

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.

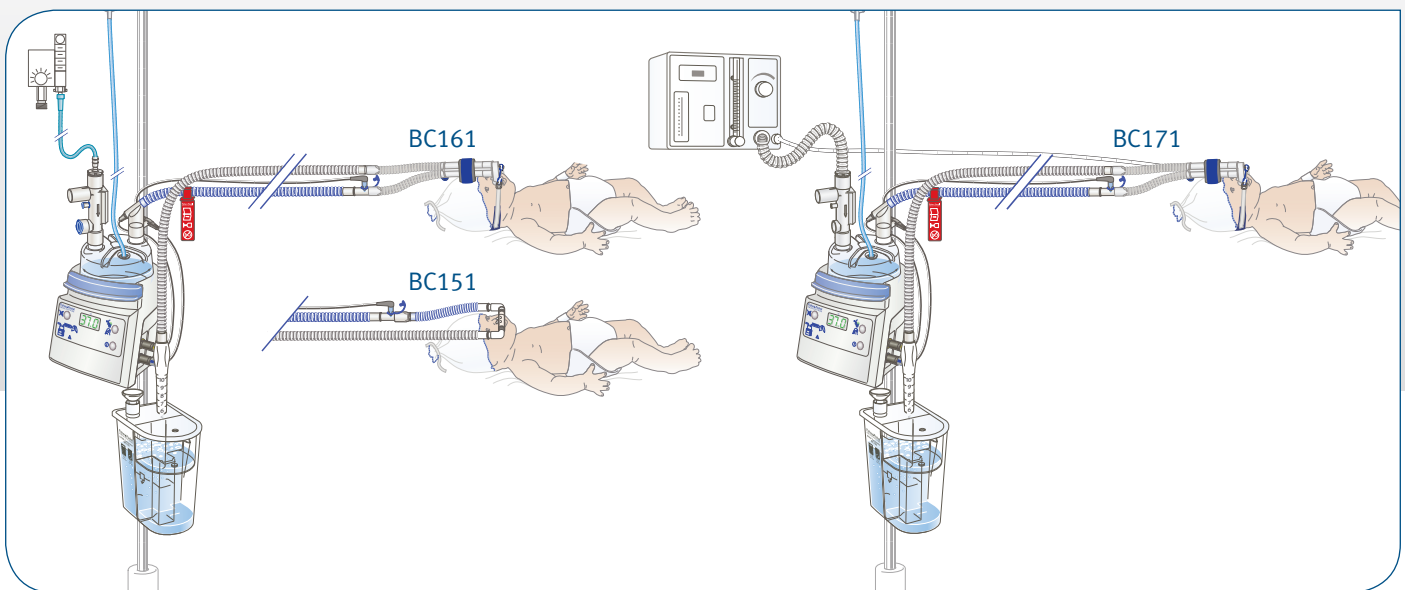


Sistema completo

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

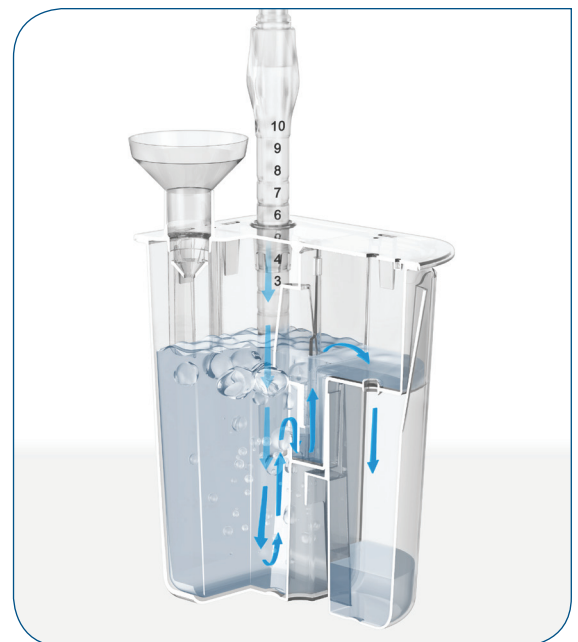
- Para activar el mecanismo de autonivel, basta con añadir agua al embudo del generador de CPAP de burbujas
- El exceso de condensación se elimina automáticamente a través del recipiente de desagüe extraíble (consulte la figura de la derecha)
- El recipiente de desagüe extraíble se puede vaciar sin interrumpir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

Humidificación óptima

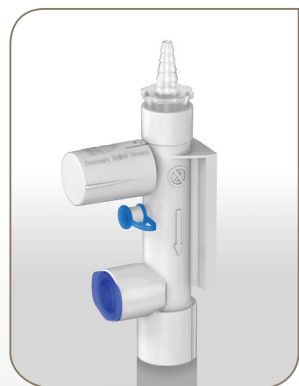
- El sistema de CPAP de burbujas F&P proporciona respiración asistida al lactante con gases saturados a presión a temperatura corporal
- El nivel de humedad óptimo permite la expulsión mucociliar y facilita la respiración

Sencillez y versatilidad

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

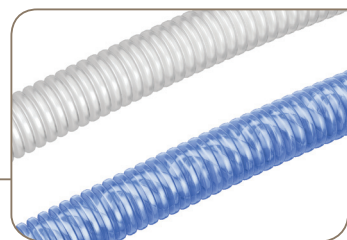


CARACTERÍSTICAS EN DETALLE



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



Circuito de CPAP de burbujas

- 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

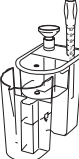
- CPAP ajustable de 3 a 10 cmH₂O
- El recipiente de desagüe extraíble permite mantener la CPAP de manera ininterrumpida durante el vaciado del recipiente de desagüe
- Incluye un embudo de llenado por separado
- Se incluye un soporte de montaje instalado en la parte posterior del generador de CPAP de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

SISTEMA DE CPAP DE BURBUJAS F&P | ESPECIFICACIONES

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								
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 (nº de pieza: 185044441). El humidificador MR850 se debe adquirir por separado.

www.fphcare.com

Manufacturer  Fisher & Paykel Healthcare Ltd, 15 Maurice Paykel Place, East Tamaki, Auckland 2013, PO Box 14 348, Panmure, Auckland 1741, New Zealand Tel: +64 9 574 0100 Fax: +64 9 574 0158 Email: info@fphcare.co.nz Web: www.fphcare.com **Australia** Tel: +61 3 9879 5022 Fax: +61 3 9879 5232 **Austria** Tel: 0800 29 31 23 Fax: 0800 29 31 22 **Benelux** Tel: +31 40 216 3555 Fax: +31 40 216 3554 **China** Tel: +86 20 3205 3486 Fax: +86 20 3205 2132 **France** Tel: +33 1 6446 5201 Fax: +33 1 6446 5221 **Germany** Tel: +49 7181 98599 0 Fax: +49 7181 98599 66 **India** Tel: +91 80 4284 4000 Fax: +91 80 4123 6044 **Irish Republic** Tel: 1800 409 011 **Italy** Tel: +39 06 7839 2939 Fax: +39 06 7814 7709 **Japan** Tel: +81 3 3661 7205 Fax: +81 3 3661 7206 **Northern Ireland** Tel: +0800 132 189 **Spain** Tel: +34 902 013 346 Fax: +34 902 013 379 **Sweden** Tel: +46 8 564 76 680 Fax: +46 8 36 63 10 **Switzerland** Tel: 0800 83 47 63 Fax: 0800 83 47 54 **Taiwan** Tel: +886 2 8751 1739 Fax: +886 2 8751 5625 **Turkey** Tel: +90 312 354 34 12 Fax: +90 312 354 31 01 **UK**  (EU Authorised Representative) Fisher & Paykel Healthcare Ltd, Unit 16, Cordwallis Park, Clivemont Road, Maidenhead, Berkshire SL6 7BU, UK Tel: +44 1628 626 136 Fax: +44 1628 626 146 **USA** Tel: +1 800 446 3908 or +1 949 453 4000 Fax: +1 949 453 4001