

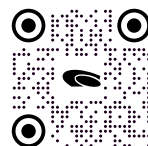


**MASCARILLA AUTOFILTRANTES**  
*FILTERING HALF MASK*  
*MASQUE AUTOFILTRANT*

**1730-C FFP3**  
**NR D**



**FICHA TÉCNICA**  
*DATASHEET*  
*FICHE TECHNIQUE*



# 1730-C FFP3 NR D

## DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION / DESCRIPTION

La gama de mascarillas autofiltrantes con carbón activo aportan una protección ligera, efectiva, cómoda e higiénica contra partículas sólidas y líquidas. Gracias a su capa de carbón activo proporciona protección frente al ozono generado en procesos de soldadura y niveles molestos de gases y olores (en concentraciones por debajo del límite de exposición permitido VLA) originados en procesos industriales. Además, ofrece baja resistencia a la respiración ante el polvo de dolomita, polvo muy fino que obstruye los poros del tejido llegando a saturar la superficie filtrante. Incorpora válvula de exhalación, permitiendo el aire en el interior de la mascarilla, reduciendo la acumulación de aire caliente y humedad dentro de la mascarilla

Tipos de aplicación de la mascarilla 1730-C FFP3 NR D: Amoladura, corte, perforación de madera, acero inoxidable, pintura, lacas y pintura anticorrosiva, barnizado con pintura a base de solvente y retirada de amianto.

The range of filtering half masks with activated carbon provide light, effective, comfortable and hygienic protection against both solid and liquid particles. Thanks to their layer of activated carbon, they provide protection against ozone generated in welding processes and troublesome levels of gases and smells (in concentrations below the permitted TLV exposition limit) caused by industrial processes. In addition, it offers low resistance to breathing against dolomite dust, a very fine dust that clogs the pores of the woven, saturating the filtering surface.

Type of uses for the filtering half mask 1730-C FFP3 NR D: Grinding, cutting, drilling of wood, stainless steel, paint, lacquer and corrosion, resistant paint. Varnishing with solvent-based paint and asbestos removal.

La gamme de demi-masques filtrants au charbon actif offre une protection légère, efficace, confortable et hygiénique contre les particules solides et liquides. Grâce à leur couche de charbon actif, ils offrent une protection contre l'ozone généré par les processus de soudage et les niveaux gênants de gaz et d'odeurs (en concentrations inférieures à la limite d'exposition TLV autorisée) causés par les processus industriels. De plus, il offre une faible résistance respiratoire contre la poussière de dolomite, une poussière très fine qui obstrue les pores du tissu, saturant la surface filtrante. Comprend une valve expiratoire. Il laisse passer l'air à l'intérieur du demi-masque, réduisant ainsi l'accumulation d'air chaud et d'humidité à l'intérieur du demi-masque.

Type d'utilisations du demi-masque filtrant 1730-C FFP3 NR D :Meulage, découpe, perçage du bois, de l'inox, de la peinture, de la laque et de la corrosion, peinture résistante. Vernissage avec peinture à base de solvant et désamiantage.

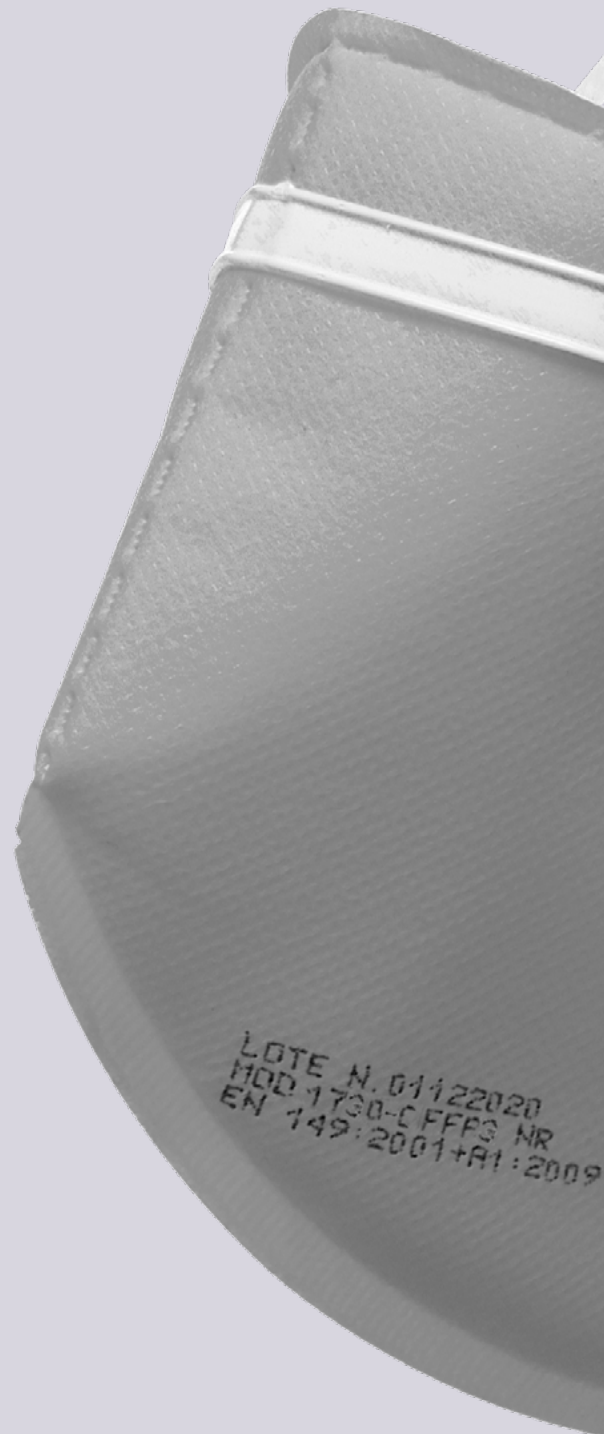
## CARACTERÍSTICAS / CHARACTERISTICS / CARACTÉRISTIQUES

Máximo nivel de uso: 50 x VLA . Protección: Aerosoles sólidos y líquidos (como neblinas de aceite) no tóxicos y de toxicidad alta, media y baja. Ozono generado en operaciones de soldadura.  
Embalaje disponible: Caja 12 ud

Maximum level of use: 50 x TLV. Protection: Non-toxic, high, medium and low toxicity solid and liquid aerosols (such as oil mists). Ozone generated in welding operations.  
Packing: Box of 12 pcs.

Niveau d'utilisation maximum : 50 x TLV. Protection : Aérosols solides et liquides non toxiques et de toxicité faible à moyenne. Ozoné généré lors des opérations de soudage.  
Emballage : Boîte de 12 pièces.

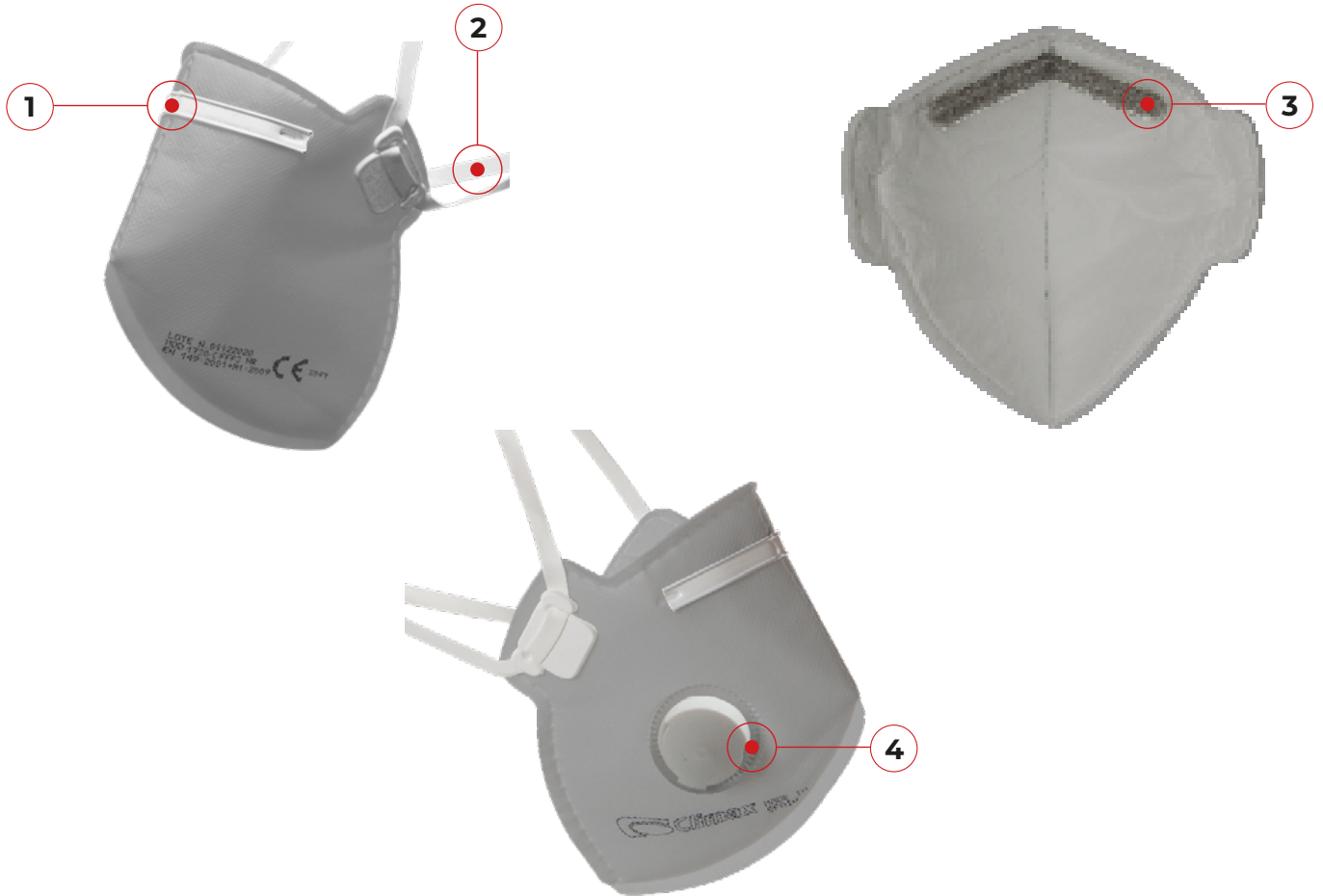
LATEX  
FREE



LOTE N. 01122020  
MOD. 1730-C FFP3 NR  
EN 149:2001+A1:2009

# 1730-C FFP3 NR D

1. Clip nasal ajustable / Adjustable nose clip / Pince-nez réglable.
2. Bandas de ajuste sintéticas / Setting synthetic bands / Pose de bandes synthétiques.
3. Tira de espuma / Foam strip / Bande de mousse.
4. Válvula de exhalación / Exhalation valve / Valve d'expiration.



## MARCADO / MARKING / MARQUAGE

	LOTE MOD. 1730-C FFP3 NR D	EN 149:2001+A1:2009		2897
Fabricante Manufacturer Fabricant	DDMMYYYY	Modelo Model Modèle	Normativa Norm Normative  Certificación Certification Certification	Número de organismo de control Control body number Numéro d'organisme de contrôle
			NR: No reutilizable D: Cumple ensayo de obstrucción de polvo de dolomita.  NR: Non réutilisable D: Conforme au test de colmatage par la poussière de dolomite.	

# 1730-C

## ENSAYOS / TESTS

- Fuga hacia el interior total**  
Total inward leakage  
Fuite totale vers l'intérieur
- Penetración del material filtrante**  
Penetration of the filter material  
Pénétration du matériau filtrant
- Contenido de CO2 en el aire de inhalación**  
Carbon dioxide content of the inhalation air  
Teneur en dioxyde de carbone de l'air inhalé
- Resistencia a la inhalación** | 30l/min  
Inhalation resistance | 95l/min  
Résistance à l'inhalation
- Resistencia a la exhalación** | 160l/min  
Exhalation resistance |  
Résistance à l'exhalation

## LIMITACIONES DE USO / USE LIMITATIONS / LIMITES D'UTILISATION

No usar las medias máscaras en las siguientes situaciones:

- La concentración de oxígeno es inferior al 19,5% (en volumen).
- Presencia de contaminantes desconocidos.
- Presencia de gases o vapores en concentraciones superiores al límite de exposición permitido VLA.

This equipment should not be used in the following situations:

- Oxygen-Deficient atmospheres. (less than 19,5%)
- Unknown contaminants.
- Presence of gases or vapors in concentrations above the allowed exposure limit TLV

Cet équipement ne doit pas être utilisé dans les situations suivantes :

- Atmosphères déficientes en oxygène. (moins de 19,5%)
- Contaminants inconnus.
- Présence de gaz ou de vapeurs à des concentrations supérieures à la limite d'exposition autorisée VLA.

## ADVERTENCIAS / WARNINGS / AVERTISSEMENTS

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.

Les personnes qualifiées qui ont reçu une formation adéquate ou qui utilisent la ceinture sous la surveillance d'un superviseur compétent ne peuvent utiliser que les demi-masques filtrants.

### CERTIFICACIÓN - ENSAYOS

**CERTIFICACIÓN UE**  
Reglamento (UE) 2016/425  
Norma: EN 149:2001+A1:2009  
Organismo de control: 2897

### CERTIFICATION - TEST

**EU CERTIFICATION**  
Regulation (EU) 2016/425  
Norm: EN 149:2001+A1:2009  
Control body number: 2897

### CERTIFICATION - TESTS

**CERTIFICATION UE**  
Règlement (UE) 2016/425  
Norme : EN 149:2001+A1:2009  
Numéro de l'organisme de contrôle : 2897