

-PROTECCIÓN- -RESPIRATORIA-

Un dispositivo de protección respiratoria inadaptado puede ser peligroso

Protección de las vías respiratorias se hace mediante:

Un filtro antigás, cuando el riesgo se presenta en forma gaseosa

Un filtro antiaerosol, cuando el riesgo se presenta en forma de partículas sólidas o líquidas.

Se recomienda a menudo combinar estas 2 funciones, particularmente cuando se está en presencia de vapores, a temperatura ambiente, que por condensación pueden dar lugar a finas gotitas.

MÁSCARAS DESECHABLES PAG. 34

MÁSCARAS Y SEMI-MÁSCARAS DESECHABLES PAG. 36

MÁSCARAS REUTILIZABLES PAG. 37






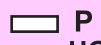



MÁSCARAS COMPLETAS Y VENTILACIÓN ASISTIDA PAG. 38

La elección del filtro

Un filtro o cartucho filtrante se elige en función de:

- Los productos tóxicos contra los cuales va a estar protegido
- El modo de ejecución y la duración de la intervención.
- El trabajo que se va a realizar.
- Los aparatos de que se dispone.

Código color

	A Gases y vapores orgánicos-Disolventes hidrocarburos Punto de ebullición superior a 65°C
	AX Gases y vapores orgánicos volátiles Punto de ebullición inferior a 65°C
	B Gases y vapores inorgánicos de tipo cloro, hidrógeno sulfurado, ácido cianhídrico
	E Gases y vapores ácidos - Anhídrido sulfuroso
	K Derivados orgánicos -Amoniaco
	P Partículas, aerosoles sólidos y líquidos
	HG Mercurio
	NOP₃ Monóxido de nitrógeno
	CO Monóxido de carbono

Clases de uso de los filtros

Protección contra gas/ vapores :

- **Clase 1** para un contenido en gas inferior a 0,1% en volumen (tortas)
- **Clase 2** para un contenido en gas incluido entre 0,1% y 0,5% en volumen (cartuchos)
- **Clase 3** para un contenido en gas incluido entre 0,5% y 1% en volumen (bidones de gran capacidad sujetos a la cintura)

Protección contra partículas, polvo y aerosoles :

- **Clase 1 (P1 o FFP1)** Contra las partículas sólidas gruesas sin toxicidad específica (carbonato de calcio)
- **Clase 2 (P2 o FFP2)** Contra los aerosoles sólidos y/o líquidos señalados como peligrosos o irritantes (sílice - carbonato de sodio)
- **Clase 3 (P3 o FFP3)** Contra los aerosoles sólidos y/o líquidos tóxicos (berilio - carbonato de calcio - maderas exóticas)

Nuestra gama de mascarillas cubre todas las aplicaciones de la protección respiratoria de uso único:

**Del FFP1 al FFP3*

**Contra los olores ácidos (AV) y orgánicos (OV)*

**Disponibilidad de otros modelos*

FFP 1

Mascarilla mod. DM-5050

Rf.: **PN-DM5050**

Mascarilla Autofiltrante Cónica
tipo FFP1 sin válvula



Mascarilla mod. DM-7050

Rf.: **PN-DM7050**

Mascarilla Autofiltrante Plegable
horizontal tipo FFP1 sin válvula



Mascarilla mod. 5186

Rf.: **BC-100-72-22**

Mascarilla Autofiltrante Plegable
horizontal tipo FFP1 con válvula



Mascarilla mod. DM-9050

Rf.: **PN-DM9050**

Mascarilla Autofiltrante Cónica con
elásticos ajustables tipo FFP1 sin
válvula



Mascarilla mod. DM-9055

Rf.: **PN-DM9055**

Mascarilla Autofiltrante Cónica con
elásticos ajustables tipo FFP1 con
Válvula de Exhalación



FFP2

Uso recomendado en Soldadura



Mascarilla mod. 5251

Rf.: **BC-100 55 95**

Mascarilla Autofiltrante tipo FFP2D-OV con válvula
Acción de Carbono activo

Mascarilla mod. DM-5065

Rf.: **PN-DM5065**

Mascarilla Autofiltrante Cónica tipo FFP2 con Válvula de Exhalación



MÁSCARAS DESECHABLES

Aconsejable para la industria química



Mascarilla mod. 4211

Rf.: **BC-100 56 14**

Mascarilla Autofiltrante tipo FFP2D con válvula

Mascarilla mod. DM-9065

Rf.: **PN-DM9065**

Mascarilla Autofiltrante Cónica con elásticos ajustables tipo FFP2 con Válvula de Exhalación



Mascarilla mod. DM-5060

Rf.: **PN-DM5060**

Mascarilla Autofiltrante Cónica tipo FFP2 sin válvula

FFP3

Mascarilla mod. 5321

Rf.: **BC-100 56 02**

Mascarilla Autofiltrante
tipo FFP3D con válvula



Mascarilla mod. DM-9075

Rf.: **PN-DM9075**

Mascarilla Autofiltrante Cónica con
elásticos ajustables tipo FFP3 con
Válvula de Exhalación



Mascarilla mod. 4311

Rf.: **BC-100 56 30**

Mascarilla Autofiltrante
tipo FFP3D con válvula



*Uso en
Laboratorios*

FREEDOM

**MÁSCARAS Y
SEMI-MÁSCARAS
DESECHABLES**

- Dos filtros laterales fijos
- Cintas de cabeza amovibles y elástico deslizante para un buen ajuste
- Sello facial flexible de Kraton
- Abertura para la evaluación de la transpiración
- Opcionalmente, prefiltros de protección contra la pintura por pulverización
- Peso 265 gr.



Rf. **BC-100 15 92 [A1P1]** 

BC-100 16 01 [A2P2] 

BC-100 16 02 [A2P3] 

BC-100 16 10 [ABEK1P3] 

Protección contra vapores y gases sin manipular los filtros.
Ideal para exposiciones ocasionales o frecuentes.

PREMIER

- Pieza facial de silicona flexible que proporciona flexibilidad, confort y resistencia
 - Abertura de evacuación de sudor para evitar irritaciones de la piel
 - Fijación simplificada, gracias a unas cintas ajustables y un arnés de cuatro puntos
 - Compatible con los filtros Willson Serie "T" <<Twin>>
 - Peso : 145 gr.
- Rf. BC-100 15 76



Filtro con designación ABEK1P3

 Rf. BC-100 15 87



Filtro con designación A1P3

 Rf. BC-100 16 20

MASPER

- Pieza facial de silicona flexible que proporciona flexibilidad, confort y resistencia



Filtro con designación ABEK1

Rf. PN-92590



- Marco facial suave de color azul para reducir las irritaciones

- Arnés de sujeción de seguridad ajustable y cómodo para evitar molestias

- Peso : 138 gr.

Rf. PN-9200



OPTIFIT TWIN

- Bordos de silicona para un mayor confort y una estanqueidad sin igual
- Forma en U del borde de la máscara que permite una colocación automática.
- Máscara interior de silicona: evita el empañamiento del visor
- Visor de policarbonato de calidad óptica: tratamiento anti-arañazos, resistencia a los golpes y a las proyecciones químicas.
- Juego de 5 bridas ajustables de plástico inyectado (TPE)
- Sistema de cierre de filtros "Click-fit"
- Peso: 595 gr.

Rf. BC-17 152 41



Filtro con designación ABEK1P3
■ ■ ■ ■ ■ Rf. BC-100 15 87



Filtro con designación A1P3
■ ■ ■ Rf. BC-100 16 20



Filtro con designación P3
Rf. BC-100 15 82
Rf. BC-100 35 29 (LP filtro)

EQUIPOS DE RESPIRACIÓN ASISTIDA

-3 VERSIONES:

- 2filtros con/sin alarma de caudal bajo
- 3filtros con alarma de caudal bajo
- Ligero: 800g para el grupo motor completo con batería
- Pequeño: la batería más compacta y más ligera del mercado (350g.)
- Autónomo: 8 horas de trabajo sin interrupción con un tiempo de carga rápido de 5 horas.
- Protector: Caudal continuo de 160 litros/minuto
- Polivalente: elección de viseras y capuchas
- Seguro: Doble alarma visual y acústica de pérdida de carga y batería baja
- Confortable: Cinturón ergonómico muy confortale con arnés opcional
- Eficaz: Pérdida de carga mínima con 3 filtros
- Comunicate: Membana fónica: posibilidad de comunicación
- Varios modelos adaptables a sus necesidades

