

## Características

DIMENSIONES	Peso	Talla
Acoplamiento	< 1,5 kg	25 x 21 x 13 cm
Módulo	< 1,9 kg	24,5 x 14,5 x 10 cm
Pantalla	7 pulgadas, pantalla táctil, colores, HD	

## Especificaciones funcionales

INEX	
Modos de funcionamiento	AUTO / MANUAL
Presión (cmH <sub>2</sub> O) inh.	5 - 70
Pendiente	0 - 5
Tiempo Inh (s)*	0,5 - 5
Frecuencia de oscilación Insp. (Hz)	4 - 20
Amplificador oscilación Insp.	1 - 3
Trigger*	OFF / 1 - 3
No es compatible con la pausa temporizada.	
Presión (cmH <sub>2</sub> O) Exh.	0 a -70
Presión (cmH <sub>2</sub> O) Tiempo (s)*	0,5 - 5
Frecuencia de oscilación Exhal. (Hz)	4 - 20
Amplificador oscilación Exhal.	1 - 3
Pause (s)*	OFF / 0,5 - 5
No compatible con el Trigger.	
PEEP (cmH <sub>2</sub> O)	OFF / 1 a 20
Ciclos Nb*	1 a 20
Fin del tratamiento	Inspiración/Exhalación

IPPB	
Caudal (L/min) Inh.	5 - 100
Inclinación Inh.	ON/OFF
Presión máx. (cmH <sub>2</sub> O)	10 - 50
Ins. Trigger	OFF / 1 - 8
PEEP (cmH <sub>2</sub> O)	OFF / 4 - 20
Pendiente exh.	0 - 5
Tiempo máximo (s) Inh.	0,5 - 20
Tiempo de tratamiento (min)	OFF / 5-30

\* Solo se aplica en modo AUTO.

## Especificaciones de control

Volumen corriente inspiratorio (VTI)	0 a 4000 ml
Tiempo de inspiración (Tiempo I)	0 a 9,9 s
Tiempo de espiración (Tiempo E)	0 a 9,9 s
Tiempo de pausa (Tiempo P)	0 a 99,9 s
SpO <sub>2</sub>	0 a 100%
Frecuencia cardíaca	0 a 300 bpm
Flujo espiratorio máximo	0 a 300 L/min
Índice	0 a 99,9 bpm

## Referencias

Descripción
Asistente para la tos EO-70

### Accesorios:

Soporte vertical
Bolsa de transporte
Pedal de control EO-70
Cable Xpod SpO <sub>2</sub> Nonin



Fabricado en Francia



Escanee aquí y explore nuestro sitio web



Escanee aquí y consulte nuestra lista de videos tutoriales sobre el EO-70

**EOVE**

Producto sanitario de clase III - Autorizado por la ANMAT PM 1084-181. Uso exclusivo a profesionales e instituciones sanitarias.



AIR LIQUIDE ARGENTINA S.A.  
Julián Segundo Agüero 2830 - Torre 3 Piso 2 B1605DXR - Munro - Pcia. de Buenos Aires - Tel.: (011) 4556-7510 - ar.healthcare.airliquide.com - ar.vitalaire.com



# EO-70

## Dispositivo de asistencia para despejar las vías respiratorias



*Optimice su tos*



## Terapia dual

Para ampliar las opciones terapéuticas para el médico, el EO-70 ofrece **dos modos terapéuticos**



• El modo **INEX** suministra una presión positiva seguida, muy rápidamente, por una presión negativa. El objetivo es estimular la tos y ayudar al paciente a despejar sus vías respiratorias.



• El modo **IPPB** suministra un flujo de aire al paciente con el objeto de aumentar la ventilación de los pulmones. De ese modo se ayuda al paciente a aumentar su capacidad vital durante las sesiones.

En el modo INEX, las oscilaciones pueden activarse y utilizarse solo durante la fase de inhalación, solo durante la fase de exhalación o en ambas.



El EO-70 destaca por su **flexibilidad, facilidad de uso, comodidad y portabilidad.**

La batería interna integrada, junto con su diseño compacto y ligero, facilita su uso y transporte, tanto en casa como fuera de casa, sin necesidad de una fuente de alimentación.

## Una experiencia terapéutica mejorada y menos invasiva para los pacientes

La tecnología de turbina propia reduce el nivel de ruido del EO-70. Su silenciosa turbina ofrece, por tanto, intimidad y calma a los pacientes.

## Seguimiento de la terapia

La «función de descarga de datos» permite a los profesionales sanitarios recuperar los datos de cumplimiento y analizarlos sin conexión gracias al software clínico específico. De esta forma pueden optimizar la gestión de los datos terapéuticos.

## Una terapia confortable

El EO-70 permite el uso de una **presión positiva al final de la espiración (PEEP)** que mejora significativamente la oxigenación y la función pulmonar en los pacientes **optimizando su confort.**

## Una terapia sostenible

La terapia proporciona al personal de atención sanitaria a domicilio y profesionales sanitarios un coste total de propiedad (TCO) optimizado mediante indicadores dinámicos de mantenimiento.

## Un dispositivo versátil

El EO-70 puede utilizarse en distintos entornos, desde el hogar hasta los hospitales, ya que dispone de accesorios que facilitan su uso.




- El soporte vertical permite al paciente tener una visión directa de la pantalla durante la terapia y utilizar la función de coaching
- El SpO<sub>2</sub> puede ser monitorizado por el Xpod durante la terapia, lo que garantiza la seguridad en caso de desaturación
- El pedal permite combinar terapias manuales durante el tratamiento del asistente de tos, ya que el profesional sanitario tiene las manos libres
- La bolsa de transporte facilita el desplazamiento

El EO-70 es un innovador e intuitivo asistente para la tos, fácil de usar y manejar por profesionales sanitarios, pacientes y cuidadores.

## Función de coaching

Función específica del EO-70 que ofrece a los profesionales sanitarios una herramienta intuitiva para entrenar y adaptarse mejor a sus pacientes.



- La función de entrenamiento es una herramienta visual pedagógica que puede ser utilizada por los profesionales sanitarios para entrenar tanto a pacientes pediátricos como adultos para que comprendan mejor cómo funcionan el dispositivo y la terapia.
- La función de coaching también podría mejorar la concienciación del paciente para que tenga más confianza en los tratamientos y asegurar así su cumplimiento.
- Junto con el camaleón, los pacientes recibirán información interactiva en cada paso de la terapia. Durante el INEX, el camaleón inflará y desinflará el globo según la fase de la terapia.