

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.

Cuerpo

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

Mascarilla interior:

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

Conector

La máscara posee un conector del filtro, cuya rosca está normalizada según la norma UN EN 148/1:1999.

Visor

Visor panorámico de policarbonato, resistente a impactos y rayaduras. Amplio campo de visión.

Arnés

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

Banda de transporte

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

Protección contra electricidad estática



Apta para uso en atmósferas potencialmente explosivas (ATEX)



Peso:
0,580 kg



Applications Ideal 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.

Body

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

Inner Mask

Made of thermoplastic rubber and fitted with two inhalation valves.

Connector:

The mask has a filter connector with a thread that complies with the UN EN 148/1:1999 regulation.

Visor:

Transparent panoramic visor made of polycarbonate with an organic covering to protect it from scratching. Wide field of view.

Clamp

Made of natural rubber with five anchorage points.

Carry strap

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

Protection against static electricity



To use in a potentially explosive atmospheres (ATEX)



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° 0082
Normativa: EN 136**

**Regulation (EU) 2016/425
Control body number: N° 0082
Norm: EN 136**

**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.