

# Respirador de Media Cara Elastomérico Advantage® 900 Ficha Técnica del Producto



## Descripción del Producto

Los respiradores de media cara elastoméricos son respiradores ajustados hechos de un material sintético o de caucho y están diseñados para ser desinfectados, limpiados y reutilizados repetidamente. Los respiradores elastoméricos son una alternativa rentable y ecológica en comparación con las mascarillas de respiración filtrantes.

El respirador de media cara elastomérico Advantage 900 de MSA ofrece a los profesionales de la salud, a los trabajadores esenciales y al personal de primera intervención una solución para una protección segura. El Advantage 900 es también el primer respirador elastomérico aprobado tanto con un diafragma para hablar como sin válvula de exhalación, proporcionando así una mejor comunicación y filtración del aire exhalado para ayudar a lograr el control de la fuente.



WE KNOW WHAT'S AT STAKE.

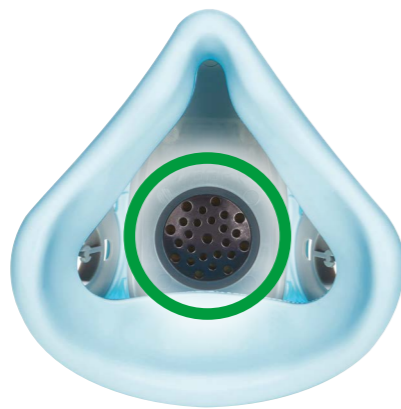
## Características Clave

Una novedad mundial para el personal de la salud: el primer respirador de media cara elastomérico con algunas características clave.



### Protección de Usuarios y Control de la Fuente

Se dispone de un nivel de protección del usuario de hasta P2. La eliminación de la válvula de exhalación proporciona la filtración de la respiración exhalada.



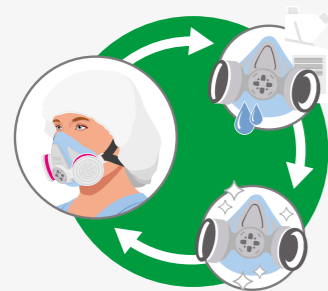
### Comunicación Clara

El diafragma para hablar mecánico ayuda a mejorar la comprensión y la amplificación del habla.



### Uso Confortable

El broche trasero y el arnés de cabeza desplegable mantienen las correas alejadas de la cara del usuario.



### Sostenible

Diseñados para ser limpiados, desinfectados y puestos de nuevo en servicio repetidamente, ayudando a eliminar los residuos innecesarios.



### Mayor Vida Útil de Almacenamiento

Los respiradores pueden almacenarse indefinidamente para fines de acopio. Los filtros de los respiradores tienen un tiempo de almacenamiento probado de 10 años.



### Fácil Limpieza

Con sólo tres componentes clave, la limpieza y desinfección de las máscaras se simplifica. Una máscara reutilizable reduce los residuos en comparación con las mascarillas de respiración filtrantes.

## Aplicación

Este producto puede utilizarse para una variedad de aplicaciones en las que se requiere la filtración de partículas, pero no se limita a(l)

- Sector de la salud.
- Personal de primera intervención.
- Industrias generales y laboratorios.
- Servicios de respuesta a emergencias.
- Procesamiento de alimentos.
- Industrias farmacéuticas.

## Normas y Aprobaciones

La Máscara Advantage 900 está certificada según EN 1827:1999+A1:2009, Tipo - Respirador de Media cara sin válvula de inhalación con filtros de partículas removibles, informe correspondiente 202120791/21/20 de 2021-10-01 - IFA, Sankt Augustin, protección contra partículas líquidas y sólidas no altamente volátiles, clase de dispositivo FM P2 NR.

El filtro de partículas Advantage P2 (código de color blanco), junto con el respirador de media cara Advantage 900 sin válvulas de inhalación, cumple los requisitos de la norma EN 1827:1999+A1:2009, clase FM P2 NR.

Utilice el respirador de media cara ADVANTAGE 900 sólo junto con el filtro ADVANTAGE P2 (10222869).

**NOTA IMPORTANTE:** No utilice ningún otro filtro con el ADVANTAGE 900; el filtro de partículas también cumple los requisitos de la norma EN 143:2021, clase P2, incluidos los requisitos de reutilización y, por tanto, también puede utilizarse con la serie de media cara según la norma EN 140:1998 "ADVANTAGE 200" y "ADVANTAGE 420" o la serie de máscara completa según la norma EN 136:1999 "ADVANTAGE 3200". En este caso, deben tenerse en cuenta las instrucciones de uso de la correspondiente serie: de media cara o máscara completa.

## Información sobre Materiales y Filtros

	Número de Parte	Longitud (mm)	Ancho (mm)	Alto (mm)	Peso (gramos)
MÁSCARA TAMAÑO PEQUEÑO	10222865	121	73	123	80
MÁSCARA TAMAÑO MEDIANO	10222866	122	73	132	90
MÁSCARA TAMAÑO GRANDE	10222867	132	82	138	90
FILTRO P2	10222869*				

\* 1 par de 2 filtros.

## Información sobre el Embalaje

### Respirador de Media Cara Advantage 900

- Dimensiones de UNA caja de cartón: 24 x 17 x 21 pulgadas.
- 48 Máscaras en UNA caja de cartón, Peso aprox. 8 kg.
- Dimensiones de UN palet completo: 51 x 41 x 48 pulgadas.
- 15 cajas de cartón en un palet, un total de 720 máscaras por palet, Peso aprox. de 100 kg.

El peso y las dimensiones reales pueden variar.

### Filtros de partículas P2

- Dimensiones de UNA caja de cartón: 17,5 x 7 x 8,5 pulgadas.
- 25 pares de filtros P2 en UNA caja de cartón, Peso aprox. de 1kg.
- Dimensiones de UN palet completo: 40 x 48 x 57 pulgadas.
- 98 cajas de cartón en UN palet completo, un total de 2450 filtros P2 por palet, Peso aprox. de 99Kg.

## Limpieza y almacenamiento

Limpieza y desinfección - Consulte el "Manual de instrucciones" para más detalles. Haga clic [aquí](#) para descargarlo.

## Sustitución del Filtro



**¡Atención!**

Utilice únicamente filtros Advantage P2 en buen estado.  
Sustituya siempre los dos filtros a la vez.

En la Norma Europea EN 1827:1999+A1:2009, los filtros de partículas están destinados a un solo turno de uso. El tiempo máximo de servicio depende de las condiciones de uso. El aumento de la resistencia a la respiración indica el final del tiempo de servicio. Los filtros deben entonces ser sustituidos sin demora. Cambie siempre los

dos filtros de partículas. Las pruebas realizadas de acuerdo con la Norma EN 143:2021, que incluye la reutilización de los filtros de partículas, y las pruebas adicionales realizadas en el campo han demostrado que, si se utilizan en entornos con una baja concentración de partículas, por ejemplo, en aplicaciones médicas, los filtros de partículas Advantage P2 pueden utilizarse durante más de un turno. Para ello es necesario que los filtros estén limpios y sin daños, y que no haya ningún indicio de aumento de la resistencia a la respiración. Los filtros de partículas Advantage P2 deberán cambiarse como máximo un año después de su primer uso.

## Comprobación de Ajuste

Por favor, consulte el manual de instrucciones para obtener una guía adicional y le recomendamos que consulte con un representante de MSA o con un canal de distribución.

## Prueba de Ajuste

Por favor, consulte al representante de MSA o con un canal de distribución para obtener más orientación.

## Aviso legal

- Este dispositivo de protección respiratoria proporciona una protección LIMITADA. Un dispositivo de protección respiratoria puede ayudar a reducir la exposición a partículas y agentes biológicos aéreos, pero NO ELIMINARÁ el riesgo de exposición, infección, enfermedad o muerte.
- NO se quite el dispositivo de protección respiratoria en zonas contaminadas.
- Se recomienda lavarse las manos con frecuencia y usar guantes para ayudar a prevenir la transmisión de enfermedades debido a la exposición a superficies donde pueda haber contaminantes, y también inmediatamente después de quitarse el dispositivo de protección respiratoria.
- No comparta los cartuchos filtrantes entre los usuarios.
- Este dispositivo de protección respiratoria NO debe ser utilizado por: (a) niños o (b) personas con alguna condición médica que pueda afectarse negativamente al usarlo.
- Este dispositivo de protección respiratoria no está equipado con una válvula de exhalación. El aire exhalado pasa a través de los filtros.
- Pruebe la hermeticidad antes de usarla. Si se detecta una fuga, consulte la sección COLOCACIÓN DEL RESPIRADOR DE MEDIA CARA en el MANUAL DE INSTRUCCIONES para obtener más información.
- Debe existir un programa de protección respiratoria adecuado que incluya conocimiento de los riesgos, la evaluación de los mismos, la selección del equipo de protección respiratorio adecuado, instrucciones y capacitación en el uso del equipo, inspección, mantenimiento del equipo, y vigilancia médica.
- No altere, modifique ni sustituya ningún componente.
- Inspeccione el dispositivo de protección respiratoria con regularidad y manténgalo de acuerdo con las instrucciones. Las reparaciones deben ser realizadas únicamente por personal autorizado por MSA.
- NO utilice los cartuchos filtrantes si la bolsa está abierta, dañada o le falta algo al recibirla.
- NO sustituya los cartuchos en una zona contaminada. Asegúrese de seguir los procedimientos de descontaminación aplicables. El incumplimiento de esta advertencia puede causar la inhalación de aire contaminado, lo que puede provocar lesiones respiratorias graves o la muerte.

**El incumplimiento de las advertencias anteriores puede provocar lesiones personales graves o la muerte.**

## Nuestra Misión

La misión de MSA es velar por que los hombres y las mujeres trabajen con seguridad y para que ellos, sus familias y sus comunidades vivan con salud en todo el mundo.

**MSA: SABEMOS LO QUE ESTÁ EN JUEGO.**

Nota: Este Boletín contiene sólo una descripción general de los productos mostrados. Aunque se describen de forma general los usos y las capacidades de rendimiento de los productos, éstos no deben ser utilizados, bajo ninguna circunstancia, por personas no capacitadas o no calificadas. Los productos no deben utilizarse hasta que se haya leído y comprendido completamente el manual de instrucciones/usuario del producto, que contiene información detallada sobre el uso y el cuidado adecuado de los productos, incluidas las advertencias o precauciones. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

MSA opera en más de 40 países de todo el mundo. Para encontrar una oficina de MSA cerca de usted, visite [MSAafety.com/offices](https://www.MSAafety.com/offices).