



MASCARILLA AUTOFILTRANTE  
FILTERING HALF MASK

FICHA TÉCNICA  
DATASHEET



1720-V FFP2

NR



MADE IN SPAIN

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



## 1720-V FFP2 NR MASCARILLA AUTOFILTRANTE FILTERING HALF MASK

### Descripción Description

Las mascarillas autofiltrante 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 **1720 FFP2 NR** son lijado de capas de pintura y recubrimientos, raspado y lijado de adhesivos, corte y perforación de madera, humos procedentes de la soldadura, gestión de residuos, fumigación de pesticidas (base acuosa) y alimentación de animales.

Quando 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.

Type of uses for the half mask **1720 FFP2 NR**: Sanding of old coats of paint, coatings, scraping off, adhesive sanding, grinding, cutting and drilling of wood, smoke particles from soldering, waste management, pesticide fumigation and use/cleaning of animal feeding systems.

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



## 1720-V FFP2 NR MASCARILLA AUTOFILTRANTE FILTERING HALF MASK

### Características Characteristics

Máximo nivel de uso: 10 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: 10 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**

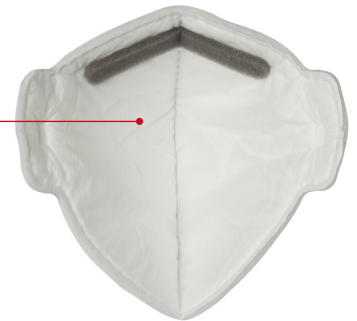
No contiene materiales fabricados con caucho natural (látex). Sin grapas, un solo anillo.

**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.

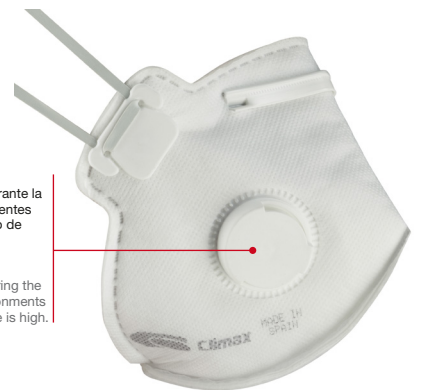
**Soft inner material:**  
The material inside provides great comfort throughout the day.



**Válvula de exhalación:**

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

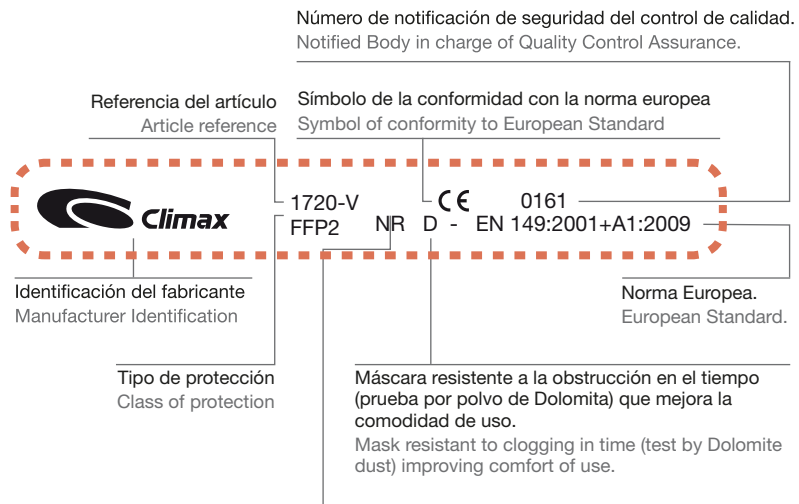
**Exhalation valve:**  
Offering greater comfort during the working day in humid environments and / or where the work rate is high.





## 1720-V FFP2 NR MASCARILLA AUTOFILTRANTE FILTERING HALF MASK

### Marcado Marking



NR: Máscara de polvo limitada a un solo uso por turno de trabajo.  
NR: Dust mask is limited to single working shift use only.

### 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).
- Atmósferas 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.

**1720-V FFP2 NR**  
**MASCARILLA AUTOFILTRANTE**  
**FILTERING HALF MASK**



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

|   |                            |
|---|----------------------------|
| Fuga hacia el interior total:<br>Continuous inhaled flow resistente:                          | Satisfactorio / Satisfying |
| Contenido de CO <sub>2</sub> en el aire de inhalación:<br>Continuous inhaled flow resistente: | Satisfactorio / Satisfying |
| Resistencia a la inhalación:<br>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**