Presión inspiratoria	0 a 120 cmH ₂ 0 (o hPa o mbar)
Peep	0 a 50 cmH ₂ O (o hPa o mbar)
Presión soporte/ΔPS	0 a 120 cmH ₂ 0 (o hPa o mbar)
Ciclaje por flujo (% flujo de pico):	5 a 80 %
Sensibilidad asistida (Presión)	0,0 a -20 cmH20 (o hPa o mbar)
Sensibilidad asistida (Flujo):	0,0 a 30 L / min
Relación I:E	1:599 a 299:1
Concentración O2	21 a 100%
Tipo de flujo inspiratorio	Cuadrado, descendente, ascendente o senoidal.
Pausa inspiratoria y espiratoria:	0,1 a 30 s

Alarmas

Volumen minuto / Volumen total	alta/baja
Frecuencia respiratoria	alta/baja
Presión máxima	alta/baja
Peep	alta/baja
Tiempo de apnea	OFF, 0 a 60 s
Ajustes automáticos de alarmas	OFF, 10%, 20% y 30%
Driving Pressure	alta/baja

Modos Ventilatorios

VCV/VCV-AC; PCV/PCV-AC; PRVC; PLV; PLV-AC; VG; V-SIMV + PS; P-SIMV + PS; DualPAP / APRV; CPAP/PSV; MMV; VS; CPAP NASAL; VNI; TERAPIA DE 0_2

Monitorización

Curva	PxT, FxT y VxT / SpO ₂ / CO ₂
Loops	PxF, VxF, PxV, VxCO ₂ , VxFCO ₂
Diferenciación de color	Fase insp y exp, modos de disparo y ventanas
Bargraph	Presión instantánea
Monitoreo opcional	Capnografía o Oximetría
Valor numérico	Volumen corriente y Volumen minuto; Frecuencia respiratoria; Tiempo inspiratorio y espiratorio; Presión máxima, media y meseta; PEEP; Relación I:E; Monitorización protectora; Consumo de 02; Driving pressure.

Interface del usuario

Tipo y tamaño	Pantalla táctil 15"
Peso	23 kg
Dimensiones L x A x P	453 x 1427 x 544mm
Comunicación / interfaz	Llamada de enfermería, HDMI, USB, Ethernet RJ-45, RS 232, HL7
Asistencia técnica remota	Diagnóstico y Asistencia remota (ARM)

Condiciones de operación

Fuente eléctrica	100 a 240 V, 50/60 Hz
12 Voc externa	sí (opcional)
Batería	210 minutos
Entrada de gas 02	29 a 87 psi (200 a 600 kPa)
Entrada de AIRE	29 a 87 psi (200 a 600 kPa)
Temperatura	-10 a 50°C (14 a 122°F)
Presión atmosférica	525 a 1.200 cmH ₂ O (o hPa o mbar)
Humedad relativa	15 a 95%

Maniobra para evaluación de la mecánica respiratoria*

P0.1	sí	
Capacidad vital lenta	sí	
PV flex	sí	
Plmáx (NIF)	sí	
Volumen presionado	sí	

^{*} Exclusivo para pacientes pediátricos y adultos

Otras funciones

Nebulizador	Sincronizado con la inspiración
Insuflación de Gas Traqueal (TGI)	Sincronizado con la expiración
Tendencia	240 horas
Corrección de volumen -temperatura y humedad	BTPS
Presión auxiliar	Con uso globo esofágico o medición presión en la carina

Especificaciones generales

Stand by	on/off	
Ciclos Manuales	sí	
Congela los gráficos (Freeze)	sí	
Suspiro	sí	
Sensor de flujo	Proximal o Distal	
Turbina (Flow Air)	Max 300 / Max 700	

