

MASCARILLA AUTOFILTRANTES  
FILTERING HALF MASKS

**FICHA TÉCNICA**  
**DATASHEET**



**SERIE**  
**PCX-700**



## SERIE PCX-700

### MASCARILLA AUTOFILTRANTE

### FILTERING HALF MASK

#### Descripción

#### Description

Semi-máscara autofiltrante con filtros mixtos integrados (gases y partículas). Su diseño permite su uso en combinación con otros equipos de protección como pantallas de soldadura, faciales, gafas, etc. Tres modelos disponibles:

PCX-710 FFA1P3 R D - PCX-720 FFA2P3 R D -  
PCX-730 FFABEK1P3 R D



Filtering half mask with integrated mixed filters (gases and particles). Its design allows it to be used in combination with other protective equipment such as welding shields, face shields, glasses, etc. **Three** models available:

PCX-710 FFA1P3 R D - PCX-720 FFA2P3 R D -  
PCX-730 FFABEK1P3 R D

#### Características

#### Characteristics

##### Cuerpo de la mascarilla:

El cuerpo de la mascarilla está fabricado en termoplástico hipoalergénico. El diseño y el material empleado permiten un ajuste estanco evitando las fugas de aire hacia el interior a través de la unión mascarilla/cara. En el cuerpo van integrados dos filtros no recambiables que gracias a su posición ofrecen al usuario un amplio campo visual.

##### Válvula de exhalación:

La mascarilla va equipada con una válvula central de exhalación de gran diámetro para una exhalación óptima.

##### Arnés de sujeción:

Posee banda de nuca y de cabeza de elevado confort y fácil regulación de la longitud gracias a su sistema easylock de cierre fácil.

##### Filtros

Los filtros son del tipo combinado e incorporan un relleno de carbón activo que ofrece protección frente a ciertos gases y vapores, y material filtrante contra partículas FFP3. El acabado naranja de los filtros está fabricado con tejido no tejido.

##### Marcado filtros:

R: Filtro reutilizable

D: supera la prueba de obstrucción con Dolomita

A1/A2: Contra vapores orgánicos, disolventes con punto ebullición superior a 65°C.

ABEK1: Contra gases y vapores orgánicos con punto de ebullición superior a 65°C, dióxido de azufre y otros gases y vapores ácidos y amoniac y derivados del amoniac.

P3: Protección contra partículas.

Todos los modelos tienen un valor de factor de protección nominal (FP) 33 \* VLA.

##### Peso:

PCX-710 FFA1P3 R D: 0,395 kg

PCX-720 FFA2P3 R D: 0,380 kg

PCX-730 FFABEK1P3 R D: 0,430 kg

##### Vida útil:

Reemplazar la mascarilla máximo seis meses después de abrir el embalaje original. Reemplazar el equipo si se observa alguna característica del contaminante (olor, sabor, irritación) o cualquier incremento en la resistencia respiratoria. En este preciso momento debe abandonar la zona contaminada.

##### Half mask body:

The facial body is made of hypoallergenic thermoplastic. Both the design and the used material provide air-tightness, preventing air from filtering inside through the face/mask union. The main body houses two non-replaceable filters. Their position offers wide visual field.

##### Exhalation valve:

Large diameter exhalation valve for optimal exhalation is attached.

##### Fastening harness:

It has a comfortable neck and head strap that can be easily adjusted to the appropriate length thanks to its easylock system.

##### Filters

These filters are combined type, and they are filled with activated carbon that offers protection against certain gases and vapors, and filtering material against FFP3 particles. The orange finish of the filters is made of non-woven fabric.

##### Filters mark:

R: Reusable mask.

D: Dolomite clogging test passed.

A1/A2: Protection against organic vapours, solvents with a boiling point over 65° C.

ABEK1: protection against inorganic gases and vapours, organic gases and vapours with a boiling point over 65°C, sulphur dioxide and other acid gases and vapours and ammonia and ammonia derivatives.

P3: Protection against particles.

All references have same nominal factor protection (NPF):  
33 \* TLV.

##### Weight:

PCX-710 FFA1P3 R D: 0,395 kg

PCX-720 FFA2P3 R D: 0,380 kg

PCX-730 FFABEK1P3 R D: 0,430 kg

##### Service life:

Once removed from its original packaging, the mask should be replaced every six months at the most. Replace the mask if it retains any characteristic of the contaminant (smell, taste, irritation) or an increase in resistance to breathing is observed. The contaminated area must be abandoned at that same moment.

**SERIE PCX-700**  
MASCARILLA AUTOFILTRANTE  
FILTERING HALF MASK

Ilustraciones  
Illustrations



Regulación en cabeza.  
Head adjustment

Amplio campo visual  
Wide visual field

Gran superficie  
de filtración  
Filtering big surface

Válvula de exhalación  
de gran apertura  
Wide opening exhalation valve



Clipping half masks

Cierre fácil en nuca easylock  
Neck easylock system

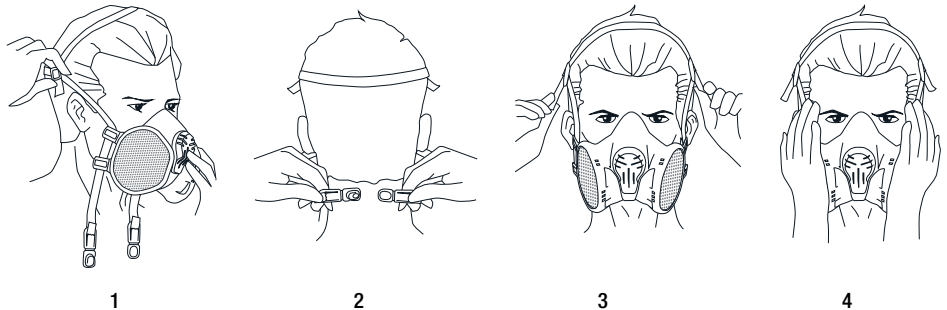
## SERIE PCX-700

### MASCARILLA AUTOFILTRANTE

### HALF MASK

#### Instrucciones de uso

#### Using instructions



1 - Para un uso correcto, la mascarilla se ha de adaptar al contorno facial colocando el arnés de cabeza en la coronilla y la cinta inferior por detrás de la cabeza.

1 - For correct use, the mask must fit the face, placing the head harness on the crown of your head and the lower strap at the back of your head.

2 - Coloque la mascarilla sobre la boca y la nariz y disponga las cintas de sujeción de la cabeza como se indica en la figura 1.

2 - Put the mask over your nose and mouth, with the securing straps placed as indicated in the picture 1

3 - Enganche las cintas inferiores por la parte de la nuca. Asegúrese de que la mascarilla se asienta bien sobre la cara tirando de los extremos de las cintas de sujeción.

3 - Attach the lower straps around the nape of your neck. Make sure the mask is well fitted to your face by pulling the ends of the straps.

4 - Para comprobar que la mascarilla está bien colocada, tape los filtros utilizando las palmas de las manos e inhale profundamente. La mascarilla se ha de contraer y pegarse a la cara del usuario.

4 - To check that the mask is correctly fitted, cover the filters with the palms of your hands and inhale deeply. The mask should contract towards your face

Si esto no sucede ajuste ligeramente las cintas y repita el proceso hasta que el sellado sea satisfactorio.

If this is not the case, adjust the straps carefully and repeat the action until satisfactory sealing is achieved.