



- 1 Retire la bolsa reservorio.
- 2 Continúe la ventilación automática.

Cuando se haya retirado la bolsa reservorio, el volumen de gas fresco que falta se llena automáticamente con aire ambiente. Esto puede provocar la activación de la alarma **Gas fresco bajo o fuga**.

PRECAUCION SI NO LLEGA NINGUN GAS Y TOMAMOS AIRE AMBIENTE, AL NO CIRCULAR GAS FRESCO POR EL VAPORIZADOR LA CONCENTRACION DE HALOGENADO DISMINUIRA.

#### 3º FALLO DEL VENTILADOR:

Solo es posible la ventilación manual

#### 4º FALLO ALGUN SENSOR DE FLUJO:INSPIRATORIO/ EXPIRATORIO:

Riesgo debido al mal funcionamiento de la medición de flujo , el PERSEUS conmuta automáticamente a la ventilación controlada por presión, no sincronizado – COMPROBAR AJUSTES

#### 5º FALLO TOTAL DEL EQUIPO ( FALLO ELECTRONICO TOTAL)

Utilizar oxigeno de emergencia (caudalimetro mecánico) y ventilar manualmente mediante bolsa reservorio y control de la presión mediante valvula APL.

#### 6º CONTAMINACION CON HALOGENADOS DEL QUIROFANO:

- a.- Comprobar conexión de sistema AGSS.
- b.- Comprobar anclaje del vaporizador.
- c.- Comprobar aspiración con el indicador situado junto al cartucho de cal sodada.
- d.- Verificar fugas en el circuito.

#### 7º FUGAS DETECCION DE FUGAS:

Las fugas pueden provocar que el sistema no esté operativo o que funcione con limitaciones

##### **Posibles causas de fugas**

- El absorbedor de CO<sub>2</sub> o el adaptador CLIC no están enroscados firmemente en el sistema respiratorio.
- La válvula APL no está montada correctamente en el sistema respiratorio o no está ajustada a 30 hPa (cmH<sub>2</sub>O).
- La bolsa reservorio, los tubos respiratorios, la pieza en Y o el filtro antimicrobiano no están correctamente montados o están dañados.
- El brazo flexible para la bolsa reservorio (opcional) está montado incorrectamente en el sistema respiratorio. El anillo de sellado está sucio o dañado.
- La trampa de agua no está conectada.
- La línea de muestra no está conectada, está doblada o tiene fugas.

- Las conexiones de la línea de muestra están dañadas.
- Las juntas tóricas de las boquillas inspiratoria y espiratoria están dañadas, sucias o no existen.
- Los sensores de flujo están instalados incorrectamente o están dañados.
- La parte superior de la carcasa del sistema respiratorio está montada incorrectamente o está dañada.
- Las válvulas o las juntas del sistema respiratorio están dañadas.
- El tapón del circuito está rayado o dañado.
- Las conexiones de llenado o de vaciado del vaporizador presentan fugas o están abiertas.
- El vaporizador está montado incorrectamente.
- El dial de control no se encuentra en la posición **0**.

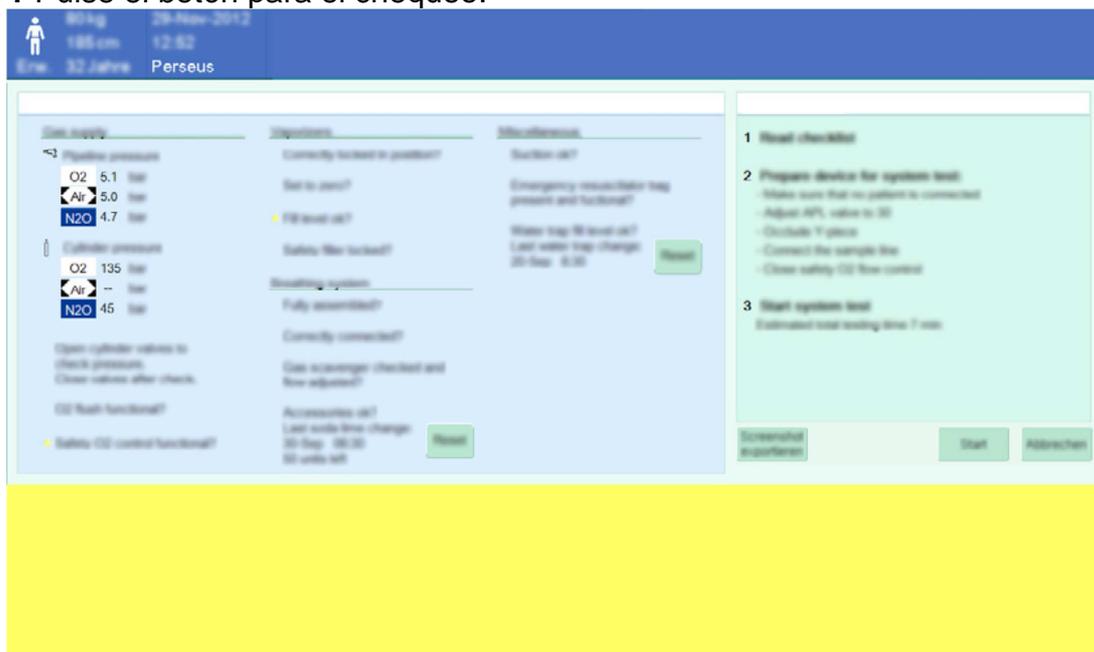
## 8º COMO REALIZAR EL CHEQUEO:

### Los chequeos son completamente automáticos

Requisitos previos:

- Los tubos flexibles están extendidos a su longitud máxima de uso prevista.
- El suministro de O2 está disponible.

1 Pulse el botón para el chequeo.



2 Prepare el dispositivo de acuerdo con la lista de la pantalla y con la lista de chequeo

3 Inicie el chequeo con el botón **Iniciar**, El progreso y los resultados del chequeo se muestran mediante la visualización de progreso.

4 Finalice el chequeo con el botón **OK**.

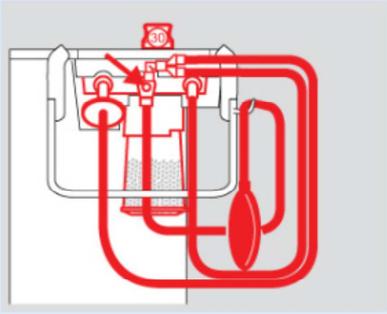
5 Una vez realizado el chequeo del sistema, espere a que se emitan 2 señales acústicas.

### Interrupción del chequeo debido a irregularidades

Si se detecta una irregularidad durante un chequeo completamente automático, el chequeo se detendrá y se mostrará la información relativa a la causa y su solución.

Subsanación de la causa:

**1** Subsane la causa de la interrupción. Si hubiera una fuga, puede utilizarse el asistente de fugas a modo de ayuda para la resolución de problemas.

| Fault  | Cause and remedy  |   |
|--|---|---|
| <p data-bbox="245 544 427 566">High leak detected</p>  | <p data-bbox="675 544 1010 589">Check correct assembly of breathing system and hoses</p> <p data-bbox="675 611 802 633">Close 1 piece</p> | <p data-bbox="1104 521 1279 566">Leakage information<br/>20 mL/min</p> <p data-bbox="1104 589 1279 633">Leakage rate<br/>1.12 mL/min</p> <p data-bbox="1104 656 1295 701">Info which caused the interruption</p> <p data-bbox="1232 723 1343 768">Start test assistant</p> <p data-bbox="1232 902 1343 947">Repeat test</p> <p data-bbox="1232 992 1343 1037">Accept test</p> |

**2** Pulse el botón **Repetir** y repita el chequeo del componente.

Aceptación de la irregularidad: Pulse el botón **Aceptar** y prosiga con el chequeo.