

## Twin filter professional half mask Semimascara profesional de doble filtro



Is a professional, durable facepiece ideal for handling dangerous chemical substances, toxic gases, solvents and dusts and for spray painting.

*Es una semimascara profesional, duradera ideal para ser utilizada en la manipulación de sustancias químicas nocivas, gas tóxico, solventes, polvo y pinturas en spray.*

Is suitable for use in chemical and pharmaceutical companies, in agriculture and in ore milling.

*Es apta para el trabajo en industria química y farmacéutica, en agricultura y en el triturado de minerales.*

Must be used in combination with its own snap-in cartridges.

*Se utiliza en combinación con los cartuchos filtrantes.*

Filtering cartridges can moreover hold special pre-filters that preserve the particle filter element from a too fast clogging up when used in particularly dusty environments.

*Los cartuchos filtrantes pueden utilizarse conjuntamente con un especial prefiltro que preserva la obturación de la parte antipolvo en el caso de trabajos en ambientes particularmente polvorientos.*

### Technical data: Breathing resistance / Información técnica: Resistencia respiratoria

Test flow Flujo de prueba	Inhalation mbar / Inspiración (mbar)		Exhalation mbar / Expiración (mbar)	
	Requirement Requerimiento	Measured Medida	Requirement Requerimiento	Measured Medida
25 cycles/m X 2 l/cycles	2.0	0.5	3.0	1.5
30 l/min	0.5	0.1		
95 l/min	1.3	1.0		

## Inward Leakage / Perdida de hermeticidad hacia el interior:

Test atmosphere <i>Atmosfera de prueba</i>	Max admitted inward leakage % <i>Max perdida hacia el interior permitida</i>	Max penetration measured % (average on 10 subjects) <i>Penetración máx. medida % (media sobre 10 repeticiones)</i>
NaCl	2	0.42

### LIMITATIONS OF USE

Filter respirators cannot be used in environments where the oxygen content of the air is less than 17% in volume. This halfmask can be used in conjunction with any filter with special snap-in connector.

### LIMITACIONES DEL USO

El dispositivo a filtro no puede ser utilizado en ambientes con concentraciones de oxígeno inferiores al 17% en volumen. La semimascara con cualquier filtro con conexión a bayoneta.

### CLASSIFICATION

Halfmask to EN 140:1998 meeting with Directive 89/868/EC (PPE)

MARKING: CE

### MATERIAL PACKAGING:

Half-face blank: TPE  
Head straps: Elasticized webbing  
Nape rest: Moulded polyethylene  
Exhalation valve: Rubber  
Snap in connectors: Shock & Solvent resistant plastic

STORAGE: Store at temperatures between -20 and +50 °C and with RH <80%.

WEIGHT: 90 g approx.

DIMENSIONS / PACKAGING: The mask is packed in a polyethylene bag held in a box whose dimensions are 164x89x91 mm. Masks are sold in ten piece cartons whose dimensions are 460x350x130.

### CLASIFICACIÓN

Semimascara según la norma EN 140:1998 y conforme a la directiva 89/686/CEE (DPI).

MARCADO: CE

### MATERIAL:

Semifacial: TPE  
Tensores: Cintas elásticas  
Arnés de nuca: Polietileno inyectado  
Válvula de exhalación: Caucho  
Acoplamiento a bayoneta: Material plástico antirrotura y disolventes.

ALMACENAMIENTO: Almacenar a temperatura comprendida entre -20 y +50 °C y con humedad relativa inferior a 80%.

PESO: 90 g aprox.

DIMENSIONES / CONFECCIÓN: La semimascara está confeccionada en una bolsa de polietileno y dentro de una caja de cartón individual de dimensiones: 164x89x91 mm. La semimascara se vende en una caja más grande, de 10 piezas teniendo las siguientes dimensiones: 460x350x130 mm.