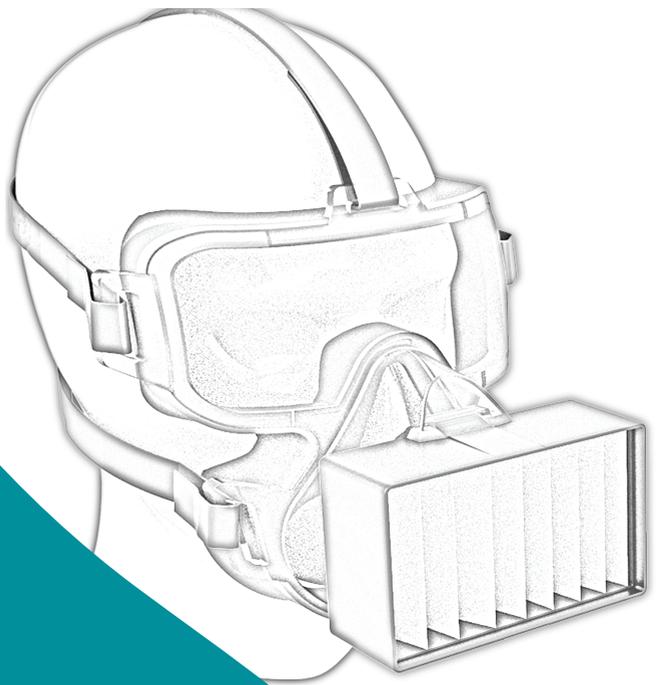


# ViriMASK™

Protección Ocular- Respiratoria



MASCARA FACIAL CON VISOR

## **Instrucciones de USO**

[www.ViriMASK.com](http://www.ViriMASK.com)

## COMPONENTES

Referencia nº	Producto	Color
VM-MASK-L-RD VM-MASK-L-BL VM-MASK-L-BG	Kit <b>ViriMASK™</b> Grande (Máscara con Visor, 2 <b>ViriMASK™ Filtros V60</b> , y sujeción para la cabeza)	Rojo, Azul, o Beige
VM-MASK-M-RD VM-MASK-M-BL VM-MASK-M-BG	Kit <b>ViriMASK™</b> Mediano (Máscara con Visor, 2 <b>ViriMASK™ Filtros V60</b> , y sujeción para la cabeza)	Rojo, Azul, o Beige
VM-Filter_5-RD VM-Filter_5-BL VM-Filter_5-BG	Set de 5 <b>ViriMASK™ Filtros V60</b>	Rojo, Azul, o Beige
VM-RM-100-RD VM-RM-101-BL VM-RM-102-BG	Correa para la cabeza, repuesto	Rojo, Azul, o Beige

### Estándares aplicables:

- ASTM F2100 Level 3
- EN 14683:2019 Type IIR Barrier Protection

Guarde este Manual de instrucciones de uso para futuras revisiones.

## ViriMASK™ - INFORMACIÓN GENERAL

Cuando se usa de acuerdo con las instrucciones, la **Máscara de protección ViriMASK™** está diseñada para evitar que ciertas partículas contaminantes en el aire lleguen al sistema respiratorio y a los ojos de la persona que lo usa. También evitará que el usuario emita dichos contaminantes.

**ViriMASK™** está diseñado para ser usado por el personal de atención médica para proteger al paciente y al usuario de la transferencia de microorganismos, virus, fluidos corporales y partículas.

**ViriMASK™** está diseñado para usarse cómodamente durante el tiempo que sea necesario. Los **Filtros ViriMASK™ V60** están garantizados para mantener sus capacidades protectoras durante 60 horas de uso. Se proporciona una cubierta para el **Filtro ViriMASK™ V60** para cuando no está en uso.

Cuando **ViriMASK™** se usa correctamente, el usuario no sentirá ningún cambio notable en la capacidad de respiración.



# ViriMASK™



# ViriMASK™



## PRECAUCIONES

The **ViriMASK™** reduce significativamente la exposición del usuario a ciertas partículas en el aire. **El mal uso puede provocar enfermedades o la muerte.** Revise este *Manual de instrucciones de uso* o comuníquese con **ViriMASK™** Atención al cliente, (USA Phone: +1(866) 503.1470 / SUPPORT@virimask.com) for instructions.

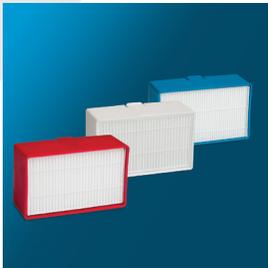
- **ViriMASK™** debe ensamblarse adecuadamente para garantizar un funcionamiento correcto.
- La instalación inadecuada de **ViriMASK™** puede provocar fugas de aire contaminado y provocar enfermedades o la muerte.
- La limpieza inadecuada de la máscara después de su uso puede provocar contaminación.
- El **Filtro ViriMASK™ V60** solo evita la entrada y emisión de partículas. No bloqueará los productos químicos gaseosos ni los olores de ningún tipo.
- Los **Filtros ViriMASK™ V60** tienen una garantía de 60 horas de uso. Si se usa más tiempo que eso, el filtro no perderá su efectividad, sin embargo, su resistencia al flujo de aire puede aumentar, lo que puede dificultar la respiración.
- El **Filtro ViriMASK™ V60** utiliza material HEPA H14, que es delicado y quebradizo. No tocar con los dedos o instrumentos. Mantenga el filtro cubierto cuando no esté en uso.
- Si el vello facial impide pasar la prueba de ajuste, no lo use porque la máscara no podrá sellar la cara.
- No lo use si su cara está deformada o irregular. Contáctenos en SUPPORT@virimask.com para obtener ayuda.
- No lo use si la piel del rostro está irritada o tiene algún tipo de herida.
- No asuma que el aire en su entorno inmediato es seguro para respirar sin protección. Los contaminantes pueden ser claros e inodoros. Cumpla con los mandatos y directivas de las autoridades en su área y / o lugar de trabajo.
- Si huele olores desagradables mientras usa **ViriMASK™**, no asuma que está protegido contra esos olores, que pueden ser peligrosos para su salud o su vida. Consulte con las autoridades correspondientes.

## INSPECCIÓN DE TU MÁSCARA Y FILTRO

Kit ViriMASK™		
Componente	Descripción	
Mascara	Visor y respirador Tritan® transparente con sello suave.	
2 Filtros ViriMASK™ V60 con 2 Cubiertas	La cubierta del filtro tiene un orificio central para realizar la Prueba de Ajuste. También protege el <b>Filtro ViriMASK™ V60</b> . Quitar antes de usar el <b>ViriMASK™</b> .	
2 Bolsas para desechar filtros	Bolsas sellables para la eliminación segura de los <b>Filtros ViriMASK™ V60</b> después de su uso.	
Correa para la cabeza	Azul, Roja, o Beige.	
<b>Manual de Instrucciones</b>	Leer antes de usar <b>ViriMASK™</b> .	

## INSPECTING YOUR MASK & FILTERS

### Repuestos de **Filtros ViriMASK™**

Component	Description	
5 <b>Filtros ViriMASK™ V60</b>	<b>Filtros ViriMASK™ V60</b> - Azul, Rojo, o Beige..	
5 Cubiertas de filtros	Las cubiertas de filtro protegen los <b>Filtros ViriMASK™ V60</b> y se utilizan para realizar la Prueba de Ajuste. Quítese antes de usar el <b>ViriMASK™</b> .	
5 Bolsas para eliminación de filtros	Bolsas sellables para la eliminación segura de los <b>Filtros ViriMASK™ V60</b> después de su uso.	
<b>Instrucciones Manual</b>	Leer antes de usar <b>ViriMASK™</b> .	

## LLEVANDO ViriMASK™

Antes de usar **ViriMASK™**, lea este Manual de instrucciones de uso y guárdelo para futuras revisiones.

- Retire el embalaje del **ViriMASK™** y sus componentes. No quite la cubierta del filtro todavía.
- Identifique las sujeciones de la cabeza y colóquelas sobre una superficie plana.

Comience con la correa superior (frente). Inserte el extremo de la correa en la ranura de la parte superior central de la visera. El extremo de la correa debe insertarse en la ranura de abajo hacia arriba. Las correas tienen sujeciones ya en su lugar con la barra de elevación hacia atrás (lejos de la máscara). Pase el final de la correa a escalera de tirar en la dirección inversa (arriba y abajo). Repita este proceso con las otras tres correas. La quinta correa tiene una hebilla.

Comience a ajustar las correas colocando la máscara en su cara. (Quítese las gafas si las usa). Su boca y nariz deben caber en el compartimento triangular debajo de la visera. Sostenga la máscara en su cara y ajuste las correas. Esto se hace solo la primera vez que usa la Máscara, así que apriete las correas de manera uniforme.

Una vez que haya ajustado su Máscara a su cabeza, simplemente abra la hebilla en el lado inferior izquierdo para ponerse o quitarse el **ViriMASK™**.

**NOTA: Un espejo o un selfie puede facilitar el ajuste de la máscara a su cara.**

La máscara debe ajustarse perfectamente a su cara sin causar molestias. Debe estar lo suficientemente apretado como para pasar la **Prueba de Ajuste**.

## PRUEBA DE AJUSTE

Cuando haya ajustado las correas y se haya puesto la máscara, realice la **Prueba de Ajuste**.

- Con la máscara en la cara y las correas ajustadas, bloquee el orificio en la parte frontal de la cubierta del filtro con el dedo. Intente respirar: la máscara se apretará a la piel. Luego, con el dedo todavía en su lugar, intente exhalar. Puede pasar algo de aire más allá del sello, pero debe sentir cierta resistencia.
- Retire la cubierta del filtro después de la prueba de ajuste para usar su **ViriMASK™**.

Si la máscara no se aprieta en su cara, o no siente resistencia al soplo, consulte la sección **Solución de Problemas**.

## USO RUTINARIO & MANTENIMIENTO

Puede usar el **ViriMASK™** todo el tiempo que desee.

Los **Filtros ViriMASK™ V60** deben reemplazarse cada 60 horas de uso, o una vez a la semana si se usa **ViriMASK™** a tiempo completo. Si se usa esporádicamente, es posible que desee mantener un registro de uso. En tales casos, recomendamos quitar y reemplazar el **Filtro ViriMASK™ V60** una vez al mes..

Para reemplazar un filtro, inserte un **Filtro ViriMASK™ V60** en la cara de la máscara deslizándolo desde el frente de la máscara hasta que encaje en su lugar. No hay diferencias funcionales entre los filtros de varios colores.

A Una pulverización freeca en la mascara es util para controlar la halitosis.

*Para limpiar, consulte la sección Limpieza y almacenamiento de ViriMASK™.*

**ViriMASK™** se puede usar con lentes de contacto. Las gafas pueden no caber dentro de la visera de la máscara. Si es necesario, use lentes correctivas cuando conduzca con **ViriMASK™**.

Retire **ViriMASK™** solo en un entorno seguro.

Cada vez que reemplace el **Filtro ViriMASK™ V60**, repita la Prueba de Ajuste para verificar el adecuado sellado del filtro, luego retire la cubierta del filtro para usar.

Después de quitarsela, asiembre inspeccione la mascara por daños. No la use si se encuentra alguno.

Así como la mascara es duradera, el **Filtro ViriMASK™ V60** es fragil.

Cuando no esté en uso por un período de tiempo (varios días), guarde el **ViriMASK™** en su caja para reducir la exposición a la luz UV.

Deseche los filtros caducados colocando un **Filtro ViriMASK™ V60** y su cubierta en una bolsa para desechar el filtro. Bloquee y selle la bolsa y deséchela adecuadamente.

### CUIDADO DE FILTROS

Los repuesto de **Filtros ViriMASK™ V60** se empaquetan en una caja con sus cubiertas. Guárdelos en la misma caja. Ningún otro mantenimiento es necesario.  
Use solo **Filtros ViriMASK™ V60**.

# ViriMASK™

# LIMPIEZA & ALMACENAMIENTO DE ViriMASK™

Limpie y almacene su **ViriMASK™** correctamente siguiendo estas instrucciones.

## LIMPIE LAVANDO CON AGUA CALIENTE Y DETERGENTE DE LAVAVAJILLAS

- No limpie el **ViriMASK™** con agentes de limpieza cáusticos.
- Coloque la cubierta en el filtro y retire el filtro del marco de la máscara. Nunca sumerja el **Filtro ViriMASK™ V60** en ninguna solución..
- Sumerja el marco de la máscara y el visor (una sola parte) en las aguas caliente y la solución de detergente para lavavajillas. Lave suavemente la máscara, eliminando cualquier residuo.
- Enjuague la máscara y la visera con agua limpia a temperatura ambiente.
- Elimine el exceso de agua y deje que la máscara se seque al aire.
- No coloque ninguna pieza de **ViriMASK™** en una secadora eléctrica. No seque el **ViriMASK™**.
- Lávese las manos después de limpiar el **ViriMASK™**.

## LIMPIEZA DEL ViriMASK™ CON DESINFECTANTE

- Use alcohol isopropílico al 70% u otro desinfectante seguro similar. Aplicar con un paño suave, algodón o hisopo.
- Coloque la cubierta en el filtro para proteger el delicado material del filtro del desinfectante. No limpie el material blanco del filtro HEPA con nada. Limpie solo la carcasa y la cubierta del **Filtro ViriMASK™ V60** exterior.
- Limpie dentro y fuera del marco y la visera de la máscara, incluso donde la máscara toca la cara.
- Seque al aire el **ViriMASK™** después de limpiarlo.

### NOTES:

- *No esterilice **ViriMASK™** con pasteurización, autoclave de vapor u óxido de etileno.*
- *Si usa guantes protectores para limpiar y / o limpiar el **ViriMASK™**, quítese y reemplace los guantes contaminados siguiendo el procedimiento de limpieza.*

## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Compruebe que el **Filtro ViriMASK™ V60** esté insertado completa y correctamente en la máscara. No debe haber espacios entre el filtro y la máscara.

- Verifique que la máscara esté intacta.
- Compruebe que llevas la talla correcta. Hay dos tamaños: grande, que se adapta a la mayoría de los hombres, y mediano, que se adapta a la mayoría de las mujeres.
- Para la **Prueba de Ajuste**, verifique que la cubierta esté bien ajustada sobre el filtro.
- Verifique que bloquee el orificio de la cubierta con el dedo durante la Prueba de Ajuste.
- Verifique que su vello facial (si lo hay) no interfiera con el sello.
- Verifique que las correas estén lo suficientemente apretadas. Si siente que necesita apretar demasiado las correas, es posible que esté usando el tamaño incorrecto.

Al retirar el filtro, puede sentir algo de resistencia. Esto se debe a que debe ajustarse perfectamente en el marco.

Todos los respiradores personales imponen dos tipos de cargas en la respiración; carga de presión (resistencia) y carga de CO<sub>2</sub>.

La resistencia a la respiración de **ViriMASK™** es muy baja. Sin embargo, aumentará con el tiempo a medida que el filtro HEPA se obstruya con partículas ambientales (por ejemplo, polen, humo, gotas, etc.). Reemplazar un **Filtro ViriMASK™ V60** caducado por uno nuevo debería resolver este problema.

En todas las máscaras se vuelve a respirar una pequeña cantidad de aire (lo que significa que parte del aire exhalado de una respiración se inhala en la respiración posterior). Esto hace que el CO<sub>2</sub> aumente. El cuerpo humano normalmente compensa esto aumentando muy leve e imperceptiblemente el volumen de cada respiración. Si tiene dificultades para respirar a través de un nuevo Filtro ViriMASK™ V60, aclimate gradualmente al usarlo durante períodos de tiempo cada vez mayores. Las personas con enfermedades pulmonares o cardíacas importantes pueden tener dificultades para aumentar su volumen de respiración. Por lo tanto, si aún tiene dificultades, consulte a su proveedor de atención médica.

La lente **ViriMASK™** es ópticamente neutra, lo que significa que es excepcionalmente clara y no proporciona corrección de la visión.

Si necesita corrección visual, la solución ideal es usar lentes de contacto.

Si la correa de su **ViriMASK™** presiona su audífono, coloque las correas de manera que una quede sobre la oreja y la otra debajo de la oreja a cada lado. Luego ajuste la correa superior de la frente para ayudar a tirar de las correas laterales superiores por encima de la oreja.

# ViriMASK™

## GARANTIA & INFORMACIÓN ADICIONAL

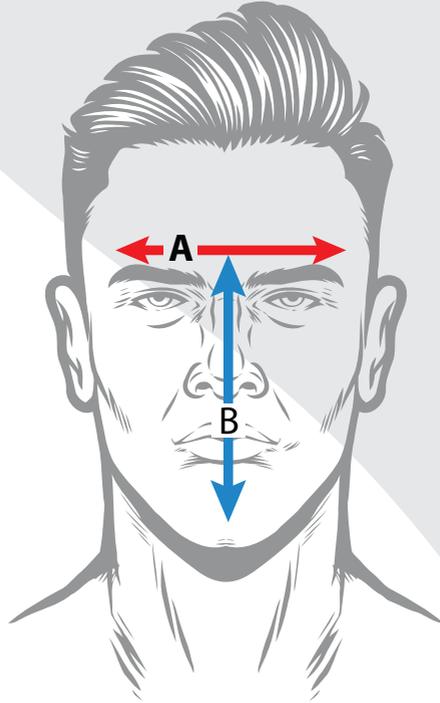
**ViriMASK Ltd.** garantiza que **ViriMASK™** y el producto de filtro están libres de defectos en materiales y mano de obra. En el caso de que los productos demuestren, después de la inspección, que contienen defectos de material o mano de obra, **ViriMASK Ltd.** reemplazará el producto defectuoso o reembolsará al comprador, a opción de **ViriMASK Ltd.**

**ViriMASK Ltd.** se reserva el derecho de cambiar productos y especificaciones sin previo aviso.

Almacenar en lugar fresco, limpio y seco. Evite el calor excesivo (más de 40°C o 104°F).

Especificaciones		
Componente	Descripción	
Parametro	ASTM F2100:19 Level 3	EN 14683:2019 Type IIR
Eficiencia de filtración bacteriana (BFE), (%)	≥ 98	
Eficiencia de filtración virus (VFE), (%)	≥ 98	NA
Diferencial de presión	<6.0 mmH <sub>2</sub> O/cm <sup>2</sup>	< 60 Pa/cm <sup>2</sup>
Presión de Resistencia a salpicaduras	160 mmHg	≥ 21.3 kPa
Limpieza Microbiana (cfu/g)	NA	≤ 30

## MEDICIÓN ViriMASK™



1. Mida el ancho de la frente justo arriba de la cresta supraorbital (sobre las cejas). (A)
2. Mida la longitud de la cara desde la línea (A) arriba de las cejas hasta el punto justo arriba de la barbilla (línea gingival). (B)
  - Si A es inferior a 145 mm **O** B es inferior 150 mm, use Mediana.
  - Si A es mayor 145 mm **Y** B es mayor 150 mm, use Grande.
  - Si A es inferior 130 mm **O** B es inferior 130 mm, contacte con ([support@virimask.com](mailto:support@virimask.com)) para asesoramiento.

**Viri**MASK™

REGULACIÓN:  
(EU) 2016/425 CATEGORY I PPE CE Mark

Estándares considerados:  
ASTM F 2100 - Level 3 Barrier Protection  
EN 14683:2019 - Type II R  
PARTICLE FILTERING MASK EN 149:2009 FFP3 R

FABRICANTE:  
ViriMASK Ltd. by Oneg HaKarmel Ltd.  
4 Etgar St., Tirat Carmel 3910302, Israel  
Tel. +972-4-8242369

## CONTACTO EN USA

**OHK Medical Devices, Inc.**  
2885 Sanford Ave. SW #14751, Grandville, MI 49418  
Tel: +1.866.503.1470

**SUPPORT@ViriMASK.com | www.ViriMASK.com**

## REPRESENTANTE EU

**MedNet ECREP GmbH**  
Borkstraße 10, Münster 48163, Germany  
www.medneteuropa.com  
ecrep@medneteuropa.com

ViriMASK™ es una Marca Registrada de Virimask Ltd.,  
Tirat Carmel, Israel

# ViriMASK™

© Copyright 2020 ViriMASK Ltd. Todos los derechos reservados.