

# Otros artículos de protección

## Lavaojos



## USO DE LAS BOTELLAS LAVAOJOS

- DAÑOS MECÁNICOS
- POLVO
- SUCIEDAD

MÍNIMO:  
1 minuto



LEVES

- AGENTES DESENGRASANTES
- BENZENO
- etc

MÍNIMO:  
2-3 minutos



MEDIOS

- ÁCIDOS

Acudir al médico



MÍNIMO:  
3-4 minutos



GRAVES

- SUSTANCIAS ALCALINAS
- AMONÍACO
- LEJÍAS

Asistencia médica



MÍNIMO:  
10 minutos



MUY GRAVES

“Recuerde que cada segundo es vital”

SIEMPRE A MANO...

# Otros artículos de protección

## Lavaojos

### Botellas Lavaojos

**Características** Solución salina estéril de Cloruro de Sodio al 0,9% en distintos formatos dispensadores, para un lavado ocular de emergencia.  
 Botella de 1 litro especialmente diseñada:  
 Fácil extracción, uso y aplicación.  
 Sin piezas mecánicas.  
 Desechable (mayor seguridad).  
 Instrucciones claras para una fácil y rápida aplicación.  
 Flecha de dirección de uso en relieve (ceguera temporal).  
 Aro de apoyo ocular que facilita el lavado prolongado.  
 Flujo suave mediante 6 chorros diminutos (no recomendables chorros fuertes) durante 3 minutos.  
 Fecha de caducidad que indica final de su vida útil.  
 Base redondeada (impide su retirada y colocación cerca de otras botellas).

**Usos y empleo** Todo tipo de trabajos donde se puedan producir daños oculares y que requieran una respuesta inmediata de lavado ocular en segundos. Daños mecánicos (polvo, suciedad...), Salpicaduras de agentes desengrasantes (benceno...), Salpicaduras de ácidos, Salpicaduras de sustancias alcalinas (lejía, sosa caustica, amoníaco, cal, cemento...). Plantas químicas, laboratorios, tareas de limpieza y mantenimiento...etc.

EN15154-4 Normativa europea de lavaojos no conectados a la red de agua

Directiva 93/42/EEC Anexo V de equipos médicos.

EN ISO 13485 Sistemas de gestión de calidad de productos sanitarios.



**2388-L121**

Frasco lavaojos de bolsillo de 200 ml.

Permite iniciar el lavado ocular de manera inmediata por su accesibilidad, hasta llegar a otra estación lavaojos que pueda seguir con el flujo de líquido, así como aliviar la ceguera producida que dificultara su localización. Especialmente para trabajos con movilidad (limpieza, mantenimiento industrial...), que no garantizan la proximidad a las estaciones lavaojos.



**2388-L124**

Estación cinco botellas de un litro.

Para lugares de trabajo fijo (incluye tornillos a pared). Flujo de 15 minutos total por ojo.



**2388-L126**

Botella de repuesto de 1 litro para estaciones lavaojos.



**2388-L130**

Estación dos botellas de un litro.

Para unidades móviles (camiones, barcos, trenes...) o para pared (incluye tornillos). En cabina protectora (golpes, suciedad...etc.). Flujo de 6 minutos total por ojo.



**2388-L127**

Estación dos botellas de un litro.

Para unidades móviles (camiones, barcos, trenes...) o para pared (incluye tornillos). Flujo de 6 minutos total por ojo.



**2388-L125**

Frasco lavaojos portátil de 500 ml.

Permite iniciar el lavado ocular de manera inmediata y en lugares donde no sean fácilmente accesibles las estaciones lavaojos (vehículos de limpieza, mantenimientos con movilidad... etc.). Fácil utilización y aplicación girando las tapas verdes.



## 2388-DDP

### Ducha Descontaminante Portátil

**Características** Ducha para descontaminación portátil. Fabricada en PVC de alta resistencia, se monta y desmonta fácilmente a través de conexiones sencillas, lo que permite su instalación en menos de 5 minutos. Se conecta fácilmente a una toma de agua corriente, y a través de sus 5 atomizadores (y una manguera) proporciona una pulverización de agua sobre el cuerpo que permite una descontaminación rápida, sencilla y eficaz. Sus dos pantallas protectoras mantienen la eficacia rociadora dentro de la ducha. Contiene una bolsa en tejido Oxford para su almacenamiento y transporte. Dimensiones: 2310mm (alto), 861mm (ancho), 980mm (profundidad). Peso: 12 kg. Materiales: PVC-U y ABS.

**Usos y empleo** Plantas químicas, industriales, plataformas, laboratorios etc. donde exista riesgo de salpicaduras químicas que requieran una descontaminación corporal de emergencia.

CE EN15154-1 Normativa Europea de Duchas.

## 2388-LPA

### Lavaojos portátil autónomo.

**Características** Lavaojos portátil autónomo de 34 litros de capacidad en tanque de Polietileno de Alta Densidad (HDPE). Proporciona mediante gravedad un flujo de agua en los ojos durante 15 minutos. Ideal en situaciones donde el flujo continuo de agua potable no es posible. Flujo de agua: 1,5 Litros de agua por minuto (máximo 15 minutos). Peso Neto: 4,7 kg. Peso bruto (con tanque lleno): 39 kg. Montaje: Sobre una superficie plana o para anclarse en la pared con la ayuda de un soporte de acero inoxidable (incluido). Asa superior para facilitar su transporte.

**Usos y empleo** en todo tipo de ambientes agresivos y donde no exista la posibilidad de realizar la conexión a la red de agua. Plantas industriales, plantas químicas, desalinizadoras...

CE EN15154-1-2 Normativa europea para lavaojos.



# Otros artículos de protección

## Duchas y lavaojos\_acero galvanizado

### 2388-L101

Lavaojos de acero galvanizado.

**Características** Lavaojos con estructura de acero galvanizado, para ser usada en casos de salpicaduras de elementos nocivos a los ojos, en el que el agua produzca un efecto de arrastre de la sustancia nociva.  
Estructura en acero con tratamiento galvanizado y cubeta en ABS.  
Se activa manualmente mediante palanca o pedal.  
Alimentación mediante el agua potable de la red.  
**Características técnicas:**  
Presión hidráulica: de 0,2 a 0,8 MPA  
Entrada de agua: ½ pulgada IPS  
Salida de agua: 1 ¼ pulgada IPS

**Usos y empleo** en plantas industriales y químicas donde el ambiente no sea especialmente salino o corrosivo.

CE EN15154-2 Normativa europea para lavaojos.



### 2388-L101/M

Sólo lavaojos a pared.



## 2388-D101

### Ducha-lavaojos de acero galvanizado.

**Características** Ducha-lavaojos con estructura de acero galvanizado, para ser usada en casos de salpicaduras de elementos nocivos a los ojos o al cuerpo del trabajador, en el que el agua produzca un efecto de arrastre de la sustancia nociva.

Estructura en acero con tratamiento galvanizado.  
Se activa manualmente mediante tirador (ducha) y mediante palanca o pedal (lavaojos).

Alimentación mediante el agua potable de la red.

Características técnicas:

Presión hidráulica: de 0,2 a 0,8 MPA

Entrada de agua: ½ pulgada IPS

Salida de agua: 1 ¼ pulgada IPS

**Usos y empleo** en plantas industriales y químicas donde el ambiente no sea especialmente salino o corrosivo.

CE **EN15154-1-2** Normativa europea para duchas y lavaojos.



## 2388-D101/M

### Solo ducha a pared.



# Otros artículos de protección

## Duchas y lavaojos\_acero inoxidable

### 2388-DAI

#### Ducha-lavaojos de acero inoxidable.

- Características** Ducha-lavaojos fabricada íntegramente en acero inoxidable, para ser usada en casos de salpicaduras de elementos nocivos a los ojos o al cuerpo del trabajador, en el que el agua produzca un efecto de arrastre de la sustancia nociva.  
Se activa manualmente mediante sistema de válvulas de bola.  
Alimentación mediante el agua potable de la red.  
Características técnicas:  
Presión hidráulica: de 0,2 a 0,8 MPA  
Entrada de agua: 1 pulgada IPS  
Salida de agua: 1 ¼ pulgada IPS
- Usos y empleo** en ambientes agresivos y todo tipo de ambientes industriales donde se necesite un material más resistente que el acero galvanizado (aunque no es recomendable en ambientes marinos).

CE EN15154-1-2 Normativa europea para duchas y lavaojos.

### 2388-DAI+

#### Ducha-lavaojos de acero inoxidable 316.

- Características** Ducha-lavaojos fabricada íntegramente en acero inoxidable 316, para ser usada en casos de salpicaduras de elementos nocivos a los ojos o al cuerpo del trabajador, en el que el agua produzca un efecto de arrastre de la sustancia nociva.  
El acero 316 es un acero especial, de excelente calidad, de muy alta resistencia a la corrosión.  
Se activa manualmente mediante sistema de válvulas de bola.  
Activación del lavaojos mediante palanca o pedal.  
Alimentación mediante el agua potable de la red.  
Características técnicas:  
Presión hidráulica: de 0,2 a 0,8 MPA  
Entrada de agua: 1 pulgada IPS  
Salida de agua: 1 ¼ pulgada IPS
- Usos y empleo** en ambientes altamente agresivos, ambientes salinos y todo tipo de ambientes industriales donde sea necesario un acero inoxidable de la mayor resistencia (plataformas, plantas químicas y potabilizadoras en la costa...).

CE EN15154-1-2 Normativa europea para duchas y lavaojos.



# Mantas ignífugas

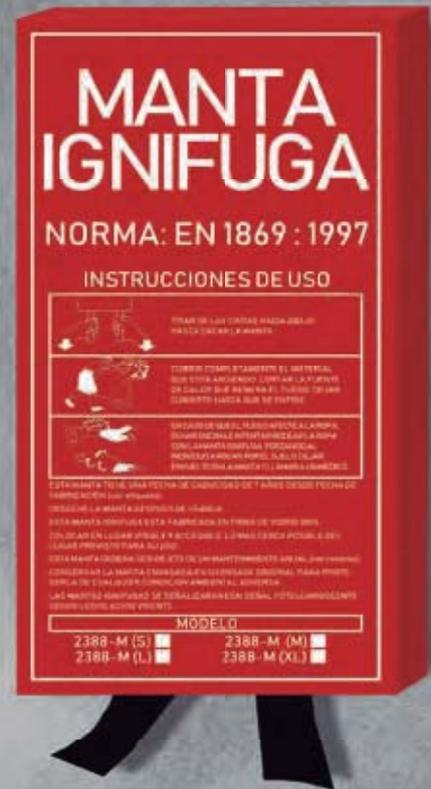
## 2388-M

### Manta ignífuga apaga-fuegos.

- Características** Manta ignífuga fabricada en fibra de vidrio para ahogar pequeños fuegos, impidiendo la llegada de Oxígeno.  
Caja de PVC para colgar en un lugar visible de la pared y cerca del probable foco de incendio, con tirador para su extracción.  
**Características técnicas:**  
Material: Fibra de vidrio  
Temperatura máxima: 540°C  
Grosor: 0,40mm  
Disponible en las siguientes medidas:  
2388-M(S): 100x100 cm.  
2388-M(M): 150x100 cm.  
2388-M(L): 200x120 cm.  
2388-M(XXL): 200x150 cm.

- Usos y empleo** en cocinas domésticas, restaurantes, laboratorios... para apagar pequeños fuegos directamente sobre el lugar de ignición o en el caso de que prenda la ropa del usuario (no válida para procesos de soldadura).

CE EN1869 Normativa europea sobre requisitos de las mantas ignífugas.



## 2388-MS

### Manta de soldadura

- Características** Manta de Soldadura fabricada en fibra de vidrio. Disponible en dos tamaños, 100x150 centímetros (ref. 2388-MS1) y 200x200 centímetros (ref. 2388-MS2). Presentación el bolsa individual.  
Temperatura de trabajo: 600°-800°C. Temperatura pico: 1.400°-1.600°C
- Usos y empleo** Las mantas para soldadura están destinadas a proteger los equipos y maquinaria frente a los procesos de soldadura y técnicas afines (chipas de soldadura, metales fundidos, escorias...). También pueden usarse como manta ignífuga (apagar pequeños fuegos en el ámbito doméstico) o como pantalla (proteger los ojos de los destellos de las chispas).

CE EN1869 Normativa europea sobre requisitos de las mantas ignífugas.

EN1094-3 Productos refractarios aislantes

