

EVACUACIÓN - EMERGENCIA



OBLIGACIÓN - PROHIBICIÓN



ADVERTENCIA - TUBERÍAS



MERCANCÍAS - TRÁFICO

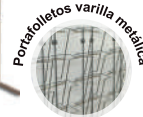




VER TODA LA GAMA  
COMPRAR AQUÍ  
DT0. -3%

## Elementos para Gestión y Comunicación Visual

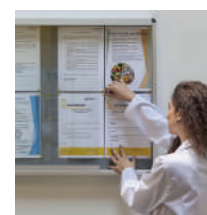
Necesarios para la organización de las áreas de producción, oficinas y servicios mediante la implementación de los sistemas: LEAN, KANBAN y 5S



Protectores Sujeción Magnética o Adhesiva

Pizarras y Paneles personalizados

Tarjeteros fichas en "T"



Portadocumentos: Fundas, Clasificación y Pinzas

Pizarras y Tableros Corcho Especiales

Vitrinas

## Señalización de Estanterías



Sistema Ubicación de Estanterías

Portaetiquetas y Etiquetas Magnéticas

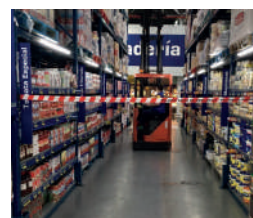
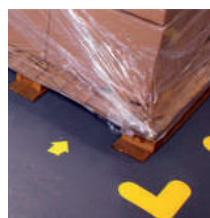
Portaetiquetas Autoadhesivas

Etiquetas con Códigos de Barras

Señalización Especial Suelo

Display Metálico Etiquetas Suelo Máxima Resistencia

## Delimitación Zonas de Seguridad



Líneas Suelo Pintura o Cinta Adhesiva

Ubicación Mercancías

Cadena y Vallas

Cintas Extensibles

Barreras Antichoques de Acero

## Protección, Marcaje e Identificación



Protectores de Espuma

Cutter Seguridad

Bridas y Precintos de Seguridad

Rotuladores marcaje industrial

Plantillas personalizadas

Identificación y control de personas

## Cintas Adhesivas Especiales, Doble Cara y Pegamentos



Cintas Adhesivas Doble Cara Especiales

Puntos Adhesivos Tela y Colores

Etiquetas Adh. Propiedad y Seguridad Ultradestructibles

Placas y Etiquetas de características y Marca

# CATÁLOGO GENERAL DE SEÑALIZACIÓN

- Señalización de extinción de incendios
- Señalización de evacuación.
- Señalización industrial.
- Cartelería y rotulación en serigrafía y plotter.
- Impresión digital.

## NOTA INFORMATIVA:

- **NO es obligatorio** que las señales estén certificadas o figure en ellas el **sello de empresas privadas certificadoras como por ejemplo AENOR o Bureau Veritas**. Sólo puede resultar obligatorio para aquellos fabricantes que se encuentren bajo la certificación de dichas empresas.

El hecho que un fabricante no esté certificado con esta empresas, no implica que sus señales no cumplan con la normativa vigente.

**Edición**

**-2026-**

|                                                               |    |
|---------------------------------------------------------------|----|
| • Legislación vigente .....                                   | 4  |
| • Reglas básicas de fabricación .....                         | 5  |
| • Categorías de luminiscencia .....                           | 5  |
| • Ensayos .....                                               | 5  |
| • Normativa de la señal luminiscente .....                    | 5  |
| • Certificación y vida útil de la señal luminiscente .....    | 5  |
| • Pictogramas .....                                           | 6  |
| • Tamaños .....                                               | 6  |
| • Tipos de fabricación .....                                  | 7  |
| • Soportes de fabricación .....                               | 8  |
| • Señalización de equipos de protección contraincendios ..... | 9  |
| • Señalización de salidas y recorridos de evacuación .....    | 12 |
| • Señalización de condiciones seguras .....                   | 17 |
| • Planos de evacuación y emergencia .....                     | 19 |
| • Balizamiento en recorridos de evacuación .....              | 20 |
| • Balizamientos de seguridad y protección laboral .....       | 21 |
| • Señalización de seguridad y protección laboral .....        | 22 |
| • Señales de obligación .....                                 | 22 |
| • Señales de advertencia / peligro .....                      | 28 |
| • Señales de prohibición .....                                | 35 |
| • Multiseñales y señales combinadas .....                     | 41 |
| • Collarines, etiquetas de revisión y mantenimiento .....     | 42 |
| • Carteles varios .....                                       | 43 |
| • Carteles de se vende, se alquila y se traspasa .....        | 44 |
| • Señalización antideslizante para suelo .....                | 44 |
| • Señalización accesible, braille y alto relieve .....        | 45 |
| • Señalización de información general .....                   | 46 |
| • Señalización de mercancías peligrosas .....                 | 48 |
| • Señalización de tuberías .....                              | 49 |
| • Señalización de radiaciones ionizantes .....                | 50 |
| • Señalización de productos químicos .....                    | 51 |
| • Señalización vial .....                                     | 53 |
| • Señales advertencia / peligro .....                         | 53 |
| • Señales de prohibición .....                                | 55 |
| • Señales de obligación .....                                 | 56 |
| • Señales de indicación general .....                         | 57 |
| • Cajetines y elementos de sustentación .....                 | 60 |
| • Otros productos .....                                       | 61 |
| • Señalización marítima .....                                 | 62 |
| • Productos en impresión digital .....                        | 66 |

## Código Técnico de Edificación

**CTE**

- **Real Decreto 314/2006 de 17 de marzo** aprobación del Código Técnico de la Edificación, y sus modificaciones posteriores.
- **Real Decreto 173/2010 del 11 de marzo** modificaciones del CTE. Accesibilidad.

## Reglamento de Instalación de Protección Contra Incendios

**RIPCI**

- **Real Decreto 513/2017 de 22 de mayo** por el que se aprueba el reglamento de instalaciones de protección contra incendios.

## Reales Decretos sobre Prevención de Riesgos



- **RD 485/1997** Prevención de riesgos laborales. Señalización en el trabajo.
- **RD 486/1997** Prevención de riesgos laborales. Lugares en el trabajo.
- **RD 2267/2004** Reglamento de seguridad contra incendios en establecimientos industriales (RSCEIE).

## Norma Básica de Autoprotección (NBA)



- **RD 393/2007** Establece normas básicas de autoprotección de centros, establecimientos y dependencias dedicadas a actividades que puedan dar origen a situaciones de emergencia.

## Reales Decretos sobre Prevención de Túneles



- **RD 635/2006** Prevenciones mínimas de seguridad en túneles carreteros.

## Normativa Española de Normalización

**UNE**

- **UNE 23032/2015**  
Seguridad Contra Incendios. Símbolos gráficos para su utilización en planos de proyecto, planes de autoprotección y planos de evacuación.
- **UNE 23033/2019**  
**Parte 1.** Características de las señales y balizamiento de los sistemas y equipos de protección contra incendios.  
**Parte 2.** Señalización e identificación de las instalaciones de protección contra incendios.
- **UNE 23034/2023**  
Señalización contra incendios. Características de las señales para las vías de evacuación.
- **UNE 23035/2003**  
**Parte 1.** Señalización Fotoluminiscente. Medida y Calificación.  
**Parte 2.** Señalización Fotoluminiscente. Medida de productos en el lugar de utilización  
**Parte 3.** Señalización Fotoluminiscente. Señalización y balizamientos.  
**Parte 4.** Señalización Fotoluminiscente. Condiciones generales: Mediciones y Clasificación.
- **UNE EN ISO 7010/2012**  
Señalización con símbolos gráficos de advertencia, obligación y prohibición, incluyendo las que indican salidas de emergencia.

## Categorías de Luminiscencia **UNE 23035/2015**

La normativa a la que hace referencia los temas de luminiscencia es la UNE 23035/2015.

En sus diferentes partes habla tanto de las mediciones en laboratorio, in situ ya instaladas y también la categorización del producto según sus valores de luminancia (Categoría A y B).

Esta primera, **Categoría A, posee mayor luminancia y será obligatorio su uso en determinados lugares con una alta concentración pública o con iluminación exclusivamente artificial.**

La Categoría B, podrá usarse para el resto de lugares.

Los valores lumínicos mínimos que deben cumplir cada una de las categorías son:

|                       | Valores Clase A        | Valores Clase B        |
|-----------------------|------------------------|------------------------|
| Luminiscencia 10min.: | 210 mcd/m <sup>2</sup> | 40 mcd/m <sup>2</sup>  |
| Luminiscencia 60min.: | 29 mcd/m <sup>2</sup>  | 5,6 mcd/m <sup>2</sup> |
| Tiempo atenuación:    | 3.000 minutos          | 800 minutos            |

Tanto la categoría de la luminancia, como los valores lumínicos del producto, deberán ir reflejados en la señal a través de la normativa impresa. Esto lo veremos más adelante en el apartado normativa.

## Ensayos **UNE 23035/2015**

La normativa a la que hace referencia al resto de características que debe de cumplir obligatoriamente nuestro producto es la UNE 23035/2015.

Esta habla de los siguientes ensayos de laboratorio, que el fabricante está obligado a tener:

- Toxicidad y composición.
- Cámara de niebla salina.
- Luminiscencia.
- Autoextinguibilidad.
- Radioactividad.

## Normativa **UNE 23035/2015**

Todas las señales fabricadas con material fotoluminiscente deberán poseer una normativa en ella, que recoja una serie de características que faciliten saber si el producto es correcto y cumple con la norma vigente, tal y como marca la UNE 23035.

Esta serie de características son:

- Logo del fabricante.
- Valores lumínicos (A los 10min, A los 60min y el tiempo de atenuación).
- Norma que lo regula (UNE 23035-4)
- Categoría de producto (Clase A o B).
- Distancia de visualización (distancia en metros).
- Fecha de fabricación del producto (mes/año).
- Lote del fabricante.

## Certificación de producto y vida útil

La certificación de producto NO es obligatoria y por lo tanto no es obligatorio que aparezca en la señal.

Esta certificación sí que garantiza que el producto cumple con la legislación vigente en el año que se fabricó.

La vida útil la determinará el fabricante en el producto a la hora de fabricarlo con una fecha de fabricación y en caso de no establecerse esta será de 20 años, pasado este tiempo se deberá sustituir o justificar el buen estado mediante mediciones.



## Pictogramas de señales

### - Señalización Contraincendios

**UNE 23033-1/2019**

Las normativas a las que hace referencia la forma de los pictogramas y colores de las señales contra incendios son la UNE 23033-1/2019 y la ISO 7010.

Estas señales se caracterizan por un fondo rojo, una llama en el lateral derecho y un pictograma en el izquierdo o un texto, que hace referencia al sistema de PCI.

También existen las señales de prohibición para determinadas situaciones como el uso de ascensores o ausencias de salidas

Estas señales también puede ir con una caja de texto explicativa debajo.



### - Señalización Vías Evacuación

**UNE 23034/2023**

La normativa a la que hace referencia este tipo de señales es la UNE 23034/2023.

Estas señales se caracterizan por un fondo verde y un pictograma o texto explicativo para vías de evacuación.



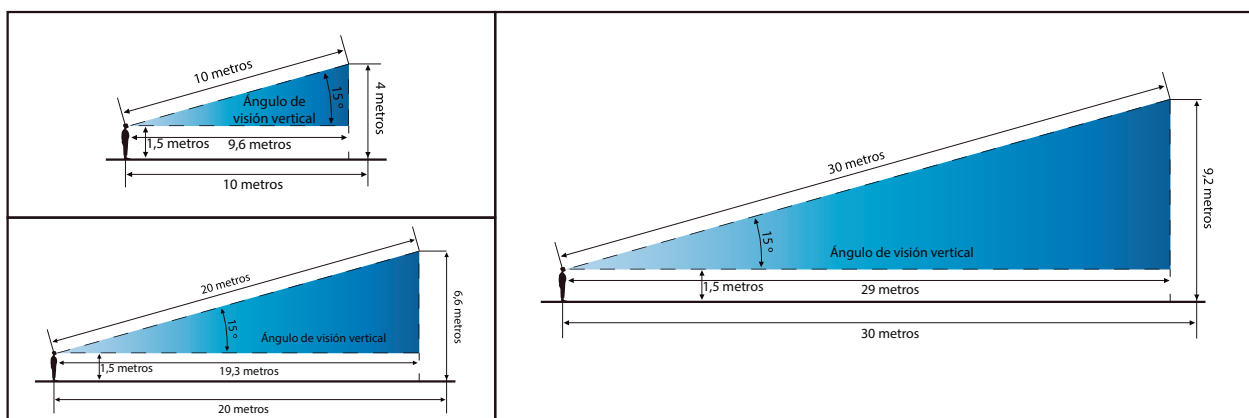
## Tamaños de señales

**UNE 23033/2019**

**UNE 23034/2023**

Tanto la UNE 23033/2019 como la UNE 23034/2023 hacen referencia al tamaño de sus respectivas señales. Ambas han unificado sus tamaños, lo que limita y facilita su implementación.

Estas diferencias de tamaño tienen que ver con su distancia de observación, ya que cuanto mayor sea la distancia de observación de la señal, mayor deberá ser la altura de su instalación y por lo tanto mayor deberá ser su tamaño.



Las gráficas muestran el ángulo de visión vertical del ojo humano para las distancias de observación de 10, 20 y 30 m, tomando una altura inicial de instalación de 1,5m.

|                           |                   |                   |                   |
|---------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Medidas señal (mm)        | 320x160 / 210x210 | 640x320 / 420x420 | 960x480 / 630x630 |
| Distancia observación (m) | 10                | 20                | 30                |
| Altura máxima (m)         | h≤4               | h≤6,6             | h≤9,2             |



La UNE 23034/2023 nos indica dos excepciones de tamaño permitidas para dos señales, este uso no deberá producirse de manera habitual.

|                           |         |                                                                                   |         |                                                                                     |
|---------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Medidas señal (mm)        | 297x105 |  | 650x105 |  |
| Distancia observación (m) | 7       |                                                                                   | 7       |                                                                                     |

### Tipos de fabricación

Fabricamos la señalización adaptandonos a las necesidades de nuestros clientes siempre y cuando se cumpla la legislación vigente. Para ello, podemos presentar el producto de diferentes maneras para facilitar su visualización y sobre diferentes materiales dependiendo de la superficie en la que se vaya a colocar, la presentación se desee tener o para mejorar la resistencia de estas.

#### - Materiales de fabricación

Las señales fotoluminiscentes podemos fabricarlas sobre tres tipos de superficies: PVC de 1,2mm, aluminio y adhesivo.

#### - Tipos de fabricación

Para mejorar la visualización de las señales estas pueden presentarse de diferentes maneras.

##### - Adosadas

Es la manera mas habitual de presentar la señal. Esta iría directamente a la pared.



##### - Dobles

Consta de dos señales iguales o complementarias pegadas una detrás de la otra para poder verse desde ambos lados, que pueden ir con dos taladros en las esquinas para colgar o sin ellos.



##### - Banderola

Consta de una o dos señales y una pestaña, que dependiendo de las necesidades puede ir a pared o a techo. Este tipo de fabricación hace que la zona de visión de la señal pase a ser de 90°.



##### - Panorámica

Consta de una o dos señales y dos pestaña, generalmente esta señal va a pared. Este tipo de fabricación hace que la zona de visión de la señal pase a ser de 180°.



## Tipos de soportes

### - Soportes de fabricación

Las señales fotoluminiscentes pueden presentarse de diferentes maneras para una mejora visible o para mejorar su resistencia.

#### - Metacrilato

El producto iría formado por un metacrilato de entre 2 a 10mm de grosor y la señal, pudiendo ir esta sobre el metacrilato o por detrás de esta mejorando su protección.

El metacrilato puede tener desde la misma medida de la señal, hasta 2cm más (siendo esto lo habitual).

Tipos de fabricación:

**Adosadas**



**Adosadas con taladros**



**Adosadas con metopas**



**Banderola**



#### - Aluminio ó aluminio sandwich

El producto iría formado por una base en aluminio de 1mm o aluminio sandwich de 2 o 3mm de color blanco, plata o de cualquier otro que se precise y la señal sobre esta base.

La base puede tener desde la misma medida de la señal, hasta 2cm más (siendo esto lo habitual).

También puede añadirse una primera capa de foam para separar la señal de la pared.

Tipos de fabricación:

**Adosadas**



**Adosadas con taladros**



**Adosadas con metopas**



**Banderola solo aluminio 1mm**



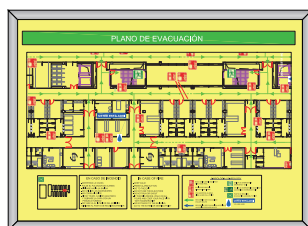
**Adosada base foam**



#### - Marco de aluminio

El producto iría formado por un marco exterior, la señal protegida en el interior, sujeción para colgar y opcional un metacrilato o cristal delantero.

Esta fabricación se utiliza sobretodo en planos de evacuación aunque se puede utilizar para cualquier señal.



- x4 partes del marco de aluminio
- x4 escuadras con tornillo
- x4 escuadras sin tornillo
- x2 sujeciones a pared
- x4 piezas de presión
- x1 metacrilato protector o cristal (opcional)

## SEÑALIZACIÓN DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

Las normativas a las que hace referencia la forma de los pictogramas y colores de las señales contra incendios son la UNE 2033-1/2019 y la ISO 7010.

Estas señales se caracterizan por un fondo rojo que deberá cubrir como mínimo el 50% de la señal en contraste con el blanco o fotoluminiscente, una llama en el lateral derecho y un pictograma en el izquierdo o un texto, que hace referencia al sistema de PCI.

Existen las señales de prohibición para determinadas situaciones como el uso de ascensores o ausencias de salidas. **Nuestras señales pueden ser fabricadas con una placa de PVC de 1,1mm de espesor, termosellada con pigmentos fotoluminiscentes y protegidos con barniz antiestático; otro modelo más económico de PVC con tinta luminiscente y/o también con una base en aluminio 0,8mm luminiscente.**

### Señales de Extinción

UNE 23033-1/2019

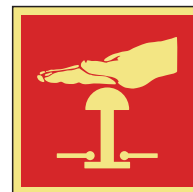
| Medidas (mm) | Dist. observ. (m) | Altura máx (m) |
|--------------|-------------------|----------------|
| 210x210      | <10               | h≤4            |
| 420x420      | 10<d<20           | h≤6,6          |
| 630x630      | 20<d<30           | h≤9,2          |



**Ref. 1**  
Material  
contraincendios



**Ref. 2**  
Extintor CO<sub>2</sub>



**Ref. 3**  
Parada de  
emergencia



**Ref. 4**  
Columna  
Seca



**Ref. 5**  
Columna  
Húmeda



**Ref. 6**  
Hidrante



**Ref. 7**  
Acceso de  
bomberos



**Ref. 8**  
Avisador  
sonoro



**Ref. 9**  
Teléfono de  
emergencia



**Ref. 10**  
Extintor



**Ref. 11**  
Boca de  
incendios



**Ref. 12**  
Escalera de  
incendios



**Ref. 13**  
Monitor de  
extinción



**Ref. 14**  
Hacha



**Ref. 15**  
Pulsador de  
alarma



**Ref. 16**  
Carro de  
extintor



**Ref. 17**  
Ascensor servicios  
de emergencia



**Ref. 18**  
Manta  
ignífuga



**Ref. 38**  
Batería de equipos  
de extinción



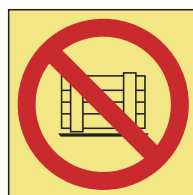
**Ref. 39**  
Disparo sistemas  
de extinción



**Ref. 41**  
Disparo de agua  
nebulizada



**Ref. 269**  
Puerta  
cortafuegos



**Ref. 426**  
No obstruir



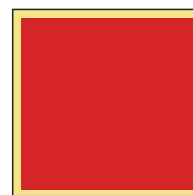
**Ref. 478**  
No utilizar en caso  
de emergencia



**Ref. 495**  
Sin salida



**Ref. 496**  
No bloquear



**Señal Especial**  
Para cualquier otro  
pictograma consultar

## Señales con rótulo

UNE 23033-1/2019

| Medidas (mm) | Dist. observ. (m) | Altura máx (m) |
|--------------|-------------------|----------------|
| 210x297      | <10               | h≤4            |
| 420x594      | 10<d<20           | h≤6,6          |
| 630x890      | 20<d<30           | h≤9,2          |



Ref. 19



Ref. 20



Ref. 21



Ref. 22



Ref. 26



Ref. 30



Ref. 31



Ref. 32



Ref. 33



Ref. 34



Ref. 35



Ref. 36



Ref. 37



Ref. 38



Ref. 39



Ref. 40



Ref. 41



Ref. 42



Ref. 43



Ref. 44



Ref. 45



Ref. SO-2231



Ref. ISO-4175



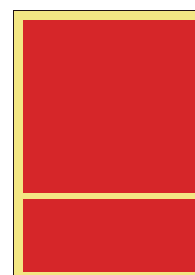
Ref. ISO-4178



Ref. ISO-4300



Ref. ISO-4210


Señal Especial  
Para cualquier otro  
pictograma consultar

## SEÑALIZACIÓN DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

| Medidas (mm) | Dist. observ. (m) | Altura máx (m) |
|--------------|-------------------|----------------|
| 148x105      | <7                | h≤4            |
| 210x148      | <10               | h≤4            |
| 297x210      | <13               | h≤4            |



Ref. 958



Ref. 959



Ref. 960

## Señales de Recorrido

UNE 23033-1/2019

Se utiliza para indicar la dirección a seguir para alcanzar uno o varios equipos o sistemas de protección contra incendios o medios de alarma o alerta. Estas señales no sustituyen una señal de seguridad solo indican su recorrido.

| 1 Picto + flecha | Medidas (mm) | Dist. observ. (m) | Altura máx (m) |
|------------------|--------------|-------------------|----------------|
|                  | 320x160      | <10               | h≤4            |
|                  | 632x316      | 10<d<20           | h≤6,6          |
|                  | 948x474      | 20<d<30           | h≤9,2          |

| 2 Pictos + flecha | Medidas (mm) | Dist. observ. (m) | Altura máx (m) |
|-------------------|--------------|-------------------|----------------|
|                   | 480x160      | <10               | h≤4            |
|                   | 948x316      | 10<d<20           | h≤6,6          |
|                   | 1422x474     | 20<d<30           | h≤9,2          |

| 3 Pictos + flecha | Medidas (mm) | Dist. observ. (m) | Altura máx (m) |
|-------------------|--------------|-------------------|----------------|
|                   | 640x160      | <10               | h≤4            |
|                   | 1264x316     | 10<d<20           | h≤6,6          |
|                   | 1896x474     | 20<d<30           | h≤9,2          |



Ref. EC-01



Ref. EC-02



Ref. EC-03



Ref. EC-04



Ref. EC-05



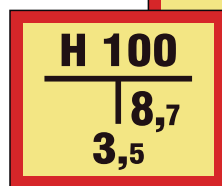
Ref. EC-06



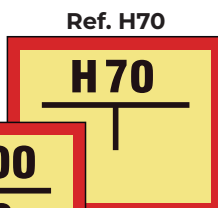
## Placa Hidrante / Adhesivos Varios

Placa de hidrante que establece las coordenadas donde está ubicado el hidrante enterrado más próximo, tomando como referencia la situación de la señal.

| Medidas (mm) | Dist. observ. (m) | Altura máx (m) |
|--------------|-------------------|----------------|
| 250x200      | <10               | h≤4            |
| 500x400      | 10<d<20           | h≤6,6          |
| 750x600      | 20<d<30           | h≤9,2          |



Ref. H100



Ref. H70

Adhesivos en fondo blanco o transparente para los equipos de extinción.

Medidas señal (mm) 200X120

**RÓMPASE EN CASO DE INCENDIO**

Ref. AD960

**USO EXCLUSIVO DE BOMBEROS**

Ref. AD961

## SEÑALIZACIÓN DE SALIDAS Y RECORRIDOS DE EVACUACIÓN

La señalización de vías de evacuación pretende garantizar una rápida salida desde cualquier zona de peligro en la que nos encontremos, evitando así situaciones de pánico.

Este tipo de señalización debe realizarse con placas fotoluminiscentes de formato cuadrangular, con pictogramas conformes a la norma UNE 23033-81, 23034 y ISO7010 y utilizando el verde como color de seguridad, el cual deberá cubrir como mínimo el 50% de la señal, siendo en este caso el color de contraste el blanco/ amarillo fotoluminiscente.

**Nuestras señales pueden ser fabricadas con placa de PVC de 1,1 mm de espesor, termoselladas con pigmentos fotoluminiscentes y protegidos con barniz antiestático, y tinta luminiscente en PVC; otro modelo más económico de PVC con tinta luminiscente y/o también con una base en aluminio 0,8mm luminiscente.**

### Señales de Evacuación

UNE 23034/2023



Ref. A-140



Ref. A-30



Ref. A-605

| Medidas (mm) | Dist. observ. (m) | Altura máx (m) |
|--------------|-------------------|----------------|
| 320x160      | <10               | h≤4            |
| 640x320      | 10<d<20           | h≤6,6          |
| 960x480      | 20<d<30           | h≤9,2          |



Ref. A-930



Ref. A-929



Ref. A-936



Ref. A-937

| Medidas (mm) | Dist. observ. (m) | Altura máx (m) |
|--------------|-------------------|----------------|
| 210x210      | <10               | h≤4            |
| 420x420      | 10<d<20           | h≤6,6          |
| 630x630      | 20<d<30           | h≤9,2          |



Ref. 606



Ref. 607



Ref. 617



Ref. A-627

| Medidas (mm) | Dist. observ. (m) | Altura máx (m) |
|--------------|-------------------|----------------|
| 210x297      | <10               | h≤4            |
| 420x594      | 10<d<20           | h≤6,6          |
| 630x890      | 20<d<30           | h≤9,2          |



Ref. 608



Ref. 609



Ref. 619



Ref. A-629



Ref. A-140



Ref. A-605



Ref. A-30

No de manera habitual. Solo para excepciones y con una distancia de observación de 7m.

| Medidas (mm) | Dist. observ. (m) | Altura máx (m) |
|--------------|-------------------|----------------|
| 297x105      | <7                | h≤4            |

| Medidas (mm) | Dist. observ. (m) | Altura máx (m) |
|--------------|-------------------|----------------|
| 650x105      | <7                | h≤4            |

## Señales de Recorrido de Evacuación

UNE 23034/2023



Ref. A-250



Ref. A-260



Ref. A-270



Ref. A-280



Ref. A-290



Ref. A-300



Ref. A-310



Ref. A-320



Ref. A-330



Ref. A-340

Estas señales se utilizan para indicar la situación de los recorridos de evacuación que conducen a una salida habitual o de emergencia, especialmente en aquellos puntos donde existan alternativas que puedan indicar el sentido correcto de la evacuación.

| Medidas (mm) | Dist. observ. (m) | Altura máx (m) |
|--------------|-------------------|----------------|
| 320x160      | <10               | $h \leq 4$     |
| 640x320      | $10 < d < 20$     | $h \leq 6,6$   |
| 960x480      | $20 < d < 30$     | $h \leq 9,2$   |



Ref. A-250V



Ref. A-310V



Ref. A-290V



Ref. A-320V



Ref. A-260V



Ref. A-330V



Ref. A-270V



Ref. A-300V



Ref. A-280V



Ref. A-340V

Este grupo de señales son iguales a las anteriores de recorrido de evacuación pero en su versión en vertical.

Su significado es el mismo.

| Medidas (mm) | Dist. observ. (m) | Altura máx (m) |
|--------------|-------------------|----------------|
| 160x320      | <10               | $h \leq 4$     |
| 320x640      | $10 < d < 20$     | $h \leq 6,6$   |
| 480x960      | $20 < d < 30$     | $h \leq 9,2$   |



## Señales de Recorrido de Evacuación Accesibles

UNE 23034/2023



Ref. A-350



Ref. A-360



Ref. A-370



Ref. A-380



Ref. A-390



Ref. A-400



Ref. A-410



Ref. A-420



Ref. A-430



Ref. A-440

Estas señales se utilizan para indicar la situación de los recorridos de evacuación que conducen a una salida habitual o de emergencia adaptadas para personas con movilidad reducida, especialmente en aquellos puntos donde existan alternativas que puedan indicar el sentido correcto de la evacuación.

| Medidas (mm) | Dist. observ. (m) | Altura máx (m) |
|--------------|-------------------|----------------|
| 320x160      | <10               | $h \leq 4$     |
| 640x320      | $10 < d < 20$     | $h \leq 6,6$   |
| 960x480      | $20 < d < 30$     | $h \leq 9,2$   |



Ref. A-350V



Ref. A-410V



Ref. A-390V



Ref. A-420V



Ref. A-360V

Este grupo de señales son iguales a las anteriores de recorrido de evacuación adaptado pero en su versión en vertical. Su significado es el mismo.

| Medidas (mm) | Dist. observ. (m) | Altura máx (m) |
|--------------|-------------------|----------------|
| 160x320      | <10               | $h \leq 4$     |
| 320x640      | $10 < d < 20$     | $h \leq 6,6$   |
| 480x960      | $20 < d < 30$     | $h \leq 9,2$   |



Ref. A-430V



Ref. A-370V



Ref. A-400V



Ref. A-380V



Ref. A-440V





Ref. A-700



Ref. A-710



Ref. A-720



Ref. A-730



Ref. A-740



Ref. A-750



Ref. A-760



Ref. A-770



Ref. A-780



Ref. A-790



Ref. A-700V



Ref. A-760V



Ref. A-740V



Ref. A-770V



Ref. A-710V



Ref. A-780V



Ref. A-720V



Ref. A-750V



Ref. A-730V



Ref. A-790V

Estas señales se utilizan para indicar la situación de los recorridos de evacuación que conducen a una salida habitual o de emergencia que además es accesible y está adaptada para personas con movilidad reducida, especialmente en aquellos puntos donde existan alternativas que puedan indicar el sentido correcto de la evacuación.

| Medidas (mm) | Dist. observ. (m) | Altura máx (m) |
|--------------|-------------------|----------------|
| 480x160      | <10               | $h \leq 4$     |
| 960x320      | $10 < d < 20$     | $h \leq 6,6$   |
| 1440x480     | $20 < d < 30$     | $h \leq 9,2$   |



Este grupo de señales son iguales a las anteriores de recorrido de evacuación adaptado pero en su versión en vertical. Su significado es el mismo.

| Medidas (mm) | Dist. observ. (m) | Altura máx (m) |
|--------------|-------------------|----------------|
| 160x480      | <10               | $h \leq 4$     |
| 320x960      | $10 < d < 20$     | $h \leq 6,6$   |
| 480x1440     | $20 < d < 30$     | $h \leq 9,2$   |



## Señales de Zona de Refugio

UNE 23034/2023

Estas señales se utilizan para indicar la situación de una zona de refugio. Situándose a una pared adyacente a la zona, inmediatamente próxima a la puerta.



Ref. A-640I



Ref. A-640D



Ref. 936  
Zona de refugio  
izquierda



Ref. 937  
Zona de refugio  
derecha

| Medidas (mm) | Dist. observ. (m) | Altura máx (m) |
|--------------|-------------------|----------------|
| 320x160      | <10               | h≤4            |
| 640x320      | 10<d<20           | h≤6,6          |
| 960x480      | 20<d<30           | h≤9,2          |

| Medidas (mm) | Dist. observ. (m) | Altura máx (m) |
|--------------|-------------------|----------------|
| 210x210      | <10               | h≤4            |
| 420x420      | 10<d<20           | h≤6,6          |
| 630x630      | 20<d<30           | h≤9,2          |



## Señales de Identificación de plantas

UNE 23034/2023



| Medidas (mm) | Dist. observ. (m) | Altura máx (m) |
|--------------|-------------------|----------------|
| 320x160      | <10               | h≤4            |
| 640x320      | 10<d<20           | h≤6,6          |
| 960x480      | 20<d<30           | h≤9,2          |



Estas señales se utilizan para la identificación de plantas y escaleras de un recorrido de evacuación. Aquí os dejamos un par de ejemplos de su uso.

## Señales Complementarias

Las señales complementarias están normalizadas y por lo tanto no deben usarse señales con diferentes adaptaciones. Esta facilitan información y/o aclaraciones sobre el significado de la señal de seguridad facilitando su entendimiento.

Ejemplos de señales complementarias.



## Señales de Condición Segura

UNE 23034/2023

| Medidas (mm) | Dist. observ. (m) | Altura máx (m) |
|--------------|-------------------|----------------|
| 210x210      | <10               | h≤4            |
| 420x420      | 10<d<20           | h≤6,6          |
| 630x630      | 20<d<30           | h≤9,2          |



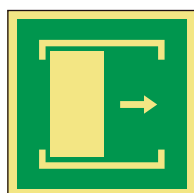
**Ref. 520**  
Equipo primeros auxilios



**Ref. 522**  
Equipo de respiración autónomo



**Ref. 523**  
Silla de evacuación



**Ref. 547**  
Salida de socorro deslizar para salir



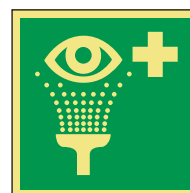
**Ref. 555**  
Parada de emergencia



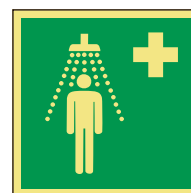
**Ref. 556**  
Pulsar para abrir



**Ref. 567**  
Teléfono de socorro



**Ref. 901**  
Lavajos de emergencia



**Ref. 903**  
Ducha de emergencia



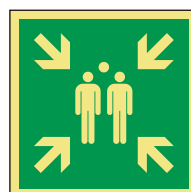
**Ref. 905**  
Camilla de socorro



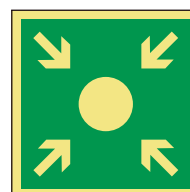
**Ref. 907**  
Agua potable



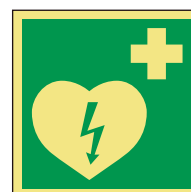
**Ref. 955**  
Romper para abrir



**Ref. 931**  
Punto de reunión



**Ref. 932**  
Punto de encuentro



**Ref. 933**  
Desfibrilador



**Ref. 934**  
Empujar para abrir



**Ref. 935**  
Salida de socorro. Apoyar sobre la barra para salir



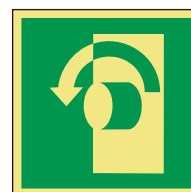
**Ref. 52**  
Ventana de emergencia con escalera de escape



**Ref. 53**  
Doctor



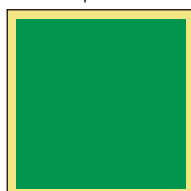
**Ref. 54**  
Ventana de rescate



**Ref. 55**  
Girar sentido contrario al reloj para abrir



**Ref. 56**  
Girar sentido del reloj para abrir



**Señal Especial**  
Para cualquier otro pictograma consultar

## Señales de Condición Segura

UNE 23034/2023



| Medidas (mm) | Dist. observ. (m) | Altura máx (m) |
|--------------|-------------------|----------------|
| 210x297      | <10               | h≤4            |
| 420x594      | 10<d<20           | h≤6,6          |
| 630x890      | 20<d<30           | h≤9,2          |



Ref. 63



Ref. 73



Ref. 74



Ref. 75



Ref. 76



Ref. 79



Ref. 80



Ref. 84



Ref. 85



Ref. 90



Ref. 91



Ref. 92



Ref. 93



Ref. 94



Ref. 95



Ref. 96



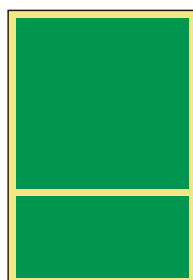
Ref. 97



Ref. 98



Ref. 99



**señal Especial**  
Para cualquier otro pictograma consultar

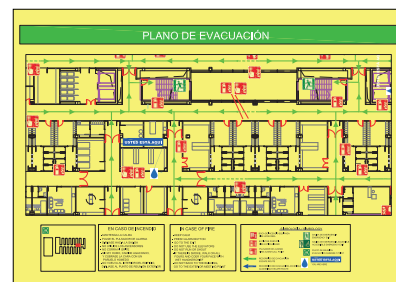
## Planos de Evacuación y Emergencia

UNE 23032/2015

La UNE 23032/2015 ocupa la información relacionada con los planos de evacuación. Estos tienen como función informar sobre la situación de los ocupantes de un edificio y de los sistemas de alertas y alarmas, y también de los recorridos de evacuación para los casos de emergencia.

La norma recoge las siguientes características que deben de ser obligatorias en los planos de evacuación:

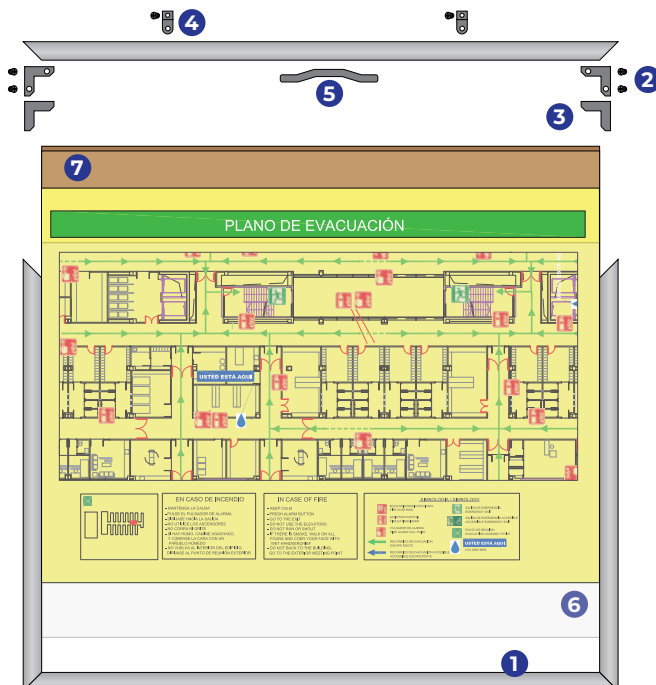
- Encabezado normalizado "PLANO DE EVACUACIÓN".
- Planta actualizada y verificada in situ.
- La localización del ocupante, con un punto de "USTED ESTÁ AQUÍ".
- Localización de los recorridos de evacuación y salidas
- Localización de escaleras y ascensores de emergencia.
- Localización de medios manuales de protección contra incendios.
- Localización de zonas de refugio y puntos de reunión.
- Leyenda de la simbología empleada en el plano.
- Número de planta
- Empresa que realizó el plano, fecha de realización y revisión.
- Plano de situación en caso de que el edificio no permita mostrarse en su totalidad.



El tamaño mínimo es 420x297mm (A3), salvo para planos de habitaciones que podrá ser de 297x210mm (A4). La luminancia la marcará el tipo de categoría (A o B) de luminiscencia que marca la norma UNE 23035/2015 para ese edificio.

Y su instalación se realizará en zonas fácilmente visibles como: Acceso a plantas, zonas comunes, recorridos de evacuación o en habitaciones de hoteles, hospitales...

### - Marco de aluminio



| Medidas (mm) | Dist. observ. (m) | Altura máx (m) |
|--------------|-------------------|----------------|
| 297x210      | <10               | h≤4            |
| 420x297      | 10<d<20           | h≤6,6          |
| 594x420      | 20<d<30           | h≤9,2          |



\*Consultar precio de los marcos

- 1 x4 partes del marco de aluminio (color a elegir)
- 2 x4 escuadras con tornillo
- 3 x4 escuadras sin tornillo
- 4 x2 sujecciones a pared
- 5 x4 piezas de presión
- 6 x1 metacrilato protector o cristal (opcional)
- 7 x1 traseira protectora cartón (opcional)

## Balizamientos recorridos de evacuación

Rollos de cinta adhesiva luminiscente para la señalización de rutas de evacuación y marcaje de zonas.

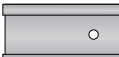
|                                                                                  |                   |                  |                   |          |                |                      |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|-------------------|----------|----------------|----------------------|------------------------------------|
|  | <b>Ref. CAL-1</b> | Medida Largo (m) | Medida Ancho (mm) | Adhesivo | Antideslizante | Para Lama Protectora | Uso recomendado para su colocación |
|  | <b>Ref. CAL-2</b> | 25               | 50                | ✓        | ✗              | ✗                    | Para paredes                       |
|  | <b>Ref. CAL-3</b> | 25               | 100               | ✓        | ✗              | ✗                    |                                    |
|  | <b>Ref. CAL-4</b> | Medida Largo (m) | Medida Ancho (mm) | Adhesivo | Antideslizante | Para Lama Protectora | Lugar para su Colocación           |
|  | <b>Ref. CAL-5</b> | 12,5             | 50                | ✓        | ✗              | ✗                    | Para paredes                       |
|  | <b>Ref. CLA-1</b> | Medida Largo (m) | Medida Ancho (mm) | Adhesivo | Antideslizante | Para Lama Protectora | Uso recomendado para su colocación |
|  | <b>Ref. CLA-2</b> | 25               | 50                | ✓        | ✓              | ✗                    | Para suelos                        |
|  | <b>Ref. CLA-3</b> | 25               | 100               | ✓        | ✓              | ✗                    |                                    |



Tiras de pvc de 1,2mm luminiscente para la señalización de rutas de evacuación en paredes y escaleras.

|                                                                                    |                  |                  |                   |          |                |                      |                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|-------------------|----------|----------------|----------------------|------------------------------------|
|  | <b>Ref. TL-1</b> | Medida Largo (m) | Medida Ancho (mm) | Adhesivo | Antideslizante | Para Lama Protectora | Uso recomendado para su colocación |
|  | <b>Ref. TL-2</b> | 1                | 40                | ✗        | ✗              | ✓                    | Escaleras y paredes                |
|  | <b>Ref. TL-3</b> | 1                | 60                | ✗        | ✗              | ✓                    |                                    |
|  | <b>Ref. TL-4</b> | 1                | 100               | ✗        | ✗              | ✓                    |                                    |
|  | <b>Ref. TL-5</b> |                  |                   |          |                |                      |                                    |

Lamas de aluminio para la protección y sujeción de tiras de pvc de 1,2mm luminiscente en paredes y escaleras.

|                                                                                    |                  |                  |                   |          |             |                      |                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|-------------------|----------|-------------|----------------------|------------------------------------|
|  | <b>Ref. LA-1</b> | Medida Largo (m) | Medida Ancho (mm) | Adhesivo | Atornillado | Para Lama Protectora | Uso recomendado para su colocación |
|                                                                                    |                  | 2                | 40                | ✗        | ✓           | ✓                    | Escaleras y paredes                |
|                                                                                    |                  | 2                | 60                | ✗        | ✓           | ✓                    |                                    |
|                                                                                    |                  | 2                | 100               | ✗        | ✓           | ✓                    |                                    |

Discos adhesivos luminiscentes para la señalización de rutas de evacuación.

|                                                                                    |                   |             |          |                |                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|----------|----------------|------------------------------------|
|  | <b>Ref. DAL-1</b> | Medida (mm) | Adhesivo | Antideslizante | Uso recomendado para su colocación |
|  | <b>Ref. DAL-2</b> | 100 ø       | ✓        | ✓              | Para suelos                        |



### Panel Caballete de Señalización

Panel caballete plegable fabricado en polipropileno de color amarillo, para la señalización de riesgos ocasionales.

El modelo sin texto se puede rotular con el texto que se precise.

Medidas 300 x 620 mm. Área de impresión de 200 x 300 mm.



Ref. CAB-0

Ref. CAB-1

### Cintas de PVC

Rollos de cinta de polietileno para marcaje y delimitación de zonas de obra, construcción, eventos...

|  |                 |                  |                   |          |                |                                    |
|--|-----------------|------------------|-------------------|----------|----------------|------------------------------------|
|  | <b>Ref. C-1</b> | Medida Largo (m) | Medida Ancho (mm) | Adhesivo | Antideslizante | Uso recomendado para su colocación |
|  | <b>Ref. C-2</b> | 200              | 100               | ✗        | ✗              | Marcaje y limitación de zonas      |
|  | <b>Ref. C-3</b> |                  |                   |          |                |                                    |
|  | <b>Ref. C-4</b> |                  |                   |          |                |                                    |
|  | <b>Ref. C-5</b> |                  |                   |          |                |                                    |
|  | <b>Ref. C-6</b> |                  |                   |          |                |                                    |



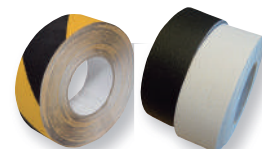
Rollos de cinta adhesiva para la señalización de obstáculos, peligros necesarios, tránsito de personas, zonas de trabajo...

|  |                  |                  |                   |          |                |                                            |
|--|------------------|------------------|-------------------|----------|----------------|--------------------------------------------|
|  | <b>Ref. CA-1</b> | Medida Largo (m) | Medida Ancho (mm) | Adhesivo | Antideslizante | Uso recomendado para su colocación         |
|  | <b>Ref. CA-2</b> | 33               | 50                | ✓        | ✗              | Marcaje y limitación de suelos y/o paredes |
|  | <b>Ref. CA-3</b> |                  |                   |          |                |                                            |
|  | <b>Ref. CA-4</b> |                  |                   |          |                |                                            |
|  | <b>Ref. CA-5</b> |                  |                   |          |                |                                            |
|  | <b>Ref. CA-6</b> |                  |                   |          |                |                                            |



Rollos de cinta adhesiva antideslizante para aplicar en superficies, muy útil para evitar caídas en zonas resbaladizas.

|  |                   |                  |                   |          |                |                                    |
|--|-------------------|------------------|-------------------|----------|----------------|------------------------------------|
|  | <b>Ref. CAN-1</b> | Medida Largo (m) | Medida Ancho (mm) | Adhesivo | Antideslizante | Uso recomendado para su colocación |
|  | <b>Ref. CAN-2</b> | 18               | 50                | ✓        | ✓              | Marcaje y limitación de suelos     |
|  | <b>Ref. CAN-3</b> |                  |                   |          |                |                                    |



### Rollo Foam Cinta Doble Cara

Rollo de cinta foam de 25mm x 66m para pegar todo tipo de señales.



Señalización de Seguridad y Protección de la salud en el trabajo según el Real Decreto 485 y 486/1997 y bajo criterios de Norma UNE 81 501-8 e ISO UNE 7010/2012 para indicar peligros, prohibiciones y obligaciones con el fin de proteger a las personas y prevenir riesgos.

Todas las señales se fabrican en **PVC Adhesivo, Poliestireno de 1mm o 2mm y Aluminio de 0,8mm.**

### Señales de Obligación

UNE EN ISO 7010/2020



**Ref. 200**  
Obligación  
general



**Ref. 202**  
Uso de gafas

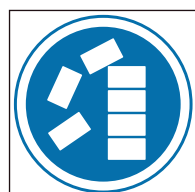


**Ref. 205**  
Uso de protección  
auditiva



**Ref. 210**  
Uso de guantes

| Medidas<br>(mm) | Pictograma<br>(mm) |
|-----------------|--------------------|
| 60x60           | 52 ø               |
| 120x120         | 105 ø              |
| 160x160         | 148 ø              |
| 230x230         | 210 ø              |
| 320x320         | 297 ø              |
| 450x450         | 420 ø              |
| 620x620         | 594 ø              |



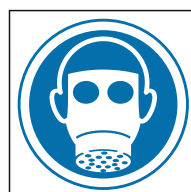
**Ref. 212**  
Obligatorio  
apilar  
correctamente



**Ref. 215**  
Uso de guantes  
aislantes



**Ref. 217**  
Obligatorio  
enganchar botellas



**Ref. 220**  
Uso de mascarilla



**Ref. 222**  
Obligatorio  
controlar cables  
y cadenas



**Ref. 226**  
Uso de gafas



**Ref. 227**  
Uso de traje  
de seguridad



**Ref. 230**  
Obligatorio  
eliminar puntas



**Ref. 231**  
Paso de peatones



**Ref. 235**  
Uso de botas



**Ref. 237**  
Uso de botas  
aislantes



**Ref. 238**  
Uso de pasarela



**Ref. 239**  
Protección ocular  
opaca para bebés



**Ref. 240**  
Uso de protector  
de cabeza



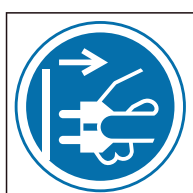
**Ref. 241**  
Uso de delantal  
protector



**Ref. 242**  
Obligatorio  
apagar el cigarrillo



**Ref. 243**  
Uso de crema  
protectora



**Ref. 244**  
Desconectar  
enchufe de red de  
salida eléctrica



**Ref. 245**  
Empujar,  
no arrastrar



**Ref. 246**  
Uso de protección  
ocular opaca



**Ref. 247**  
Uso de protección  
anticaídas



**Ref. 248**  
Delantal y  
manguitos

Señales de Obligación

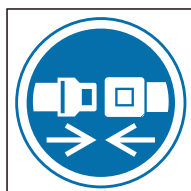
UNE EN ISO 7010/2020



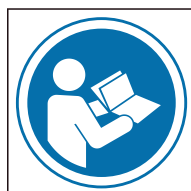
**Ref. 249**  
No obstruir  
la puerta



**Ref. 250**  
Uso de cinturón



**Ref. 251**  
Uso de cinturón  
de seguridad



**Ref. 252**  
Consultar manual  
de instrucciones o  
folleto



**Ref. 253**  
Uso de protector



**Ref. 254**  
Uso de chaleco  
reflectante



**Ref. 255**  
Uso de casco



**Ref. 256**  
Levantar peso  
correctamente



**Ref. 257**  
Levantar peso  
correctamente



**Ref. 258**  
Uso de casco  
y gafas



**Ref. 259**  
Desconectar antes  
de reparación



**Ref. 260**  
Obligatorio lavarse  
las manos



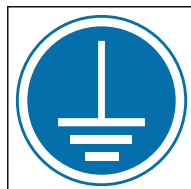
**Ref. 261**  
Utilizar  
el pasamanos



**Ref. 262**  
Apagar cuando  
no se use



**Ref. 263**  
Uso de arnés  
de seguridad



**Ref. 264**  
Conectar  
toma de tierra



**Ref. 265**  
Uso de redcilla



**Ref. 266**  
Uso de máscara  
de soldadura



**Ref. 267**  
Uso obligatorio de  
equipo autónomo



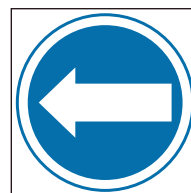
**Ref. 269**  
Uso de casco  
y mascarilla



**Ref. 270**  
Uso accesible



**Ref. 272**  
Dirección  
obligatoria  
derecha



**Ref. 273**  
Dirección  
obligatoria  
izquierda



**Ref. 274**  
Uso de pantalla  
protectora



**Ref. 275**  
Uso obligatorio  
de luces



**Ref. 276**  
Uso de ropa  
protectora



**Ref. 277**  
Uso de gafas y  
protección auditiva



**Ref. 278**  
Uso de protector  
ajustable



**Ref. 280**  
Mantener cerrado



**Ref. 281**  
Uso de casco  
con barboquejo

Señales de Obligación

UNE EN ISO 7010/2020



**Ref. 282**  
Uso de protector  
fijo



**Ref. 283**  
Agua potable



**Ref. 284**  
Uso de mascarilla



**Ref. 285**  
Uso de casco y  
protección auditiva



**Ref. 286**  
Uso de ropa  
protectora  
ajustable (mono)



**Ref. 287**  
Uso de gafas  
antispalpicadura



**Ref. 288**  
Avisar antes  
de poner en  
funcionamiento



**Ref. 289**  
Uso de detector  
de gases



**Ref. 290**  
Obligatorio calzar  
rueda



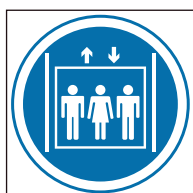
**Ref. 291**  
Uso de guantes  
de malla



**Ref. 292**  
Obligatorio poner  
protecciones



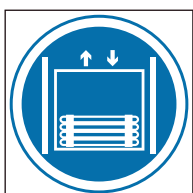
**Ref. 293**  
Uso de casco y  
equipo autónomo



**Ref. 294**  
Elevador solo para  
personas



**Ref. 295**  
Uso de cinturón  
antivibratorio



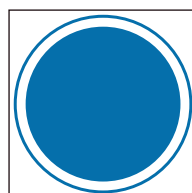
**Ref. 296**  
Elevador solo para  
mercancía



**Ref. 297**  
Uso de casco y  
pantalla protectora



**Ref. 298**  
Cerrar la puerta



**Señal Especial**  
Para cualquier  
otro pictograma  
consultar

## Señales de Obligación

UNE EN ISO 7010/2020

| Medidas (mm) | Pictograma (mm) |
|--------------|-----------------|
| 130x190      | 105 ø           |
| 170x250      | 148 ø           |
| 230x340      | 210 ø           |
| 330x500      | 297 ø           |
| 450x620      | 420 ø           |



Ref. SO-2100



Ref. SO-2101



Ref. SO-2114



Ref. SO-2115



Ref. SO-2117



Ref. SO-2118



Ref. SO-2121



Ref. SO-2122



Ref. SO-2128



Ref. SO-2129



Ref. SO-2130



Ref. SO-2131



Ref. SO-2133



Ref. SO-2136



Ref. SO-2137



Ref. SO-2139



Ref. SO-2141



Ref. SO-2143



Ref. SO-2144



Ref. SO-2146



Ref. SO-2147



Ref. SO-2148



Ref. SO-2149



Ref. SO-2150



Ref. SO-2151



Ref. SO-2152



Ref. SO-2154



Ref. SO-2155

Señales de Obligación

UNE EN ISO 7010/2020



Ref. SO-2156



Ref. SO-2157



Ref. SO-2159



Ref. SO-2160



Ref. SO-2161



Ref. SO-2162



Ref. SO-2163



Ref. SO-2164



Ref. SO-2165



Ref. SO-2166



Ref. SO-2170



Ref. SO-2171



Ref. SO-2172



Ref. SO-2173



Ref. SO-2174



Ref. SO-2177



Ref. SO-2181



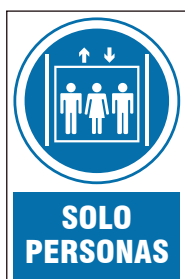
Ref. SO-2191



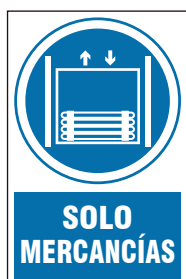
Ref. SO-2192



Ref. SO-2198



Ref. SO-2199



Ref. SO-2200



Ref. SO-2201



Ref. SO-2202



Ref. SO-2203



Ref. SO-2204



Ref. SO-2205



Ref. SO-2206



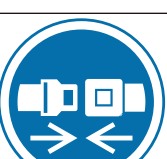
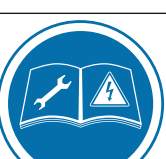
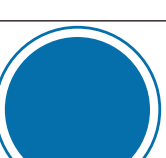
Ref. SO-2207



Ref. SO-2208

Señales de Obligación

UNE EN ISO 7010/2020

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|    |    |    |    |    |    |
| <b>OBLIGATORIO<br/>ALUMBRADO<br/>PORTÁTIL</b>                                       | <b>MANTENER<br/>ORGANIZADO EL<br/>PUESTO DE<br/>TRABAJO</b>                         | <b>OBLIGATORIO<br/>EL USO DE<br/>PROTECTOR<br/>AJUSTABLE</b>                        | <b>USO OBLIGATORIO DE<br/>CHAQUETA SERRAJE,<br/>MANDIL Y POLAINAS</b>               | <b>USO OBLIGATORIO<br/>DE ROPA, GUANTES<br/>Y CALZADO</b>                             | <b>OBLIGATORIO<br/>EL USO DE<br/>MANGUITOS</b>                                        |
| Ref. SO-2209                                                                        | Ref. SO-2210                                                                        | Ref. SO-2211                                                                        | Ref. SO-2212                                                                        | Ref. SO-2213                                                                          | Ref. SO-2214                                                                          |
|    |    |    |    |    |    |
| <b>ZONA CARGA<br/>Y DESCARGA</b>                                                    | <b>OBLIGATORIO<br/>EL USO DE<br/>GORRO<br/>HIGIÉNICO</b>                            | <b>PARKING<br/>BICICLETAS</b>                                                       | <b>OBLIGACIÓN DE<br/>MANTENER<br/>ORDEN Y LIMPIEZA</b>                              | <b>OBLIGATORIO<br/>USAR PASARELA</b>                                                  | <b>OBLIGATORIO<br/>CONSULTAR MANUAL<br/>DE INSTRUCCIONES</b>                          |
| Ref. SO-2215                                                                        | Ref. SO-2216                                                                        | Ref. SO-2217                                                                        | Ref. SO-2218                                                                        | Ref. SO-2219                                                                          | Ref. SO-2220                                                                          |
|  |  |  |  |  |  |
| <b>OBLIGATORIO<br/>USAR PROTECTOR<br/>DE CABEZA</b>                                 | <b>OBLIGATORIO<br/>USAR DELANTAL<br/>PROTECTOR</b>                                  | <b>OBLIGATORIO<br/>USAR PROTECCIÓN<br/>OCULAR OPACA</b>                             | <b>OBLIGATORIO<br/>DESCONECTAR ANTES<br/>DE REPARACIÓN</b>                          | <b>OBLIGATORIO<br/>USAR MASCARA<br/>DE SOLDADURA</b>                                  | <b>OBLIGATORIO<br/>CONECTAR<br/>TOMA TIERRA</b>                                       |
| Ref. SO-2221                                                                        | Ref. SO-2222                                                                        | Ref. SO-2223                                                                        | Ref. SO-2224                                                                        | Ref. SO-2225                                                                          | Ref. SO-2226                                                                          |
|  |  |  |  |  |  |
| <b>DESCONECTAR<br/>ENCHUFE DE RED<br/>DE SALIDA<br/>ELÉCTRICA</b>                   | <b>OBLIGATORIO<br/>USAR CREMA<br/>PROTECTORA</b>                                    | <b>OBLIGATORIO<br/>USAR PROTECCIÓN<br/>OCULAR OPACA<br/>PARA BEBÉS</b>              | <b>OBLIGATORIO<br/>USAR CINTURÓN<br/>DE SEGURIDAD</b>                               | <b>OBLIGATORIO<br/>LIBRO DE<br/>INSTRUCCIONES</b>                                     | <b>OBLIGATORIO<br/>DESINFECTARSE<br/>LAS MANOS</b>                                    |
| Ref. SO-2227                                                                        | Ref. SO-2228                                                                        | Ref. SO-2229                                                                        | Ref. SO-2230                                                                        | Ref. SO-2231                                                                          | Ref. SO-2232                                                                          |
|  |  |  |  |  |  |
| <b>USO OBLIGATORIO<br/>DE DETECTOR<br/>DE GASES</b>                                 | <b>USO OBLIGATORIO<br/>DE CASCO<br/>CON BARBOQUEJO</b>                              | <b>AGUA<br/>POTABLE</b>                                                             | <b>USO OBLIGATORIO<br/>DE GAFAS<br/>ANTISALPICADURA</b>                             | <b>USO OBLIGATORIO<br/>DE GUANTES<br/>DE MALLA</b>                                    |                                                                                       |
| Ref. SO-2233                                                                        | Ref. SO-2234                                                                        | Ref. SO-2235                                                                        | Ref. SO-2236                                                                        | Ref. SO-2237                                                                          |                                                                                       |

**Señal Especial**  
Para otro pictograma  
consultar

## Señales de Advertencia / Peligro

UNE EN ISO 7010/2020

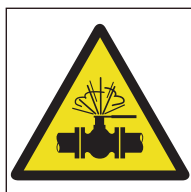
| Medidas (mm) | Pictograma (mm) |
|--------------|-----------------|
| 60x60        | 52              |
| 120x120      | 105             |
| 160x160      | 148             |
| 230x230      | 210             |
| 320x320      | 297             |
| 450x450      | 420             |
| 620x620      | 594             |



**Ref. 300**  
Peligro  
Indefinido



**Ref. 302**  
Peligro  
Peso limitado



**Ref. 306**  
Peligro  
Alta presión



**Ref. 307**  
Peligro  
Camiones



**Ref. 308**  
Peligro  
Maquinaria  
accionada a  
distancia



**Ref. 310**  
Peligro  
Intoxicación



**Ref. 311**  
Peligro  
Perro guardián



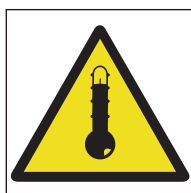
**Ref. 312**  
Peligro  
Productos  
químicos



**Ref. 313**  
Peligro  
Elementos  
cortantes



**Ref. 314**  
Peligro  
Sustancias  
oxidantes



**Ref. 315**  
Peligro  
Alta temperatura



**Ref. 316**  
Peligro  
Radiación óptica



**Ref. 317**  
Peligro  
Andamio  
incompleto



**Ref. 318**  
Peligro  
Zona de carga y  
descarga



**Ref. 319**  
Peligro  
Batería cargando



**Ref. 320**  
Peligro  
de incendio



**Ref. 322**  
Peligro  
Radiación no  
ionizante



**Ref. 323**  
Peligro  
Rollo contrarrotativo



**Ref. 324**  
Peligro  
Aplastamiento  
de manos



**Ref. 325**  
Peligro  
Radiación



**Ref. 327**  
Peligro  
Corriente estática



**Ref. 328**  
Atención  
Paso de  
motovolquetes



**Ref. 330**  
Peligro  
Corrosión



**Ref. 332**  
Peligro  
de ruido



**Ref. 335**  
Peligro  
de explosión



**Ref. 336**  
Peligro  
Baja temperatura

Señales de Advertencia / Peligro

UNE EN ISO 7010/2020



**Ref. 337**  
Peligro  
Proyección de  
partículas



**Ref. 340**  
Peligro Carga  
suspendida



**Ref. 342**  
Peligro  
Maquinaria en  
movimiento



**Ref. 345**  
Peligro  
Riesgo eléctrico



**Ref. 347**  
Peligro  
Hombres trabajando  
en maquinaria



**Ref. 348**  
Peligro  
Zona de obras



**Ref. 349**  
Peligro  
Alta tensión



**Ref. 350**  
Peligro de  
corrosión



**Ref. 351**  
Peligro  
Atención a las  
manos



**Ref. 352**  
Peligro  
Cuidado con el  
escalón



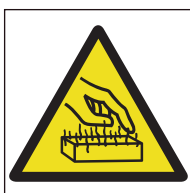
**Ref. 353**  
Peligro  
Líquido a alta  
temperatura



**Ref. 354**  
Peligro  
Suelo irregular



**Ref. 355**  
Peligro  
Caída a distinto  
nivel



**Ref. 356**  
Peligro Material a  
Alta temperatura



**Ref. 357**  
Peligro  
Caída de objetos



**Ref. 358**  
Peligro  
Riesgo de  
atrapamiento



**Ref. 360**  
Peligro  
Maquinaria pesada



**Ref. 361**  
Peligro  
Para la salud



**Ref. 362**  
Peligro  
Cuidado  
con las escaleras



**Ref. 363**  
Peligro  
Zanja abierta



**Ref. 364**  
Peligro  
Caída por talud



**Ref. 365**  
Peligro  
Caída de objetos



**Ref. 366**  
Peligro  
Riesgo de atropello



**Ref. 367**  
Peligro  
Ruido



**Ref. 368**  
Peligro  
Para el medio  
ambiente



**Ref. 369**  
Peligro  
Sustancias químicas



**Ref. 370**  
Peligro de  
desprendimiento



**Ref. 371**  
Peligro  
Radiaciones  
ultravioletas



**Ref. 372**  
Peligro Explosión  
de material  
incandescente



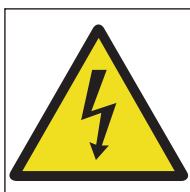
**Ref. 373**  
Peligro de  
aplastamiento

Señales de Advertencia / Peligro

UNE EN ISO 7010/2020



**Ref. 374**  
Atención a las  
transmisiones



**Ref. 375**  
Peligro  
Riesgo eléctrico



**Ref. 376**  
Peligro Encendido  
automático



**Ref. 377**  
Peligro  
Riesgo de  
atrapamiento



**Ref. 378**  
Riesgo de  
Atmósferas  
explosivas



**Ref. 379**  
Peligro Contacto  
térmico



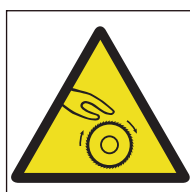
**Ref. 380**  
Peligro  
Paso de carretillas



**Ref. 381**  
Peligro  
Excavaciones



**Ref. 382**  
Peligro  
Riesgo de asfixia



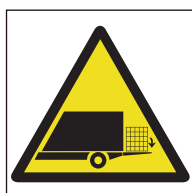
**Ref. 383**  
Peligro  
Sierra de corte



**Ref. 384**  
Peligro  
Zona de carga



**Ref. 385**  
Peligro  
Material  
comburente



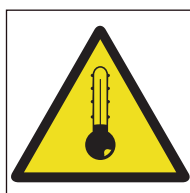
**Ref. 386**  
Peligro  
Caída de carga



**Ref. 387**  
Peligro  
Caída mismo nivel



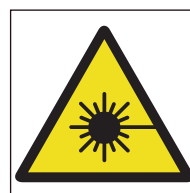
**Ref. 388**  
Peligro  
Aire comprimido



**Ref. 389**  
Peligro  
Baja temperatura



**Ref. 390**  
Peligro  
Materias nocivas  
e irritantes



**Ref. 391**  
Peligro  
Radiaciones láser



**Ref. 392**  
Peligro  
Aplastamiento  
de pies



**Ref. 393**  
Peligro  
Biológico



**Ref. 394**  
Peligro  
Suelo frágil



**Ref. 395**  
Peligro  
Suelo resbaladizo



**Ref. 396**  
Peligro  
Zona magnética



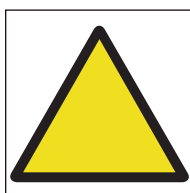
**Ref. 397**  
Peligro  
Atrapamiento de  
manos



**Ref. 398**  
Peligro  
Objetos fijos a baja  
altura



**Ref. 399**  
Peligro  
Salida de vehículos



**Señal Especial**  
Para cualquier  
otro pictograma  
consultar

## Señales de Advertencia / Peligro

UNE EN ISO 7010/2020

| Medidas (mm) | Pictograma (mm) |
|--------------|-----------------|
| 130x190      | 105             |
| 170x250      | 148             |
| 230x340      | 210             |
| 330x500      | 297             |
| 450x620      | 420             |



**PELIGRO  
INDETERMINADO**

Ref. AP-3001



**¡ATENCIÓN!  
PESO LIMITADO**

Ref. AP-3025



**PELIGRO  
ALTA PRESIÓN**

Ref. AP-3026



**PELIGRO  
SALIDA DE  
CAMIONES**

Ref. AP-3027



**PELIGRO  
INTOXICACIÓN**

Ref. AP-3028



**PELIGRO  
GASES  
TÓXICOS**

Ref. AP-3031



**PELIGRO  
EMANACIONES  
TÓXICAS**

Ref. AP-3032



**PELIGRO  
PRODUCTOS  
TÓXICOS**

Ref. AP-3034



**PELIGRO  
ALTA  
TEMPERATURA**

Ref. AP-3038



**PELIGRO  
ANDAMIO  
INCOMPLETO**

Ref. AP-3039



**PELIGRO  
DE  
INCENDIO**

Ref. AP-3040



**PELIGRO  
LÍQUIDO  
INFLAMABLE**

Ref. AP-3042



**PELIGRO  
MATERIAS  
INFLAMABLES**

Ref. AP-3044



**PELIGRO  
GAS  
INFLAMABLE**

Ref. AP-3045



**PELIGRO  
RADIACIÓN**

Ref. AP-3048



**PELIGRO  
MATERIAS  
RADIOACTIVAS**

Ref. AP-3049



**PELIGRO  
LÍQUIDOS  
CORROSIVOS**

Ref. AP-3055



**PELIGRO DE  
EXPLOSIÓN**

Ref. AP-3058



**PELIGRO  
MATERIAS  
EXPLOSIVAS**

Ref. AP-3059



**BAJA  
TEMPERATURA**

Ref. AP-3060



**PELIGRO  
CARGA  
SUSPENDIDA**

Ref. AP-3062



**PELIGRO  
MAQUINARIA EN  
MOVIMIENTO**

Ref. AP-3065



**PELIGRO  
RIESGO  
ELÉCTRICO**

Ref. AP-3066



**PELIGRO  
ALTA  
TENSIÓN**

Ref. AP-3067



**PELIGRO HOMBRES  
TRABAJANDO  
EN MÁQUINAS**

Ref. AP-3070



**PELIGRO DE  
CORROSIÓN**

Ref. AP-3071



**PELIGRO  
LÍQUIDOS  
CORROSIVOS**

Ref. AP-3073



**PELIGRO  
CUIDADO CON  
EL ESCALÓN**

Ref. AP-3078

Señales de Advertencia / Peligro

UNE EN ISO 7010/2020



**PELIGRO  
CAÍDAS A  
DISTINTO NIVEL**

Ref. AP-3079



**PELIGRO  
CAÍDA DE  
OBJETOS**

Ref. AP-3080



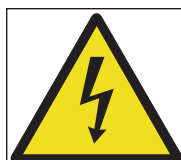
**PELIGRO  
MAQUINARIA  
PESADA**

Ref. AP-3081



**PELIGRO  
CAÍDA DE  
OBJETOS**

Ref. AP-3082



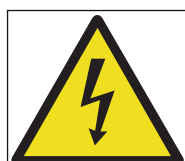
**PELIGRO  
ALTA  
TENSIÓN**

Ref. AP-3084



**MATERIAS  
NOCIVAS E  
IRRITANTES**

Ref. AP-3087



**NO TOCAR  
PELIGRO  
DE MUERTE**

Ref. AP-3088



**PELIGRO  
PASO DE  
CARRETILLAS**

Ref. AP-3095



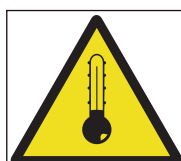
**PELIGRO  
MATERIAL  
COMBURENTE**

Ref. AP-3097



**PELIGRO  
CAÍDAS  
MISMO NIVEL**

Ref. AP-3098



**PELIGRO  
BAJA  
TEMPERATURA**

Ref. AP-3099



**¡ATENCIÓN!  
RAYOS LÁSER**

Ref. AP-3100



**PELIGRO  
BIOLÓGICO**

Ref. AP-3101



**PELIGRO  
SUELO  
RESBALADIZO**

Ref. AP-3103



**PELIGRO  
ZONA  
MAGNÉTICA**

Ref. AP-3104



**PELIGRO  
OBJETOS FIJOS  
A BAJA ALTURA**

Ref. AP-3106



**TOMA  
DE TIERRA**

Ref. AP-3107



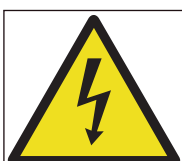
**PELIGRO  
RIESGO DE  
DESPRENDIMIENTO**

Ref. AP-3108



**¡PELIGRO!  
ALTA  
TENSIÓN**

Ref. AP-3109



**ALTA TENSIÓN  
PELIGRO  
DE MUERTE**

Ref. AP-3112



**ATENCIÓN  
A LAS MANOS**

Ref. AP-3113



**¡PELIGRO!  
SÓLIDOS A ALTA  
TEMPERATURA**

Ref. AP-3114



**¡ATENCIÓN!  
MAQUINARIA ACCIONADA  
A DISTANCIA**

Ref. AP-3115



**¡ATENCIÓN!  
ÁREA DE RUIDO  
PELIGROSO**

Ref. AP-3116



**¡PELIGRO!  
PRODUCTOS  
CORROSIVOS**

Ref. AP-3117



**¡PRECAUCIÓN!  
RIESGO DE  
ATRAPAMIENTO**

Ref. AP-3120



**¡PELIGRO!  
ZONA DE  
VOLADURAS**

Ref. AP-3122



**¡PELIGRO!  
ZONA DE  
OBRAS**

Ref. AP-3129



**¡PELIGRO!  
EXPLOSIÓN MATERIAL  
INCANDESCENTE**

Ref. AP-3130



**¡PELIGRO!  
RADIACIONES  
ULTRAVIOLETA EN  
LA SOLDADURA**

Ref. AP-3132

Señales de Advertencia / Peligro

UNE EN ISO 7010/2020



**¡ATENCIÓN!  
SUELO  
IRREGULAR**

Ref. AP-3133



**¡ATENCIÓN!  
CAMPO  
ELECTROSTÁTICO**

Ref. AP-3134



**¡PRECAUCIÓN!  
PROYECCIÓN  
DE PARTÍCULAS**

Ref. AP-3136



**¡PELIGRO!  
LÍQUIDOS A ALTA  
TEMPERATURA**

Ref. AP-3137



**¡ATENCIÓN!  
CAMPO  
ELECTROMAGNÉTICO**

Ref. AP-3138



**¡ATENCIÓN!  
MÁQUINA EN  
REPARACIÓN**

Ref. AP-3139



**¡PELIGRO!  
CUIDADO CON  
EL PERRO**

Ref. AP-3140



**¡PELIGRO!  
ZONA DE CARGA  
Y DESCARGA**

Ref. AP-3141



**¡ATENCIÓN!  
PASO DE  
MOTOVOLQUETES**

Ref. AP-3142



**¡PELIGRO!  
SUELO FRÁGIL**

Ref. AP-3143



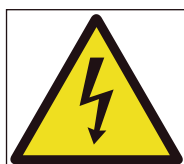
**¡ATENCIÓN!  
COMPUERTA  
AUTOMÁTICA**

Ref. AP-3144



**ATENCIÓN  
A LAS  
TRANSMISIONES**

Ref. AP-3145



**PELIGRO  
RIESGO  
ELÉCTRICO**

Ref. AP-3146



**RIESGO DE  
ATMÓSFERAS  
EXPLOSIVAS**

Ref. AP-3147



**PELIGRO  
ENCENDIDO  
AUTOMÁTICO**

Ref. AP-3148



**PELIGRO  
RIESGO DE  
ATRAPAMIENTO**

Ref. AP-3149



**PELIGRO  
CONTACTO  
TÉRMICO**

Ref. AP-3150



**PELIGRO  
EXCAVACIONES**

Ref. AP-3151



**PELIGRO  
RIESGO DE  
ASFIXIA**

Ref. AP-3152



**PELIGRO  
SIERRA RIESGO  
DE CORTE**

Ref. AP-3153



**PELIGRO  
ZONA DE CARGA**

Ref. AP-3154



**PELIGRO  
CAÍDA  
DE CARGA**

Ref. AP-3155



**PELIGRO  
AIRE  
COMPRIMIDO**

Ref. AP-3156



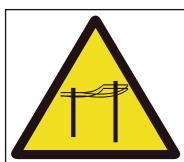
**ABRE LA  
PUERTA  
DESPACIO**

Ref. AP-3157



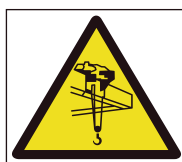
**PELIGRO  
NO TOCAR**

Ref. AP-3158



**PELIGRO  
LÍNEAS  
AÉREAS**

Ref. AP-3159



**PELIGRO  
PUENTE GRÚA  
MÓVIL**

Ref. AP-3160



**PELIGRO  
RIESGO DE  
ATROPELLO**

Ref. AP-3161



**PELIGRO  
APARAMENTA  
A BAJA ALTURA**

Ref. AP-3162



**PELIGRO  
AHOGAMIENTO**

Ref. AP-3163

Señales de Advertencia / Peligro

UNE EN ISO 7010/2020



**PELIGRO  
ELEMENTOS  
CORTANTES**

Ref. AP-3164



**PELIGRO  
RADIACIÓN  
ÓPTICA**

Ref. AP-3165



**PELIGRO  
BATERÍA  
CARGANDO**

Ref. AP-3166



**PELIGRO  
RODILLO  
CONTRAROTATIVO**

Ref. AP-3167



**PELIGRO  
APLASTAMIENTO  
DE MANOS**

Ref. AP-3168



**PELIGRO  
PRODUCTOS  
QUÍMICOS**

Ref. AP-3169



**PELIGRO  
PARA LA  
SALUD**



**PELIGRO  
ESCALERA**

Ref. AP-3171



**FUERA DE  
SERVICIO**

Ref. AP-3172



**PELIGRO  
ZANJA  
ABIERTA**

Ref. AP-3173



**PELIGRO  
CAÍDA  
POR TALUD**

Ref. AP-3174



**PELIGRO  
RIESGO DE  
ATROPELLO**



**PELIGRO  
RUIDO**

Ref. AP-3176



**ATENCIÓN**  
PROHIBIDO FUMAR, ENCENDER FUEGO,  
ACERCAR LLAMAS O APARATOS  
QUE PRODUZCAN CHISPAS

Ref. AP-3177



**PELIGRO  
PARA EL MEDIO  
AMBIENTE**

Ref. AP-3178



**PELIGRO  
SUSTANCIAS  
QUÍMICAS**

Ref. AP-3179



**PELIGRO  
APLASTAMIENTO  
DE PIES**

Ref. AP-3180



**PELIGRO  
TECHO BAJO**

Ref. AP-3181



**PELIGRO  
RIESGO DE  
ATRAPAMIENTO**

Ref. AP-3182



**PELIGRO  
SALIDA DE  
VEHÍCULOS**

Ref. AP-3183



**Señal Especial**  
Para cualquier otro  
pictograma consultar

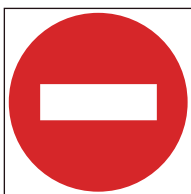
## Señales de Prohibición

UNE EN ISO 7010/2020

| Medidas (mm) | Pictograma (mm) |
|--------------|-----------------|
| 60x60        | 52 ø            |
| 120x120      | 105 ø           |
| 160x160      | 148 ø           |
| 230x230      | 210 ø           |
| 320x320      | 297 ø           |
| 450x450      | 420 ø           |
| 620x620      | 594 ø           |



**Ref. 400**  
Alto  
no pasar



**Ref. 402**  
Prohibido  
el paso



**Ref. 406**  
Agua  
no potable



**Ref. 407**  
Prohibido  
el paso



**Ref. 408**  
Prohibido  
saltar las zanjas



**Ref. 409**  
Prohibido entrar  
con marcapasos



**Ref. 410**  
Prohibido apagar  
con agua



**Ref. 411**  
Prohibido  
móviles



**Ref. 412**  
Prohibido  
activar móviles



**Ref. 413**  
Prohibido artículos  
metálicos o relojes



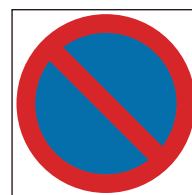
**Ref. 414**  
Prohibido  
tocar



**Ref. 415**  
Prohibido  
fumar



**Ref. 416**  
Prohibido  
carga pesada



**Ref. 417**  
Prohibido  
aparcar



**Ref. 418**  
Prohibido  
el acceso con  
implantes metálicos



**Ref. 419**  
Prohibido  
alcanzar el interior



**Ref. 420**  
Prohibido  
encender fuego



**Ref. 421**  
Prohibido  
empujar



**Ref. 422**  
Prohibido  
sentarse



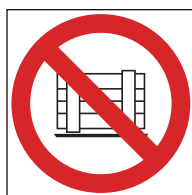
**Ref. 423**  
Prohibido  
pisar la superficie



**Ref. 424**  
Prohibido  
el uso de guantes



**Ref. 425**  
Prohibido  
pasar



**Ref. 426**  
Prohibido  
obstruir



**Ref. 427**  
Prohibido  
caminar y pararse



**Ref. 428**  
Prohibido el uso  
de dispositivos  
en ducha o bañera



**Ref. 429**  
Prohibido el uso  
a personas

## Señales de Prohibición

UNE EN ISO 7010/2020



**Ref. 430**  
Prohibido  
hacer fotografías



**Ref. 431**  
Prohibido  
atar nudos  
en la cuerda



**Ref. 432**  
Prohibido  
arrojar materiales



**Ref. 433**  
Prohibido  
alterar interruptor



**Ref. 434**  
Prohibido  
cortar de cara



**Ref. 435**  
Prohibido  
cortar con líquidos



**Ref. 436**  
Prohibido  
cortar manualmente



**Ref. 445**  
Prohibido  
obstaculizar el paso



**Ref. 447**  
Prohibido  
permanecer en el  
área de carga



**Ref. 452**  
Prohibido  
trabajar sin prendas  
adecuadas



**Ref. 455**  
Prohibido  
acompañantes  
en la carretilla



**Ref. 457**  
Prohibido  
permanecer debajo  
de la carga



**Ref. 460**  
Prohibido  
el paso a perros



**Ref. 462**  
Prohibido  
pasar andamio  
incompleto



**Ref. 463**  
Prohibido  
asomarse al exterior



**Ref. 464**  
Prohibido  
pisar el tejado



**Ref. 465**  
Prohibido  
subir las escaleras



**Ref. 466**  
Prohibido  
cerrar con llave



**Ref. 467**  
Prohibido  
taladrar



**Ref. 468**  
Prohibido  
hacer fotos y videos



**Ref. 469**  
Prohibido  
pulverizar agua



**Ref. 470**  
Prohibido  
montacargas a  
personas



**Ref. 472**  
Prohibido  
engrasar máquinas  
en funcionamiento



**Ref. 473**  
Prohibido entrar en  
el radio de acción de  
la excavadora



**Ref. 474**  
Velocidad máxima



**Ref. 475**  
Prohibido  
conectar



**Ref. 476**  
Prohibido  
fumar y vapear



**Ref. 477**  
Prohibido manipular  
el dispositivo de  
seguridad



**Ref. 478**  
Prohibido  
jugar a la pelota



**Ref. 479**  
Prohibido bañarse

Señales de Prohibición

UNE EN ISO 7010/2020



**Ref. 480**  
Prohibido  
hacer barbacoas



**Ref. 482**  
Prohibido reparar  
la máquina en  
funcionamiento



**Ref. 485**  
Prohibido  
pasar carretillas



**Ref. 487**  
Prohibido  
reparar a personal  
no autorizado



**Ref. 490**  
Prohibido  
comer y beber



**Ref. 491**  
Prohibido  
manipular la válvula



**Ref. 492**  
Prohibido  
tirar basura



**Ref. 493**  
Prohibido  
orinar y defecar  
los perros



**Señal Especial**  
Para cualquier  
otro pictograma  
consultar

Señales de Prohibición

UNE EN ISO 7010/2020

| Medidas (mm) | Pictograma (mm) |
|--------------|-----------------|
| 130x190      | 105 ø           |
| 170x250      | 148 ø           |
| 230x340      | 210 ø           |
| 330x500      | 297 ø           |
| 450x620      | 420 ø           |



**PROHIBIDO PASAR**

Ref. SP-4100



**PROHIBIDO EL PASO**

Ref. SP-4101



**PROHIBIDO EL PASO A TODA PERSONA AJENA A ESTA EMPRESA**

Ref. SP-4103



**PROHIBIDO APAGAR CON AGUA**

Ref. SP-4104



**PROHIBIDO FUMAR**

Ref. SP-4106



**PROHIBIDO TOCAR**

Ref. SP-4107



**PROHIBIDO APARCAR SOLO CARGA Y DESCARGA**

Ref. SP-4111



**PROHIBIDO ENCENDER FUEGO**

Ref. SP-4112



**PROHIBIDO TRABAJAR SIN DESCONECTAR LA CORRIENTE**

Ref. SP-4114



**PROHIBIDO EL PASO A TODA PERSONA AJENA A ESTA SECCIÓN**

Ref. SP-4118



**PROHIBIDO EL PASO A TODA PERSONA AJENA A ESTA OBRA**

Ref. SP-4119



**PROHIBIDO ARROJAR MATERIALES**

Ref. SP-4120



**PROHIBIDO EL PASO**

Ref. SP-4121



**PROHIBIDO ASOMARSE AL EXTERIOR**

Ref. SP-4122



**PROHIBIDA LA ENTRADA**

Ref. SP-4123



**PROHIBIDO DEPOSITAR MATERIALES MANTENER LIBRE EL PASO**

Ref. SP-4125



**PROHIBIDO PERMANECER EN EL ÁREA DE CARGA**

Ref. SP-4126



**PROHIBIDO MANIPULAR LA VÁLVULA A PERSONA NO AUTORIZADA**

Ref. SP-4129



**PROHIBIDO TRABAJAR SIN PRENDAS ESPECIALES**

Ref. SP-4130



**PROHIBIDO TRANSPORTAR PERSONAS EN LA CARRETILLA**

Ref. SP-4132



**PROHIBIDO PERMANECER DEBAJO DE LA CARGA**

Ref. SP-4133



**PROHIBIDO EL PASO A PERROS**

Ref. SP-4134



**PROHIBIDO PASAR ANDAMIO INCOMPLETO**

Ref. SP-4136



**PROHIBIDO UTILIZAR MONTACARGAS A PERSONAS**

Ref. SP-4138



**PROHIBIDO A PERSONAS UTILIZAR ESTE ASCENSOR**

Ref. SP-4139



**PROHIBIDO ENGRASAR LA MÁQUINA EN FUNCIONAMIENTO**

Ref. SP-4140



**PROHIBIDO CONECTAR**

Ref. SP-4141



**PROHIBIDO CONECTAR SIN AUTORIZACIÓN**

Ref. SP-4142

## Señales de Prohibición

UNE EN ISO 7010/2020



**PROHIBIDO  
MANIPULAR EL  
DISPOSITIVO  
DE SEGURIDAD**

Ref. SP-4143



**PROHIBIDO  
TRABAJAR SIN  
EL DISPOSITIVO  
DE SEGURIDAD**

Ref. SP-4144



**PROHIBIDO  
REPARAR LA  
MÁQUINA EN  
FUNCIONAMIENTO**

Ref. SP-4146



**PROHIBIDO  
PASAR  
CARRETILLAS**

Ref. SP-4147



**PROHIBIDO EL PASO  
DE CARRETILLAS  
A PARTIR DE  
ESTE PUNTO**

Ref. SP-4148



**PROHIBIDO EL  
PASO DE  
CARRETILLAS  
EN ESTA ZONA**

Ref. SP-4149



**PROHIBIDO REPARAR  
LA MÁQUINA A  
PERSONAL NO  
AUTORIZADO**

Ref. SP-4150



**PROHIBIDO  
BEBER Y  
COMER**

Ref. SP-4151



**PROHIBIDO  
BEBER Y COMER  
EN ESTA ZONA**

Ref. SP-4152



**NO CERRAR  
CON LLAVE**

Ref. SP-4156



**AGUA NO  
POTABLE**

Ref. SP-4160



**PROHIBIDO  
ENCENDER FUEGO  
PELIGRO DE  
INCENDIO**

Ref. SP-4161



**PROHIBIDO  
FUMAR  
PELIGRO DE  
INCENDIO**

Ref. SP-4162



**PROHIBIDO  
EL PASO A TODA  
PERSONA AJENA  
A LA OBRA**

Ref. SP-4166



**SOLO  
PERSONAL  
AUTORIZADO**

Ref. SP-4168



**SOLO  
PERSONAL  
AUTORIZADO**

Ref. SP-4170



**PROHIBIDA LA  
ENTRADA CON  
MARCAPASOS**

Ref. SP-4171



**PROHIBIDO  
PISAR SUELO  
FRÁGIL**

Ref. SP-4172



**PROHIBIDO  
ACCESO A LA  
ESCALERA**

Ref. SP-4173



**PROHIBIDO  
SALTAR  
LAS ZANJAS**

Ref. SP-4176



**MONTACARGAS  
PROHIBIDO  
A PERSONAS**

Ref. SP-4177



**PROHIBIDO  
CÁMARAS  
FOTOGRAFICAS**

Ref. SP-4181



**PROHIBIDO CIRCULAR  
O PERMANECER EN  
EL RADIO DE ACCIÓN  
DE LA ESCAVADORA**

Ref. SP-4182



**PROHIBIDO  
CIRCULAR  
DENTRO DE LA  
ZONA DE CARGA**

Ref. SP-4183



**PROHIBIDO  
TRANSPORTAR  
PERSONAS**

Ref. SP-4184



**PROHIBIDO  
MÓVILES**

Ref. SP-4187



**PROHIBIDO  
JUGAR A  
LA PELOTA**

Ref. SP-4188



**PROHIBIDA  
LA MANIPULACIÓN  
DEL SISTEMA  
A PERSONAS  
NO AUTORIZADAS**

Ref. SP-4189



**PROHIBIDO  
TALADRAR**

Ref. SP-4190



**PROHIBIDO  
BAÑARSE**

Ref. SP-4191

## Señales de Prohibición

UNE-EN ISO 7010/2020



Ref. SP-4200



Ref. SP-4201



Ref. SP-4202



Ref. SP-4203



Ref. SP-4204



Ref. SP-4205



Ref. SP-4200



Ref. SP-4207



Ref. SP-4208



Ref. SP-4209



Ref. SP-4210



Ref. SP-4211



Ref. SP-4212



Ref. SP-4213



Ref. SP-4214



Ref. SP-4215



Ref. SP-4216



Ref. SP-4217



Ref. SP-4218



Ref. SP-4219



Ref. SP-4220



Ref. SP-4221



Ref. SP-4222



Ref. SP-4223



Ref. SP-4224



Ref. SP-4225



Ref. SP-4226



Ref. SP-4227



Ref. SP-4228



Señal Especial  
Para otro pictograma  
consultar

## Multiseñales

UNE EN ISO 7010/2020

La multiseñal disponible será la referencia M-1, pudiendo fabricarse bajo pedido cualquier otra con otros pictogramas o textos. Estas señales pueden fabricarse tanto en poliestireno 1mm, poliestireno 2mm, aluminio, adhesivo...



Ref. M-1

Medidas  
(mm)

700x500

1000x700

## Señales combinadas

UNE EN ISO 7010/2020

Las señales combinadas se pueden realizar bajo pedido en 3 formatos diferentes SCA (2 Pictogramas horizontales), SCB (texto y debajo varios pictogramas), SCC (2 pictogramas y debajo los textos). Se pueden fabricar en poliestireno de 1mm, poliestireno de 2mm, aluminio, adhesivo...



Ref. SCA



Ref. SCA con AP3129 + SO2161



Ref. SCA con AP3040 + SP4121



Ref. SCB



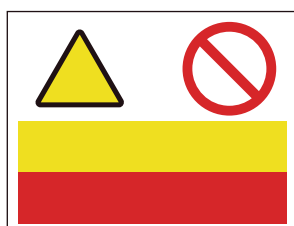
Ref. SCB con 226 + 255 + 215 + 235

Medidas  
(mm)

425x230

600x330

850x480



Ref. SCC

Ref. SCC  
con AP3039 + SO2205Ref. SCC  
con AP3140 + SP4121Medidas  
(mm)

330x240

465x350

660x500

## Señales Especiales Personalizadas

Cualquier señal de seguridad y protección laboral puede ser personalizada con logotipo o anagrama de empresa bajo presupuesto.



## Pictogramas Adhesivos Troquelados

Señales en PVC adhesivo troquelado a la silueta del pictograma, para la personalización de máquinas, puestos de trabajo, cuadros eléctricos, contadores, etc...



Medidas  
(mm)  
52x52  
105x105



Ref. NT

Medida Altura  
(mm)

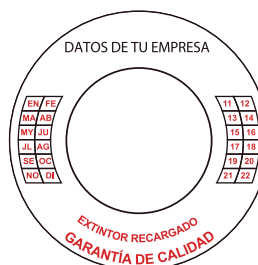
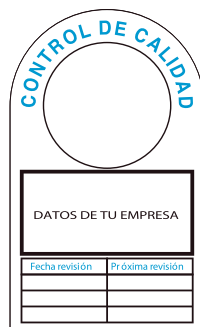
25  
50  
80  
100  
150  
200



Ref. NC

## Collarines, Etiquetas de Mantenimiento y Revisión

Fabricación especial y personalizada de productos para el control y mantenimiento de los equipos de extinción.



## Carteles Varios

Cartelería diversa normalizada y disponible en distintos materiales (Poliestireno 1mm, poliestireno 2mm, aluminio, adhesivo...) y medidas.



Ref. ZN-100

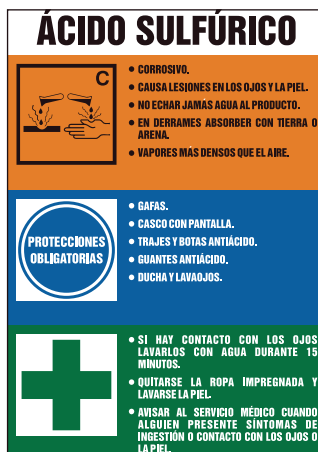


Ref. ZN-150



Ref. AM

| Medidas (mm) |
|--------------|
| 148x210      |
| 210x297      |
| 297x420      |



Ref. ZN-200



Ref. ZN-300



Ref. ZN-500



Ref. ZN-600



Ref. ZN-650



Ref. ZN-700

## Carteles Se vende / Se alquila / Se traspasa

Carteles normalizados en glasspack 0,4mm. Para fabricaciones especiales y modelos personalizados, solicitar información y presupuesto.



Ref. SA



Ref. SV



Ref. ST

| Medidas (mm) |
|--------------|
| 350x250      |
| 500x350      |
| 700x500      |
| 1000x700     |

## Señalización antideslizante para suelo

Señalización en adhesivo antideslizante para suelo, para la demarcación y delimitación de espacio, vías de paso...



Ref. SAN-22



Ref. SAN-25



Ref. SAN-23



Ref. SAN-24

| Medida (mm) | Adhesivo | Antideslizante |
|-------------|----------|----------------|
| 1000x120    | ✓        | ✓              |
| 1500x180    | ✓        | ✓              |



Ref. SAN-30



Ref. SAN-31



Ref. SAN-32



Ref. SAN-33

| Medida (mm) | Adhesivo | Antideslizante |
|-------------|----------|----------------|
| 300 ø       | ✓        | ✓              |
| 500 ø       | ✓        | ✓              |



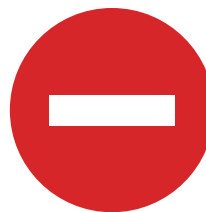
Ref. SAN-34



Ref. SAN-35



Ref. SAN-36



Ref. SAN-37

## Señalización Accesible

CTE

Según el Código Técnico de Edificación es obligatoria la instalación de ciertas señales accesibles en todos los edificios para facilitar la información, itinerario, acceso y servicios higiénicos a personas con discapacidad visual a través de textos en Braille y símbolos en alto relieve para facilitar su entendimiento gracias al tacto. Estas señales pueden fabricarse en materiales rígidos como aluminio, dibond...

La instalación de estas señales deberá ser dentro de un rango de altura de entre los 0,8m mínimo y el 1,50m máximo, encontrándose dentro del barrido háptico de las personas invidentes. Siendo recomendable su instalación a la altura de entre 0,8m mínimo y el 1,20m máximo para también mejorar su visibilidad para las personas con movilidad reducida.

Ejemplos de señales informativas en braille y alto relieve.



| Medidas (mm) | Dist. observ. (m) | Altura máxima de colocación (m) |  |  |
|--------------|-------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 148x148      | <10               | 0,8≤h≤1,50                      | ✓                                                                                   | ✓                                                                                   |
| 170x100      | <10               | 0,8≤h≤1,50                      | ✓                                                                                   | ✓                                                                                   |

\*Consultar precio de señales accesibles

## Señales Informativas

Señales y adhesivos de información general, fabricados en materiales como poliestireno 1mm, poliestireno 2mm, adhesivo, aluminio, dibond...

Medidas  
(mm)

105x105

148x148

210x210



**Ref. INF-01**  
Parking



**Ref. INF-02**  
Aseo  
Adaptado



**Ref. INF-03**  
Aseo Hombres



**Ref. INF-04**  
Aseos



**Ref. INF-05**  
Aseos Mujeres



**Ref. INF-06**  
Vestuarios



**Ref. INF-07**  
Vestuarios  
Mujeres



**Ref. INF-08**  
Vestuarios



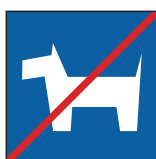
**Ref. INF-09**  
Información



**Ref. INF-10**  
Teléfono



**Ref. INF-11**  
No fumar



**Ref. INF-12**  
No mascotas



**Ref. INF-13**  
No pasar



**Ref. INF-14**  
No móviles



**Ref. INF-19**  
Papelera



**Ref. INF-20**  
Guardarropa



**Ref. INF-21**  
Cafetería



**Ref. INF-22**  
Restaurante



**Ref. INF-23**  
Enfermería /  
Botiquín



**Ref. INF-24**  
Almacén



**Ref. INF-25**  
Oficina



**Ref. INF-28**  
Empujar  
para entrar



**Ref. INF-29**  
Tirar  
para abrir



**Ref. INF-31**  
Cuarto  
de limpieza



**Ref. INF-32**  
Aseos  
Adaptados



**Ref. INF-33**  
Recepción



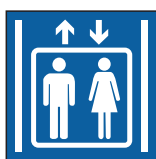
**Ref. INF-34**  
Acceso  
Adaptado



**Ref. INF-35**  
Cambiador



**Ref. INF-36**  
Reservado



**Ref. INF-37**  
Ascensor



**Ref. INF-38**  
Ascensor  
Adaptado



**Ref. INF-39**  
Parking  
Adaptado



**Ref. INF-41**  
Números o  
letras



**Ref. INF-52**  
Números o  
letras

## Señales Informativas



Ref. INF-101



Ref. INF-102



Ref. INF-103



Ref. INF-104



Ref. INF-105



Ref. INF-106



Ref. INF-107



Ref. INF-108



Ref. INF-109



Ref. INF-110



Ref. INF-119



Ref. INF-120



Ref. INF-121



Ref. INF-122



Ref. INF-123



Ref. INF-124



Ref. INF-125



Ref. INF-128



Ref. INF-129



Ref. INF-131



Ref. INF-132



Ref. INF-133



Ref. INF-134



Ref. INF-135



Ref. INF-136



Ref. INF-137



Ref. INF-138



Ref. INF-139



Ref. INF-141 + PLANTA



Ref. INF-152 + PLANTA

Medidas  
(mm)

200x50

300x75

## Señalización de Mercancías Peligrosas

Señales y adhesivos para el transporte de mercancías peligrosas por carretera según A.D.R. fabricadas en poliestireno 1mm, poliestireno 2mm, adhesivo, aluminio, dibond...

Medidas  
(mm)

100x100

300x300



Ref. 840



Ref. 841



Ref. 842



Ref. 843

Materias y objetos explosivos



Ref. 800

Gases tóxicos



Ref. 805

Gases inflamables



Ref. 805 bis



Ref. 806

Gases no inflamables



Ref. 806 bis



Ref. 801

Líquidos inflamables



Ref. 801 bis



Ref. 815

Materias sólidas inflamables,  
materias autoreactivas y materias  
explosivas desensibilizadas



Ref. 835

Materias  
espontáneamente  
inflamables



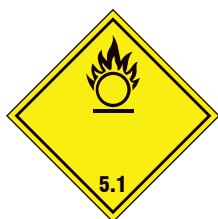
Ref. 807

Materias que al contacto con  
el agua, desprende gases inflamables



Ref. 808

Señalización de Mercancías Peligrosas



**Ref. 825**  
Materias comburentes



**Ref. 826**  
Peróxidos orgánicos



**Ref. 828**  
Materias tóxicas



**Ref. 829**  
Materias infecciosas



**Ref. 830**  
Materias radiactivas



**Ref. 820**  
Materias radiactivas



**Ref. 845**  
Materias radiactivas



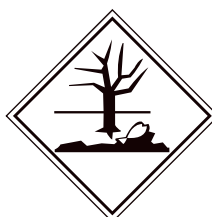
**Ref. 827**  
Materias fisionables



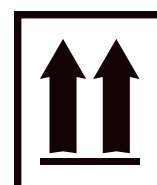
**Ref. 810**  
Materias corrosivas



**Ref. 811**  
Materias y objetos peligrosos diversos



**Ref. 811**  
Materias peligrosas para el medio ambiente



**Ref. 811**  
Orientación del bulto

## Señalización de Tuberías

UNE-EN 1063-2016

Etiquetas de señalización de tuberías fabricadas en PVC Adhesivo. Esta señalización está indicada para identificar los diferentes fluidos que circulan por las tuberías. Los extremos de la señal en punta indican la dirección de circulación y se emplean ambas puntas en caso de que la dirección pueda ser alterna, sino se deberá cortar el extremo que no corresponda con la dirección de circulación.

Medidas  
(mm)

100x25

200x50

400x100



GRUPO 0 - TUB001



GRUPO 1 - TUB002



GRUPO 2 - TUB003



GRUPO 3 - TUB004



GRUPO 4 - TUB005



GRUPO 4 - TUB006



GRUPO 5 - TUB007



GRUPO 5 - TUB008



GRUPO 6 - TUB009



GRUPO 7 - TUB010



GRUPO 8 - TUB011



GRUPO 9 - TUB012



GRUPO 9 - TUB013



GRUPO 9 - TUB014

**GRUPO 0 - OXIGENO****GRUPO 1 - AGUA**

Agua potable, agua bruta, agua utilizable, agua limpia, agua preparada, agua destilada, agua condensada, agua a presión, cierre hidráulico, agua en circuito, agua pesada, agua residual.

**GRUPO 2 - VAPOR DE AGUA**

Vapor de presión nominal hasta 1,5 bar de sobrepresión, vapor saturado de alta presión, vapor recalentado de alta presión, vapor de contrapresión de extracción, reducido, vapor caliente, vapor vacío, vapor de circuito o de desagüe.

**GRUPO 3 - AIRE**

Aire fresco, aire exterior, aire comprimido (con indicación de la presión), aire caliente, aire purificado (acondicionado), aire de circulación, aire de barrido, aire de conducción, aire de escape.

**GRUPO 4 - GASES COMBUSTIBLES**

Gases suministrados por la red pública, acetileno, hidrógeno y gases conteniendo H<sub>2</sub>. Hidratos de carbono y sus derivados. Monóxido de carbono y gases conteniendo CO. Gases de mezcla. Gases inorgánicos NH<sub>3</sub>, H<sub>2</sub>S. Gases calientes para fuerza motriz. Gases de escape combustibles.

**GRUPO 5 - GASES NO COMBUSTIBLES**

Nitrógeno y gases conteniendo N<sub>2</sub>. Dióxido de carbono y gases conteniendo CO<sub>2</sub>. Dióxido sulfúrico y gases conteniendo SO<sub>2</sub>. Cloro y gases conteniendo Cl. Otros gases inorgánicos. Mezcla de gases. Derivados de hidratos de carbono. Gases de calefacción no combustibles. Gases de escape no combustibles.

**GRUPO 6 - ÁCIDOS**

Ácido sulfúrico, ácido clorhídrico, ácido nítrico. Ácido inorgánico mezclado. Ácido orgánico. Soluciones salinas ácidas. Soluciones oxidantes. Caústico. Desagüe ácidos.

**GRUPO 7 - LEJÍAS**

Lejía sódica. Solución de amoníaco. Potasa cáustica. Solución acuosa de cal. Otros líquidos inorgánicos alcalinos. Líquidos orgánicos alcalinos. Desagüe alcalinos.

**GRUPO 8 - LÍQUIDOS COMBUSTIBLES**

Clases de peligro A I (Punto inflamación P<21°C). Clases de peligro A II (Punto inflamación 21°C<P<55°C). Clases de peligro A III (Punto inflamación 55°C<P<100°C). Clases de peligro B (Soluble en agua, punto inflamación P<21°C). Grasas y aceites pesados técnicos. Otros líquidos, también metales líquidos. Desagüe combustibles.

**GRUPO 9 - LÍQUIDOS NO COMBUSTIBLES**

Alimentos y bebidas líquidas. Soluciones acuosas. Otras soluciones. Maceraciones acuosas (Malta remojada). Otras maceraciones. Gelatina (cola). Emulsiones y pastas. Otros líquidos, también metales líquidos. Desagüe no combustibles.

## Señalización de Radiaciones ionizantes

UNE-EN 1063-2016

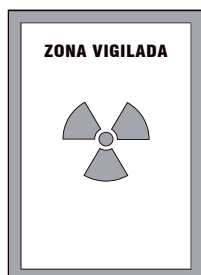
Paneles de señalización para la protección contra radiaciones ionizantes y clasificación de zonas expuestas según Real Decreto 783/2001 de 6 de julio. Fabricadas en poliestireno, aluminio y PVC adhesivo.

Medidas  
(mm)

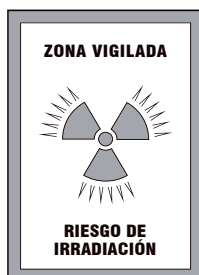
148x210

210x297

297x420



Ref. 142



Ref. 144



Ref. 146



Ref. 148



Ref. 150



Ref. 152



Ref. 154



Ref. 156



Ref. 158



Ref. 160



Ref. 162



Ref. 164



Ref. 166



Ref. 168



Ref. 170



Ref. 172



Ref. 174



Ref. 176



Ref. 178



Ref. 180

## Señalización de Productos Químicos

Desde el 1 de diciembre de 2010 está en vigor el Reglamento (CE) N° 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, que supone la aplicación en la Unión Europea del sistema mundial armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos. Los nuevos pictogramas serán utilizados para las sustancias desde el 1 de diciembre de 2010 y para las mezclas obligatoriamente a partir del 1 de junio de 2015.

Estas señales se fabrican en PVC adhesivo, aluminio y poliestireno.

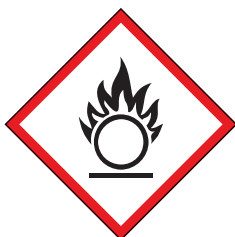
Medidas  
(mm)

100x100

300x300



Ref. E-05



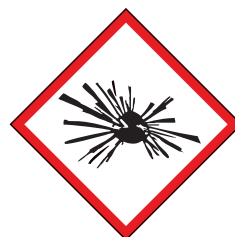
Ref. E-10



Ref. E-20



Ref. E-25



Ref. E-30



Ref. E-35



Ref. E-40



Ref. E-45



Ref. E-50

## Señalización para la Gestión de Reciclado de Residuos



Ref. RS-1



Ref. RS-2



Ref. RS-3



Ref. RS-4

Medidas  
(mm)

210x297

297x420



Ref. RS-5



Ref. RS-6



Ref. RS-7



Ref. RS-8



Ref. RS-9



Ref. RS-10

Señales de Advertencia / Peligro

| Medida Alto (mm) | Material     | Reflectante Nivel I | Uso recomendado para su colocación |
|------------------|--------------|---------------------|------------------------------------|
| 500              | Chapa        | ✗                   | Aparcamientos y recintos privados  |
| 700              | Acero Galva. | ✓                   | Viales en lugares públicos         |
| 900              | Acero Galva. | ✓                   | Viales en lugares públicos         |

| Uso                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Habitual  |
| Obra      |



**Ref. P-1**  
Intersección con prioridad



**Ref. P-1A**  
Intersección con prioridad sobre vía a la derecha



**Ref. P-1B**  
Intersección con prioridad sobre vía a la izquierda



**Ref. P-1C**  
Intersección con prioridad sobre incorporación a la derecha



**Ref. P-1D**  
Intersección con prioridad sobre incorporación a la izquierda



**Ref. P-2**  
Intersección con prioridad a la derecha



**Ref. P-3**  
Semáforo



**Ref. P-4**  
Intersección con circulación giratoria



**Ref. P-5**  
Puente móvil



**Ref. P-6**  
Cruce de tranvía



**Ref. P-7**  
Paso a nivel con barreras



**Ref. P-8**  
Paso a nivel sin barreras



**Ref. P-12**  
Aeropuerto



**Ref. P-13A**  
Curva peligrosa hacia la derecha



**Ref. P-13B**  
Curva peligrosa hacia la izquierda



**Ref. P-14A**  
Curvas peligrosas primera a derecha



**Ref. P-14B**  
Curvas peligrosas primera a izquierda



**Ref. P-15**  
Perfil irregular



**Ref. P-15A**  
Resalto



**Ref. P-15B**  
Badén



**Ref. P-16A**  
Bajada peligrosa



**Ref. P-16B**  
Subida peligrosa



**Ref. P-17**  
Estrechamiento de calzada



**Ref. P-17A**  
Estrechamiento de calzada por la derecha



**Ref. P-17B**  
Estrechamiento de calzada por la izquierda



**Ref. P-18**  
Obras



**Ref. P-19**  
Pavimento deslizante



**Ref. P-20**  
Paso para peatones



**Ref. P-21**  
Niños



**Ref. P-22**  
Ciclistas



**Ref. P-23**  
Paso de animales domésticos



**Ref. P-18**  
Paso de animales en libertad



**Ref. P-19**  
Circulación en los dos sentidos



**Ref. P-20**  
Desprendimientos



**Ref. P-21**  
Muelle



**Ref. P-22**  
Proyección de gravilla

## Señales de Advertencia / Peligro



**Ref. P-29**  
Viento transversal



**Ref. P-30**  
Escalón lateral



**Ref. P-33**  
Visibilidad afectada  
por nieve



**Ref. P-34**  
Visibilidad afectada  
por niebla o humo



**Ref. P-35**  
Carriles trenzados



**Ref. P-36**  
Paso de animales



**Ref. P-37**  
Paso de ciclistas



**Ref. P-38**  
Paso de peatones  
combinado



**Ref. P-50**  
Otros peligros



**Ref. TP-3**  
Semáforo



**Ref. TP-13A**  
Curva peligrosa  
hacia la derecha



**Ref. TP-13B**  
Curva peligrosa  
hacia la izquierda



**Ref. P-14A**  
Curvas peligrosas  
primera a derecha



**Ref. P-14B**  
Curvas peligrosas  
primera a izquierda



**Ref. P-15**  
Perfil irregular



**Ref. TP-15A**  
Resalto



**Ref. TP-15B**  
Badén



**Ref. TP-17**  
Estrechamiento de  
la calzada



**Ref. P-17A**  
Estrechamiento de la  
calzada por la derecha



**Ref. P-17B**  
Estrechamiento de la  
calzada por la izquierda



**Ref. P-18**  
Obras



**Ref. TP-19**  
Pavimento  
deslizante



**Ref. TP-25**  
Circulación en los  
dos sentidos



**Ref. TP-26**  
Desprendimientos



**Ref. TP-28**  
Proyección de  
gravilla



**Ref. TP-30**  
Escalón lateral



**Ref. TP-50**  
Otros peligros

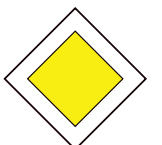
## Señales de Prioridad



**Ref. R-1**  
Ceda el paso



**Ref. R-2**  
Detención  
obligatoria



**Ref. R-3**  
Calzada con  
prioridad



**Ref. R-4**  
Fin de prioridad



**Ref. R-5**  
Prioridad al sentido  
contrario



**Ref. R-6**  
Prioridad respecto al  
sentido contrario

## Señales de Prohibición

| Medida Alto (mm) | Material     | Reflectante Nivel I | Uso recomendado para su colocación |
|------------------|--------------|---------------------|------------------------------------|
| 500 ø            | Chapa        | ✗                   | Aparcamientos y recintos privados  |
| 600 ø            | Acero Galva. | ✓                   | Viales en lugares públicos         |
| 900 ø            | Acero Galva. | ✓                   | Viales en lugares públicos         |

| Uso                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Habitual  |
| Obra      |



**Ref. R-100**  
Circulación prohibida



**Ref. R-101**  
Entrada prohibida



**Ref. R-102**  
Entrada prohibida a vehículos a motor



**Ref. R-103**  
Entrada prohibida a vehículos a motor, excepto motocicletas sin sidecar



**Ref. R-104**  
Entrada prohibida a motocicletas



**Ref. R-105**  
Entrada prohibida a ciclomotores



**Ref. R-106**  
Prohibido vehículos que transporten mercancías



**Ref. R-107**  
Prohibido vehículos que transporten mercancías con peso mayor del indicado



**Ref. R-108**  
Prohibido vehículos que transporten mercancías peligrosas



**Ref. R-109**  
Prohibido vehículos que transporten mercancías peligrosas o explosivas



**Ref. R-110**  
Prohibido vehículos que transporten productos contaminantes de agua



**Ref. R-111**  
Entrada prohibida a vehículos agrícolas a motor



**Ref. R-112**  
Prohibido vehículos con remolque que no sean semirremolque o de un eje



**Ref. R-113**  
Prohibido a vehículos de tracción animal



**Ref. R-114**  
Entrada prohibida a ciclos



**Ref. R-115**  
Entrada prohibida a carros de mano



**Ref. R-116**  
Entrada prohibida a peatones



**Ref. R-117**  
Entrada prohibida a animales con montura



**Ref. R-300**  
Separación mínima



**Ref. R-301**  
Velocidad máxima



**Ref. R-302**  
Giro a derecha prohibido



**Ref. R-303**  
Giro a izquierda prohibido



**Ref. R-304**  
Media vuelta prohibida



**Ref. R-305**  
Adelantamiento prohibido



**Ref. R-306**  
Adelantamiento prohibido para camiones



**Ref. R-307**  
Prohibido parar y estacionar



**Ref. R-308**  
Prohibido estacionar



**Ref. R-308A**  
Estacionamiento prohibido días impares



**Ref. R-308B**  
Estacionamiento prohibido días pares



**Ref. R-308C**  
Estacionamiento prohibido la primera quincena



**Ref. R-308D**  
Estacionamiento prohibido la segunda quincena



**Ref. R-309**  
Zona de estacionamiento limitado



**Ref. R-310**  
Advertencias acústicas prohibidas



**Ref. R-200**  
Prohibido pasar sin detenerse



**Ref. R-201**  
Limitación de peso



**Ref. R-202**  
Limitación de peso por eje

## Señales de Prohibición



**Ref. R-203**  
Limitación de longitud



**Ref. R-204**  
Limitación de anchura



**Ref. R-205**  
Limitación de altura



**Ref. R-206**  
Prohibida la entrada a patinetes



**Ref. R-207**  
Prohibido vehículos contaminantes



**Ref. TR-5**  
Prioridad al sentido contrario



**Ref. TR-101**  
Entrada prohibida



**Ref. TR-106**  
Prohibido vehículos para transporte de mercancías



**Ref. TR-201**  
Limitación de peso



**Ref. TR-204**  
Limitación de anchura



**Ref. TR-205**  
Limitación de altura



**Ref. TR-301**  
Velocidad máxima



**Ref. TR-302**  
Giro a la derecha prohibido



**Ref. TR-303**  
Giro a la izquierda prohibido



**Ref. TR-305**  
Adelantamiento prohibido



**Ref. TR-306**  
Adelantamiento prohibido para camiones

## Señales de Obligación y fin de Obligación

| Medida Alto (mm) | Material     | Reflectante Nivel I | Uso recomendado para su colocación |
|------------------|--------------|---------------------|------------------------------------|
| 500 ø            | Chapa        | ✗                   | Aparcamientos y recintos privados  |
| 600 ø            | Acero Galva. | ✓                   | Viales en lugares públicos         |
| 900 ø            | Acero Galva. | ✓                   | Viales en lugares públicos         |

| Uso                                       |
|-------------------------------------------|
| Habitual <input checked="" type="radio"/> |



**Ref. R-400A**  
Sentido obligatorio



**Ref. R-400B**  
Sentido obligatorio



**Ref. R-400C**  
Sentido obligatorio



**Ref. R-400D**  
Sentido obligatorio



**Ref. R-400E**  
Sentido obligatorio



**Ref. R-401A**  
Paso obligatorio



**Ref. R-401B**  
Paso obligatorio



**Ref. R-402**  
Intersección de sentido obligatorio giratorio



**Ref. R-403A**  
Únicas direcciones permitidas



**Ref. R-403B**  
Únicas direcciones permitidas



**Ref. R-403C**  
Únicas direcciones permitidas



**Ref. R-404**  
Calzada para automóviles excepto motocicletas sin sidecar

## Señales de Obligación y fin de Obligación



## Señales de Indicación General

Lorem ipsum

| Medida Alto (mm) | Material     | Reflectante Nivel I | Uso recomendado para su colocación |
|------------------|--------------|---------------------|------------------------------------|
| 500              | Chapa        | ✗                   | Aparcamientos y recintos privados  |
| 600              | Acero Galva. | ✓                   | Viales en lugares públicos         |
| 900              | Acero Galva. | ✓                   | Viales en lugares públicos         |

| Uso                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Habitual  |



## Señales de Indicación General



**Ref. S-51**  
Carril reservado  
para autobuses



**Ref. S-52**  
Punto de recarga de  
vehículos eléctricos



**Ref. S-17A**  
Estacionamiento  
accesible



**Ref. S-17B**  
Estacionamiento  
para motos



**Ref. S-17C**  
Estacionamiento  
para vehículos  
eléctricos



**Ref. S-17D**  
Estacionamiento  
bicicletas

| Medida<br>Alto (mm) | Material     | Reflectante<br>Nivel I | Uso recomendado<br>para su colocación |
|---------------------|--------------|------------------------|---------------------------------------|
| 600x900             | Acero Galva. | ✓                      | Viales en lugares públicos            |



**Ref. S-2**  
Fin de autopista



**Ref. S-3**  
Vía para  
automóviles



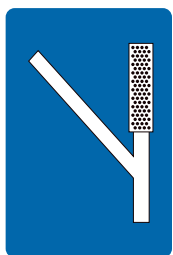
**Ref. S-4**  
Fin de vía para  
automóviles



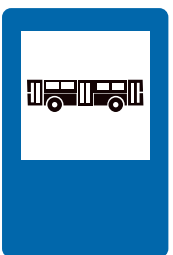
**Ref. S-5**  
Túnel



**Ref. S-6**  
Fin de túnel



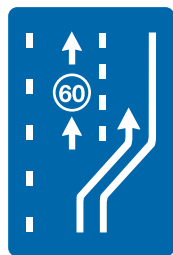
**Ref. S-16**  
Zona de frenado  
de emergencia



**Ref. S-19**  
Parada  
de autobuses



**Ref. S-20**  
Parada  
de tranvías



**Ref. S-50**  
Carril obligatorio  
para tráfico lento



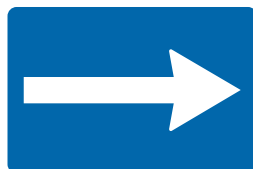
**Ref. S-52**  
Carril cerrado  
a la circulación



**Ref. S-9**  
Intervalo aconsejado  
de velocidades



**Ref. S-10**  
Fin de intervalo  
aconsejado de  
velocidades



**Ref. S-12**  
Tramo de calzada  
de sentido único

## Señales de Servicios

ambulancia



**Ref. S-100**  
Puesto de Socorro



**Ref. S-101**  
Base de ambulancia



**Ref. S-102**  
Servicio de Inspección Técnica de Vehículos



**Ref. S-103**  
Taller de reparación



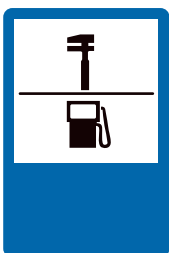
**Ref. S-104A**  
Teléfono



**Ref. S-104B**  
Teléfono de Socorro



**Ref. S-105**  
Surtido de carburante



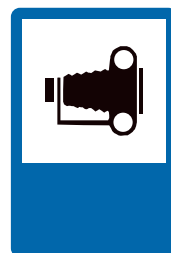
**Ref. S-106**  
Taller de reparación y surtido de carburante



**Ref. S-107**  
Campamento



**Ref. S-108**  
Agua



**Ref. S-109**  
Lugar pintoresco



**Ref. S-110**  
Hotel o Motel



**Ref. S-111**  
Restaurante



**Ref. S-112**  
Cafetería



**Ref. S-113**  
Terreno para remolques vivienda



**Ref. S-114**  
Merendero



**Ref. S-115**  
Punto de partida para excursiones a pie



**Ref. S-116**  
Campamento y terreno para remolques vivienda



**Ref. S-117**  
Albergue de juventud



**Ref. S-118**  
Información turística



**Ref. S-119**  
Coto de pesca



**Ref. S-120**  
Parque nacional



**Ref. S-121**  
Monumento nacional



**Ref. S-122**  
Otros servicios



**Ref. S-123**  
Área de descanso

## Señales Informativas y Orientativas

| Medida (mm) | Material     | Reflectante Nivel I | Uso recomendado para su colocación |
|-------------|--------------|---------------------|------------------------------------|
| 950x300     | Acero Galva. | ✓                   | Viales en lugares públicos         |
| 1200x300    | Acero Galva. | ✓                   | Viales en lugares públicos         |
| 1200x400    | Acero Galva. | ✓                   | Viales en lugares públicos         |
| 1450x400    | Acero Galva. | ✓                   | Viales en lugares públicos         |

| Uso      |
|----------|
| Habitual |



Ref. CAJ-1



Ref. CAJ-2

## Señales Complementarias

| Medida (mm) | Material     | Reflectante Nivel I | Uso recomendado para su colocación |
|-------------|--------------|---------------------|------------------------------------|
| 400x200     | Chapa        | ✗                   | Aparcamientos y recintos privados  |
| 400x200     | Acero Galva. | ✓                   | Viales en lugares públicos         |
| 600x300     | Acero Galva. | ✓                   | Viales en lugares públicos         |
| 600x400     | Acero Galva. | ✓                   | Viales en lugares públicos         |

| Uso      |
|----------|
| Habitual |



Ref. CAJ-1



Ref. CAJ-1

## Elementos de Sustentación



**Ref. TRI-1**  
Tripedes de  
acero galvanizado



**Ref. PIE-1**  
Pie de cruceta de  
acero galvanizado  
sin poste



**Ref. POS-1**  
Poste de  
acero galvanizado

| Medidas de<br>alto del poste (mm) |
|-----------------------------------|
| 1500                              |
| 2400                              |
| 3000                              |

## Cono reflectante



**Ref. CON-1**  
Cono de PVC

Medidas de  
alto del cono (mm)

300



**Ref. CON-2**  
Cono de Caucho

Medidas de  
alto del cono (mm)

500

750

1000

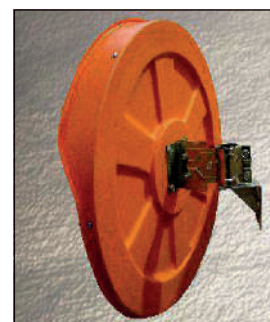
## Espejo Vial

Espejos válidos tanto para interior como para exterior. El espejo está realizado en policarbonato lo que le da mayor resistencia ante un posible impacto. Base plástica con bisera resistente a la humedad. Incluye soporte para pared o poste.

| Medida (mm) | Material      | Soporte | Uso recomendado para su colocación |
|-------------|---------------|---------|------------------------------------|
| 600 ø       | Policarbonato | ✓       | Exterior e interior.               |



**Ref. ESP-1**  
Espejo vial

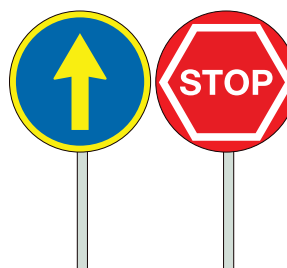


## Otros productos



**Ref. VAD-1**  
Vado de aluminio

Medidas (mm)  
330x450



**Ref. PAL-1**  
Paleta manual  
reflectante o normal

Reflectante  
Nivel I

✗

✓



**Ref. V-20**  
Panel homologado para  
cargas que sobresalen

| Medidas (mm) | Reflectante Nivel I |
|--------------|---------------------|
| 500x500      | ✓                   |



**Ref. ESQ-1**  
Esquinero de caucho reflectantes  
protector de pilares

| Medidas (mm) | Reflectante Nivel I |
|--------------|---------------------|
| 800x100      | ✓                   |

## Señalización Marítima

Señalización de seguridad en el transporte marítimo según Convenio Internacional para la seguridad de la Vida Humana en el Mar (S.O.L.A.S) y Certificado conforme a OMI Resolución A, 752 (18) de 4 de noviembre de 1993, donde se define el sistema completo de señalización e iluminación de recorridos de emergencia exigiendo que los productos fotoluminiscentes cumplan los valores mínimos de luminancia requeridos.

Señales fabricadas con placa de PVC de 1,2mm de espesor, termoselladas con pigmentos fotoluminiscentes y protegidas con barniz entiestático.

Medidas  
(mm)

150x150

210x210



**Ref. B-1**  
Bote salvavidas



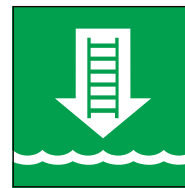
**Ref. B-2**  
Bote de rescate



**Ref. B-3**  
Balsa salvavidas



**Ref. B-4**  
balsa salvavidas  
arriable con  
pescante



**Ref. B-5**  
Escala de  
embarque



**Ref. B-6**  
Rampa de  
evacuación



**Ref. B-7**  
Aro salvavidas



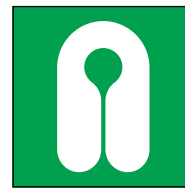
**Ref. B-8**  
Aro salvavidas con  
rabiza



**Ref. B-9**  
Aro salvavidas con  
artefacto luminoso



**Ref. B-10**  
Aro salvavidas con  
artefacto luminoso  
y fumígeno



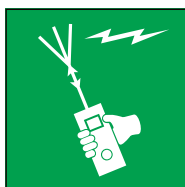
**Ref. B-11**  
Chaleco salvavidas



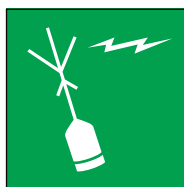
**Ref. B-12**  
Chaleco salvavidas  
para niños



**Ref. B-13**  
Traje de inmersión



**Ref. B-14**  
Aparato radioléctrico  
portátil para  
embarcación de  
supervivencia



**Ref. B-15**  
Radiobaliza de  
localización



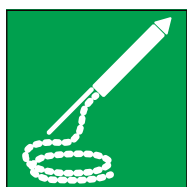
**Ref. B-16**  
Respondedor de  
rádar



**Ref. B-17**  
Bengalas para  
pedir socorro



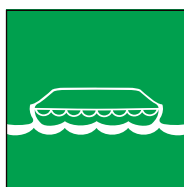
**Ref. B-18**  
Bengalas con  
paracaídas



**Ref. B-19**  
Aparato  
lanzacabos



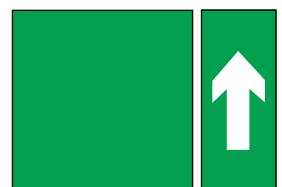
**Ref. B-20**  
Puesto de reunión.  
Se exhibirá con el  
número de puestos  
correspondientes



**Ref. B-21**  
Puesto de  
embarque

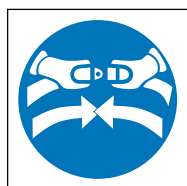


Podrá utilizarse en lugar de la señal de puesto de reunión cuando coincidan el puesto de embarque y reunión. Se empleará la señal adecuada al tipo de embarcación de supervivencia que haya en el puesto. Se exhibirá con el número de puesto correspondiente.

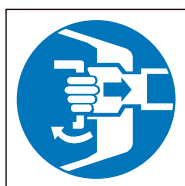


**Ref. B-22**  
Indicador de dirección puede utilizarse con cualquier señal. La flecha debe estar orientada hacia el dispositivo o el puesto.

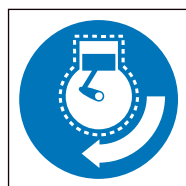
Señalización Marítima



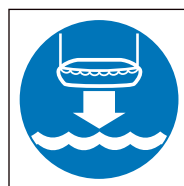
**Ref. A-1**  
Abróchense los cinturones



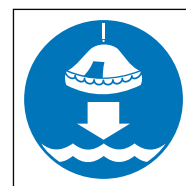
**Ref. A-2**  
Cierren puertas



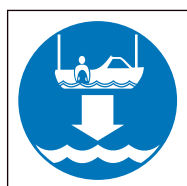
**Ref. A-3**  
Arranque motor



**Ref. A-4.1**  
Arrien bote salvavidas



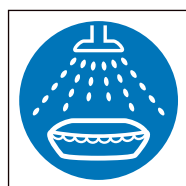
**Ref. A-4.2**  
Arrien balsa salvavidas



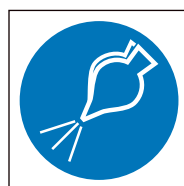
**Ref. A-4.3**  
Arrien bote de rescate



**Ref. A-5**  
Larguen tiras



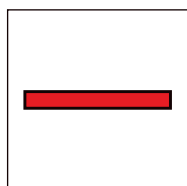
**Ref. A-6**  
Abran rociadores



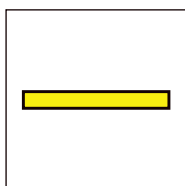
**Ref. A-7**  
Abran alimentación de aire



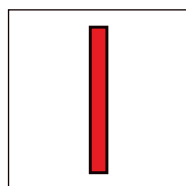
**Ref. A-8**  
Suelten trincas



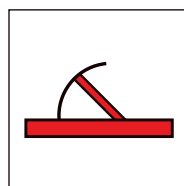
**Ref. 1.1**  
División de clase A



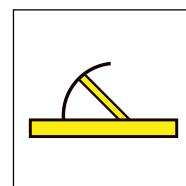
**Ref. 1.2**  
División de clase B



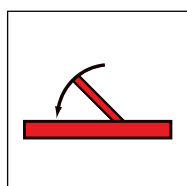
**Ref. 1.3**  
Zona vertical principal



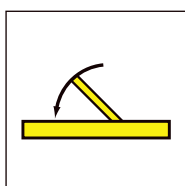
**Ref. 1.4**  
Puerta contraincendios de bisagra de clase A



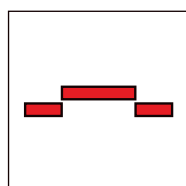
**Ref. 1.5**  
Puerta contraincendios de bisagra de Clase B



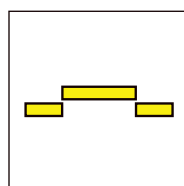
**Ref. 1.6**  
Puerta contraincendios de bisagra, de cierre automático clase A



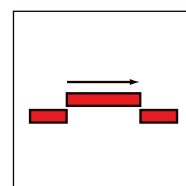
**Ref. 1.7**  
Puerta contraincendios de bisagra, de cierre automático clase B



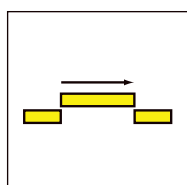
**Ref. 1.8**  
Puerta contraincendios corredera de clase A



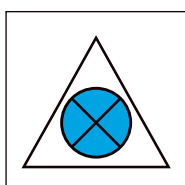
**Ref. 1.9**  
Puerta contraincendios corredera de clase B



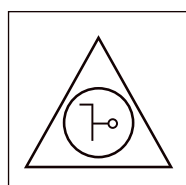
**Ref. 1.10**  
Puerta contraincendios corredera, de cierre automático clase A



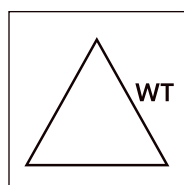
**Ref. 1.11**  
Puerta contraincendios corredera, de cierre automático clase B



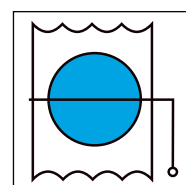
**Ref. 1.12**  
Telemando o dispositivo de cierre de la ventilación



**Ref. 1.13**  
Telemando de lumbreira

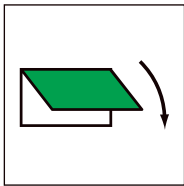


**Ref. 1.14**  
Telemando de puertas contraincendios o puertas estancas

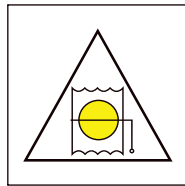


**Ref. 1.15**  
Válvula de mariposa contraincendios

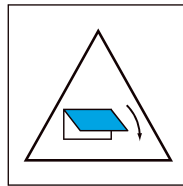
Señalización Marítima



**Ref. 1.16**  
Dispositivo de cierre de las aberturas de ventilación



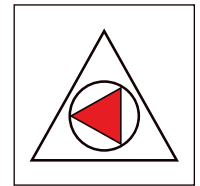
**Ref. 1.17**  
Telemando de las válvulas de mariposa contraincendios



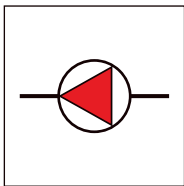
**Ref. 1.18**  
Telemando de los dispositivos de las aberturas de ventilación



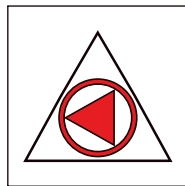
**Ref. 2.1**  
Plano de los dispositivos de protección contra incendios o de la protección estructural contraincendios



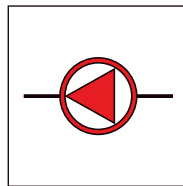
**Ref. 2.2**  
Telemando de las bombas contraincendios



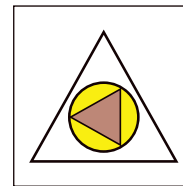
**Ref. 2.3**  
Bombas contraincendios



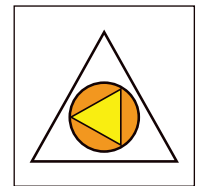
**Ref. 2.4**  
Telemando de la bomba contraincendio de emergencia o de la bomba contraincendios alimentada por la fuente de energía eléctrica de emergencia



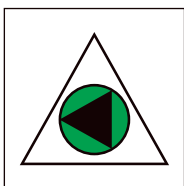
**Ref. 2.5**  
Bombas contraincendios de emergencia



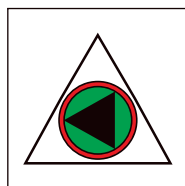
**Ref. 2.6**  
Telemando del dispositivo de cierre de las bombas de combustible



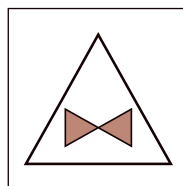
**Ref. 2.7**  
Telemando del dispositivo de cierre de las bombas de aceite lubricante



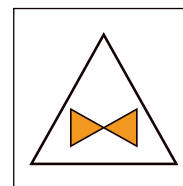
**Ref. 2.8**  
Telemando de las bombas de sentina



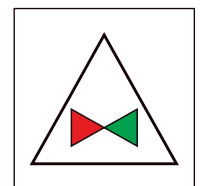
**Ref. 2.9**  
Telemando de la bomba de sentina de emergencia



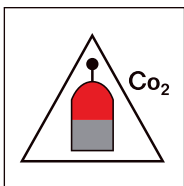
**Ref. 2.10**  
Telemando de las válvulas de combustible



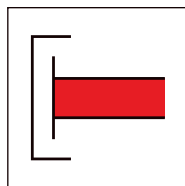
**Ref. 2.11**  
Telemando de las válvulas de aceite lubricante



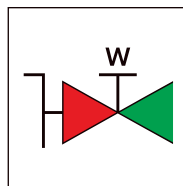
**Ref. 2.12**  
Telemando de las válvulas de las bombas contraincendios



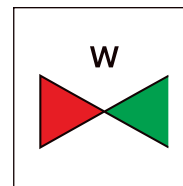
**Ref. 2.13**  
Estación de emisión teleaccionada



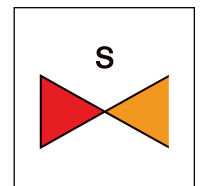
**Ref. 2.14**  
Conexión internacional a tierra



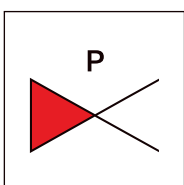
**Ref. 2.15**  
Boca contraincendios



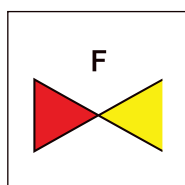
**Ref. 2.16**  
Válvula de sección del colector contraincendios



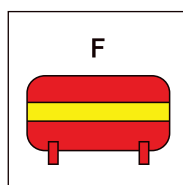
**Ref. 2.17**  
Válvula de sección del sistema de rociadores



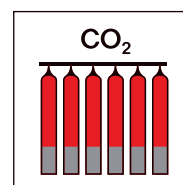
**Ref. 2.18**  
Válvula de sección del sistema de polvo



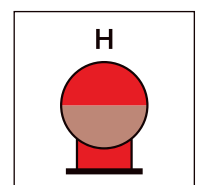
**Ref. 2.19**  
Válvula de sección del sistema de espuma



**Ref. 2.20**  
Instalación fija de extinción de incendios

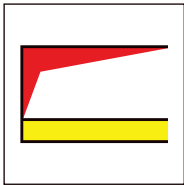


**Ref. 2.21**  
Batería fija de extinción de incendios



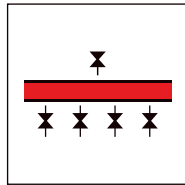
**Ref. 2.22**  
Botella fija de extinción de incendios situada en zona protegida

Señalización Marítima



**Ref. 2.23**

Tronco de alimentación de espuma de alta expansión



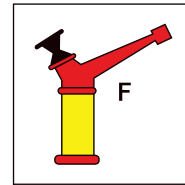
**Ref. 2.24**

Válvula del sistema de aspersión de agua



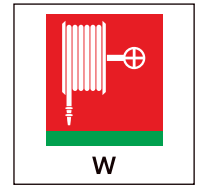
**Ref. 2.25**

Instalación de gas inerte



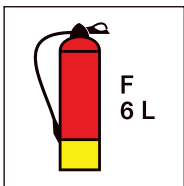
**Ref. 2.26**

Cañón



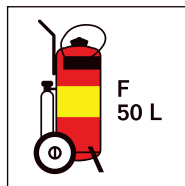
**Ref. 2.27**

Manguera y lanza



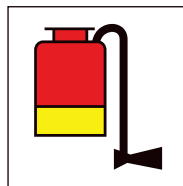
**Ref. 2.28**

Tronco de alimentación de espuma de alta expansión



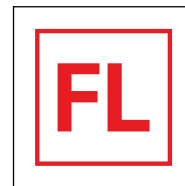
**Ref. 2.29**

Extintor con ruedas



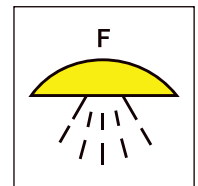
**Ref. 2.25**

Lanzaespuma portátil o depósito de respeto pendiente



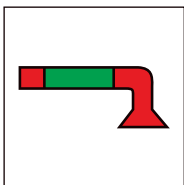
**Ref. 2.26**

Pañol de incendios



**Ref. 2.27**

Espacio o grupo de espacios protegidos por un sistema de extinción de incendios



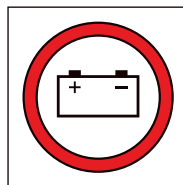
**Ref. 2.33**

Nebulizador de agua



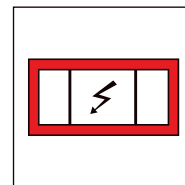
**Ref. 2.34**

Fuente de energía eléctrica de emergencia (generador)



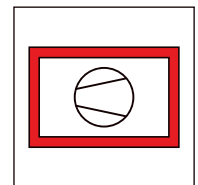
**Ref. 2.35**

Fuente de energía eléctrica de emergencia (batería)



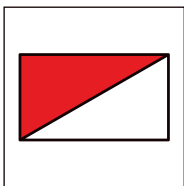
**Ref. 2.36**

Cuadro de distribución de emergencias



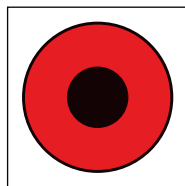
**Ref. 2.37**

Compresor de aire para los aparatos respiratorios



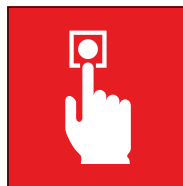
**Ref. 2.38**

Cuadro de mandos del sistema de detección de incendios y de alarma contraincendios



**Ref. 2.39**

Pulsador/interruptor de la alarma general



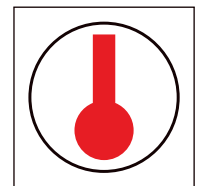
**Ref. 2.40**

Avisador de accionamiento manual



**Ref. 2.41**

Espacio o grupo de espacios protegidos con detectores de humo



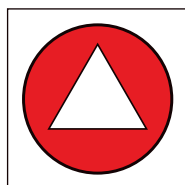
**Ref. 2.42**

Espacio o grupo de espacios protegidos con detectores de calor



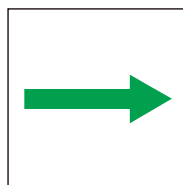
**Ref. 2.43**

Espacio o grupo de espacios protegidos con detectores de alarma



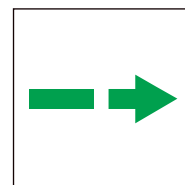
**Ref. 2.44**

Espacio protegido con detectores de gas



**Ref. 3.1**

Vía de evacuación principal



**Ref. 3.2**

Vía de evacuación secundaria



**Ref. 3.3**

Aparato respiratorio para evacuación de emergencia

### Impresión Digital

Impresión digital en distintos materiales, tanto rígidos (poliestireno, aluminio, dibond, forex, metacrilato...) como no rígidos (lona, imán, adhesivo, adhesivo transparente, adhesivo al ácido, adhesivo antideslizante, papel fotográfico, lienzo...)



Roll-up



Lona

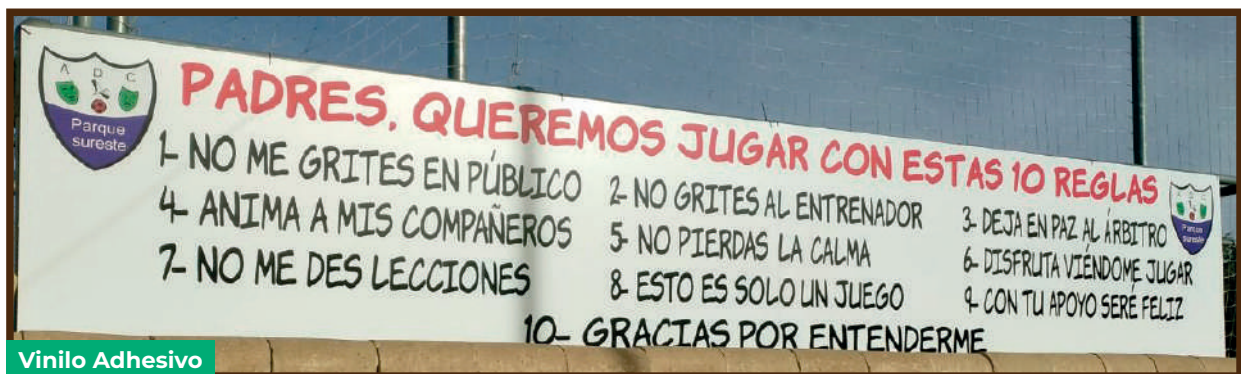
Photocall



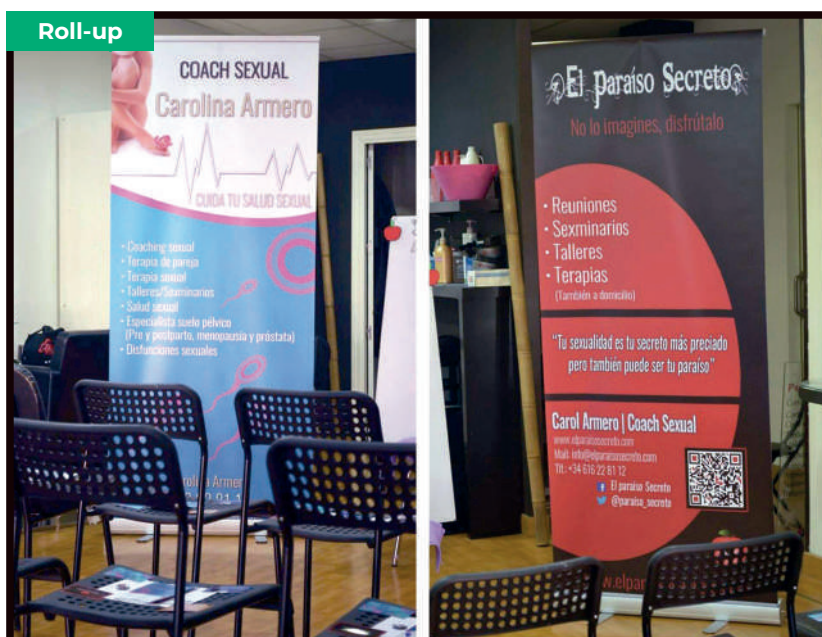
## Impresión Digital



Vinilo Adhesivo



Vinilo Adhesivo



Roll-up



Imán



Lienzo



EXPOSICIÓN  
Y VENTA  
Avda. Tenor Fleta, 11 - 13-15  
Tels. 976 23 76 97  
50008 ZARAGOZA



FÁBRICA  
ROTULOS LUMINOSOS  
MEDRANO  
Ctra. Valencia, Km 10  
Polígono Agrinasa, Nave 3  
Tel. 976 12 62 11  
50420 CADRETE (Zaragoza)



976 23 76 97

## Horario Comercial

Lunes a Jueves  
Mañanas: 9:00 - 14:00 h  
Tardes: 16:00 - 19:30h

**Viernes**  
Mañanas: 9:00 - 15:00 h

e-mail: comercial@manufacturasmedrano.com / www.manufacturasmedrano.com

## • UNA SOLA EMPRESA CON SOLUCIONES PARA MÚLTIPLES NECESIDADES •



ESPECIALISTAS  
EN TODAS  
LAS ÁREAS



HOSTELERÍA



COMERCIO



OFICINA



ALMACÉN



INDUSTRIA



ZONAS COMUNES

www.manufacturasmedrano.com



VER TODA LA GAMA  
COMPRAR AQUÍ  
DTO. -3%

**-3%**  
DESCUENTO  
EN TODAS SUS  
COMPRAS ON-LINE



**ENVÍO\***  
GRATUITO  
Y  
SIN PEDIDO  
MÍNIMO

**SUPER  
REGALOS  
POR COMPRAS  
SUPERIORES A 375€**

**+ de 20.000  
REFERENCIAS  
AMPLIA GAMA DE PRODUCTOS**

## CONDICIONES DE VENTA

### TRANSPORTE Y EMBALAJE: Los embalajes son GRATUITOS.

- En Zaragoza capital la entrega es GRATUITA (a partir de 30 €). No incluye el montaje. Pedidos inferiores añadir 5 €.
- En el resto de la Península, portes PAGADOS para pedidos superiores a 390 € (sin i.v.a.) - excepto envíos muy voluminosos y que tengan valor reducido. Informando al cliente de su consideración con anterioridad a la compra). Si no llegan a portes pagados, disponemos de una tarifa de precios de transporte muy económica.

- Envíos fuera de la Península (Baleares, Canarias, Ceuta, Melilla y resto de países), consultar gastos de envío.
- La mercancía se entregará a nivel de suelo y no incluye elementos "especiales" de carga o descarga.

**PRODUCTOS Y DEVOLUCIONES:** Las fotografías y características (dimensiones, colores,...) intentan ser lo más exactos, aunque tienen un valor orientativo. Si por cualquier motivo no queda satisfecho con su pedido, se aceptan devoluciones en un plazo máximo de 15 días naturales con previo aviso desde el momento de recepción de la mercancía. Solo se aceptará mercancía remitida a portes pagados. No se aceptarán devoluciones de los materiales considerados de "Encargo Especial". Pueden consultar el resto de nuestras Condiciones de Venta en **www.manufacturasmedrano.com**

Este catálogo cancela y sustituye a las ediciones previas.

- 2026 -



# EQUIPAMIENTO PARA DIVERSOS SECTORES



HOSTELERÍA



COMERCIO



OFICINA



ALMACÉN



INDUSTRIA



ZONAS COMUNES

## HOSTELERÍA



## Especiales INTERACTIVOS

Especial  
COMERCIO  
Y HOSTELERÍA



## COMERCIO



## INDUSTRIA



Especial  
LOGÍSTICA, ALMACÉN  
E INDUSTRIA



## ALMACÉN



## OFICINA



Especial  
ZONAS COMUNES, EDIFICIOS  
Y PARKINGS



## ZONAS COMUNES



**+ de 20.000** | AMPLIA  
REFERENCIAS | GAMA DE  
PRODUCTOS

**-3%** DESCUENTO  
EN TODAS SUS  
COMPRAS ON-LINE



VER TODA LA GAMA  
COMPRAR AQUÍ  
DITO-3%

[manufacturasmedrano.com](http://manufacturasmedrano.com)

**NUEVA WEB PRODUCTOS DE ENCARGO**

**TRABAJOS ESPECIALES  
A MEDIDA Y  
PERSONALIZADOS**



[medranoencargos.com](http://medranoencargos.com)

### EXPOSICIÓN y VENTA

Avda. Tenor Fleta, 11 - 13 - 15

Tel. 976 23 76 97

50008 Zaragoza

Email: [comercial@manufacturasmedrano.com](mailto:comercial@manufacturasmedrano.com)

### FÁBRICA

Ctra. Valencia, Km 10 Polígono Agrinasa, Nave 3.

Tel. 976 12 62 11

50420 Cadrete (Zaragoza)

Email: [fabrica@manufacturasmedrano.com](mailto:fabrica@manufacturasmedrano.com)