



**Diseñado para afrontar sus retos**  
Oxylog® VE300 de Dräger

# No ahorramos ningún esfuerzo, ¡a excepción del suyo!



## PREPARADO PARA AFRONTAR CUALQUIER DESAFÍO

Cuando la situación es urgente, usted debería tener que concentrarse en una sola cosa: su paciente. Por ello, hemos desarrollado un ventilador de emergencia portátil, que le permite hacer precisamente eso: el Oxylog® VE300 de Dräger. Robusto, ergonómico y fácil de usar.

Un dispositivo con muchos valores añadidos. Lo único en lo que hemos ahorrado es en el peso. Con tan solo 3,6 kg, este ventilador de emergencia resulta más fácil de transportar: es un 30% menos pesado en comparación con el modelo anterior.

110 años después de empezar a fabricar en serie ventiladores de emergencia (con el Pulmotor de Dräger), el Oxylog VE300 de Dräger es todo un ejemplo de innovación.



### TODA UNA REVOLUCIÓN

El nuevo Oxylog® VE300 es algo más que un ventilador de emergencia novedoso. Cuenta con múltiples atributos que lo hacen ideal para una primera respuesta, así como para proporcionar ventilación de emergencia al paciente durante el traslado y en el hospital.

Tiene a su disposición una ventilación controlada por volumen, ventilación controlada por presión, ventilación no invasiva (NIV con CPAP) y modos de respiración espontánea y presión de soporte.

Con solo pulsar un botón puede cambiar al modo RCP. Todos los ajustes de fábrica cumplen con la normativa internacional relativa a la ventilación, de acuerdo con el ERC y la AHA.\* Esto facilita su trabajo.

\* European Resuscitation Council y American Heart Association.

# Fácil de transportar, inicio rápido de la ventilación

## SENCILLO, ERGONÓMICO, ROBUSTO... Y ECONÓMICO:

- Fiable incluso en condiciones de funcionamiento extremas (entre -20 °C y +50 °C)
- Inicio del equipo en tres pasos, en menos de 10 segundos
- La comprobación del equipo toma menos de un minuto
- Parámetros predeterminados para un inicio rápido de la ventilación (adultos, niños, niños pequeños)
- Batería sustituible y recargable que ofrece un funcionamiento ininterrumpido de hasta 9 horas
- Bajo consumo de oxígeno gracias a la tecnología DuroFlow\*
- Guía de uso sencilla y de fácil comprensión, con un periodo de formación razonable
- Documentación fácilmente accesible con Bluetooth e interfaz USB: datos del paciente, comprobación del sistema, capturas de pantalla
- El soporte de pared permite una colocación flexible
- Prácticos accesorios complementarios disponibles de manera opcional: cinturón, montaje en camilla, bolsa de accesorios, cargador de batería
- Asa de transporte ergonómica situada justo sobre el centro de gravedad del dispositivo



D-18854-2017

\* Tecnología DuroFlow: basada en el "Principio de Venturi" sin flujo básico adicional

---

Pantalla táctil nítida a color

---

El botón de orientación rota la pantalla 180°

---

Ventilación controlada por volumen: VC-CMV / VC-AC, VC-SIMV

---

Ventilación controlada por presión: PC-BIPAP\*

---

Asistencia a la respiración espontánea: SPN-CPAP/PS con NIV

---

Presión de soporte: PS

---

El modo RCP se puede seleccionar con solo pulsar un botón

---

Para pacientes con un volumen tidal de 50 mL o superior

---

Capnografía: medición de CO<sub>2</sub> en el flujo principal

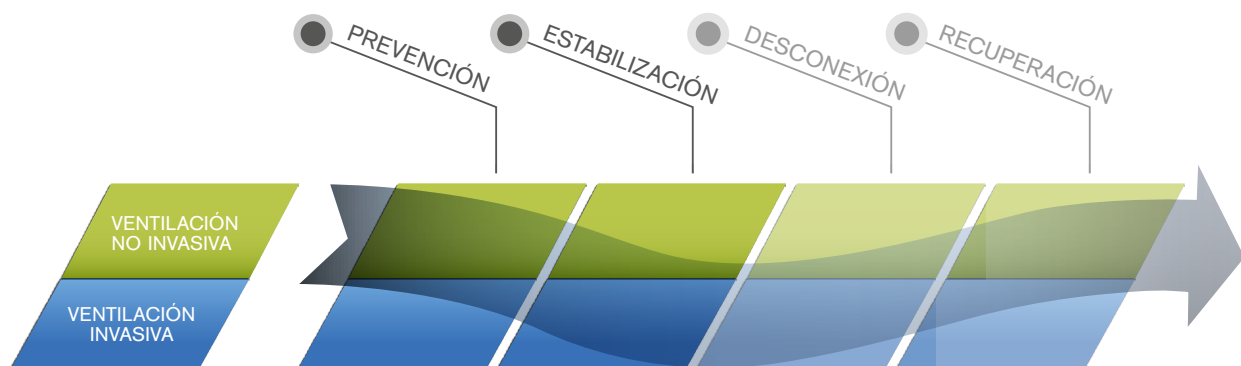
---

Unidad de registro compatible con la documentación



\* Marca comercial bajo licencia

# El apoyo más sólido, proporcionado de la forma más cuidadosa



El Oxylog® VE300 facilita en gran medida la terapia de ventilación en las fases de prevención y estabilización.

## PREVENCIÓN

La ventilación no invasiva también puede aplicarse de forma segura a nivel extrahospitalario y, en comparación con el tratamiento de referencia, es más eficaz para el tratamiento de la insuficiencia respiratoria aguda (ARF).\*

- La correcta sincronización con la respiración espontánea del paciente estimula la tolerabilidad y las probabilidades de éxito de las aplicaciones de la ventilación no invasiva.
- En calidad de método de intervención inicial, la ventilación no invasiva previene el empeoramiento del estado del paciente, evitando así la intubación.
- El modo RCP permite monitorizar la presión de las vías aéreas y mantenerla dentro del valor predefinido. La inspiración no se interrumpe de forma prematura gracias al ajuste correspondiente de la alarma.

## ESTABILIZACIÓN

Una buena calidad de la ventilación permite estabilizar la afección del paciente:

- Modos de ventilación controlados por volumen VC-CMV, VC-AC y VC-SIMV
- Ventilación controlada por presión PC-BIPAP
- Apoyo de la respiración espontánea mediante SPN-CPAP/PS
- Modos de ventilación con presión de soporte (PS): SPN-CPAP y VC-SIMV
- Ventilación no invasiva (NIV) con compensación en caso de fugas en los modos de ventilación SPN-CPAP y SPN-CPAP/PS
- Se puede usar con una concentración mínima de oxígeno del 40% en caso necesario
- La monitorización del CO<sub>2</sub> ayuda a garantizar una intubación correcta y un control adecuado de la ventilación

\* Roessler, MS et al.: "Early out-of-hospital non-invasive ventilation is superior to standard medical treatment in patients with acute respiratory failure: a pilot study", en: Emerg Med J. 2012;29(5):409-14

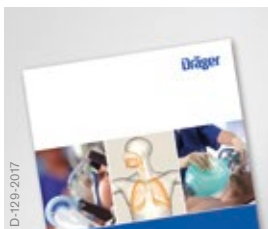
MT-0575-2007



### ACCESORIOS

Elija entre nuestra amplia gama de equipo complementario y opcional diseñado especialmente para el Oxylog® VE300 de Dräger. Para la ventilación no invasiva recomendamos la mascarilla facial ClassicStar®. Sus almohadillas de aire permiten un ajuste perfecto en cualquier rostro, con lo que se asegura una ventilación oportuna.

D-129-2017



### ACADEMIA DRÄGER: “FUNDAMENTOS DE LA RESPIRACIÓN Y VENTILACIÓN”

¿Cómo funciona la respiración exactamente? ¿Qué sucede cuando un paciente no puede respirar y precisa ventilación artificial? El programa educativo en línea de Dräger proporciona las respuestas a estas y otras preguntas relativas a la respiración y la ventilación.

D-32436-2011



### DRÄGERSERVICE® – PORQUE LA CALIDAD CUENTA

Para que usted pueda beneficiarse de las soluciones adecuadas, ofrecemos distintos contratos de servicio: inspecciones sencillas, mantenimiento preventivo o paquetes de servicios integrales. Le aseguramos que encontrará uno que se adapte a sus necesidades.

Tan sencillas como el nuevo Oxylog® VE300 o incluso más, así son las propuestas que le ofrecemos.

Más información en: [www.draeger.com/oxylog](http://www.draeger.com/oxylog)

No todos los productos, características o servicios están disponibles para la venta en todos los países. Las marcas comerciales citadas están registradas en ciertos países únicamente y no necesariamente en el país en el que se publique este material. Visite [www.draeger.com/trademarks](http://www.draeger.com/trademarks) para conocer el estado actual.

#### SEDE PRINCIPAL

Drägerwerk AG & Co. KGaA  
Moislinger Allee 53-55  
23558 Lübeck, Alemania

[www.draeger.com](http://www.draeger.com)

#### Fabricante:

Drägerwerk AG & Co. KGaA  
Moislinger Allee 53-55  
23542 Lübeck, Alemania

#### ARGENTINA

Dräger Argentina S.A.  
Colectora Panamericana Este  
1717B, 1607BLF San Isidro,  
Buenos Aires  
Tel +54 11 48 36 8300 / Fax 8321

#### BRASIL

Dräger Indústria e Comércio Ltda.  
Al. Pucurui - 51 - Tamboré  
06406-100 - Barueri - SP  
Tel. +55 (11) 4689-4900  
[relacionamento@draeger.com](mailto:relacionamento@draeger.com)

#### CHILE

Dräger Chile Ltda.  
Av. Presidente Eduardo  
Frei Montalva 6001-68  
Complejo Empresarial El Cortijo,  
Conchalí, Santiago  
Tel +56 2 2482 1000 / Fax -1001

#### COLOMBIA

Dräger Colombia S.A.  
Carrera 11a # 98 - 50  
Oficinas 603/604, Bogotá D.C.  
Tel +57 1 63 58-881 / Fax -815

#### ESPAÑA

Dräger Medical Hispania S.A.  
C/ Xaudaró 5, 28034 Madrid  
Tel +34 90 011 64 24  
Fax +34 91 358 36 19  
[atencionalcliente@draeger.com](mailto:atencionalcliente@draeger.com)

#### MÉXICO

Dräger Medical México,  
S.A. de C.V., German Centre  
Av. Santa Fe, 170 5-4-14  
Col. Lomas de Santa Fe  
01210 México D.F.  
Tel +52 55 52 61 43 37  
Fax +52 55 52 61 41 32

#### PERÚ

Dräger Perú SAC  
Av. San Borja Sur 573-575  
Lima 41  
Tel +511 626 95-95 / Fax -73

#### PORTUGAL

Dräger Portugal, Lda.  
Rua Nossa Senhora da  
Conceição, n.º 3, R/c  
2790-111 Carnaxide  
Tel +351 21 155 45 86  
Fax +351 21 155 45 87  
[clientesportugal@draeger.com](mailto:clientesportugal@draeger.com)

Localice a su representante  
de ventas regional en:  
[www.draeger.com/contacto](http://www.draeger.com/contacto)

