

# AquaVENT® FD140i

Controlador de flujo con terapia doble



**CONTROL SIN DIFICULTAD**

**A** Armstrong  
Medical

AquaVENT® FD140i

CPAP

CPAP  
Paed

CPAP  
Helmet

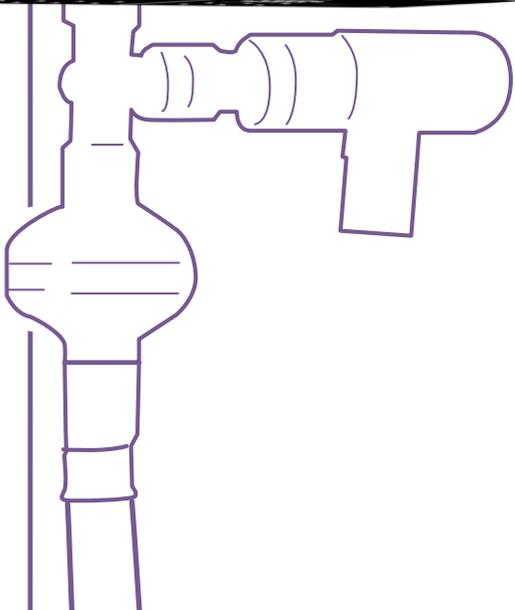
BUBBLE  
PAP

HFOT

POINT



OK



# 1 DISPOSITIVO

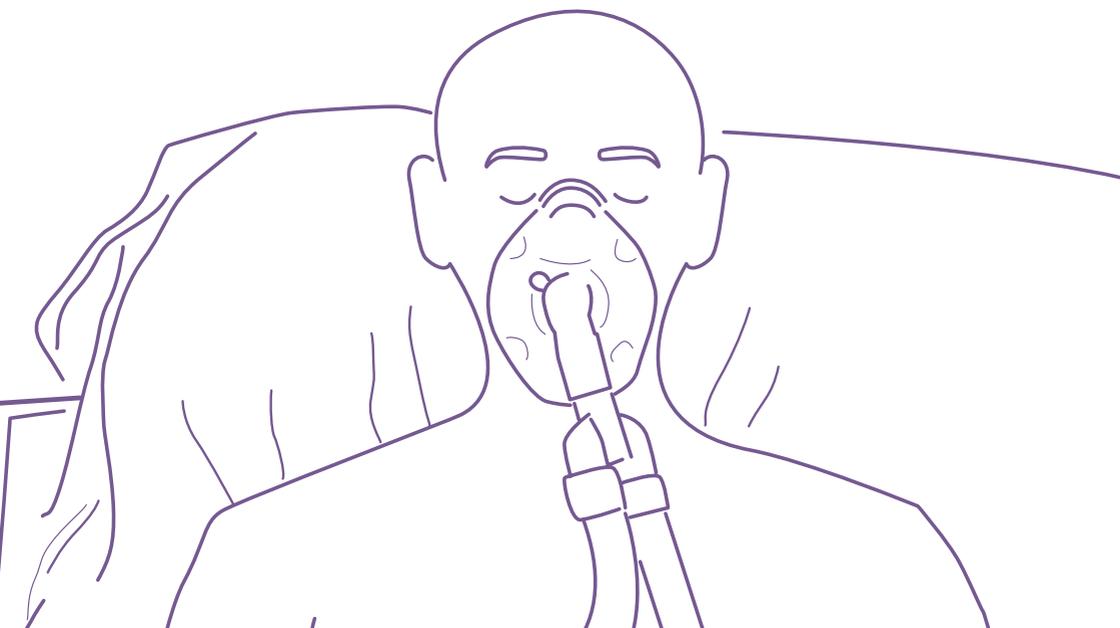
## 2 TERAPIAS

**Diseñado pensando en los médicos y en los pacientes, el controlador de flujo de terapia doble AquaVENT® FD140i ofrece una terapia de CPAP y de oxígeno de alto flujo segura y eficaz de forma controlada y sencilla.**

En comparación con un ventilador invasivo que proporciona terapias no invasivas, AquaVENT® FD140i ofrece:

- Una configuración más sencilla
- Mayor comodidad para el paciente
- Movilización más fácil del paciente
- Transición rápida y simple entre terapias

AquaVENT® FD140i ofrece una oportuna asistencia respiratoria en función de las necesidades del paciente.



AquaVENT®

# FD140i

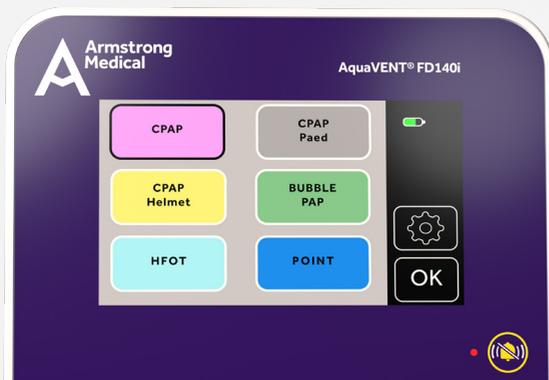
## CONTROLADOR DE FLUJO CON TERAPIA DOBLE

### LA ALTERNATIVA IDEAL

Está ampliamente aceptado que un soporte ventilatorio prolongado se ve asociado a resultados clínicos poco favorables y que se debe sopesar el destete tan pronto como sea posible durante la ventilación mecánica. <sup>[1]</sup>

Apto para pacientes adultos, neonatos y pediátricos, AquaVENT® FD140i se puede convertir en una parte esencial de su protocolo de destete, pues ofrece una alternativa al uso de ventiladores invasivos para proporcionar terapias no invasivas.

### 6 MODOS DE TERAPIA



Armstrong  
Medical

AquaVENT<sup>®</sup> FD140i



## DISEÑADO PARA QUE SEA FÁCIL DE USAR

- 1 Visibilidad clara con una pantalla multicolor de 7 pulgadas de alta resolución para ayudar con la visibilidad remota.
- 2 Seis modos: CPAP, CPAP pediátrico, CPAP con casco, Bubble CPAP, terapia de alto flujo de oxígeno y POINT®.
- 3 Parámetros precisos y centrados en el paciente que ofrecen un control exacto del flujo y el oxígeno en controles incrementales de una única unidad.
- 4 Mayor duración de la batería, con un mínimo de 60 minutos, y un indicador mejorado con un código de colores para ver el estado de la batería. Indicador rojo luminoso cuando la batería está por debajo del 20 %.
- 5 Visibilidad del rendimiento respiratorio.
- 6 Funciones de alarma mejoradas con alarmas visuales y sonoras de dos prioridades.



# 5 SENCILLOS PASOS

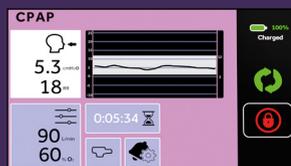
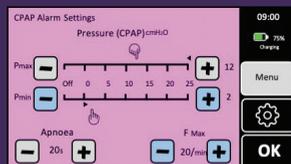
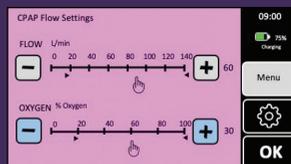
En tan solo cinco sencillos pasos, tu paciente recibirá el nivel prescrito de CPAP o terapia de alto flujo de oxígeno a través de AquaVENT® FD140i. Cambiar de terapia en los periodos de incremento, reducción o descanso es igual de fácil.

Consulta nuestro portal de formación para ver cómo se usa AquaVENT® FD140i.



## MONITORIZACIÓN DE CADA RESPIRACIÓN

Una interfaz de usuario intuitiva, con una forma de onda de la respiración a tiempo real que muestra el rendimiento respiratorio, hace que pueda responder con seguridad a las necesidades del paciente, ajustar la terapia para optimizar la comodidad y el cuidado, y disminuir el trabajo del paciente a la hora de respirar.



[1] Yuan, X., Lu, X., Chao, Y. et al. Neurally adjusted ventilatory assist as a weaning mode for adults with invasive mechanical ventilation: a systematic review and meta-analysis. Crit Care 25, 222 (2021). <https://doi.org/10.1186/s13054-021-03644-z>

# AquaVENT® FD140i

Código	Descripción
AMFD140i-EU	Controlador de flujo de gas con portasueros y mangueras (sistema EU completo)

## BENEFICIOS PARA EL PERSONAL SANITARIO

- Cambiar de terapia es fácil gracias a la combinación de AquaVENT® FD140i y los circuitos respiratorios de AquaVENT®
- Supervisión precisa de la respiración para una evaluación informada
- Pantalla táctil de tamaño grande y fácil de usar
- Controles incrementales en una única unidad para los flujos y el oxígeno
- Alarmas de seguridad para el paciente específicas de cada terapia, que incluyen apnea, pérdida de presión y frecuencia respiratoria
- Sin retrasos a la hora de incrementar o destetar de las terapias respiratorias
- Formación completa y apoyo posventa de parte de nuestro equipo de formación clínica.

## BENEFICIOS PARA LOS PACIENTES

- Contribuye a reducir los niveles de ruido: está probado que ayuda al descanso y la recuperación
- Permite la movilización del paciente
- Fomenta un efecto psicológico positivo, asociado al destete de un ventilador mecánico invasivo
- Cambiar a la terapia de alto flujo de oxígeno ofrece pausas de la terapia CPAP para mejorar el destete, el descanso, la higiene oral, la alimentación y las visitas.

Consulte todos los detalles de AquaVENT®  
FD140i en [www.armstrongmedical.net](http://www.armstrongmedical.net)



[armstrongmedical.net](http://armstrongmedical.net)

### Armstrong Medical

Wattstown Business Park, Newbridge Road,  
Coleraine, BT52 1BS, Irlanda del Norte

T: +44 (0) 28 7035 6029

F: +44 (0) 28 7035 6875

[info@armstrongmedical.net](mailto:info@armstrongmedical.net)