



MASCARILLA AUTOFILTRANTE  
FILTERING HALF MASK

**FICHA TÉCNICA**  
**DATASHEET**



**1730-V FFP3**

**NR**



MADE IN SPAIN

[WWW.PRODUCTOSCLIMAX.COM](http://WWW.PRODUCTOSCLIMAX.COM)



## 1730-V FFP3 NR MASCARILLA AUTOFILTRANTE FILTERING HALF MASK

### Descripción Description

Las mascarillas autofiltrantes Climax han sido diseñadas para retener de forma eficaz partículas de polvo en suspensión, nieblas y humos. Son muy ligeras, cómodas y ofrecen una resistencia muy baja a la respiración. Se clasifican en tres niveles de protección según su eficacia: FFP1, FFP2 y FFP3.

Los tipos de aplicación del modelo **1730 FFP3 NR** son la amoladura, corte, perforación de madera, acero inoxidable, pintura, lacas y pintura anticorrosiva, barnizado con pintura a base de solvente y retirada de amianto.

Cuando de la evaluación de riesgos se derive que en el desarrollo de la actividad se realizan procedimientos asistenciales en los que se puedan generar **bioaerosoles en concentraciones elevadas**, se recomienda el uso de **mascarillas autofiltrantes contra partículas**.

La protección respiratoria generalmente recomendada para el personal que pueda estar en contacto a menos de 2 metros con casos en investigación o confirmados es una mascarilla auto filtrante tipo **FFP2 / FFP3**.

Las mascarillas autofiltrantes **no deben reutilizarse** y por tanto, deben **desecharse** tras su uso. **En ningún caso**, el usuario debe aplicar **métodos propios de desinfección** ya que la eficacia del equipo puede verse afectada.

Con el fin de evitar contagios, los **casos confirmados y en investigación** deben llevar mascarilla.

En el caso de que llevaran una mascarilla autofiltrante, **en ningún caso ésta incluirá válvula de exhalación** ya que en este caso el aire es exhalado directamente al ambiente sin ningún tipo de retención y se favorecería, en su caso, la difusión del virus.



Climax filtering half masks have been designed to effectively retain dust particles in suspension, mist and smoke. They are very light, comfortable and offer a very low resistance to breathing. According to their efficacy, they are classified in three levels of protection: FFP1, FFP2 and FFP3.

The activities for which the use of the half mask **1730 FFP3 NR** is appropriate are: Grinding, cutting, drilling of wood, stainless steel, paint, lacquer and corrosion, resistant paint. Varnishing with solvent-based paint and asbestos removal.

When from the risk assessment it is derived that in the development of the activity care procedures are carried out in which **bioaerosols** can be generated in **high concentrations**, the use of **filtering half masks against particles** is recommended.

The respiratory protection generally recommended for personnel who may be in contact within 2 meters with cases under investigation or confirmed cases is an **FFP2 / FFP3** filtering half mask.

Self-filtering masks **should not be reused** and should therefore be discarded after use. The user **can not** apply their own **disinfection** methods since the effectiveness of the equipment may be affected.

In order to avoid infection, people who show **symptoms** or have been **diagnosed** with the disease must wear a half-mask.

In the event that they wear a filtering half-mask, **in no case will this include an exhalation valve** since in this case the air is exhaled directly into the environment without any type of retention and the spread of the virus would be favored.

**CORONAVIRUS**  
Covid-19

## 1730-V FFP3 NR MASCARILLA AUTOFILTRANTE FILTERING HALF MASK

### Características Characteristics

Máximo nivel de uso: 50 x VLA

Protección: Aerosoles sólidos y líquidos (como neblinas de aceite) no tóxicos, de toxicidad media-baja y de alta toxicidad.

Embalaje disponible: Blister 3 ud. / Caja 12 ud.

Maximum level of use: 50 x TLV

Protection: Solid and liquid aerosols (such as oil mists), non-toxic, medium-low toxicity and high toxicity.

Packing: Blister 3 units / 12 ud. Box.



**Clip nasal ajustable**

Fácil de ajustar para proporcionar la mayor protección durante toda la jornada.

**Adjustable nose clip**

Easy to adjust to provide greater protection for the entire day.

**Bandas de ajuste sintéticas**

No contiene materiales fabricados con caucho natural (látex). Sin grapas, un solo anillo.

**Setting synthetic bands**

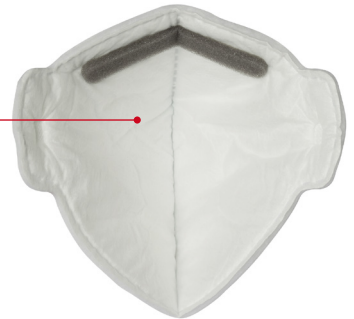
It does not contain materials made of natural rubber (latex). No staples, a single ring.

**Material interior suave:**

El material del interior proporciona gran comodidad durante toda la jornada.

**Soft inner material:**

The material inside provides great comfort throughout the day.

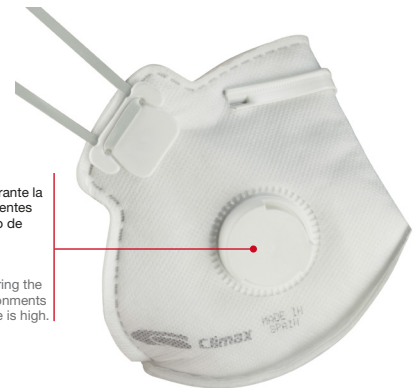


**Válvula de exhalación:**

ofrece un mayor confort durante la jornada de trabajo en ambientes húmedos y/o donde el ritmo de trabajo sea elevado.

**Exhalation valve:**

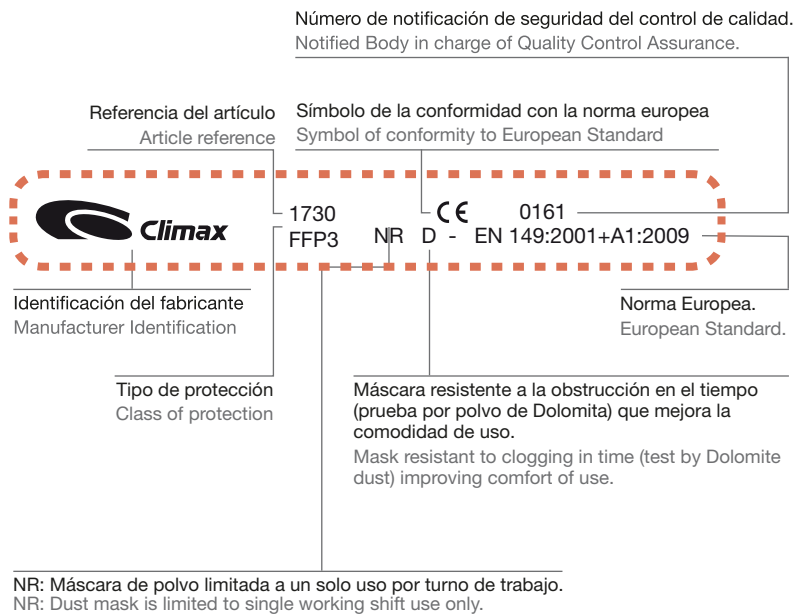
Offering greater comfort during the working day in humid environments and / or where the work rate is high.





**1730-V FFP3 NR**  
**MASCARILLA AUTOFILTRANTE**  
**FILTERING HALF MASK**

**Marcado**  
**Marking**



**Limitaciones de uso**  
**Use limitations**

**No usar las medias máscaras en las siguientes situaciones:**

- La concentración de oxígeno es inferior al 19,5% (en volumen).
- Atmosferas explosivas.
- Presencia de contaminantes desconocidos.
- Presencia de gases o vapores.

**This equipment should not be used in the following situations:**

- Oxygen-Deficient atmospheres. (less than 19,5%)
- Immediately dangerous to life or health (IDLH)
- Unknown contaminants.
- Gases and vapours.

**Advertencias**  
**Warnings**

El uso de las mascarillas autofiltrantes 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 filtering half masks.

**1730-V FFP3 NR**  
**MASCARILLA AUTOFILTRANTE**  
**FILTERING HALF MASK**



**Ensayos / Certificación CE**  
**Test / CE Certification**

Fuga hacia el interior total: Continuous inhaled flow resistente:	Satisfactorio / Satisfying
Contenido de CO <sub>2</sub> en el aire de inhalación: Continuous inhaled flow resistente:	Satisfactorio / Satisfying
Resistencia a la inhalación: Continuous inhaled flow resistente:	
30 l/ min:	Satisfactorio / Satisfying
95 l/ min:	Satisfactorio / Satisfying
160 l/ min:	Satisfactorio / Satisfying

**Certificación CE**  
**Normas: EN 149:2001+A1:2009**  
**Reglamento (UE) 2016/425**  
**Organismo de control N° 0161**

**CE Certification**  
**Norms: EN 149:2001+A1:2009**  
**Regulation (EU) 2016/425**  
**Control body number: N°0161**