

**FICHA TÉCNICA  
DATASHEET**



**725 A2B2**



## 725 A2B2

FILTRO  
FILTER

### Descripción Description

El filtro 725 A2B2 está diseñado para ser utilizado con las máscaras faciales 731-S y 731-C y máscaras que tengan conexión estandar mediante rosca DIN (EN 148/1).

The 725 A2B2 is designed to be used with the masks 731-S and 731-C and masks with a standard thread (DIN EN 148/1).



### Características Characteristics

El filtro está formado por dos componentes:

The filter is made up of two main parts:

- Filtro contra gases y vapores de compuestos químicos formado por una carcasa fabricada en material plástico con forma acampanada para permitir un flujo de aire más favorable.



- Filter against gases and vapours from chemical compounds. It is made out of a plastic and bell-shaped in order to enable better airflow.

Peso: 0,448 kg

Weight: 0,448 kg

Ofrece protección contra gases tipo A y B.

Protection against A and B.

Tipo Type	Color Colour	
A		Gases y vapores orgánicos con punto de ebullición > 65 °C Organic gases and vapours with boiling point > 65 °C
B		Gases y vapores inorgánicos (cloro, sulfuro hidrógeno y ácido cianhídrico) Inorganic gases and vapours (chlorine, hydrogen sulfide and hydrogen cyanide)

## 725 A2B2

FILTRO  
FILTER



### Ensayos / Certificación CE Test / CE Certification

**Resistencia a la inhalación a flujo continuo:**  
Continuous inhaled flow resistance:

A 30 l/min At 30 l/min  
A 90 l/min At 90 l/min

**Satisfactorio / Satisfying**  
**Satisfactorio / Satisfying**

**Capacidad de protección del filtro a 5000 ppm y 30 l/min frente a:**  
Protective capacity of the filter at 5000 ppm and 30l/min against:

C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>  
Cl<sub>2</sub>  
H<sub>2</sub>S  
HCN

**Satisfactorio / Satisfying**  
**Satisfactorio / Satisfying**  
**Satisfactorio / Satisfying**  
**Satisfactorio / Satisfying**

**Eficacia de filtración frente a:**  
Filtering effectiveness against a:

Aerosol de NaCl NaCl aerosol  
Niebla de parafina Paraffin mist

**Satisfactorio / Satisfying**  
**Satisfactorio / Satisfying**

**Certificación CE**  
Normas: EN 14387:2004+A1:2008 (filtro)  
EN 148/1 (rosca)  
Reglamento (UE) 2016/425  
Organismo de control N° 0082

**CE Certification**  
Norms: EN 14387:2004+A1:2008 (filter)  
EN 148/1 (rosca)  
Regulation (EU) 2016/425  
Control body number: N°0082

### Limitaciones de uso Use limitations

Este equipo no debe utilizarse en las siguientes situaciones:

- Atmósferas deficientes de oxígeno. (menos del 19,5%)
- Atmósferas peligrosas (IDHL)
- Contaminantes desconocidos.
- Concentraciones desconocidas de contaminantes

This equipment should not be used in the following situations:

- Oxygen-Deficient atmospheres. (less than 19,5%)
- Immediately dangerous to life or health (IDHL)
- Unknown contaminants.
- Unknown concentrations of contam

### Advertencias Warnings

El uso del filtro combinado 725 está reservado a personas competentes y que hayan recibido una formación adecuada o bien que se emplee bajo la supervisión de un superior competente para ello.

Skilled persons who have been adequately trained or who use the belt under the supervision of a competent supervisor may only use the combined filter 725.