Sistema de CPAP de burbujas









SISTEMA DE CPAP DE BURBUJAS F&P

Fisher & Paykel Healthcare ha diseñado el sistema de CPAP de burbujas F&P para lactantes capaces de respirar por sí mismos que requieren respiración asistida con el fin de mejorar la asistencia médica a pacientes de más de 120 países.

El sistema de CPAP de burbujas F&P, que incorpora funciones exclusivas y tecnología de humidificación líder, se ha desarrollado como un sistema de respiración asistida seguro, eficaz y fácil de usar.

Para ello, se ha tenido en cuenta la capacidad de adaptación a las prácticas actuales mediante la elección de distintos modelos de sistemas.

La interfaz para lactantes de F&P actúa como complemento del sistema, ya que ofrece comodidad y la mejor asistencia de CPAP a los lactantes en situación de riesgo.





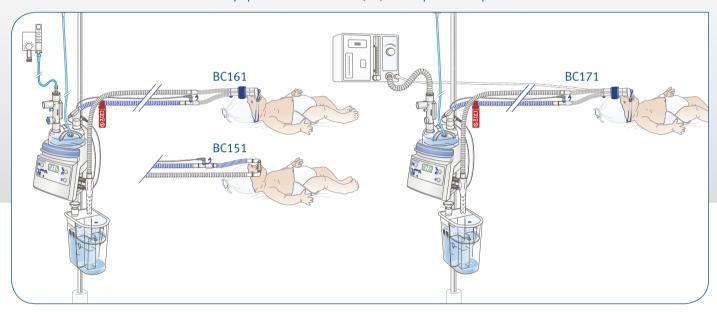
SISTEMA DE CPAP DE BURBUJAS F&P | CARACTERÍSTICAS

Sistema completo

El sistema de CPAP de burbujas F&P es el primer sistema completo disponible en un único producto. Incluye un generador de CPAP de burbujas, circuitos de respiración calentados, una cámara de humidificación y una tubuladura de presión. Otros modelos de kit de inicio también incluyen la interfaz para lactantes de F&P, que contiene el accesorio FlexiTrunk™ de F&P, un gorro y cánulas nasales (mascaras nasales disponibles por separado). El accesorio FlexiTrunk™ de F&P es un tubo nasal muy ligero dotado de una extensión flexible que, además de permitir la correcta fijación de la cánula y la máscara, garantiza el movimiento normal del lactante.

Los modelos de sistema de CPAP de burbujas de F&P incluyen:

- BC151 se conecta a otras interfaces de CPAP para lactantes (como las cánulas Hudson e Inca)
- BC161 se conecta a la interfaz para lactantes de F&P
- BC171 se conecta al controlador de flujo para lactantes M672P (IFD) o a dispositivos equivalentes



Seguridad y fiabilidad

- Este sistema se ha utilizado en más de 250.000 pacientes en todo el mundo
- El mecanismo exclusivo de nivelado automático del generador de CPAP de burbujas permite obtener unos valores de CPAP constantes y precisos
- La tubuladura de presión con válvula de liberación de presión garantiza la seguridad del lactante

Facilidad de uso

- Para activar el mecanismo de autonivel, basta con añadir agua al embudo del generador de CPAP de burbujas
- El exceso de condensación se elimina automáticamente a través del recipiente de desagüe extraíble (consulte la figura de la derecha)
- El recipiente de desagüe extraíble se puede vaciar sin interrumpir el proceso de CPAP

Humidificación óptima

- El sistema de CPAP de burbujas F&P proporciona respiración asistida al lactante con gases saturados a presión a temperatura corporal
- El nivel de humedad óptimo permite la expulsión mucociliar y facilita la respiración

Sencillez y versatilidad

- CPAP ajustable de 3 a 10 cmH₂O
- El sistema de CPAP de burbujas se puede conectar a distintas interfaces



CARACTERÍSTICAS EN DETALLE



Tubuladura de presión de CPAP de burbujas

- Limita la presión suministrada en caso de oclusión
- Permite la conexión a un dispositivo de control de presión o a un analizador de aire/oxígeno



- El cable calefactor en espiral permite una distribución uniforme del calor, por lo que impide que éste se pierda y que se acumule condensación
- Garantiza un nivel de humedad óptimo



.....

Cámara de humidificación MR290

- Cámara de autollenado fácil de usar
- Mantiene una CPAP constante
- El sistema cerrado reduce al mínimo el riesgo de infección



Generador de CPAP de burbujas

- CPAP ajustable de 3 a 10 cmH₂O
- El recipiente de desagüe extraíble permite mantener la CPAP de manera ininterrumpida durante el vaciado del recipiente de desagüe
- Incluye un embudo de llenado por separado
- Se incluye un soporte de montaje instalado en la parte posterior del generador de CPAP de burbujas

(es
'	\cup
	Healthcare Limited
	Paykel
	Fisher &
	© 2011
	₹

SISTEMA DE CPAP DE BURBUJAS F&P						
Rango de flujo de entrada	De 4 a 15 L/min					
Flujo de entrada recomendado	De 6 a 8 L/min					
Intervalo de presión de CPAP definido	De 3 a 10 cmH ₂ O					
Tipo de paciente previsto	Neonatos prematuros y lactantes con un peso inferior a 10 kg					
Rango de temperatura de funcionamiento	De 18 a 26 °C					
Rango de temperatura de almacenaje	De -10 a 50 °C					
Período de uso	Uso individual durante un máximo de 7 días					
Límite máximo de presión	17 cmH ₂ O a 8 L/min					
Puerto del analizador de oxígeno	Macho de 22 mm o hembra de 15 mm					
Puerto de control de presión	Luer hembra					
Humidificador respiratorio	Sólo MR850 o MR730 de F&P					

MODELOS DEL SISTEMA DE CPAP DE BURBUJAS F&P										
Código y descripción del producto		A.						22.5		
BC151*	•	•	•	•						
BC161*	•	•	•	•						
BC171*	•	•		•	•					
BC461** Kit de inicio	•	•	•	•		•	•	•		
BC471** Kit de inicio	•	•		•	•	•	•	•		

^{*} Caja de 10 | ** Caja de 5

Nota: si desea obtener información acerca de cómo realizar un pedido, consulte el catálogo de productos de CPAP de burbujas de Fisher & Paykel Healthcare (n^0 de pieza: 185044441). El humidificador MR850 se debe adquirir por separado.

www.fphcare.com