### **FICHA TECNICA**

# Medtronic

LAT-CO-RMS-0064-R0

## FILTRO ESPIRATORIO NEONATAL PB840 – PB980

Página 1 de 2



Clasificación del riesgo	lla			
Código GMDN	60837			
2. Especificaciones				
Composición	Membrana Filtrante: Microfibra De polipropileno			
	Carcasa del filtro: Copolimero de Estireno			
	Butadieno			
Presentación Comercial	Caja x 12 unidades			
Condiciones de Almacenamiento	Lugar limpio y seco, sin exposición directa al sol			
	Temperatura: 0°C a 35°C			
	Humedad Relativa: 0% a 90%			
Método de esterilización	Uso único por paciente			
Vida Útil	Cinco años a partir de la fecha de fabricación			
Referencias	4-076408-00			
	4-076900-00			
3. Descripción del Producto				
Indicaciones de Uso	Para la protección del paciente, los equipos y el			
	personal clínico, frente a virus y bacterias presentes			
	en los sistemas respiratorios.			
	Retire y deseche el filtro tras 15 días de uso o antes			

NOTA: PARA LA CORRECTA UTILIZACION DEL DISPOSITIVO POR FAVOR LEER EL INSERTO DEL PRODUCTO

si está visiblemente dañado.

### **FICHA TECNICA**

# Medtronic

LAT-CO-RMS-0064-R0

## FILTRO ESPIRATORIO NEONATAL PB840 – PB980

Página 2 de 2

#### **DESCRIPCION GENERAL**

El sistema de filtración espiratoria para neonatos DAR™ reduce las partículas y la contaminación microbiana en los componentes de espirometría y exhalación del ventilador.

#### **CARACTERISTICAS**

- Conexiones Estándar, para ser usado con pieza de montaje para filtro exhalatorio neonatal del ventilador Puritan Bennett 840 ó puerta exhalatoria del ventilador Puritan Bennett 980
- Cumple con los requerimientos de la CDC de filtración N100 equivalente
- Filtro mecánico bidireccional con membrana hidrófoba para bacterias y virus
- Trampa de agua con sello de PEEP
- No contienen látex ni DEHP y no son conductores de electricidad

FILTROS ESPIRATORIOS					
	NEONATAL	NEONATAL			
REFERENCIA	4-076408-00	4-076900-00			
VOLUMEN TIDAL RECOMENDADO	2 a 315 mL	2 a 315 mL			
RANGO DE FLUJO	1,0 a 30L / min	1,0 a 30L / min			
CAIDA DE PRESION	≤ 3,0 cm H <sub>2</sub> O	≤ 3,0 cm H <sub>2</sub> O			
Fuga de Gas	10 ml/min a 100 cm H <sub>2</sub> O				
Valor de penetración (método ISO 23328-1)	≤ 0,3% penetración con un caudal de gas de 30 l/min	≤ 0,3% penetración con un caudal de gas de 30 l/min			
EFICIENCIA DE FILTRACION					
BACTERIAL	≥ 99,999%	≥99,999%			
VIRAL	≥ 99,999%	≥99,99%			
Volumen interno con colector de agua y conectores	142 ml	110 ml			
Puerto con conector de entrada	22 mm macho cónico	22 mm macho cónico			
TIPO DE FILTRACION	MECANICA	MECANICA			

Originado por:	Fecha:	Aprobado por:	Fecha:
Nombre: William Orozco	2-Ago-17		
Cargo: Regulatory Affairs Specialist		Nombre: Juan Bolaños	2-Ago-17
Revisado por:	Fecha:	Cargo: Sr. Regulatory Affairs Supervisor	
Nombre: Claudia Aponte	2-Ago-17		
Cargo: Product Specialist			