



MASCARILLA AUTOFILTRANTE
FILTERING HALF MASK

FICHA TÉCNICA
DATASHEET



1720 FFP2

NR



MADE IN SPAIN

WWW.PRODUCTOSCLIMAX.COM



1720 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.

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.

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 FFP2 NR

MASCARILLA AUTOFILTRANTE

FILTERING HALF MASK

Características

Characteristics



Clip nasal ajustable

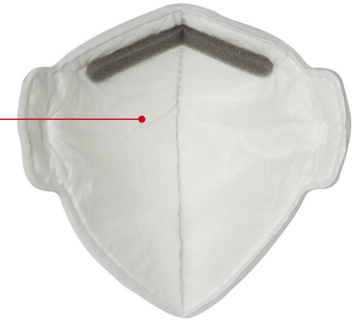
Fácil de ajustar para proporcionar la mayor protección durante toda la jornada.

Adjustable nose clip
Easy to adjust to provide greater protection for the entire day.

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.



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.



Máximo nivel de uso: 10 x VLA
Protección: Aerosoles líquidos (como neblinas de aceite).
Embalaje disponible: Blister 3 ud. / Caja 20 ud.

Maximum level of use: 10 x TLV
Protection: Liquid aerosols (eg. Mist of oil) non-toxic.
Packing: Blister 3 units / 20 ud. Box.

Marcado

Marking

Número de notificación de seguridad del control de calidad.
Notified Body in charge of Quality Control Assurance.

Referencia del artículo Article reference	Símbolo de la conformidad con la norma europea Symbol of conformity to European Standard
 1720 FFP2 NR	 0161 D - EN 149:2001+A1:2009
Identificación del fabricante Manufacturer Identification	Norma Europea. European Standard.
Tipo de protección Class of protection	Máscara resistente a la obstrucción en el tiempo (prueba por polvo de Dolomita) que mejora la comodidad de uso. Mask resistant to clogging in time (test by Dolomite dust) improving comfort of use.

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

1720 FFP2 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 ₂ 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

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.