

MÁSCARA
FULL FACE MASK

FICHA TÉCNICA
DATASHEET



731-S



731-S

MÁSCARA FULL FACE MASK

Descripción Description

Ideal para trabajar en atmósferas contaminadas cuya proporción de oxígeno contenido en el aire sea superior al 19,5% en volumen. La máscara es compatible con filtros contra gases, filtros contra polvos y filtros combinados que posean rosca de conexión estándar según norma EN 148-1.

ApplicationsIdeal for working in polluted environments with an oxygen content in the air of more than 19,5%. The mask is compatible with gas, dust and combined filters with a standard connection thread that complies with regulation EN 148/1.

Características Characteristics

Cuerpo

El cuerpo de la máscara se configura por inyección en silicona. Presenta cinco puntos de enganche que sirven para sujetar el arnés.

Body

The body of the mask is made of injected silicone rubber. There are five anchorage points to attach the clamp.

Mascarilla interior:

Fabricada en caucho termoplástico y equipada con dos válvulas de inhalación.

Inner Mask

Made of thermoplastic rubber and fitted with two inhalation valves.

Conector

La máscara posee un conector del filtro, cuya rosca está normalizada según la norma EN 148-1.

Connector:

The mask has a filter connector with a thread that complies with the EN 148-1 regulation.

Visor

Visor panorámico de policarbonato, resistente a impactos y rayaduras. Amplio campo de visión. Resistencia al impacto de partículas lanzadas a gran velocidad (120 m/s).

Visor:

Transparent panoramic visor made of polycarbonate with an organic covering to protect it from scratching. Wide field of view. Protection against high speed particles (120m/s)

Arnés

Fabricado en caucho natural y equipado con cinco puntos de anclaje.

Clamp

Made of natural rubber with five anchorage points.

Banda de transporte

Banda de nuca fabricada en PVC ignífugo para sostener la máscara cuando ésta no está siendo utilizada.


Carry strap

Neck band made of fire resistant PVC to hold the mask when it is not in use.

Protección contra electricidad estática 

Protection against statit electricity 

Apta para uso en atmósferas potencialmente explosivas (ATEX) 

To use in a potentially explosive atmospheres (ATEX) 

Peso:
0,580 kg

Weight:
0,580 kg

731-S

**MÁSCARA
FULL FACE MASK**



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

| | |
|--|----------------------------|
| Resistencia a la temperatura Heat resistance | Satisfactorio / Satisfying |
| Hemerticidad: Airtightness | |
| En estado de recepción / When delivered | Satisfactorio / Satisfying |
| Después de acond. térmico / After thermal conditioning | Satisfactorio / Satisfying |
| Después de resistencia tracción / After traction resistance | Satisfactorio / Satisfying |
| Después de resistencia mecánica visor / After mechanic resistance of the visor | Satisfactorio / Satisfying |
| Después de inflamabilidad / After flammability | Satisfactorio / Satisfying |
| Contenido CO2 (%) CO2 content (%) | Satisfactorio / Satisfying |
| Resistencia respiración: Respiration resistance: | |
| A la inhalación flujo continuo 30 l/min / Continuous inhalation flow 30 l/min | Satisfactorio / Satisfying |
| A la inhalación flujo continuo 95 l/min / Continuous inhalation flow 30 l/min | Satisfactorio / Satisfying |
| A la inhalación flujo continuo 160 l/min / Continuous inhalation flow 30 l/min | Satisfactorio / Satisfying |
| A la exhalación flujo continuo 160 l/min / Continuous inhalation flow 30 l/min | Satisfactorio / Satisfying |
| Flujo continuo a válvulas de exhalación Continuous flow through exhalation valves | Satisfactorio / Satisfying |
| Vacio a válvulas de exhalación Exhalation valve vacuum | |
| Inflamabilidad / Flammability | Satisfactorio / Satisfying |
| Resistencia al impacto del visor / Visor's impact resistance | Satisfactorio / Satisfying |
| Resistencia mecánica del visor / Visor's mechanical resistance | Satisfactorio / Satisfying |
| Campo visual (%) Visual field (%) | |
| Efectivo binocular / Binocular effectiveness | Satisfactorio / Satisfying |
| Efectivo total / Total effectiveness | Satisfactorio / Satisfying |

Reglamento (UE) 2016/425
Organismo de control N° 0161
 Normativa: EN 136
 EN 148-1
 EN 166

Regulation (EU) 2016/425
Control body number: N° 0161
 Norm: EN 136
 EN 148-1
 EN 166

**Limitaciones de uso
Use limitations**

No la utilice cuando las concentraciones de contaminantes sean inmediatamente peligrosas para la salud y la vida, desconocidas o mayores de 1000 ppm ó 10 veces el VLA.

DO NOT use when the contaminant concentrations represent an immediate hazard for life and health, or when the levels are unknown or above 1000 ppm or 10 times the TLV.