

DIFERENCIA ENTRE LA PRUEBA DE AJUSTE Y LA COMPROBACIÓN DEL SELLO DEL USUARIO

Un respirador no protege si no se ajusta a la cara.

Prueba de ajuste:

- Realizado una vez al año o cuando se usa un respirador nuevo
- Realizado por una persona capacitada

Hay 2 tipos de prueba de ajuste: cuantitativa y cualitativa. Las pruebas de ajuste cualitativas son más comunes en las pequeñas empresas. OSHA (Occupational Safety and Health Administration en inglés) no requiere que los administradores de pruebas de ajuste estén certificados, sólo deben saber cómo realizar e interpretar una prueba con el equipo apropiado.

Prueba cualitativa

(aprobado/rechazado):

- Bitrex, Sacarina Aceite de banana/ Humo
- Utilice protocolos de prueba de ajuste aprobados por OSHA



Prueba cuantitativa: Prueba de medición de mascarilla respiratoria



Antes de que un empleado use cualquier respirador con una mascarilla de ajuste, el empleado debe someterse a una prueba de ajuste con la misma marca, modelo, estilo y tamaño de respirador que se usará.

Comprobación de ajuste:

- Realizado cada vez que se usa el respirador
- Realizado por el usuario una vez entrenado adecuadamente

Los ajustes de sello no son un sustituto reglamentario ni una alternativa para las pruebas de ajuste.

Control de presión positiva:



1. Cubra la tapa de la válvula de exhalación con la palma de su mano.
2. Exhale suavemente en la mascarilla, creando una ligera presión adentro.
3. Si puede sentir una fuga de aire debajo de la mascarilla, vuelva a colocarla y repita los pasos 1 y 2 hasta que tenga un sello eficaz.

Control de presión negativa:



1. Cubra las aberturas de entrada de las válvulas con sus manos e inhale suavemente para que la mascarilla se colapse.
2. Aguante la respiración durante aproximadamente 10 segundos. El sello es efectivo si la mascarilla se colapsa.
3. Si la mascarilla se expande o si siente una fuga de aire por debajo, vuelva a colocarla y repita los pasos 1 y 2.

* Si el reajuste de la mascarilla no resuelve la fuga de aire para la verificación de presión positiva o negativa, pruebe una mascarilla de tamaño / modelo N95 diferente.