



Inhale, Exhale, Relax

[Triple Seguridad con la Gama Advantage]



MSA Advantage 3000

[Seguridad que se adapta]

Con las máscaras Advantage 3000 y la Advantage 200 LS y así mismo con la tecnología de filtración TabTec, MSA ha lanzado al mercado tres equipos distintos de protección respiratoria e implanta un avance tecnológico.



Advantage 3100 con Filtro de gas ABEK



Advantage 3200 con Filtro de Gas TabTec®

Aire limpio para respirar es esencial para vivir. Por ello, nada es más importante que el aire puro, especialmente si se tiene que trabajar en un ambiente contaminado.

Nuestra filosofía es simple y efectiva. Una protección confortable para la persona es siempre el primer objetivo y seguridad óptima es también una alta prioridad en MSA. Pero el confort de un equipo filtrante es igualmente importante, porque si el equipo es inconfortable y no permite concentrarse totalmente en el trabajo, puede afectar a la seguridad del usuario.

Puesto que el tipo de protección respiratoria depende de cada situación específica. Si hay también presentes sustancias que irritan o dañan los ojos, se necesita una máscara que cubra todo el rostro y proteja tanto los ojos como las vías respiratorias.

[Protección Inteligente]

La nueva serie de máscaras MSA Advantage 3000 establece un nuevo estándar de protección y un inigualable confort. Esta innovadora máscara se ha desarrollado para satisfacer los más altos estándares de calidad Europeos y Norteamericanos.



Coloque la barbilla en la mentonera



Deslice el arnés sobre la cabeza



Ajuste las tiras

[La Talla Adecuada para el Usuario]

En función de la aplicación y del tamaño de la cabeza, los usuarios tienen unas necesidades específicas cuando precisan utilizar protección respiratoria.

Al objeto de satisfacer estos requisitos, la Advantage 3000 se presenta en dos versiones, cada una con tres tallas.

La Advantage 3000 está disponible para acoplar uno o dos filtros, lo cual posibilita la utilización de los filtros convencionales con rosca EN 148, o bien la serie de filtros Advantage.

[Fácil Ajuste]

La Advantage 3000 es sencilla de manipular y puede colocarse con inigualable rapidez. Sosteniendo la máscara con un dedo, se coloca la barbilla en el área del mentón y se pasa el arnés sobre la cabeza. Después se ajustan las dos tiras del cuello. Si es necesario pueden ajustarse las tiras superiores, en general antes de la colocación por vez primera. El resultado es una rápida y sencilla colocación sin ningún pinzamiento del pelo. Incluso los hombres que tienen barba consiguen una mejor protección usando la Advantage 3000, puesto que el nuevo arnés Advantage patentado, garantiza siempre un correcto ajuste facial.



La Advantage 3000 está disponible con conexión para filtro EN 148 o doble conexión de filtros Advantage.



[Atractivo Diseño]

Aparte de la eficacia funcional, hemos prestado especial atención en la apariencia. El diseño plano es una notable característica. El amplio visor, de calidad óptica, permite una visión panorámica sin distorsión, mientras la mezcla de colores gris y azul, confieren a la máscara una atractiva apariencia.

[La Máscara Ideal para Cada Usuario]

Como se ha indicado, la MSA Advantage 3000 dispone de varias versiones y tallas. Para simplificar la elección del modelo correcto hemos asignado a cada una un código de 4 dígitos:

- El primer dígito "3" identifica la serie 3000
- El segundo dígito corresponde al número de filtros (1 para EN 146, 2 para bayoneta)
- El tercer dígito es indicativo de la talla (1 = Pequeña, 2 = Mediana, 3 = Grande)
- El cuarto dígito identifica el atalaje de cabeza (1 para el arnés Advantage)

Al igual que la Advantage 200, la Advantage 3000 puede incorporar lo último en tecnología filtrante.

MSA TabTec® y FLEXIfilter

[Sencillo y Eficaz – Aire Puro]

Las máscaras de la serie Advantage llevan los innovadores TabTec® y FLEXIfilters. Estos filtros protegen contra los gases tóxicos, vapores y partículas



Advantage 3200 con TabTec® y FLEXIfilters

[Revolutionario: TabTec®]

El TabTec® de MSA es una innovación tecnológica de los filtros – compactos, flexibles y respetuosos con el medio ambiente.

Los filtros convencionales usan gránulos de carbón alojados en una carcasa. TabTec® utiliza una pastilla de carbón – de ahí su nombre Tecnología de Tableta.

El rendimiento de los filtros es tan alto como antes, pero ahora el filtro es más versátil y compacto, puesto que peso, volumen y materiales nocivos para el medio ambiente han sido reducidos al mínimo. La nueva Tecnología Tab es sencilla y eficaz eliminando la necesidad de la carcasa en los filtros, lo cual permite un diseño compacto y ligero.

Los filtros Advantage TabTec® están disponibles en las clases A1, A2, A2B2E1 y A2B2E1K1 estando certificados según EN 141. Con un adaptador, mediante los FLEXIfilter P2 o P3, es posible disponer de filtros mixtos.



TabTec® con FLEXifilters



Detalle del filtro TabTec®

[Innovador: FLEXifilter]

El FLEXifilter es un filtro de partículas con grandes innovaciones. Por su diseño plano, notable disminución en resistencia respiratoria y ligereza ofrece un confort inigualable.

El FLEXifilter esta certificado para proteger contra polvo según EN 143. Está disponible en las clases P2, P3, P2OR y P3 OR (Eliminación de Olores). El material filtrante se rellena en función de la clase y rendimiento. Para eliminar olores desagradables, se adicionan finas capas de carbón impregnado. Estas versiones son ensayadas para 5 veces el valor TLV del ozono para 8 horas.

Los FLEXifilter son adecuados para aplicaciones donde existan aerosoles de partículas y olores. Puesto que los filtros caben holgadamente bajo las pantallas de soldador, se utilizan frecuentemente para esta aplicación.



El FLEXifilter, protección contra polvo y partículas FLEXifilter



La nueva Tecnología Tab

[Importante: Vida Útil]

La vida útil de los filtros depende del ambiente de trabajo, el usuario y las condiciones de uso. Los filtros de gas deben ser sustituidos, como máximo,



Advantage 3200 con filtro TabTec®



Advantage 200 LS con FLEXifilter

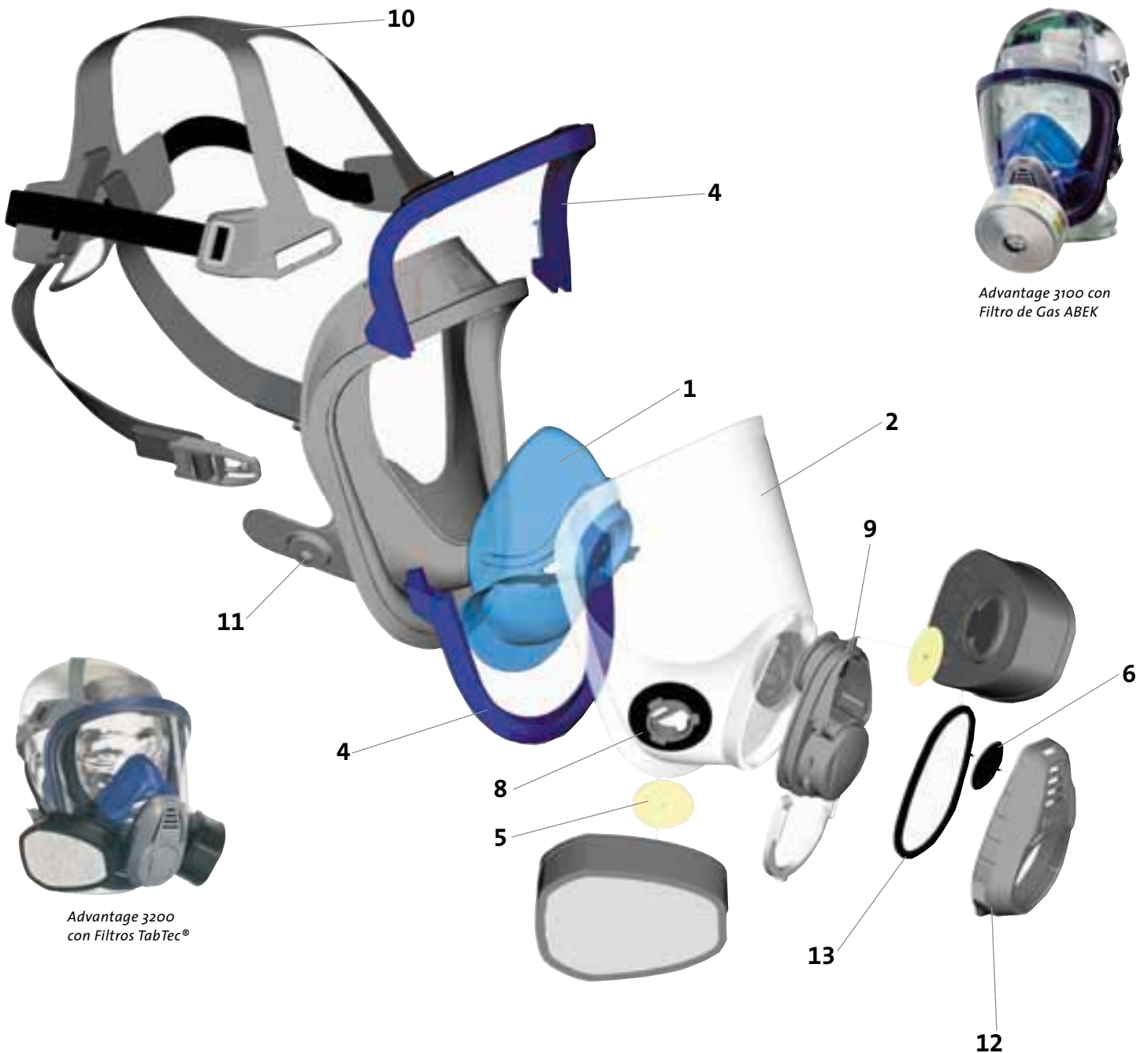
cuando se perciba olor, sabor o irritación al inhalar.

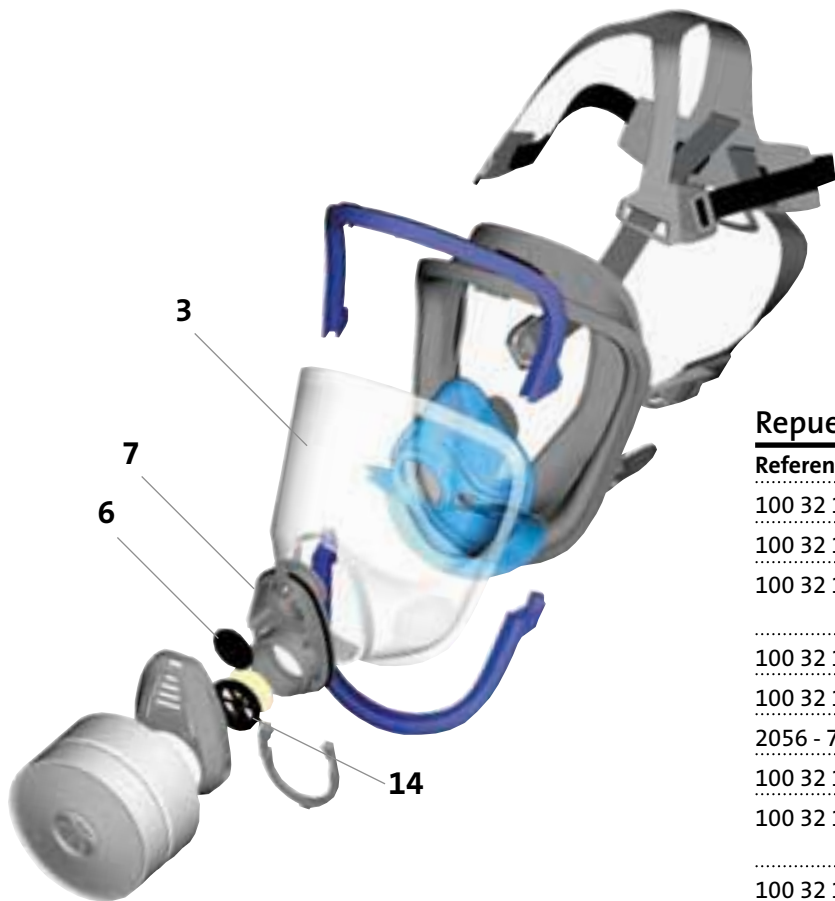
Los filtros contra gases tóxicos o inodoros deben sustituirse después del usarlos una vez. El término de la vida útil de los filtros de partículas se determina subjetivamente cuando se incrementa la resistencia respiratoria.

MSA Advantage 3000

[Seguridad y Sencillez]

Por su diseño exclusivo la Advantage 3000 es una de las máscaras más fáciles de utilizar del mercado. Resuelve todos los problemas de confort y su mantenimiento es fácil de asimilar. Todos los componentes pueden ser sustituidos sin usar herramientas y en pocos segundos.





Repuestos

Referencia		Descripción
100 32 104	1	Buconasal mediana / grande
100 32 103	1	Buconasal pequeña
100 32 112	2	Visor, Advantage doble (con juntas, doble conexión)
100 32 113	3	Visor, conexión simple EN 148
100 32 114	4	Kit marco visor
2056 - 714	5	Válvula inhaladora (20 u)
100 32 110	6	Válvula exhaladora (10 u)
100 32 105	7	Conector EN 148 (con tórica y clip)
100 32 111	8	Junta, doble conexión (10 u)
100 32 106	9	Conector Advantage doble (con tórica y clip)
100 32 102	10	Árnes Advantage
100 32 101	11	Botón (12 u)
100 32 107	12	Tapa para conector
100 32 108	13	Tórica para conector (5 u)
100 32 109	14	Asiento membrana (5 u)

[Estuche Advantage]

El estuche Advantage está diseñado para la nueva máscara Advantage 3000, pero puede también usarse para todas las máscaras que dispone MSA. Ofrece nuevas y únicas características; una hendidura especial, con un soporte mural (accesorio incluido), permite que el estuche pueda adosarse a la pared, listo para ser utilizado. El interior del recipiente incorpora con un declive, un área en la cual puede alojarse un filtro EN 148 con su tapón de cierre. La tapa tiene dos alojamientos en los cuales pueden adosarse filtros. Advantage tipo bayoneta y sujetarse mediante una tira de velcro.



Estuche Advantage

Accesorios

Referencia	Descripción
2055-765	Desinfectante MSA 90 2 LITROS
2055-766	Desinfectante MSA 90 6 LITROS
6063-705	Kit prueba hermeticidad
100 32 100	Cinta de transporte
100 17 835	Adaptadores Advantage (para prueba fugas)
100 37 238	Protector visor, transparente (10 u)
100 37 237	Protector visor, tintado (10 u)
100 37 282	Kit gafas
100 26 179	Estuche Advantage