

**OXY**<sup>®</sup>  
line



## Protección respiratoria

Mascarillas, semimáscaras y componentes de limpieza

más que seguridad

# CONTENIDO

Tabla de selección de mascarillas	3
Máscara completa OxyPRO X8	4-5
Media máscara OxyPRO X7	6-7
Media máscara OxyPRO X6	8-9
Identificación de riesgos	10
Filtros de partículas	11
Filtros de partículas de cápsula y absorbentes	12
Absorbedores	13
Filtros de gases y vapores	14
Accesorios	15



# OXY PRO

## Mascarillas y respiradores y elementos de limpieza para uso profesional



Modelo	Pro X6	Pro X7	Pro X8
Duradero	◆	◆	◆
Cómodo	◆	◆	◆
Ligero	◆	◆	◆
Fácil de usar	◆	◆	◆
Ajuste de la correa para la cabeza	◆	◆	◆
Amplia tira de sellado	◆	◆	◆
Fijación de cuatro puntos de las correas del arnés	◆	◆	◆
Sistema de extracción rápida de la máscara	◆	◆	
Sistema de ventilación interna			◆
Protección ocular			◆
Variedad de elementos de limpieza	◆	◆	◆
Piezas de repuesto	◆	◆	◆
Fácil de limpiar	◆	◆	◆
Diafragma de escape blindado	◆	◆	◆

## Máscara facial completa

### Cuerpo de silicona, clase 2

Cumple la norma EN 136

#### Ligera y cómoda

Una mascarilla completa de alta calidad **Oxyline X8** en combinación con elementos filtrantes adecuadamente seleccionados proporciona una protección eficaz de la cara y las vías respiratorias contra los efectos nocivos de sustancias en forma de aerosoles (polvo, humo, niebla), vapores y gases o ambos factores simultáneamente. Al diseñar la mascarilla **Oxyline X8** nos hemos centrado en la ergonomía y la gran comodidad de uso. De ello se encargan el bajo peso de la mascarilla (**414 g**) y el visor de forma adecuada con un amplio campo de visión, que no perturba la imagen ni siquiera en su parte inferior. Gracias a los conectores de bayoneta bajos, los elementos de limpieza no obstaculizan la visibilidad. Este diseño garantiza el correcto equilibrio de la mascarilla, reduciendo las molestias asociadas al trabajo extenuante.

- **La ancha tira de sellado** permite que la mascarilla se ajuste bien a la cara y su estructura porosa evita que se deslice durante el trabajo.
- La mascarilla **Oxyline X8** se ofrece en dos tallas: **M** y **L**. Esto permite adaptar perfectamente la mascarilla al tamaño y la forma de la cara.
- **El cabezal ajustable en cuatro puntos** permite colocarse la máscara de forma rápida y sencilla, y su forma ergonómica garantiza una posición estable en la cabeza durante el trabajo.
- **La amplia visera panorámica** es resistente a los arañazos y el sistema de ventilación interior evita que se empañe.
- Combinada con una amplia gama de elementos de limpieza, la máscara **Oxyline X8** ofrece una protección y un confort eficaces.

#### Embalaje

Dimensiones del embalaje: 250/210/155 mm

Dimensiones de la caja máster: 425/315/280 mm

Peso neto de la máscara ≈ 414 g

Peso bruto de la caja ≈ 1,66 kg

Número de máscaras en una caja de cartón principal: 4 uds.



Ajuste de la correa para la cabeza

Arnés de cabeza ancho

Visor panorámico

Sistema de ventilación interior

Tapa de la membrana de escape



## Tabla de selección de elementos de limpieza



Filtros de partículas

- T-BM P2 R
- T-BM A P2 R
- T-BM P3 R
- T-BM A P3 R



Filtros de partículas y cápsulas

- X2000-AG
- X793
- X793C



Absorbedores

- X701 A1
- X702 A1E1
- X703 ABEK1
- X705 A2



Absorbedores de filtro

- X70523 A2P3 R D
- X70923 A1E1P3 R D
- X70926 ABEK1P3 R D



- X701 A1
- X702 A1E1
- X703 ABEK1
- X705 A2



+ X501

+ X7N11 P2 R D

- X7N11 P2 R D



## Media máscara

### Pieza facial de silicona

Cumple la norma EN 140

#### Forma ergonómica

La cómoda semimáscara reutilizable contra gases de la **serie X7** está diseñada para trabajar con dos elementos purificadores. Proporciona protección respiratoria contra una amplia gama de compuestos nocivos, vapores y polvo. La mascarilla **X7** consta de tres componentes principales: un cuerpo rígido, una máscara extremadamente suave y elementos de soporte. La Forma ergonómica ajustada garantiza una visión óptima. El respirador es compatible con equipos de protección ocular. Para un mejor ajuste, nuestros respiradores de la **serie X7** están disponibles en tallas: **S, M y L**.

#### Cómodo y super duradero

El respirador de la **serie X7** se caracteriza por su gran resistencia y durabilidad. El peso distribuido uniformemente sobre la cara del usuario garantiza la comodidad y un ajuste ceñido, de modo que el respirador mantiene perfectamente su posición mientras se realizan diversas actividades. El arnés de la mascarilla es **ajustable en 4 puntos** y las cintas de sujeción están dispuestas de tal forma que permiten bajar la mascarilla sin necesidad de quitarse el casco protector. **El respirador permite un fácil acceso y una rápida inspección de la membrana respiratoria retirando la cubierta del componente de exhalación.**

#### Restricciones y almacenamiento

No utilizar en un ambiente donde la concentración de oxígeno sea inferior al 19,5% y en presencia de gases desconocidos. Almacenar en el Embalaje original con instrucciones, sin ningún componente purificador conectado, a temperaturas de -20°C a +30°C y humedad RH<80%. Proteger de la luz solar directa.

#### Embalaje

Dimensiones de la caja principal: 500/455/165 mm

Peso neto de la máscara ≈ 150 g

Peso bruto de la caja ≈ 3 kg

Número de máscaras por caja principal: 20 uds

# OXYPRO X7

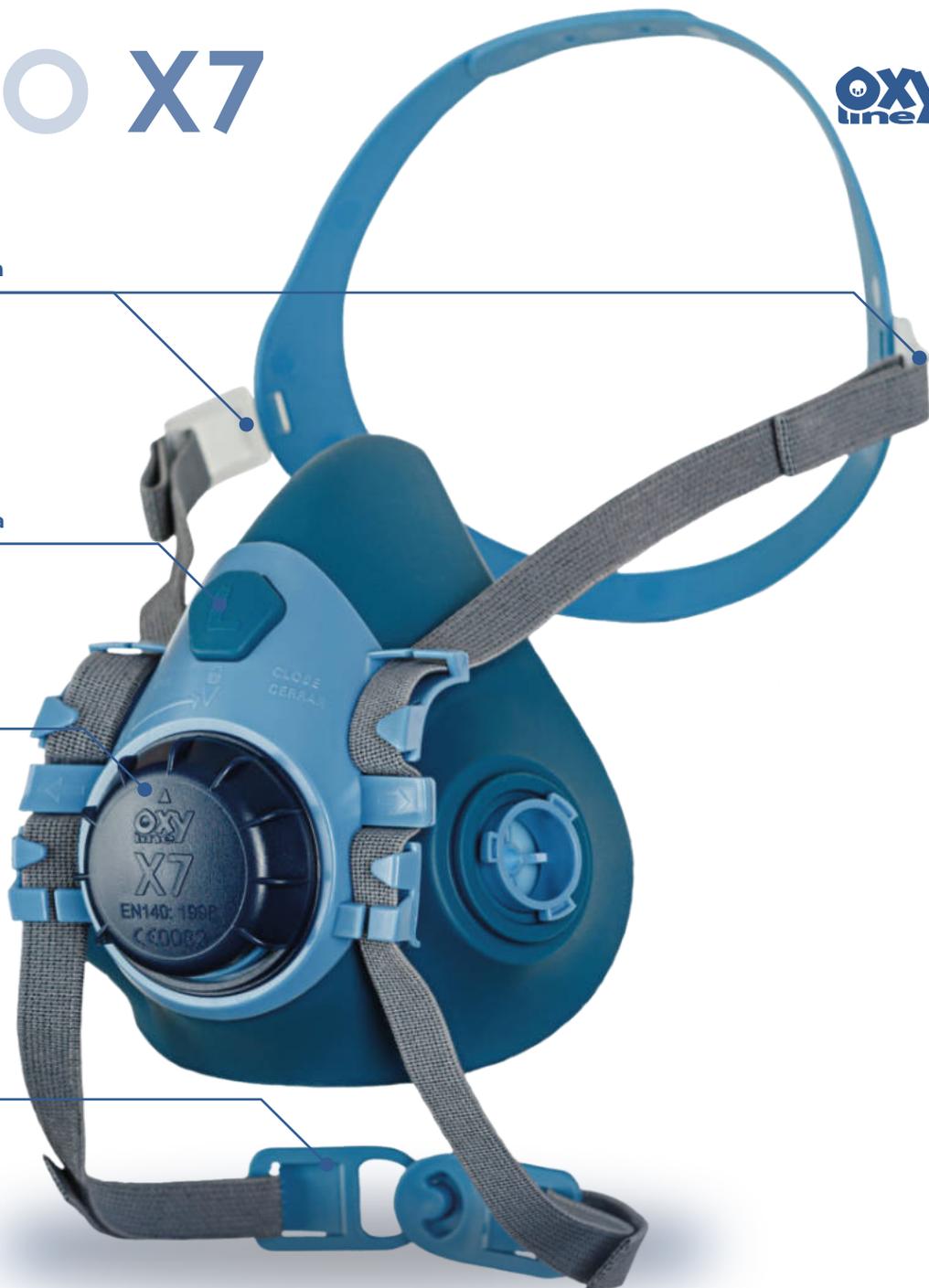


Ajuste de la correa para la cabeza

Marca de tamaño de media máscara

Tapa de la membrana de escape

Sistema de extracción rápida para media máscara



## Tabla de selección de elementos de limpieza



Filtros de partículas

- T-BM P2 R
- T-BM A P2 R
- T-BM P3 R
- T-BM A P3 R



Filtros de partículas y cápsulas

- X2000-AG
- X793
- X793C



Absorbedores

- X701 A1
- X702 A1E1
- X703 ABEK1
- X705 A2



Absorbedores de filtro

- X70523 A2P3 R D
- X70923 A1E1P3 R D
- X70926 ABEK1P3 R D



- X701 A1
- X702 A1E1
- X703 ABEK1
- X705 A2
- + X501
- + X7N11 P2 R D



## Media máscara

### Pieza facial TRP

Cumple la norma EN 140

#### Forma ergonómica

La semimáscara antigás de la **serie X6** está fabricada con **caucho termoplástico TPR**. Se utiliza con dos elementos purificadores. El respirador está formado por tres componentes básicos: cuerpo rígido, pieza facial blanda y elementos portantes. La combinación de caucho y plástico garantiza una comodidad de uso adecuada y una gran durabilidad del producto. La forma del respirador permite utilizar protección ocular. Los respiradores de la **serie X6** están disponibles en las tallas **S, M y L**.

#### Cómodo y super duradero

**El ajuste en tres etapas de la pieza de cabeza** y la posibilidad de bajar suavemente la semimáscara sin necesidad de quitarse la protección de la cabeza la hacen cómoda. La distribución uniforme del peso sobre la cara del usuario garantiza la comodidad y el ajuste ceñido, de modo que el respirador mantiene perfectamente su posición mientras se realizan diversas actividades.

#### Restricciones y almacenamiento

No utilizar en un ambiente donde la concentración de oxígeno sea inferior al 19,5% y en presencia de gases desconocidos. Almacenar en el Embalaje original con instrucciones, sin ningún componente purificador conectado, a temperaturas de -20°C a +30°C y humedad RH<80%. Proteger de la luz solar directa.

#### Embalaje

Dimensiones cartón colectivo: 500/455/165 mm

Peso neto de la media máscara: 102 g

Peso bruto de la caja: 2 kg

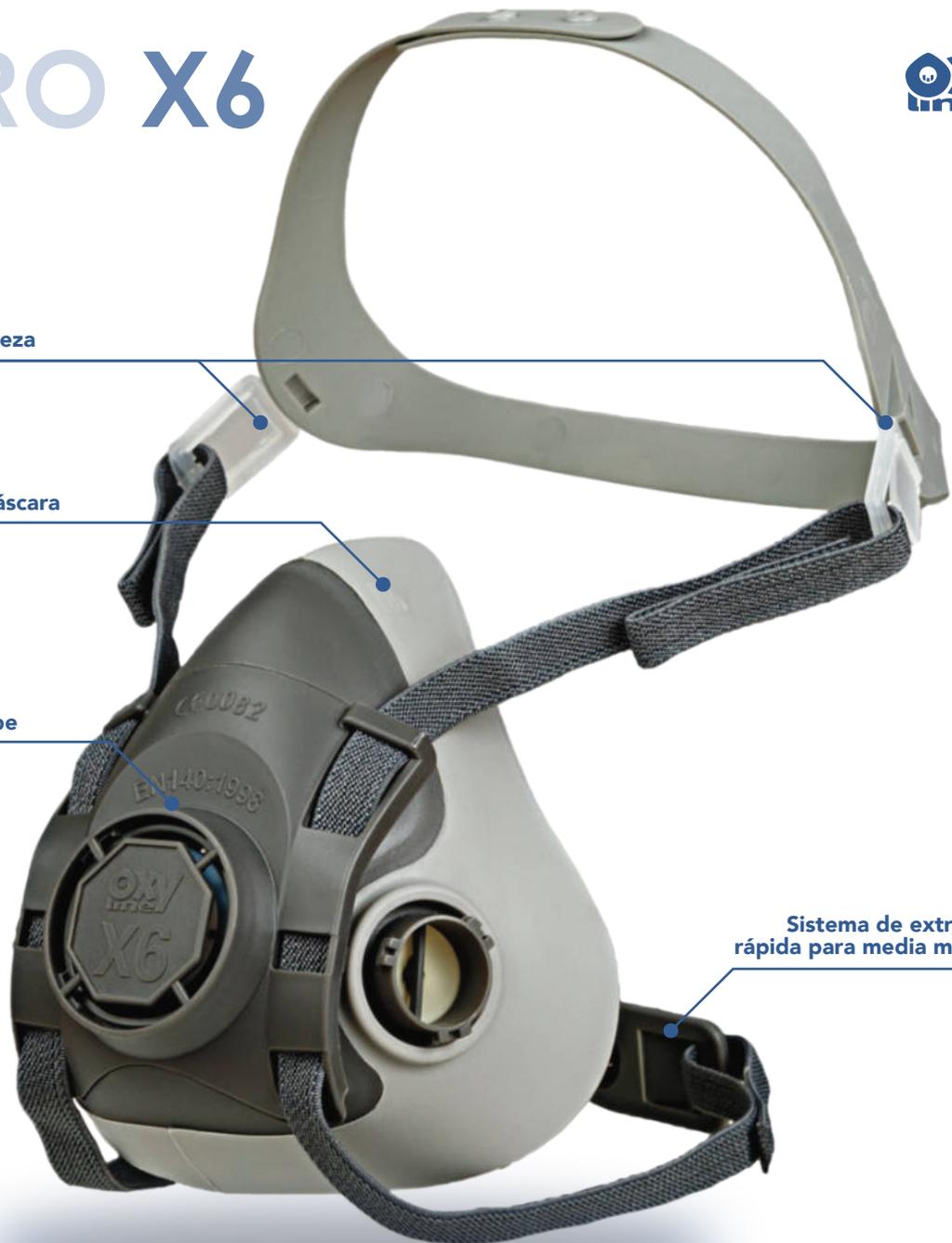
Número de máscaras en una caja colectiva: 20 uds.

Ajuste de la correa para la cabeza

Marca de tamaño de media máscara

Tapa de la membrana de escape

Sistema de extracción rápida para media máscara



## Tabla de selección de elementos de limpieza



Filtros de partículas

- T-BM P2 R
- T-BM A P2 R
- T-BM P3 R
- T-BM A P3 R



Filtros de partículas y cápsulas

- X2000-AG
- X793
- X793C



Absorbedores

- X701 A1
- X702 A1E1
- X703 ABEK1
- X705 A2



Absorbedores de filtro

- X70523 A2P3 R D
- X70923 A1E1P3 R D
- X70926 ABEK1P3 R D



- X701 A1
- X702 A1E1
- X703 ABEK1
- X705 A2
- + X501
- + X7N11 P2 R D





## Eliminación del asbesto

- T-BM P3 R
- T-BM AP3 R



## Agricultura e industria alimentaria

- X701 A1
- X703 ABEK1
- X705 A2
- X70523 A2P3 R D
- X70926 ABEK1P3 R D



## Construcción

- X701 A1
- X705 A2
- T-BM P3 R
- T-BM AP3 R



## Industria de la pintura

- X701 A1
- X703 ABEK1
- X705 A2



## Industria maderera

- X701 A1
- X70523 A2P3 R D
- X705 A2



## Refino de petróleo y gas

- X701 A1
- X703 ABEK1
- X705 A2
- X70926 ABEK1P3 R D



## Industria energética

- X701 A1
- X703 ABEK1
- X705 A2
- X70926 ABEK1P3 R D



## Industria química

- X701 A1
- X703 ABEK1
- X705 A2
- X70926 ABEK1P3 R D

## Datos logísticos

Modelo	Cantidad por paquete /cartón	Peso del producto	Tipo	Color	Propósito	Oxyline	Sustitutos 3M aceptables
T-BM P2 R	2/20/400 psc.	≈ 10 g	A	Marrón	Gases y vapores orgánicos con un punto de ebullición superior a 65°C	T-BM P2 R	2125
T-BM AP2 R	2/20/400 psc.	≈ 10 g				T-BM P3 R	2135
T-BM P3 R	2/20/400 psc.	≈ 10 g				T-BM A P3 R	2138
T-BM AP3 R	2/20/400 psc.	≈ 10 g				X793 P3 R	6035
X793 P3 R	2/144 psc.	≈ 40 g	B	Gris	Gases y vapores inorgánicos, excepto monóxido de carbono	X701 A1	6051
X793C AP3 R	2/144 psc.	≈ 40 g				X703 ABEK1	6059
X701 A1	2/60 psc.	≈ 80 g	E	Amarillo	Gases y vapores ácidos, por ejemplo, dióxido de carbono	X70523 A2 P3 R D	6095
X702 A1E1	2/60 psc.	≈ 80 g				X520	502
X703 ABEK1	2/60 psc.	≈ 80 g				X501	501
X705 A2	2/60 psc.	≈ 120 g				X7N11 P2 R D	5925
70523 A2P3 R D	2/60 psc.	≈ 120 g	K	Verde	Amoníaco y derivados orgánicos del amoníaco		
70923 A1E1P3 R D	2/60 psc.	≈ 120 g					
70926 ABEK1P3 R D	2/60 psc.	≈ 120 g	P	Blanco	Polvos líquidos y aerosole		
X520	20/200 psc.	≈ 10 g					
X501	20/200 psc.	≈ 10 g					
X7N11 P2 R D	10/500 psc.	≈ 10 g					



## T-BM P2 R / T-BM A P2 R

Cumple la norma EN 143

Los filtros **T-BM P2 R** / **T-BM A P2 R**, cuando se combinan con una media máscara o una máscara facial completa con conexiones de bayoneta compatibles, protegen el sistema respiratorio contra aerosoles no tóxicos. Los filtros protegen el sistema respiratorio contra aerosoles tóxicos y moderadamente tóxicos de partículas sólidas (polvos, humos) o aerosoles de base acuosa (nieblas) si la concentración de la fase dispersa del aerosol no supera 10 x OEL cuando se combina con una media máscara y 16,5 x OEL cuando se combina con una máscara facial completa.

Los filtros **T-BM A P2 R** protegen adicionalmente contra olores y olores desagradables, así como contra el efecto irritante de aerosoles y vapores de sustancias orgánicas. Esto permite el uso de equipos de protección equipados con **T-BM A P2 R** en atmósferas contaminadas con sustancias orgánicas, siempre que su concentración no supere el OEL (Occupational Exposure Limit). Pueden utilizarse durante más de un turno de trabajo.



### T-BM A P2 R

tiene una capa adicional de carbono activo

## T-BM P3 R / T-BM A P3 R

Zgodny z EN 143

Los filtros **T-BM P3 R** / **T-BM A P3 R**, cuando se combinan con una media máscara de dos filtros o una máscara facial completa con un conector de bayoneta compatible, protegen el sistema respiratorio contra aerosoles de partículas sólidas (polvo, humo) o aerosoles de base acuosa (nieblas), siempre que la concentración de la fase dispersa del aerosol no supere 30 x OEL cuando se combina con una media máscara y 1000 x OEL cuando se combina con una máscara facial completa.

El filtro **T-BM A P3 R** protege además contra olores y olores desagradables y contra el efecto irritante de aerosoles y vapores de sustancias orgánicas. Esto permite utilizar equipos de protección con filtros **T-BM A P3 R** en atmósferas contaminadas con sustancias orgánicas, siempre que su concentración no supere el OEL (Occupational Exposure Limit). Pueden utilizarse durante más de un turno de trabajo.

La construcción de los filtros permite combinarlos, entre otros, con las siguientes medias máscaras y máscaras:

- Medias máscaras X7, X6
- Máscaras faciales completas X8
- Otras medias máscaras y máscaras faciales completas con un conector de bayoneta compatible

**Embalaje:** 1 par envasado al vacío en papel de aluminio. 10 pares en una caja. 200 pares en un dimensiones de cartón maestro.



### T-BM A P3 R

tiene una capa adicional de carbono activo

# Filtros y absorbedores de partículas en cápsulas

## X793 P3 R

Cumple la norma EN 143

El filtro de cápsula **X793 P3 R**, cuando se combina con una media máscara o máscara completa adecuada de dos filtros, protege el sistema respiratorio contra aerosoles sólidos no tóxicos y moderadamente tóxicos o aerosoles de base acuosa (polvo, humo, niebla), siempre que la concentración de la fase dispersa del aerosol no supere 50 x OEL (Occupational Exposure Limit) si se combina con una media máscara y 1000 x OEL si se combina con una máscara facial completa. El filtro **X793 P3 R** tiene un conector de bayoneta para su conexión a **X793 P3 R** puede combinarse con las medias máscaras X6 y X7 y las máscaras faciales completas X8.



## X793C P3 R

Cumple la norma EN 143

El filtro de cápsula **X793C P3 R** con una capa adicional de carbón activo, cuando se combina con una semimáscara o máscara facial completa adecuada de dos filtros, protege el sistema respiratorio contra aerosoles sólidos no tóxicos y moderadamente tóxicos o aerosoles de base acuosa (polvo, (polvo, humo, niebla), siempre que la concentración de aerosol disperso no supere 50 x OEL (límite de exposición ocupacional) cuando se combina con una semimáscara y 1000 x OEL cuando se combina con una máscara facial completa. El filtro **X793C P3 R** dispone de un conector de bayoneta para su conexión a las medias máscaras de las series X6 y X7 y a las máscaras faciales completas de la serie X8.



## X701 A1

Cumple la norma EN 14387

El filtro **X701 A1** es un producto reutilizable para medias máscaras y máscaras de dos filtros. El filtro **X701 A1** con conector de bayoneta protege contra vapores y gases orgánicos con un punto de ebullición superior a 65°C (color marrón) a una concentración volumétrica en aire no superior al 0,1%. El diseño de la carcasa es abatible (hacia atrás), lo que proporciona un mejor campo de visión. El filtro **X701 A1** tiene un conector de bayoneta que permite su conexión a las medias máscaras de las series X6 y X7 y a las máscaras faciales completas de la serie X8.



## X702 A1E1

Cumple la norma EN 14387

El filtro **X702 A1E1** es un producto reutilizable para medias máscaras y máscaras de dos filtros. El filtro **X702 A1E1** con conector de bayoneta, protege contra vapores y gases orgánicos con un punto de ebullición superior a 65°C (marrón), dióxido de azufre y vapores y gases ácidos (amarillo) en una concentración no superior al 0,1% en volumen en el aire. El diseño basculante hacia atrás proporciona un mejor campo de visión. El filtro **X702 A1E1** está equipado con un conector de bayoneta para su conexión a las medias máscaras de las series X6 y X7 y a las máscaras faciales completas de la serie X8.



## X703 ABEK1

Cumple la norma EN 14387

El filtro **X703 ABEK1** es un producto reutilizable para medias máscaras y máscaras de dos filtros. El filtro **X703 ABEK1** con conector de bayoneta protege contra vapores y gases orgánicos con un punto de ebullición superior a 65 °C (marrón), vapores y gases inorgánicos, con excepción del monóxido de carbono (gris), dióxido de azufre y vapores y gases ácidos (amarillo), amoníaco y derivados del amoníaco (verde) en una concentración no superior al 0,1% en volumen en el aire. El diseño basculante hacia atrás proporciona un mejor campo de visión. El filtro **X703 ABEK1** tiene un conector de bayoneta que permite combinarlo con las semimáscaras de las series X6 y X7 y con las máscaras faciales completas de la serie X8.



## X705 A2

Cumple la norma EN 14387

El filtro **X705 A2** es un producto reutilizable para medias máscaras y máscaras de dos filtros. El filtro **X705 A2** con conector de bayoneta protege contra vapores y gases orgánicos con un punto de ebullición superior a 65°C (color marrón) a una concentración volumétrica en aire no superior al 0,5%. El diseño de la carcasa es abatible (hacia atrás), lo que proporciona un mejor campo de visión. El filtro **X705 A2** tiene un conector de bayoneta que permite su conexión a las semimáscaras de las series X6 y X7 y a las máscaras faciales completas de la serie X8.



## X70523 A2P3 R D

Cumple la norma EN 14387

El filtro de gas **X70523 A2 P3 R D** es un producto reutilizable para semimáscaras de doble filtro. El filtro de gas **X70523 A2P3 R D** con conector de bayoneta protege contra vapores y gases orgánicos con un punto de ebullición superior a 65°C (color marrón) en una concentración en el aire no superior al 0,5% en volumen, y contra polvo, humos y niebla. El filtro de gas **X70523 A2P3 R D** tiene un conector de bayoneta para su conexión a las medias máscaras de las series X6 y X7 y a las máscaras faciales completas de la serie X8.



## X70923 A1E1P3 R D

Cumple la norma EN 14387

El filtro de gas **X70923 A1E1P3 R D** es un producto reutilizable de los respiradores de doble filtro. El filtro de gas **X70923 A1E1P3 R D** con conector de bayoneta protege contra vapores y gases orgánicos con un punto de ebullición superior a 65°C (marrón), dióxido de azufre y vapores y gases ácidos (amarillo) con una concentración volumétrica en aire no superior al 0,1% en volumen y contra polvo, humos y nieblas.



## X70926 ABEK1P3 R D

Cumple la norma EN 14387

El filtro de gas **X70926 ABEK1P3 R D** es un producto reutilizable para respiradores de doble filtro. El filtro de gas **X70926 ABEK1P3 R D** con conector de bayoneta protege contra los vapores y gases orgánicos con un punto de ebullición superior a 65°C (marrón), los vapores y gases inorgánicos, a excepción del monóxido de carbono (gris), el dióxido de azufre y los vapores y gases ácidos (amarillo), el amoníaco y los derivados del amoníaco (verde) en una concentración que no supere el 0,1% en volumen en el aire, así como contra el polvo, el humo y la niebla.



## X520 Adaptador de filtros

Adapter filtrów **X520** służy do łączenia pochłaniaczy X701 A1, X702 A1E1, X703 ABEK1 i X705 A2 z filtrami cząstek stałych T-BM P2 R, T-BM A P2 R, T-BM P3 R, T-BM A P3 R, X2000-OV P3 R, X2000-AG P3 R, X793 P3 R, X793C P3 R.



## X501 Tapa de prefiltro para bidones

Pokrywa filtra wstępnego umożliwia łączenie filtra 7N11 P2 R cząstek stałych z pochłaniaczami X701 A1, X702 A1E1, X703 ABEK1, X705 A2. Taki zestaw rozszerza ochronę poza gazami i parami o ochronę przeciwpylową. Łączy się z pochłaniaczami X701 A1, X702 A1E1, X703 ABEK1, X705 A2, dzięki czemu może współpracować z półmaskami serii X6 i X7 oraz maskami pełnotwarzowymi serii X8.



## Prefiltro de partículas X7N11 P2 R D

Cumple la norma EN 14387

El filtro **X7N11 P2 R D** reemplazable, reutilizable, para medias máscaras y máscaras de doble filtro. Puede pre filtrarse fijándolo con la tapa X501 a los absorbentes X701 A1, X702 A1E1, X703 ABEK1, X705 A2. Puede utilizarse para más de un turno de trabajo. Se recomienda no superar los tres turnos de trabajo. El filtro **X7N11 P2 R D**, combinado con un respirador adecuado de dos filtros o una mascarilla completa, protege el sistema respiratorio contra aerosoles acuosos no tóxicos y de toxicidad media (polvo, humo, niebla). Los filtros **X7N11 P2 R D** no tienen conector de bayoneta, por lo que sólo deben utilizarse con el capuchón X501 en combinación con los filtros X701 A1, X702 A1E1, X703 ABEK1, X705 A2. Pueden utilizarse con medias máscaras de las series X6 y X7 y con máscaras faciales completas de la serie X8.

