

Información relacionada con la alimentación del AIRVO™ 2 con un sistema de alimentación ininterrumpida (SAI).

El AIRVO 2 necesita un suministro eléctrico para su utilización que cumpla las siguientes especificaciones:

Frecuencia de alimentación	50-60 Hz	
Voltaje/corriente de alimentación	100-115 V 2,2 A (2,4 A máx.)	
	220-240 V 1,8 A (2,0 A máx.)	
Consumo promedio de energía (parámetros de funcionamiento)	165 W (37 °C y 60 L/min) 110 W (34 °C y 30 L/min)	Nota: El consumo de energía es mayor durante la fase de calentamiento y depende de la temperatura ambiente, la altitud y la resistencia al flujo (ya que la resistencia al flujo varía según la selección de la interfaz).
Capacidad de paso de alimentación de la red eléctrica	No todos los SAI tienen la capacidad de pasar alimentación de la red eléctrica al AIRVO 2 mientras se están cargando. Si un SAI no tiene esta capacidad, el usuario deberá enchufar el SAI y el AIRVO 2 a la red eléctrica entre períodos de uso móvil con el fin de cargar el SAI y proporcionar energía al AIRVO 2 para su uso en un paciente.	
Consideraciones adicionales	Asegúrese de que la especificación del SAI tenga en cuenta los riesgos para la seguridad del paciente en cuanto a la provisión de la terapia móvil y el transporte del paciente.	
	Asegúrese de seguir las instrucciones del fabricante de la fuente de alimentación en todo momento.	
	Asegúrese de que los SAI estén debidamente cargados antes de utilizarlos con el AIRVO 2 para uso móvil.	
	Asegúrese de tener en cuenta el tipo de química de la batería al seleccionar un SAI para esta aplicación, ya que esto puede influir en las características de carga y descarga. Por ejemplo, los SAI que utilizan baterías de iones de litio pueden ser más adecuados para esta aplicación que los que utilizan baterías de plomo-ácido.	

En el momento de la publicación de este documento, sabemos que los productos siguientes cumplen las especificaciones recomendadas anteriores (según las pruebas internas realizadas en Fisher & Paykel Healthcare):

Batería Tripp Lite SmartPro 700VA 450 W de litio (modelos de 120 V o 230 V disponibles). Póngase en contacto con Tripp Lite en www.tripplite.com para saber si la batería SmartPro de litio es adecuada para usted. Fisher & Paykel Healthcare no comercializa, promociona ni vende SAI de Tripp Lite u otros fabricantes. Póngase en contacto con Tripp Lite para obtener servicio postventa. Es posible que este producto no esté disponible en su país.



Tripp Lite SmartPro

Fisher & Paykel Healthcare comercializa un kit para montar algunos SAI en el soporte de poste móvil del AIRVO 2.

Código de producto	900PT411	Kit de montaje de SAI
---------------------------	----------	-----------------------

Póngase en contacto con su representante local de SAI para obtener más información sobre sus productos. Lea las instrucciones de uso para obtener más información sobre el AIRVO 2, incluidas las advertencias y precauciones. F&P y AIRVO son marcas comerciales de Fisher & Paykel Healthcare Ltd.