

**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:

C₆H₁₂
Cl₂
H₂S
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.