

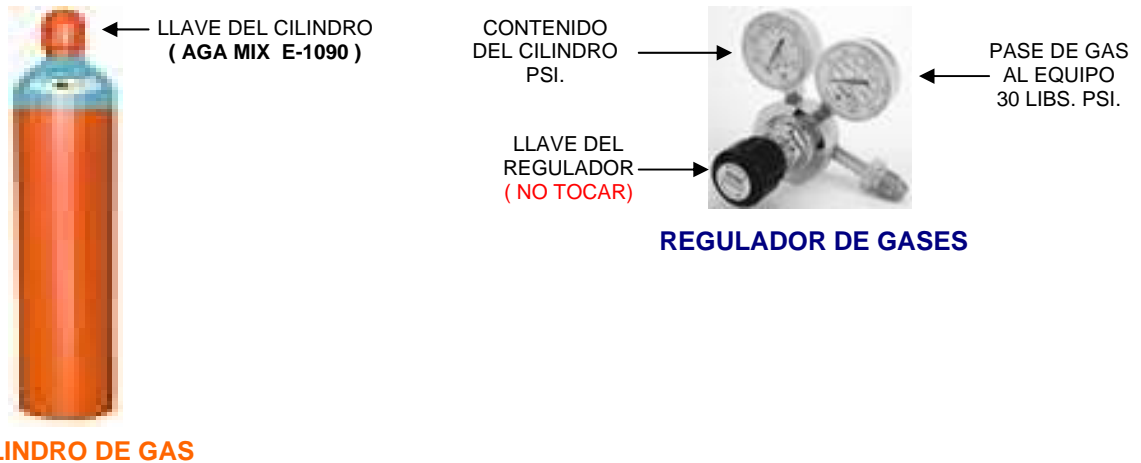


NORMAS DE SEGURIDAD STERMANT- VAC

Por su seguridad es necesario tomar en cuenta las siguientes medidas:

1. Cilindro de Gás (AGA-MIX E-1090)

- a. Mantenga la llave del cilindro de gas cerrada.
- b. Esta llave debe abrirse (media vuelta) cuando usted va a comenzar la esterilización; y cuando el bombillo de inyección de gas del STERMANT-VAC se apague, cierre la llave nuevamente.



Esta medida es necesaria para evitar (por alguna circunstancia) que el distribuidor de gases del cilindro o cuales quiera de las selenoides del STERMANT-VAC se dañe y deje escapar el gas.

- c. El regulador de gases no debe ser manejado (en ninguna circunstancia) por el operador del STERMANT-VAC.
- d. El regulador de gases indica: el primer manómetro la cantidad de gas contentiva en el cilindro (1.800Librs PSI) y el segundo manómetro la regulación del pase de gas a la cámara estéril del STERMANT-VAC que debe ser no mayor de 30Librs PSI, ya que las válvulas selenoides del equipo vienen para 30Librs PSI.

2. El STERMANT-VAC posee una puerta de seguridad tipo araña de alta presión:

- a. Al encender el equipo observe que el bombillo superior izquierdo esta encendido indicando que no esta operativo hasta que usted cierre la puerta herméticamente.

Este sistema bloquea los botones pulsadores impidiendo que el gas penetre a la cámara estéril con la puerta abierta.

3. El STERMANT-VAC posee un sistema de aireación que se activa automáticamente una vez finalizada las 5 (cinco) horas de esterilización.
4. Este sistema consiste en hacer vacío hasta -10HG, inyectando aire comprimido hasta 10Librs PSI durante ½ hora. Previa a esta aireación el equipo inyecta durante 5 (cinco) segundos un rocío de vapor para neutralizar el gas. El único destructor de este gas es el H₂O.
5. Una vez neutralizado el gas, éste es enviado a un purificador de gases. El agua contenida en el purificador de gases debe ser cambiada cada mes enviándola al inodoro.
6. El material a esterilizar no debe ser envuelto en bolsas plásticas ni de tela, debe usarse papel o sobres especiales cuyo revés es transparente.

NOTA: Tome en cuenta estas medidas de seguridad y recuerde los equipos STERMANT-VAC son instrumentos de fabricación segura para esterilizar en frío y el componente esterilizante es el gas AGA MIX E-1090.