

**Listado por orden alfabético de sustancias peligrosas y filtros respiratorios recomendados:**

Aceite de esencia de patata	A	Compuestos de uranio	P3	Naftas	A
Aceite de trementina	A	Compuestos nitrosos (orgánicos)	A	Níquel (metal, óxido de, sulfuro de)	P3
Acero de alta pureza, humos, polvo fino	P3	Cresol	A	O-toluidina	A
Acetaldehído	AX	Cromato de plomo	P3	Octano	A
Acetato de 2-etoxietilo	A	Cuarzo	P2	Óxido de aluminio	P2
Acetato de vinilo	A	Demeton	A(P3)	Óxido de boro	P2
Acetona	AX	Diazinona	A(P2)	Óxido de calcio	P2
Acetonitrilo	A	Dibenzodiazina, furano-	(A)P3	Óxido de etileno	AX
Ácido acrílico	A	Diclorobenceno	A	Óxido de hierro	P2
Ácido arsenioso	B	1,1-Dicloroetileno	AX	Óxido de magnesio	P2
Ácido bórico	(E)P2	1,2-Dicloroetileno	AX	Ozono	NO
Ácido cianhídrico	B	Diclorometileno	AX	Paration (E605)	AP3
Ácido clorhídrico	E(P2); B(P2)	Diclorovos	A(P3)	Pentóxido de fósforo	P2
Ácido fluorhídrico	E; B	Dicloruro de disulfuro	B(P2)	Pentóxido de vanadio	P3
Ácido fórmico	E; B	Dicromato de sodio, -potasio	P3	Percloroetileno	A
Ácido nítrico	E; B; NO	Dietil éter	AX	Peróxido de hidrógeno	NO
Ácido silícico	P2	Dietilamina	AX	Piridina	A
Acrilacetaldéhid	AX	Diisocianato (TDI, MDI, HDI)	B (A)P3	Plata y sus compuestos solubles	P3
Acrilamida	A(P3)	Diisopropil éter	A	Plomo y sus compuestos	P2
Acrolonitrilo	A(P3)	Dimetilamina	K	Polvos de algodón	P2
Alcali cáustico	P2	3,3-Dimetilbenzidina	(A)P3	Polvos de cuarzo	P2
Alcohol diacetona	A	Dimetilsulfato	A(P3)	Polvos de madera	P2
Aldehído glutárico	A(P2)	Dimetoximetano	AX	Polvos de maderas	P3
Aluminio	P2	1,4-Dioxano	A	Polvos de piedra (cuarzos)	P2
Amina (alifática C7-C9)	A; B	Dióxido de azufre	E	Sales de ácido arsenioso	P3
Amoniaco	K	Dióxido de titanio	P2	Silíce, vapores de sílice	P2
Anhidrido maleico	AP2	Disulfiram	P2	Sulfato de calcio	P2
Anilina	A(P3)	Disulfuro de carbono	B	Sulfuro de hidrógeno	B
Antimonio	P2	Enzimas	P3	Talco	P3
Asbestos	P2	Epiclorhidrina	A(P3)	Tetraclorodifluoroetano	A
Atracina	P2	Esporas de hongos	P2	1,1,2,2-Tetracloroetano	A
Azuro de sodio	P3	Estibina	B	Tetracloroetileno	A
Bacterias	P2	Estireno	A	Tetraclorometano	A
Benceno	A	Étanol	A	Tetrahidrofurano (THF)	A
Benzol	A	Éter de monometil dipropilenglicol	A	Tiurad	P2
Berilio	P3	Etilacetato	A	Toluol	A
Bifenilo	A(P2)	Etilacrilato	A	1,1,1-Tricloroetano	A
Bifenilo policlorado (PCB)	(A)P3	Etilamina	K	1,1,2-Tricloroetano	A
Bromo	B	Etilbenzol	A	Tricloroetileno (TCE)	A
Bromoclorotrifluoroetano	AX	Etilenglicol	A(P2)	Triclorometano (Cloroformo)	AX
Bromuro de hidrógeno	EP2	2-Etoxi-etanol	A	Tricloruro de fósforo	B(P2); E
1,3-Butadieno	AX	Fenilhidracina	A(P2)	Trietilamina	A; K
Butano	AX	Fenol	A(P2)	1,2,4-Trimetilbenceno	A
Butanol	A	Fibra de vidrio	P2	Trióxido de arsénio	P3
Butanona	A	Fibras minerales artificiales	P3	Vapores de cobre	P2
Butilacetato	A	Flúor	B	Vapores de magnesio	P2
Butilamina	AX	Fluoruro	P2	Vapores de óxido de aluminio	P2
2-Butoxi-etanol	A	Formaldehído	B(P3)	Vapores de óxido de zinc	P2
2-Butoxi-etil-acetato	A	Formamida	A	Vapores de plomo	P2; P3
Calcio y sus compuestos	P3	Formiato de etilo	AX	Vapores nitrosos (NO, NO2)	NO P3
Carburo de silicio	P2	Fosfuro de hidrógeno	B	Virus	P3
Cemento	P2	Fosgeno (cloruro de carbonilo)	B	Xileno (todos los isómeros)	A
Cenizas	P2	Gasolina diesel	A(P3)	Xilidina	A(P3)
Cianamida	BP2	Glicidol	A	Yeso	P2
Cianuro (cianoalcalino, etc.)	BP3	Grafito	P1		
Ciclohexano	A	Haloetanos	AX		
Ciclohexanol	A	Halógenos	B		
Ciclohexilamina	A	Heptano	AX		
Ciclopentadieno	AX	Hexaclorociclohexano	A(P2)		
Citoestáticos	P2	Hexano-isómero	A		
Cloro	B(P3)	Hidracina	K		
1-cloro-2,3-epoxipropano	A(P3)	Hidróxido de calcio	P2		
2-cloro-1,3-butadieno	AX	Hidróxido de potasio	P2		
Clorobenceno	A	Hidróxido de sodio	P2		
Cloroformo	AX	Hollín	P2		
3-Cloropropeno	AX	Hormigón	P2		
α-Clorotolueno	B(P2); A(P2)	Insecticidas	A(P3)		
Cloruro de aluminio	P2(E)	Iodo	B(P2)		
Cloruro de amonio	P2	Isocianato	B(P3)		
Cloruro de bencilo	B(P2); A(P2)	Isoforona	A(P2)		
Cloruro de bifenilo	(A)P3	Isopropanol	A		
Cloruro de carbonilo	B	Lima	P2		
Cloruro de hidrógeno	E(P2)	Lindano	A(P3)		
Cloruro de metileno (diclorometano)	AX	Lubricante refrigerante	P2		
Cloruro de polivinilo (PVC)	P2	Mármol	P1		
Cobalto metal, óxido de-, sulfuro de-	P3	Mercaptano	B		
Cobre	P2	Mercurio	Hg(P3)		
Compuestos de cromo (VI)	P3	Metanol	AX		
Compuestos de estaño (inorgánicos)	P2	Metil etil cetona (MEK)	A		
Compuestos de estaño (orgánicos)	P2	Metil isobutil cetona	A		
Compuestos de manganeso	P2	Metilacrilato	A		
Compuestos de molibdeno (solubles)	P2	Metilamina	K		
Compuestos de telurio	P2	Metilciclohexanol	A		
Compuestos de tri-n-butil estaño (TBTO)	P3	Metoxi etanol	A		
		Monóxido de carbono	CO		
		n-Butilacrilato	A		
		n-hexano	A		
		N-Nitrosamina	AP3		
		Naftaleno	A(P2)		

Para las diferentes exigencias se establecieron las siguientes Normas Europeas para la protección respiratoria:

**EN 149: 2001**

Mascarillas autofiltrantes de protección contra partículas

**EN 405: 2002**

Máscara autofiltrantes con válvulas de protección contra gases o gases y partículas

**EN 140: 1998**

Medias máscaras

**EN 136**

Máscaras completas

**EN 141: 2000**

Filtros contra gases y filtros mixtos

**EN 143: 2000**

Filtros contra partículas

**EN 146**

Dispositivos filtrantes contra partículas de ventilación asistida

**TM14/7.25**

Equipos de protección respiratoria con línea de aire comprimido



CE  
Cat. III

**Máscara 9928 FFP2 de 3M para soldadura**

Ajuste excelente proporcionado por dos bandas, clip y almohadilla nasal. Ofrece protección frente a humos de soldadura. Una capa de carbón activo elimina el ozono generado en operaciones de soldadura por arco tales como MIG y TIG. Resistente a chispas de soldadura por su tratamiento especial retardante a la llama. Compatible con pantallas de soldadura. **Reducción de calor y humedad debido a su válvula de exhalación VAV. Protege contra partículas sólidas y líquidas hasta 12xVLA y contra ozono. Cumple con la norma EN 149: 2001.**

Referencia  
387-892297

Filtro  
P2

Presentación  
Paquete 10 unidades



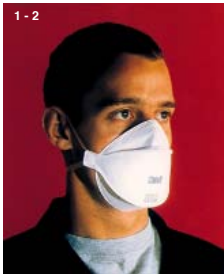
CE  
Cat. II

**Pantalla de protección ocular 125 de 3M**

Protector ocular resistente al impacto. Ofrece protección frente a salpicaduras de líquidos. Abatible de forma sencilla sin necesidad de retirarlo de la máscara. Pantalla para utilizar únicamente con la máscara serie 4000 de 3M (ref. 004-097501, 004-0C2721, 004-0E3471 y 004-0L1621). Cumple con la norma ocular EN 166.

Referencia  
387-032179

Presentación  
3 unidades



CE  
Cat. III

### Máscaras autofiltrantes de 3M para partículas (plegables)

Con un nuevo diseño en 3 paneles para mayor confort y para una comunicación sin problemas, lo cual favorece el uso de la máscara. Mayor comodidad al contacto con la cara debido a su suave cubierta interior. El diseño de la máscara la hace particularmente adecuada para usuarios de gafas. Los modelos con válvula de exhalación VAV evitan el calor y facilitan la respiración, ya que permiten que el aire exhalado escape. Máscara ligera, puede doblarse y se envasa individualmente para una mayor higiene, facilitando el transporte y almacenamiento. Cumplen con la norma EN 149: 2001.

#### 1 Máscara 9310 FFPI

Ofrece protección frente a partículas sólidas y líquidas hasta 4xVLA.

Referencia	Filtro	Presentación
004-0N1861	P1	20 unidades

#### 2 Máscara 9320 FFP2

Ofrece protección frente a partículas sólidas y líquidas hasta 12xVLA.

Referencia	Filtro	Presentación
004-0N1871	P2	20 unidades

#### 3 Máscara 9312 FFPI con válvula de exhalación VAV

Ofrece protección frente a partículas sólidas y líquidas hasta 4xVLA.

Referencia	Filtro	Presentación
004-0N1881	P1	10 unidades

#### 4 Máscara 9322 FFP2 con válvula de exhalación VAV

Ofrece protección frente a partículas sólidas y líquidas hasta 12xVLA.

Referencia	Filtro	Presentación
004-0N1891	P2	10 unidades

#### 5 Máscara 9332 FFP3 con válvula de exhalación VAV

Ofrece protección frente a partículas sólidas y líquidas hasta 50xVLA.

Referencia	Filtro	Presentación
004-0N1901	P3	10 unidades



CE  
Cat. III

### Máscaras autofiltrantes serie 4000 de 3M para partículas, gases y vapores

Máscara construida en una sola pieza en la que los filtros se encuentran integrados en la misma. Diseñadas para ofrecer una protección eficaz contra la mayoría de los contaminantes, ya sea en fase de gas, vapor o en combinación con partículas. Su diseño de bajo perfil mejora la visión periférica y permite el uso simultáneo de gafas y auriculares de protección. La válvula parabólica de baja resistencia facilita la ventilación y evita la acumulación de calor en el interior de la máscara. La pieza facial es suave y fabricada en material hipoalergénico. Posee un arnés de sujeción ajustable y la banda de la nuca de cierre rápido. Se suministra en una bolsa hermética sellada, forrada con una hoja de aluminio. Cumplen con la norma EN 405: 2002.

#### Máscara 4251 FFAIP2

Ofrece protección frente a gases y vapores orgánicos (punto de ebullición superior a 65°C) hasta 10xVLA o 1000 ppm, cualquiera que sea el valor menor. Partículas hasta 12xVLA.

Referencia	Filtro	Presentación
004-097501	A1P2	Unidad

#### Máscara 4277 FFABEIP3

Ofrece protección frente a gases y vapores orgánicos (punto de ebullición superior a 65°C), inorgánicos y gases ácidos hasta 10xVLA o 1000ppm, cualquiera que sea el valor menor. Partículas hasta 50xVLA.

Referencia	Filtro	Presentación
004-0C2721	ABE1P3	Unidad

#### Máscara 4255 FFA2P3

Ofrece protección frente a gases y vapores orgánicos (punto de ebullición superior a 65°C) hasta 10xVLA o 5000ppm, cualquiera que sea el valor menor. Partículas hasta 50xVLA.

Referencia	Filtro	Presentación
004-0E3471	A2P3	Unidad

#### Máscara 4279 FFABEKIP3

Ofrece protección frente a gases y vapores orgánicos (punto de ebullición superior a 65°C), inorgánicos, gases ácidos y amoníaco hasta 10xVLA o 1000ppm, cualquiera que sea el valor menor. Partículas hasta 50xVLA.

Referencia	Filtro	Presentación
004-0L1621	ABEK1P3	Unidad

**VLA (Valor Límite Ambiental):** Concentración máxima de una sustancia en suspensión en el aire por debajo de la cual casi todos los trabajadores pueden estar expuestos sin sufrir efectos adversos para su salud.



CE  
 Cat. III

**Máscaras autofiltrantes de 3M para partículas (Gama Estándar)**

Colocación fácil y rápida debido a su construcción cóncava. Ajuste excelente proporcionado por dos bandas, clip y almohadilla nasal. Protección duradera gracias a la capa interior resistente a la humedad. **Cumple con la norma EN 149: 2001.**

**Máscara 8710 FFP1**

Ofrece protección frente a partículas sólidas y líquidas hasta 4xVLA.

<b>Referencia</b> 004-002651	<b>Filtro</b> P1	<b>Presentación</b> Paquete 20 unidades
---------------------------------	---------------------	--

**Máscara 8810 FFP2**

Ofrece protección frente a partículas sólidas y líquidas hasta 12xVLA.

<b>Referencia</b> 004-0L1591	<b>Filtro</b> P2	<b>Presentación</b> Paquete 20 unidades
---------------------------------	---------------------	--



CE  
 Cat. III

**Máscaras autofiltrantes de 3M para partículas (Gama Confort)**

Ajuste excelente proporcionado por dos bandas, clip y almohadilla nasal. La duración es mayor, en especial en ambientes calurosos y húmedos, gracias a la cubierta interior resistente a la humedad. **Incorpora la válvula de exhalación VAV permitiendo que el aire escape de la máscara y evitando la acumulación de calor en el interior. Cumple con la norma EN 149: 2001.**

**Máscara 8812 FFP1**

Ofrece protección frente a partículas sólidas y líquidas hasta 4xVLA.

<b>Referencia</b> 004-0C8101	<b>Filtro</b> P1	<b>Presentación</b> Paquete 10 unidades
---------------------------------	---------------------	--

**Máscara 8822 FFP2**

Ofrece protección frente a partículas sólidas y líquidas hasta 12xVLA.

<b>Referencia</b> 004-0C8111	<b>Filtro</b> P2	<b>Presentación</b> Paquete 10 unidades
---------------------------------	---------------------	--

PROTECCIÓN RESPIRATORIA



CE  
 Cat. III

**Máscaras autofiltrantes de 3M para partículas (Gama Alta)**

Ajuste excelente proporcionado por el anillo de sellado facial, las bandas ajustables y clip. **Incorpora la válvula de exhalación VAV permitiendo que el aire escape de la máscara y evitando la acumulación de calor en el interior.** Presenta una menor resistencia a la inhalación gracias a su diseño exclusivo con una mayor superficie de filtración. **Cumple con la norma EN 149: 2001.**

**Máscara 8825 FFP2**

Ofrece protección frente a partículas sólidas y líquidas hasta 12xVLA.

<b>Referencia</b> 004-002661	<b>Filtro</b> P2	<b>Presentación</b> Paquete 5 unidades
---------------------------------	---------------------	---

**Máscara 8835 FFP3**

Ofrece protección frente a partículas sólidas y líquidas hasta 50xVLA.

<b>Referencia</b> 004-081221	<b>Filtro</b> P3	<b>Tamaño</b> Pequeño	<b>Presentación</b> Paquete 5 unidades
004-081231	P3	Mediano	Paquete 5 unidades



CE  
 Cat. III

**Máscaras de 3M para partículas y olores**

Colocación fácil y rápida debido a su construcción cóncava. Ajuste excelente proporcionado por dos bandas, clip y almohadilla nasal. Protección duradera gracias a la capa interior resistente a la humedad. **Diseñadas para eliminar las molestias ocasionadas por los niveles bajos de gases y vapores presentes en algunas operaciones junto con contaminantes en forma de partículas. Cumple con la norma EN 149: 2001.**

**Máscara 9913 FFP1 (sin válvula de exhalación)**

Ofrece protección frente a partículas sólidas y líquidas hasta 4xVLA y frente a vapores orgánicos u olores por debajo de su valor VLA.

<b>Referencia</b> 004-009361	<b>Filtro</b> P1	<b>Presentación</b> Paquete 20 unidades
---------------------------------	---------------------	--

**Máscara 9914 FFP1 (con válvula de exhalación)**

Ofrece protección frente a partículas sólidas y líquidas hasta 4xVLA y frente a vapores orgánicos u olores por debajo de su valor VLA.

<b>Referencia</b> 387-009914	<b>Filtro</b> P1	<b>Presentación</b> Paquete 10 unidades
---------------------------------	---------------------	--

**VLA (Valor Límite Ambiental):** Concentración máxima de una sustancia en suspensión en el aire por debajo de la cual casi todos los trabajadores pueden estar expuestos sin sufrir efectos adversos para su salud.





CE  
Cat. III

### Máscara completa 7907S de 3M

Cumple con la norma EN 136 clase 2. Pieza facial fabricada en silicona, agradable a la piel y fácil de limpiar. Doble anillo de sellado facial, el cual asegura un perfecto ajuste con la cara. Con área de transmisión de la palabra que facilita la correcta comunicación. Diseñada con dos filtros localizados en los lados presenta una resistencia a la respiración muy baja y buen equilibrio de pesos. Sistema de conexión de bayoneta. Fácil de colocar y quitar gracias a su arnés con seis puntos de anclaje. Pantalla de policarbonato resistente a impactos y rayaduras. Amplio campo de visión. **Para utilizar con los filtros de ref. 004-0L1701 a 004-0L1801 y de 004-0N1711 a 004-0N1741 así como ref. 387-843795 y 387-006035 (ver página 26 y 27).**

Referencia	Presentación
004-0N1821	Unidad



CE  
Cat. III

### Máscara completa serie 6000 de 3M

Cumple con la norma EN 136 clase 1. Pieza facial fabricada en silicona, agradable a la piel y fácil de limpiar. Extremadamente ligera (450 g). Con área de transmisión de la palabra que facilita la correcta comunicación. Diseñada con dos filtros localizados en los lados presenta una resistencia a la respiración muy baja y buen equilibrio de pesos. Sistema de conexión de bayoneta. Fácil de colocar y quitar gracias a su arnés con cuatro puntos de anclaje. Pantalla de policarbonato resistente a impactos y rayaduras. Amplio campo de visión. Requiere poco mantenimiento. **Para utilizar con los filtros de ref. 004-0L1701 a 004-0L1801 y de 004-0N1711 a 004-0N1741, así como el 387-843795 (ver página 26 y 27).**

Referencia	Tamaño	Serie	Presentación
004-0N1681	Pequeño	6700	Unidad
004-0N1691	Mediano	6800	Unidad
004-0N1701	Grande	6900	Unidad



CE  
Cat. III

### Media máscara serie 7500S de 3M

Cumple con la norma EN 140: 1998. Nueva pieza facial fabricada en un elastómero de silicona, muy flexible y que ejerce una baja presión sobre la cara. Con arnés de sujeción en la zona de la nuca con cierre rápido. Con dos filtros localizados a los lados de la máscara presenta una resistencia a la respiración muy baja y un buen equilibrio de pesos. Sistema de conexión de bayoneta. Posee un arnés regulable que permite llevarla colgada sin necesidad de quitarse el equipo completamente. Alta compatibilidad con otros equipos de protección. **Para utilizar con los filtros de ref. 004-0L1701 a 004-0L1801 y con el 004-0N1711 (ver página 26 y 27).**

Referencia	Tamaño	Serie	Presentación
387-007501	Pequeño	7501	Unidad
004-0N1801	Medio	7502	Unidad
004-0N1811	Grande	7503	Unidad

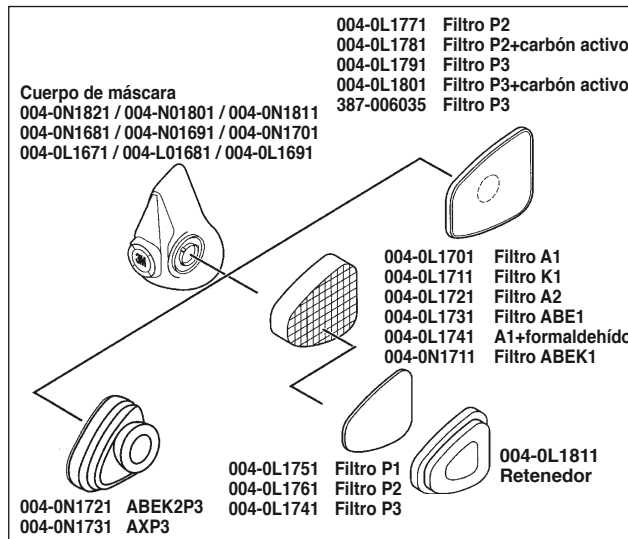


CE  
Cat. III

### Media máscara serie 6000 de 3M

Cumple con la norma EN 140: 1998. Pieza facial fabricada en elastómeros hipoalérgicos, ligeros y suaves. Con correas confortables y banda de la nuca con cierre rápido. Con dos filtros localizados a los lados de la máscara presenta una resistencia a la respiración muy baja y un buen equilibrio de pesos. Sistema de conexión de bayoneta. **Para utilizar con los filtros de ref. 004-0L1701 a 004-0L1801 y con el 004-0N1711 (ver página 26 y 27).**

Referencia	Tamaño	Serie	Presentación
004-0L1671	Pequeño	6100	Unidad
004-0L1681	Mediano	6200	Unidad
004-0L1691	Grande	6300	Unidad



**Filtro para partículas serie 2000 de 3M**  
Cumple con la norma EN 143: 2000. Presentan mínima resistencia a la respiración al filtrar por ambas caras. Ajuste efectivo del filtro a la máscara, gracias al sistema de conexión de bayoneta. **Adaptables a las máscaras de ref. 004-0L1671 a 004-0L1691, de 004-0N1681 a 004-0N1701 y de 004-0N1801 a 004-0N1821** (ver página 25).



**Filtro 2125 P2**  
Ofrece protección frente a partículas sólidas y líquidas hasta 12xVLA con media máscara y 16xVLA con máscara completa.  
**Referencia Filtro Presentación**  
**004-0L1771 P2 20 unidades**



**Filtro 2128 P2**  
Ofrece protección frente a partículas sólidas y líquidas hasta 12xVLA con media máscara y 16xVLA con máscara completa. Vapores orgánicos (P.e. > 65°C) y gases ácidos por debajo del VLA. Ozono hasta 10xVLA.  
**Referencia Filtro Presentación**  
**004-0L1781 P2 20 unidades**



**Filtro 2135 P3**  
Ofrece protección frente a partículas sólidas y líquidas hasta 50xVLA con media máscara y 200xVLA con máscara completa.  
**Referencia Filtro Presentación**  
**004-0L1791 P3 20 unidades**



**Filtro 2138 P3**  
Ofrece protección frente a partículas sólidas y líquidas hasta 50xVLA con media máscara y 200xVLA con máscara completa. Vapores orgánicos (P.e. > 65°C) y gases ácidos por debajo del VLA. Ozono hasta 10xVLA.  
**Referencia Filtro Presentación**  
**004-0L1801 P3 20 unidades**



**Filtro 6035 P3 (Encapsulado)**  
Ofrece protección frente a partículas sólidas y líquidas hasta 50xVLA con media máscara y 200xVLA con máscara completa.  
**Referencia Presentación**  
**387-006035 20 unidades**

**Filtro adicional para partículas serie 5000 de 3M**  
Cumple con la norma EN 143: 2000. Estos filtros están diseñados única y exclusivamente para ser utilizados en combinación con los filtros para gases y vapores (ver página 27), y el retenedor 004-0L1811. Adaptables a las máscaras de ref. 004-0L1671 a 004-0L1691, de 004-0N1681 a 004-0N1701 y de 004-0N1801 a 004-0N1821 (ver página 25).



**Filtro 5911 P1**  
Ofrece protección frente a partículas sólidas y líquidas hasta 4xVLA tanto con media máscara como con máscara completa.  
**Referencia Filtro Presentación**  
**004-0L1751 P1 20 unidades**

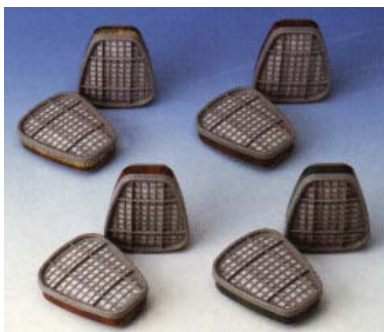


**Filtro 5925 P2**  
Ofrece protección frente a partículas sólidas y líquidas hasta 12xVLA con media máscara y 16xVLA con máscara completa.  
**Referencia Filtro Presentación**  
**004-0L1761 P2 20 unidades**



**Filtro 5935 P3**  
Ofrece protección frente a partículas sólidas y líquidas hasta 50xVLA con media máscara y 200xVLA con máscara completa.  
**Referencia Filtro Presentación**  
**004-0N1741 P3 20 unidades**

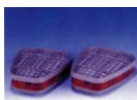
**Retenedor para filtros adicionales 501 de 3M**  
Necesario para combinar los filtros adicionales para partículas serie 5000 con los filtros para gases y vapores.  
**Referencia Presentación**  
**004-0L1811 2 unidades**



CE  
Cat. III

### Filtros para gases y vapores de 3M

El diseño innovador del filtro proporciona una óptima distribución del peso y una visión excelente. Su sistema de conexión tipo bayoneta garantiza un ajuste seguro y efectivo. Pueden utilizarse en combinación con los filtros adicionales para partículas serie 5000 unido con el retenedor de ref. 004-OL1811 (ver página 26). **Adaptables a las máscaras de 004-OL1671 a 004-OL1691, de 004-ON1681 a 004-ON1701 y de 004-ON1801 a 004-ON1821 (ver página 25).**



CE Cat. III

#### Filtro 6051 AI

Cumple con la norma EN 141: 2000. Ofrece protección frente a vapores orgánicos (P.eb>65°C) hasta 10xVLA o una concentración máxima de 1000 ppm con media máscara y 200xVLA o 1000 ppm con máscara completa cualquiera que sea el valor menor.

Referencia	Filtro	Presentación
004-OL1701	A1	8 unidades



CE Cat. III

#### Filtro 6054 KI

Cumple con la norma EN 141: 2000. Ofrece protección frente al amoníaco y derivados hasta 10xVLA o una concentración máxima de 1000 ppm con media máscara y 200xVLA o 1000 ppm con máscara completa cualquiera que sea el valor menor.

Referencia	Filtro	Presentación
004-OL1711	K1	8 unidades



CE Cat. III

#### Filtro 6055 A2

Cumple con la norma EN 141: 2000. Ofrece protección frente a vapores orgánicos (P.eb>65°C) hasta 10xVLA o una concentración máxima de 5000 ppm con media máscara y 200xVLA o 5000 ppm con máscara completa cualquiera que sea el valor menor.

Referencia	Filtro	Presentación
004-OL1721	A2	8 unidades



CE Cat. III

#### Filtro 6057 ABE1

Cumple con la norma EN 141: 2000. Ofrece protección frente a vapores orgánicos (P.eb>65°C), inorgánicos y gases ácidos hasta 10xVLA o una concentración máxima de 1000 ppm con media máscara y 200xVLA o 1000 ppm con máscara completa cualquiera que sea el valor menor.

Referencia	Filtro	Presentación
004-OL1731	ABE1	8 unidades

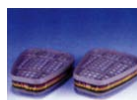


CE Cat. III

#### Filtro 6075 AI+Formaldehído

Cumple con la norma EN 141: 2000. Ofrece protección frente a vapores orgánicos (P.eb>65°C) y formaldehído hasta 10xVLA o una concentración máxima de 1000 ppm con media máscara y 200xVLA o 1000 ppm con máscara completa cualquiera que sea el valor menor.

Referencia	Filtro	Presentación
004-OL1741	A1+Formaldehído	8 unidades



CE Cat. III

#### Filtro 6059 ABEK1

Cumple con la norma EN 141: 2000. Ofrece protección frente a vapores orgánicos (P.eb>65°C), inorgánicos, gases ácidos y amoníaco y sus derivados hasta 10xVLA o una concentración máxima de 1000 ppm con media máscara y 200xVLA o 1000 ppm con máscara completa cualquiera que sea el valor menor.

Referencia	Filtro	Presentación
004-ON1711	ABEK1	8 unidades



CE Cat. III

#### Filtro 6096 HgP3\*

Cumple con la norma EN 141: 2000 y EN 143: 2000. Ofrece protección frente a vapores de mercurio hasta 10xVLA o una concentración máxima de 5000 ppm con media máscara y 200xVLA o 5000 ppm con máscara completa. Partículas hasta 50xVLA con media máscara y 200xVLA con máscara completa cualquiera que sea el valor menor.

Referencia	Filtro	Presentación
387-843795	HgP3	4 unidades



CE Cat. III

#### Filtro 6099 ABEK2P3\*

Cumple con la norma EN 141: 2000 y EN 143: 2000. Ofrece protección frente a vapores orgánicos (P.eb>65°C), inorgánicos, gases ácidos, amoníaco y sus derivados hasta 10xVLA o una concentración máxima de 5000 ppm con media máscara y 200xVLA o 5000 ppm con máscara completa cualquiera que sea el valor menor. Partículas hasta 50xVLA con media máscara y 200xVLA con máscara completa.

Referencia	Filtro	Presentación
004-ON1721	ABEK2P3	4 unidades



CE Cat. III

#### Filtro 6098 AXP3\*

Cumple con la norma EN 371 y EN 143: 2000. Ofrece protección frente a vapores orgánicos (P.eb<65°C) hasta 10xVLA o una concentración máxima de 5000 ppm con media máscara y 200xVLA o 5000 ppm con máscara completa. Partículas hasta 50xVLA con media máscara y 200xVLA con máscara completa cualquiera que sea el valor menor.

Referencia	Filtro	Presentación
004-ON1731	AXP3	4 unidades

\*Disponible sólo para máscaras completas de 004-ON1681 a 004-ON1701 y 004-ON1821.





CE  
Cat. III

### Máscara facial completa BRK 820

Cumple con la norma EN 136. Fabricada en caucho, con visor en policarbonato y dos salidas de ventilación. Posee un único orificio central para fijar el filtro. Peso 530 g. **Para utilizar con los filtros presentes en la página 29.**

Referencia  
004-012621

Presentación  
Unidad



CE  
Cat. III

### Media máscara

Cumple con la norma EN 140: 1998. Fabricada en caucho o silicona según modelo. Posee un único orificio central para fijar el filtro y dos orificios laterales para exhalar el aire. Peso 185 g. **Para utilizar con los filtros presentes en la página 29.**

Modelo 620 N (Material de caucho)

Referencia  
004-019391

Presentación  
Unidad

Modelo 620 S (Material de silicona)

Referencia  
004-097991

Presentación  
Unidad

TAMBIÉN  
DISPONEMOS  
DE EQUIPOS  
DE ESCAPE  
Y AUTÓNOMOS.  
¡CONSÚLTENOS!





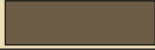


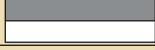



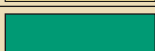
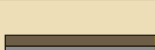






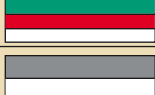


CE  
Cat. III

**Filtros respiratorios (ver cuadro pág. 29)** ▶  
conforme a las normas EN 141, 143 y 371. **Para utilizar con la máscara facial 004-012621 y las medias máscaras 004-097991 y 004-019391.**

**NOTA:** Las máscaras respiratorias utilizadas regularmente deben limpiarse y desinfectarse después de cada uso tantas veces como sea necesario.



**Todos los filtros presentes en esta hoja son para utilizar única y exclusivamente con las máscaras de ref. 004-012621, 004-019391 y 004-97991 (ver página 28).**

PROTECCIÓN CONTRA	COLOR	FILTRO	REFERENCIA
Gases y vapores orgánicos con p.e. > 65°C		A2	004-012701
Gases y vapores orgánicos con p.e. > 65°C, junto con partículas tóxicas		A2 – P2	004-012721
Gases y vapores orgánicos con p.e. < 65°C		AX	004-015501
Gases y vapores orgánicos con p.e. < 65°C, así como partículas tóxicas		AX-P3	004-924702
Gases y vapores inorgánicos (p.e. Cl <sub>2</sub> , SH <sub>2</sub> , HCN, etc.)		B2	004-012711
Gases y vapores inorgánicos junto con partículas tóxicas		B2 – P2	004-012821
Gases y vapores orgánicos con p.e. > 65°C, gases inorgánicos y partículas tóxicas		A2-B2-P3	092-924406
Gases y vapores orgánicos con p.e. > 65°C y gases ácidos		A2-B2	092-920605
Gases ácidos (SO <sub>2</sub> y HCl)		E2	004-012771
Gases ácidos y partículas tóxicas		E2-P2	092-924302
Amoníaco (NH <sub>3</sub> )		K2	004-012751
Gases y vapores orgánicos con p.e. > 65°C, gases inorgánicos, gases ácidos y amoníaco		A2-B2-E2-K1	092-920650
Gases y vapores orgánicos con p.e. > 65°C, gases inorgánicos, gases ácidos, amoníaco, así como partículas tóxicas		A2B2E2K2 – P3	004-006351
Polvos tóxicos en forma de humos y nieblas tóxicas		P2	004-012861
Partículas tóxicas		P3	004-012251
Gases nitrosos (NO) junto con partículas tóxicas		N0 – P3	004-012241
Vapores de mercurio junto con partículas tóxicas		Hg – P3	004-012741
Gases y vapores orgánicos con p.e. > 65°C, gases inorgánicos, gases ácidos, amoníaco, vapores de mercurio y partículas tóxicas		A2-B2-E2-K2-Hg-P3	0-92-924703
Gases y vapores inorgánicos junto con partículas tóxicas		B2 – P3	004-000291
Gases y vapores orgánicos con p.e. > 65°C, junto con partículas tóxicas		A2 – P3	004-0A2491



**Máscara de carbón activo de 4 capas**

Antibacterias y olores como trietilaminas, amoníaco etc. Exentas de fibra de vidrio, soporte nasal anatómico en aluminio y banda elástica. Estructura y material que no dificultan la respiración. Incluso apto para usos médicos. Tamaño 175x98 mm. **No es un EPI.**

Referencia  
004-084011

Presentación  
10 unidades



**Mascarilla higiénica 600 de 3M**

Mascarilla higiénica ligera en fibra artificial, con sujeción a la nariz. Peso aproximado 4,3 g. **No es un EPI.**

Referencia  
387-000600

Presentación  
Paquete de 50 unidades

SI **NO**  
ENCUENTRA  
EL MODELO  
DESEADO  
¡CONSÚLTENOS!



**Mascarilla higiénica**

Mascarilla higiénica de polipropileno en forma de concha. **No es un EPI.**

Referencia  
166-000420

Presentación  
50 unidades



**Paños de limpieza y conservación Sekuroka®**

Para la desinfección de las máscaras de respiración. Son de algodón, no rayan las pantallas de visión, reutilizables y antiestáticos. Medidas aproximadas 19 x 19 cm. Empaquetados individualmente.

**Referencia**  
004-0E3931

**Presentación**  
5 unidades



**Desinfectante para máscaras antiguas Sekuroka® Multidor F**

Producto concentrado (pH = 3,5). Para su uso se debe disolver al 1% en volumen (pH = 6,9). Para la desinfección de máscaras faciales, protectores de aliento e incluso gafas de seguridad. Sin formol, acción bactericida, fungicida y activo antiviral del tipo HBV/HIV.

**Referencia**  
004-0A8481

**Presentación**  
Frasco de 1000 g



**Toallitas limpiadoras I05 de 3M**

Toallitas limpiadoras impregnadas de una mezcla que facilita la limpieza y desinfección de las piezas faciales sin dañarlas.

**Referencia**  
387-000105

**Presentación**  
Caja de 40 toallitas



**Ver cajas de protección en las páginas 86, 87 y 88.**

Ideal para el almacenamiento de EPI's en el lugar de trabajo. Protege los equipos contra el polvo, suciedad y salpicaduras. Las cajas pueden colgarse en la pared. Se suministran con los símbolos que identifican al EPI almacenado.