

COMEN

COMEN Compartir con el mundo



V1 Ventilador

CE 0598

Shenzhen Comen Medical Instruments Co., Ltd.

Dirección: No. 2 of FIYTA Timepiece Building, Nanhuan Avenue, Matian Sub-district,
Guangming District, Shenzhen, Guangdong, 518106, P. R. China

Tel.: +86-755-2640 8879 400-700-9488 Fax: +86-755-2643 1232

Sitio web: en.comen.com C/e: info@szcomen.com

P/N: ES-V1-8P-20210616-V1.1



Unidad de potencia de alto rendimiento

La turbina integrada de alto rendimiento proporciona un funcionamiento neumático que puede compararse al de cualquier ventilador de UCI de aire comprimido.

La unidad de potencia integrada no solo puede generar una presión más alta, sino que también permite utilizar una concentración continua de O_2 y varias herramientas de ventilación auxiliares.



Alta presión

La presión inspiratoria llega hasta 65 cmH₂O, lo que permite satisfacer los requisitos de diferentes tipos de pacientes, incluso en una UCI.



Adaptativa

Una concentración adecuada de O_2 evita complicaciones. El ajuste suave de la FiO₂ del V1 permite usar cualquier valor que se necesite.



Compacto, ligero y resistente

El diseño portátil y compacto del V1 ayuda a simplificar el manejo del dispositivo.

Desempeña un papel importante en el traslado de pacientes críticos gracias a una ventilación mecánica fiable de larga duración.



6,5 kg

Gracias a su bajo peso, ofrece más movilidad, lo que al mismo tiempo reduce la carga de trabajo del personal sanitario.



Batería con 9,3 horas de autonomía

Permite usar el dispositivo durante más de 9 horas. La batería puede sustituirse sin detener el dispositivo, para ampliar la autonomía.





El V1 puede combinarse con otros equipos de traslado para llevar a cabo las tareas de emergencia y rescate.



El circuito especializado de una sola rama aumenta la eficacia del tratamiento y mejora la función de monitorización del paciente.



Certificación EN-1789

IP24

El V1 cuenta con protección contra la entrada IP24, de modo que evita la penetración de líquidos y puede utilizarse en entornos exteriores complejos.



Robusto y resistente

Protección contra golpes y caídas

El V1 posee una carcasa externa bastante gruesa que lo protege de caídas desde 0,75 m de altura.

Herramientas avanzadas

Soporte de nivel UCI

/03

Un algoritmo más eficaz.

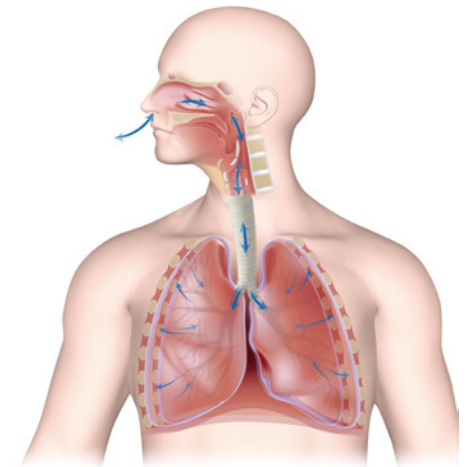
El algoritmo IntelliSynTec permite una sincronización suave que aumenta la comodidad del paciente.

【Auto】 Activación espiratoria

Comodidad del paciente durante la respiración

Mejora de la sincronización persona-ventilador

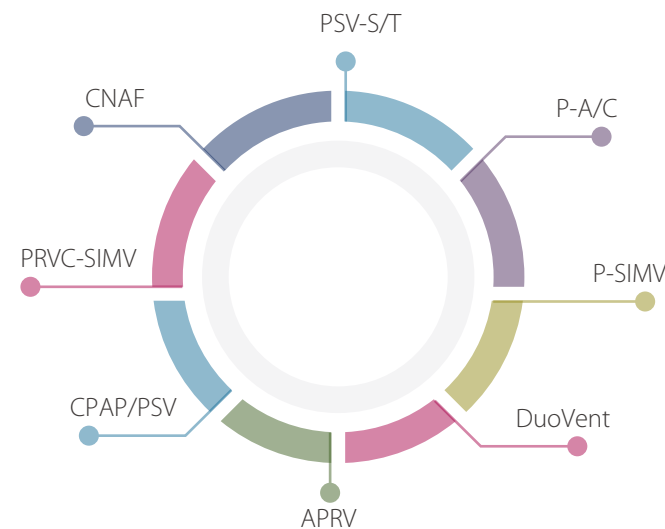
Reducción de la frecuencia de ajuste del ventilador



/01

El modo de ventilación más completo.

El V1 proporciona el mismo modo de ventilación que los ventiladores de una UCI. Es más adaptable a los diferentes tipos de pacientes. Esto lo convierte en una herramienta eficaz que marca la diferencia durante los traslados.



/02

Función de monitorización múltiple.

El V1 proporciona una función de monitorización de alto nivel y herramientas auxiliares, como PulmoView y PV.

Más de 42 parámetros

Los parámetros de monitorización proporcionan retroalimentación inmediata, lo que agiliza la toma de decisiones.

PEEPi

TVi

P0.1

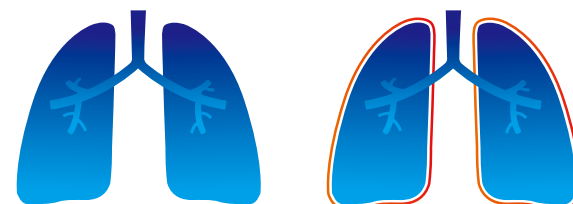
V'máx.

VMspn

fspn

PulmoView

La función PulmoView es una animación de los pulmones que muestra la distensibilidad, la activación por el paciente y la resistencia en tiempo real.



Ahorre tiempo, ahorre recursos, salve vidas

Marcar la diferencia durante el traslado de corta o larga duración

Puede ofrecerse una atención continua desde el centro de origen hasta el hospital receptor. Puede mantenerse exactamente la configuración de ventilador establecida por el hospital o UCI de origen para el paciente.

Puede representar un cambio para el paciente incluso en un traslado de solo unos minutos.

