



ANAESTHESIA

MORPHEUS ND

La nueva dimensión en Anestesia





La **MORPHEUS ND** es un equipo innovador y exclusivo de última generación en anestesia con nuevas dimensiones. De hecho, el **MORPHEUS ND** es el equipo de anestesia más pequeño del mercado, con un peso inferior a 25 kg y un tamaño reducido (55x51x42,5 cm), equipado con una gran pantalla táctil a color de 15".

El ventilador pulmonar puede funcionar incluso en ausencia de gas comprimido y tensión de red. Una TURBINA especial y muy silenciosa (<30 dB) garantiza su funcionalidad incluso con batería. Además, el sistema HYBRID patentado permite la operación con gases comprimidos en caso de falla de la turbina. Esto lo hace adecuado para su uso incluso en situaciones difíciles o incómodas.

El sistema de dosificación de gas fresco garantiza la máxima seguridad, gracias al sistema con doble válvula y doble control. De esta forma, nunca se podrá interrumpir el suministro de oxígeno y en caso de avería, no habrá sobredosis de óxido nitroso.

El sistema de seguridad PROTOCOLOCK es capaz de analizar, en el encendido, la cohesión de los gases conectados a la máquina, advirtiendo al operador en caso de conexiones incorrectas para evitar accidentes fatales para el paciente.





- Práctico y sencillo, con interfaz de usuario y nomenclatura estandarizadas.
- Lista de verificación previa al uso respaldada por autodiagnósticos automatizados completos.
- Ventilación pulmonar protectora, de calidad similar a la de UTI, para las necesidades de un solo paciente.
- Combinaciones de estaciones de trabajo ergonómicas, probadas para compatibilidad con monitores de pacientes, pantallas, PC, bombas de infusión, etc.
- Ventilador equipado con propulsión de doble turbina y gas médico híbrido. Más seguridad y costos de mantenimiento muy bajos.
- Sistema de seguridad exclusivo PROTOCOLOCK. Analiza la cohesión de los gases conectados a la máquina.
- Sistema de ventilación con calefacción, optimizado para la anestesia a flujos bajos y mínimos.
- Sensor de flujo magnético multipropósito exclusivo Micro Flow, capaz de analizar volúmenes mínimos de 2 ml.
- Ergonomía que facilita la limpieza y desinfección.





- Peso < 25 kg
- Tamaño pequeño.
- Propulsión de la fuerza motriz del sistema, con turbina de alta eficiencia, SISTEMA HYBRID.
- Gracias a sus conexiones, puede colocarse tanto a la izquierda como a la derecha del paciente.
- Mezclador de gas electrónico.
- Volumen corriente de 2 ml a 1,500ml.
- Pantalla táctil de doble entrada con mando y teclas codificadoras.
- Sistema de seguridad Protocolock para analizar la cohesión de los gases centralizados conectados a la máquina en el encendido, alertando al operador en caso de conexiones incorrectas, para prevenir y evitar accidentes fatales para el paciente.
- Disponible en versión de colores europea y americana.





1. Recipiente absorbente de CO2

2. Sistema de respiración del paciente

3. Entrada USB

4. Conexión de gases medicinales centralizados

5. Turbina integrada

6. Fuelles

7. Sistema Protolock

8. Líneas de INSP y EXP rotativas

9. Soporte de ventilación manual

10. Descarga de gas

11. Soporte de vaporizador de gas





DATOS PARA ORDENAR



MORPHEUS ND
CÓDIGO: MND.SE-T



 <p>Code 100145/IDF Sevoflurane Vaporizador</p>	 <p>Code 06750/SB Brazo para circuito de acero inoxidable</p>
 <p>Code 100148/IDF Fluo - Halotane Vaporizador</p>	 <p>Code 30920 Canister especial de 1.5 Kg</p>
 <p>Code 100150/IDF Isoflurane Vaporizador</p>	 <p>Code 05050 Carro para Morpheus ND</p>
 <p>Code 100151/IDF Desflurane Vaporizador</p>	 <p>Code 001562/SLR Circuito de Silicona para adulto Code 001562/SLRP Circuito de Silicona para pediatrico Code 001562/SLRN Circuito de Silicona para neonatal</p>
 <p>Code 0200E Sistema de Evacuación de gases pasivo</p>	 <p>Code 0300E Sistema de evacuación de gases activo</p>
 <p>Code A68.049-220110 Modulo de analisis de gases Mainstream</p>	 <p>Code A57.049-800601 Modulo para análisis de gases Sidestream (5AA,N2O, CO2) MAC</p>
 <p>Code 60803020 Siaretex base para 2 vaporizadores en línea</p>	
 <p>Opción de agregar de 1 a 4 contactos en el carro de la máquina de anestesia.</p>	