



IO-HOOD

Instructivo para el usuario

Escafandra con respirador integrado para protección personal

INFORMACIÓN GENERAL SOBRE SEGURIDAD

– **Uso**
Las escafandras IO-HOOD con respirador integrado están diseñadas para proveer protección personal contra ciertos contaminantes, bacterias y partículas virales suspendidas en el aire siempre y cuando se utilicen de acuerdo a todas las instrucciones, limitaciones de uso y regulaciones de seguridad y salud aplicables.

ADVERTENCIA

Esta escafandra con respirador integrado ayuda a proteger contra ciertos contaminantes aéreos. El mal uso de la escafandra puede generar vulnerabilidades que ocasionen enfermedad o incluso la muerte.

No limpie la escafandra ni sus componentes con solventes. Limpiar la escafandra o sus componentes con solventes puede degradarlos y/o reducir su efectividad. Antes de cada uso, inspeccione y revise los componentes para asegurar que se encuentran en condiciones de funcionamiento, no hacerlo puede ocasionar enfermedad o incluso la muerte.

INSTRUCCIONES Y LIMITACIONES

– **Importante**

Antes de usar el producto, el usuario debe leer y entender completamente este instructivo.

Conserve el instructivo para futura referencia.

– **Usar para**

Protección respiratoria y ocular contra ciertos contaminantes, bacterias y partículas virales suspendidas en el aire.

– **No usar para**

Concentraciones de contaminantes, bacterias y partículas virales inmediatamente peligrosas para la salud o ambientes corrosivos.

– **Instrucciones**

1. No seguir todas las instrucciones y limitaciones de uso de esta escafandra con respirador integrado puede reducir la efectividad de la misma y ocasionar enfermedad o incluso la muerte.
2. Antes de usar este respirador, debe implantar un programa escrito de protección respiratoria y ocular que cumpla con los requisitos gubernamentales locales aplicables.
3. Los contaminantes, bacterias y partículas virales suspendidos en el aire que pueden ser peligrosos para su salud incluyen aquellos que son tan pequeños que no puede verlos u olerlos.
4. Si detecta contaminantes, su olor, sabor, o si siente mareos, irritación u otra molestia, abandone de inmediato el área contaminada y contacte a su supervisor.
5. Almacene el respirador lejos de áreas contaminadas.
6. Disponga del producto usado de acuerdo con las regulaciones correspondientes.

LIMITACIONES DE USO

1. La escafandra IO-HOOD ha sido empacada bajo condiciones controladas de limpieza, sin embargo, no es un producto estéril.
2. No use la escafandra con respirador integrado en atmósferas con menos de 19.5% de oxígeno.
3. No altere, maltrate o use sus componentes por separado. No haga mal uso de la escafandra con respirador integrado.
4. No use con barba, bello facial u otra condición que evite el buen sello entre la cara y la superficie del respirador.
5. Esta escafandra esta diseñada para rostros de tamaño mediano, grande, y para facciones de acuerdo con percentiles promedio de la población, es posible que su rostro no este dentro de este rango, si este es el caso no use la escafandra con respirador integrado.

– **Limitaciones de uso de tiempo**

1. Abandone de inmediato el área contaminada si la escafandra o el respirador se dañan, repárelo o reemplace la parte dañada.
2. Reemplace los filtros de acuerdo a la limitación de uso de los mismos.
3. Reemplace los filtros ante cualquier daño o sustancia impregnada visible.

– **Vida útil de los filtros**

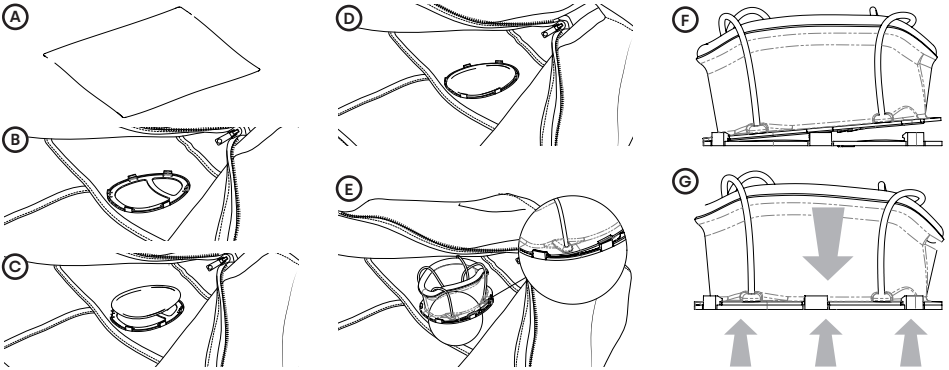
La vida útil de los filtros específicos para la escafandra IO-HOOD dependerá de la actividad del usuario, su rango de respiración, concentración de contaminantes en el área de uso, horas de uso, si el uso es continuo o esporádico y de las condiciones ambientales como humedad y temperatura. Reemplace los cartuchos de acuerdo a las normas establecidas en su lugar de trabajo o antes si detecta contaminantes, sustancias impregnadas en la superficie o si la resistencia para respirar aumenta.

LOS FILTROS

- Instrucciones de uso

Cómo ponerse IO-HOOD

1. Lave sus manos con jabón durante al menos 20 segundos y/o aplique gel desinfectante para evitar contaminar los componentes de la escafandra.
2. Extienda un lienzo de tela suave sobre una superficie plana para evitar rallar la careta cristalina de la escafandra. **(A)**
3. Retire con delicadeza el cuerpo del respirador del interior de la escafandra abriendo suavemente los clips sujetadores del anillo de la misma, inicie por separar los clips más cercanos a la parte superior correspondiente a la nariz.
4. Posicione la escafandra con el cierre abierto y exponiendo el anillo directamente sobre el lienzo de tela suave con la mica también en contacto con la tela. **(B)**
5. Saque un filtro del empaque, cuidando no depositarlos sobre alguna superficie que pudiese estar contaminada.
6. Tome el filtro y colóquelo dentro del anillo de la escafandra cuidando que quede bien alineado. **(C y D)**
7. Tome el cuerpo del respirador e inserte los tirantes dentro de la cavidad que el fin de evitar que estorben durante la siguiente operación. **(E)**
8. Con una mano evite que la escafandra se deslice sobre la tela y sujete el cuerpo del respirador con la otra. Inserte el cuerpo del respirador contra los dos clips inferiores del anillo inclinándolo en un ligero ángulo, después, gire el cuerpo del respirador de manera que al menos un clip intermedio del anillo sujete el cuerpo del respirador. Levante la escafandra de la superficie de trabajo y con una mano al interior de la escafandra y otra al exterior, presione los clips con cuidado hasta escuchar que cierran en posición los 6 clips. **(F)**
9. Inspeccione con cuidado cada clip para asegurar que han quedado bien ajustados. Por el interior de la escafandra inspeccione a través del material translúcido que el filtro ha quedado atrapado entre el cuerpo del filtro y el anillo. Presione para confirmar. **(G)**
10. Depositando nuevamente la escafandra sobre el lienzo de tela suave, extienda los tirantes y sujételos con ambas manos. En un solo movimiento inserte su cabeza por entre los tirantes y coloque el cuerpo del filtro sobre su nariz y boca. Reacomode la escafandra de manera que caiga de forma natural sobre su pecho y espalda y proceda a cerrar el cierre posterior.



Cómo quitarse IO-HOOD

Al igual que con cualquier equipo de protección personal, es de especial importancia el procedimiento para quitarse IO-HOOD. Especialmente en temas de salud relacionados con la posibilidad de contagio, el momento de más probabilidad de infección ocurre al quitarse el equipo.

1. Lave sus manos con jabón durante al menos 20 segundos y/o aplique gel desinfectante para evitar contaminar los componentes de la escafandra. En caso de usar guantes es necesario quitárselos y proceder a lavar las manos con jabón durante al menos 20 segundos y/o aplicar gel desinfectante.
2. Nunca meta las manos dentro de la escafandra durante este procedimiento.
3. Abra el cierre posterior de la escafandra.
4. Tomando con ambas manos la parte superior trasera de la escafandra, en un solo movimiento, retírela hacia arriba y hacia el frente hasta despegar del rostro el filtro lo suficiente para subir la escafandra y retirarla por completo evitando sacudirla. Deposite la escafandra sobre una superficie destinada a recibirla. Debe considerar que el exterior de la escafandra puede estar contaminado.
5. Vuelva a lavar sus manos con jabón durante al menos 20 segundos y/o aplique gel desinfectante.

SENTIDO DE LOS FILTROS

Los filtros IO-HOOD tienen un sentido de uso ideal para permitir el correcto flujo de aire. Es importante revisar el sentido de cada filtro al colocarlo en el cuerpo del respirador.

Cada filtro cuenta con una indicación impresa de qué sentido debe ir hacia la parte exterior del cuerpo del filtro.

