

## BMC H-80 EQUIPO DE ALTO FLUJO

*BMC H-80 Serie es un nuevo dispositivo que ofrece la terapia con alto flujo de oxígeno. Cuenta con un diseño altamente integrado, para satisfacer más necesidades de tratamiento clínico.*

- Proporciona oxígeno-aire alcanzando un flujo máximo de 80L/min, la concentración de oxígeno se puede configurar automáticamente, ofreciendo una función exclusiva patentada de AutoFlow, SmartFlow.
- Diseño libre de desinfección, la cámara de agua tiene una válvula de prevención de reflujo para evitar el reflujo de gas, y el mantenimiento general es más conveniente.



### CARACTERÍSTICAS:

- Puede establecer la concentración objetivo de Oxígeno, Temperatura y Flujo.
- Controla la concentración de oxígeno objetivo automáticamente, suministro de 21% a 100%, precisión 1%.
- Fuente de oxígeno que soporta: salida de pared (Línea), tubo de oxígeno, generador de oxígeno
- Sensor de oxígeno ultrasónico incorporado, no requiere mantenimiento.
- Temperatura de humidificación de 9 etapas: 29°C a 37°C, Precisión 1°C.
- HFlow y LFlow dos niveles, 2L/min- 80 L/min, puede satisfacer pacientes de la mayoría de las edades.
- Innovadora función de compensación de humedad de 7 niveles, que ofrece una compensación de humedad ajustable de +/- 3, que hace frente fácilmente a diversos entornos de temperatura y humedad hostiles.

**ACCESORIOS INCLUIDOS:** Cámara de agua, adaptador de cámara de agua, circuito calefaccionado, cánula nasal, flumiter.



# Especificaciones Técnicas

<b>Modelo:</b>	BMC H80
<b>Modo de funcionamiento</b>	HFlow, LFlow, AutoFlow, SmartFlow (continuo)
<b>Rango de flujo</b>	2 L/min - 80 L/min
<b>Paso flujo</b>	Rango: 15 L/min - 80 L/min
<b>Esp. Conector paciente</b>	JOINT Junta cónica Ø 18 ml
<b>Fio2</b>	Rango 21% a 100%, Intervalo de agrupamiento 1% Margen de error +- 5%
<b>Tarjeta SD</b>	SD, puede grabar datos del paciente e información de fallos.
<b>Rangos ambientales de uso</b>	Temperatura: 18° a 28°C Humedad: ≤93% Presión atmosférica: 760 a 1060 hPa
<b>Rangos ambientales para envío y almacenamiento</b>	Temperatura: -25 a 70°C Humedad: ≤93% Presión atmosférica: 760- 1060 hPa
<b>Humidificación calentada</b>	Rango: Off, 1-5 (25° a 45°C)
<b>Consumo Eléctrico</b>	220V - 240V, 50 Hz / 60 Hz, 2,5 A
<b>Nivel de sonido</b>	28 dB
<b>Composición humedad</b>	Rango:-3,-3, -3, -2 -1, 0, 1, 2, 3, cuanto mayor sea el rango, mayor será la salida de humidificación.
<b>Dimensiones</b>	335mm x 227mm x 158mm
<b>Peso</b>	4 kg
<b>Capacidad de agua</b>	235 ml.
<b>Tipo de protección contra descargas eléctricas:</b>	Clase II - Tipo BF Parte Aplicada

ALTO FLUJO BMC-H80

