

说明书: 260*190mm, 单页尺寸: 130*190mm

封底 ■ pantone 574U
■ pantone 283u 封面

CE 0123
Cuidado respiratorio



*Las instrucciones de uso anteriores pueden actualizarse sin previo aviso. Copias de la versión actual está disponible del fabricante.

ZIP Code:361101
Shanghai International Holding Corp.GmbH(Europe)
Eiffestrasse 80,20537 Hamburg Germany
Tel 0049-40-2513175 Fax : 0049-40-255726
2019-05-05 Version-6

Resucitador manual de silicona

Dirección para uso



CE 0123

Dirección para uso

Resucitador manual con tubo de oxígeno, bolsa reservorio y válvula limitadora de presión. El resucitador manual está disponible:

resucitador manual de SILICONA
resucitador manual de PVC
resucitador manual SEBS

Adulto
Pediátrico (Niño)
Niño

El resucitador manual está disponible con o sin máscaras.

no estéril
100% libre de látex.

Uso previsto

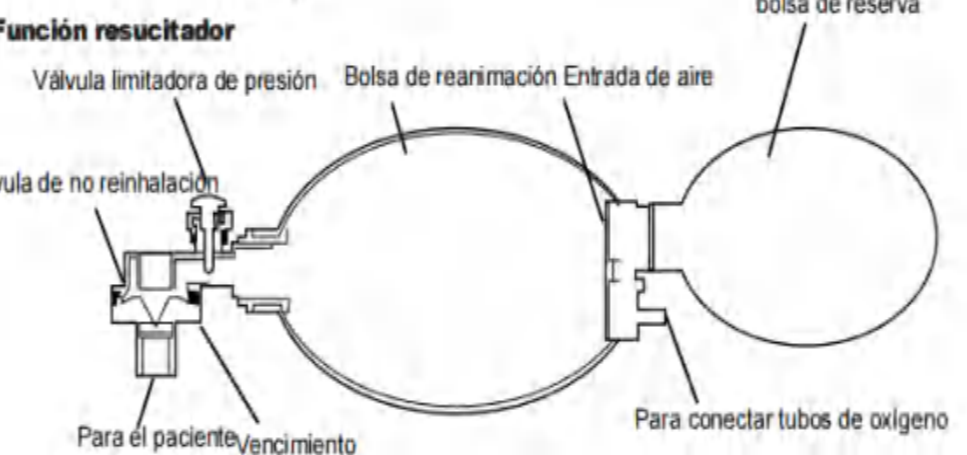
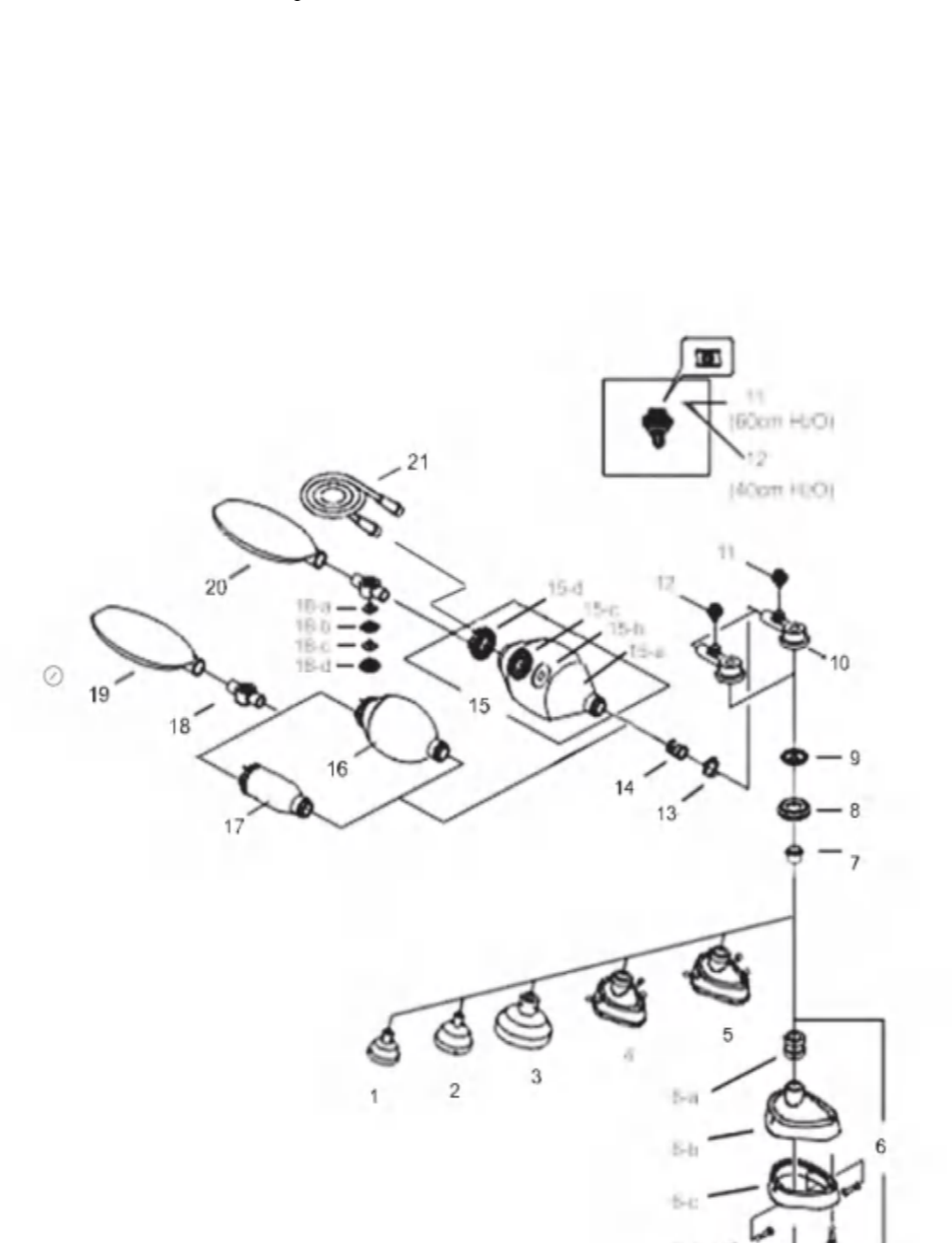
El reanimador está destinado a la reanimación pulmonar. El rango de aplicación para cada versión es:

Adulto: Adultos y niños.
Pediátrico: Niños y bebés.
Infante: Infantes y neonatos.

El resucitador se puede utilizar normalmente para el suministro continuo de oxígeno y la ventilación asistida.

Nombre de las piezas para resucitador manual de silicona.			
Resucitador manual de silicona (Bolsa de reanimación de silicona, máscara de silicona)			
Artículo	Nombre	Material	Observación
1	Mascarilla	Silicona	Neonato 0#
2	Mascarilla	Silicona	Niño 1#
3	Mascarilla	Silicona	Child 2#
4	Mascarilla	Silicona_PC	Adulto-S 3#
5	Mascarilla	Silicona_PC	Adulto-M 4#
6	Mascarilla	Silicona_PC	Adulto-L 5#
6-a	Conexión de máscara	Silicona	
6-b	Cubierta de la máscara	PC	
6-c	Cojín de máscara	Silicona	
6-d	Tornillo	Silicona	
7	conectar	PC	
8	tapa	PC	
9	Disco de válvula del paciente	Silicona	
10	Válvula del paciente	PC	
11	Válvula limitadora de presión	PC, Silicona, acero	60cmH ₂ O
12	Válvula limitadora de presión	PC, Silicona, steel	40cmH ₂ O
13	Junta tórica	Silicona	
14	Conexión de bolsa	PC	
15	Bolsa de reanimación para adultos	Silicona	
15-a	Bolsa de reanimación	Silicona	
15-b	Disco de válvula de admisión	Silicona	
15-c	Gorraj	PC	
15-d	Válvula de admisión	PC	Disponible (válvula de entrada todo en 1)
16	Bolsa de reanimación pediátrica	Silicona	
17	Bolsa de reanimación infantil	Silicona	
18	Válvula de entrada	PC	
18-a	Disco de la válvula de entrada	Silicona	
18-b	soporte de válvula	PC	Disponible
18-c	Exceso de disco de válvula	Silicona	(válvula de entrada todo en 1)
18-d	Cubrir	PC	
19	bolsa de reserva 1600 ml	EVA, PP	
20	bolsa de reserva 2000 ml	EVA, PP	
21	tubo de oxígeno	PVC	

Estructura de montaje:



Función resucitador
Válvula limitadora de presión. Bolsa de reanimación. Entrada de aire. bolsa de reserva.
válvula de no reinhalación. Para el paciente. Para conectar tubos de oxígeno.

Precaución
1. Este producto debe ser utilizado por personal completamente capacitado en las técnicas de reanimación pulmonar.
2. Despeje las vías respiratorias del paciente antes de usar el resucitador manual.

3. Compruebe siempre el correcto funcionamiento del resucitador.

4. Verifique la acción adecuada de la válvula. Verifique que el paciente esté siendo ventilado observando el ascenso y descenso alternados del tórax del paciente y el color de los labios y la cara durante la reanimación.

5. Realice siempre una prueba funcional del resucitador después de desembalar y montar.

6. No utilice el resucitador en atmósferas tóxicas o peligrosas.

7. No se debe usar aceite ni grasa cerca de equipos de oxígeno; se puede producir un incendio.

8. No fume ni use llamas abiertas cuando se esté usando oxígeno, ya que podría provocar un incendio.

9. El resucitador manual de PVC/SEBS es desechable. Es para uso en un solo paciente solamente. No se debe realizar ningún reprocesamiento. Si es reutilizable, puede causar una infección cruzada entre los pacientes.

Configure el resucitador manual:
Extensión completa de la bolsa del resucitador (Versión adulto y pediátrica). Antes de usar el resucitador. Acción de la válvula visualmente adecuada mientras vomita el resucitador. Conecte la válvula del paciente a la salida de la mascarilla. Si está reanimando con una alta concentración de oxígeno, extienda por completo el tubo de oxígeno, conecte el adaptador de la boquilla de oxígeno a la fuente de oxígeno adecuada. Conecte la bolsa de depósito. Configure el flujo de oxígeno para que no exceda los 15 LPM o por orden de un médico.

Prueba de funcionamiento correcto :

1. Conecte un pulmón de prueba de 1,5 litros al conector del paciente. Apriete y suelte el resucitador varias veces, y verifique que el pulmón de prueba se llene. Durante la ventilación continua, la expansión y la relajación de la bolsa de prueba deben ser visibles. De lo contrario, compruebe el obturador de la válvula de entrada y el obturador de la válvula del paciente.
2. Cierre la válvula limitadora de presión y el conector del paciente con el pulgar mientras comprime firmemente la bolsa del reanimador para verificar el ajuste y el ajuste correcto de la válvula.
3. Abra la válvula limitadora de presión y cierre el conector del paciente con el pulgar. La válvula limitadora de presión ahora debería estar activada y debería ser posible escuchar el flujo espiratorio de la válvula.
4. Bolsa de reserva: suministre un flujo de gas de 3,0 l/min al tubo de oxígeno. Compruebe que el depósito se llene. De lo contrario, verifique la integridad de los dos obturadores de válvula, o si hay un depósito roto o un tubo de oxígeno bloqueado.

5. Compruebe siempre el correcto funcionamiento del resucitador.

6. No utilice el resucitador en atmósferas tóxicas o peligrosas.

7. No se debe usar aceite ni grasa cerca de equipos de oxígeno; se puede producir un incendio.

8. No fume ni use llamas abiertas cuando se esté usando oxígeno, ya que podría provocar un incendio.

9. El resucitador manual de PVC/SEBS es desechable. Es para uso en un solo paciente solamente. No se debe realizar ningún reprocesamiento. Si es reutilizable, puede causar una infección cruzada entre los pacientes.

Configure el resucitador manual:
Extensión completa de la bolsa del resucitador (Versión adulto y pediátrica). Antes de usar el resucitador. Acción de la válvula visualmente adecuada mientras vomita el resucitador. Conecte la válvula del paciente a la salida de la mascarilla. Si está reanimando con una alta concentración de oxígeno, extienda por completo el tubo de oxígeno, conecte el adaptador de la boquilla de oxígeno a la fuente de oxígeno adecuada. Conecte la bolsa de depósito. Configure el flujo de oxígeno para que no exceda los 15 LPM o por orden de un médico.

Instrucciones de operación

1. Abra la boca, despeje las vías respiratorias de toda materia extraña y fluidos. Se recomienda el uso de un aspirador de emergencia. Incline la cabeza completamente hacia atrás y empuje la mandíbula hacia arriba con el cuello estirado para abrir las vías respiratorias.

2. Para aumentar la ventilación, puede ser neficioso insertar un artificial vías respiratorias.

Tome precauciones ya que no debe empujar la lengua hacia atrás y así obstruir la garganta.

3. Sujete la máscara con fuerza a la víctima cara, cubriendo boca y nariz, inclinación cabeza completamente hacia atrás, sostenga la máscara mano levantando la mandíbula hacia adelante. Estrujar la bolsa apropiadamente y observe el pecho gradualmente y permita que el pecho desinflar. Haga esto de 12 a 20 veces por minuto, o 30 veces en bebés.

4. Libere la presión de la bolsa.

Si se experimenta una resistencia continua a la insuflación, compruebe si hay obstrucción de las vías respiratorias o compruebe si la cabeza está inclinada. Si no se logra una ventilación adecuada con el reanimador, vuelva inmediatamente a la ventilación con aire (boca a boca o boca a nariz).

5. La frecuencia de ventilación correcta puede variar. Siga la frecuencia de ventilación actual recomendada por las directrices nacionales o internacionales.
6. Si el paciente vomita durante la ventilación con mascarilla, limpie inmediatamente el vómito de las vías respiratorias del paciente y luego comprima libremente la bolsa varias veces antes de reanudar la ventilación.
7. Versión para adultos: la válvula limitadora de presión está abierta a 60 cmH₂O. Versión pediátrica e infantil: La válvula limitadora de presión está abierta a 40 cmH₂O.

Precaución: se puede escuchar un silbido cuando se abre el dispositivo.

8. Si se requieren presiones más altas, presione y gire el botón mientras aprieta la bolsa, la válvula limitadora de presión se anula.

Advertencia: Las altas presiones de ventilación pueden causar ruptura pulmonar o distensión del estómago en ciertos pacientes.

9. Administrar oxígeno referencia a " Especificaciones " o según indicaciones médicas.

Especificación:

	Niño	Pediátrico	Adulto
Peso corporal	<10kg	10kg~30kg	>40kg
Volumen tidal	≤20ml	215ml	260ml
Volumen reversible	280ml±100ml	350ml±200ml	1500ml±200ml
Dimensiones (Largo x Diámetro)	135mmx75mm	146mmx100mm	212mmx131mm
Válvula limitadora de presión	30cmH ₂ O-45cmH ₂ O	35cmH ₂ O-50cmH ₂ O	40cmH ₂ O-60cmH ₂ O
Espacio muerto (válvula del paciente)	≤7ml	≤20ml	≤65ml
Resistencia inspiratoria	≤5cmH ₂ O (at 30 L/min)		
Resistencia espiratoria	≤5cmH ₂ O (at 30 L/min)		
Volumen del depósito de la bolsa	1600ml	1600ml	2000ml
Conector de paciente	ISO 356-1 Ø22/15mm		
Condiciones de funcionamiento recomendadas	18°C~50°C, 15%/h~95%/h		
Almacenamiento	-40°C~60°C 40%/h~95%/h		
Oxígeno suplementario y concentración de oxígeno administrado (≥15%)	VT 60ml, tasa 1.5L/min	VT 150ml, tasa 1.5L/min	VT 600ml, tasa 1.5L/min
	Frecuencia: 20BPM, Fluir	Frecuencia: 25BPM, Fluir	Frecuencia: 12BPM, Fluir
	tasa 1.5L/min	tasa 1.5L/min	tasa 1.5L/min

Desmontar:
Referencia del resucitador de silicona anterior "Estructura de ensamblaje": desatornille "8" de "10", retire "10" de "14", desatornille "15-c" de "15-d". No desmonte "7" de "8".

Amar:
Referencia del resucitador de silicona anterior "Estructura de ensamblaje" y "Función del resucitador".
Limpiar y esterilizar:

El resucitador de silicona (excepto el tubo de O₂ y la bolsa de depósito) se lava con agua Javel al 0,2 % y se enjuaga con agua limpia, luego se envía a autoclave durante 5 minutos hasta 134 °C o 15 minutos hasta 121 °C. El resucitador de silicona (máscara, bolsa y válvulas de silicona) es reutilizable 20 veces solamente. El tubo de oxígeno y la bolsa del reservorio son desechables. Debe ser reemplazado antes de reutilizable. El resucitador cumple con la norma:ISO 10651-4

También cumple con la Directiva 2007/47/EC y la Directiva del Consejo MDD/93/42/EEC sobre dispositivos médicos.