



SSS COVADONGA

alta visibilidad y seguridad vial



CATÁLOGO GENERAL DE SEÑALES DE SEGURIDAD 2018



C/ Mar Mediterráneo, 2, Nave 15 | 28830 SAN FERNANDO DE HENARES (Madrid)

Teléfonos: 91 313 32 13 - 91 324 04 09 | Fax: 91 313 16 45

e-mail: informacion@sscovadonga.com | web: www.sscovadonga.com

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:

- Las **nuevas señales** que aparecen en el nuevo Reglamento de Instalaciones de Protección contra incendios **RIPCI 513/2017** **NO ANULAN** las anteriores.

Es decir, todas las señales que aparecen en este catálogo cumplen con la legalidad vigente.

- **Fecha y Lote de Fabricación:** El nuevo RIPCI obliga a incluir en las señales fotoluminiscentes, además del mes y año de fabricación, **el número de Lote**, con su respectivo ensayo de Luminiscencia efectuado por un laboratorio independiente acreditado por Enac (Entidad Nacional de Acreditación).

- **NO es obligatorio** que todas las señales estén certificadas o figure 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 este certificado con estas empresas, no implica que sus Señales no cumplan con la Normativa vigente.

Edición

-2018-

Índice







• Presentación y legislación vigente	4
• Señalización fotoluminiscente	5
• Instalación y sistemas de fijación	6
• Señalización de indicativos de extinción y emergencia	7
– Señales de extinción	7
– Señales de extinción con rótulo	8
– Placa hidrante exterior	9
– Placas de emergencia accesorias	9
– Adhesivos varios	9
• Señalización de salidas y recorridos de evacuación según normas UNE y CTE	10
– Señales de salida habitual	10
– Señales de salida de emergencia	11
– Señalización de recorridos de evacuación de emergencia	12
Otras señales de evacuación, salvamento y socorro	13
Señales de evacuación	14
Señales de salvamento y socorro	15
• Planos de evacuación y emergencia	16
• Señalización para personas discapacitadas	16
• Accesorios y cintas de señalización de seguridad	17
• Señalización de Prohibición, obligación y peligro. ISO 7010	18
Señalización de seguridad y protección laboral	19
Señales de obligación	19
Señales de advertencia de peligro	24
– Señales de prohibición	29
– Pictogramas adhesivos	32
– Señales combinadas	32
– Carteles varios	33
• Señalización de información general	34
• Señalización de mercancías peligrosas	36
• Señalización de tuberías	38
• Señalización de radiaciones ionizantes	39
• Señalización de envases	40
• Señales para la gestión de reciclado de residuos	40
• Señalización marítima	41
• Señalización vial	45
– Señales viales	45
– Señales especial obras	50
– Señales informativas y placas complementarias	51
– Elementos de sustentación	51
Conos reflectantes	51
• Productos varios	52
• Impresión digital	54

Presentación y legislación vigente

Como fabricantes de señales ópticas de seguridad ponemos a su disposición este catálogo en el cual están representadas señales realizadas bajo la normativa de señalización de seguridad y normas UNE actualmente en vigencia.

- Real Decreto 485/1997 de 14 de abril sobre disposiciones mínimas de Prevención de riesgos laborales. Señalización en el trabajo.
- Real Decreto 486/1997 de 14 de abril sobre disposiciones mínimas de Prevención de riesgos laborales. Lugares de trabajo.
- Real Decreto 314/2006 de 17 de marzo aprobación del Código Técnico de la Edificación.
- Real Decreto 1371/2007 de 19 de octubre modificaciones del Código Técnico de la Edificación.
- Real Decreto 173/2010 de 11 de marzo modificaciones del CTE. Accesibilidad.
- Real Decreto 2267/2004 de 3 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento de Seguridad contra Incendios en los establecimientos industriales.
- UNE 81501 Señalización de Seguridad en los lugares de Trabajo.
- UNE 23-032 Seguridad Contra Incendios. Símbolos gráficos para su utilización en planos de proyecto, planos de autoprotección y planos de evacuación.
- UNE 23-033 Seguridad Contra Incendios. Señalización.
- UNE 23-034 Señalización Contra Incendios. Señalización de Seguridad: Vías de Evacuación.
- UNE 23-035-1 Señalización Fotoluminiscente. Medida y Calificación.
- UNE 23-035-2 Señalización Fotoluminiscente. Medida de productos en el lugar de utilización.
- UNE 23-035-3 Señalización Fotoluminiscente. Señalizaciones y balizamientos.
- UNE 23-035-4 Señalización Fotoluminiscente. Condiciones generales: Mediciones y clasificación.
- ADR. 2015
- Real Decreto 513/2017 de 22 de mayo por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones de protección contra incendios.
- Real Decreto 393/2007 de 23 de marzo por el que se aprueba la Norma Básica de Autoprotección de los centros, establecimientos y dependencias dedicadas a actividades que puedan dar origen a situaciones de emergencia.
- UNE-EN ISO 7010: 2012.

Cuadro de seguridad, de contrastes y símbolos, así como su significado y aplicaciones

COLOR DE SEGURIDAD	COLOR DE CONTRASTE	APLICACIÓN
	BLANCO	• Señales de prohibición.
	BLANCO AMARILLO FOTOLUMINISC.	• Señales de localización de equipos de lucha contra incendio.
	NEGRO	• Señalización de advertencia de peligro.
	BLANCO AMARILLO FOTOLUMINISC.	• Señales de vías de evacuación. • Señales de salidas de emergencia • Señales de socorro y salvamento.
	BLANCO	• Señales de obligación.
	BLANCO	• Señales de información.

Con este nuevo catálogo hemos querido facilitar a nuestros clientes y colaboradores la aplicación de las reglamentaciones en materia de seguridad así como el asesoramiento adecuado para sus clientes y usuarios de nuestros fabricados que quieren cumplir con las disposiciones legalmente establecidas.

Señalización fotoluminiscente

Nuestra placa luminiscente garantiza el cumplimiento de la reglamentación avalada por sus características intrínsecas y certificada por los ensayos realizados en laboratorios y organismos competentes. La placa se compone de un material de base de PVC de 1,2 mm de espesor termosellada con pigmentos fotoluminiscentes y protegido con barniz antiestático de alta resistencia a los rayos UV y que permite su fácil limpieza. Su comportamiento de Reacción al Fuego es de clasificación NO COMBUSTIBLE AUTOEXTINGIBLE según procedimiento especificado en la Norma UNE 53-127:1996.

Su composición química está exenta de radionucleidos de origen artificial, fósforo, plomo, sustancias radiactivas, etc.

La Norma UNE 23-035-2003 establece 2 categorías de productos luminiscentes en función del nivel de la intensidad luminosa emitida:

- **Producto de categoría A** de alta luminiscencia que se emplearán preferentemente para señales y balizamientos de lugares de concentración pública o con iluminación exclusivamente artificial.
- **Productos de categoría B** de menor luminancia que los A y se podrán emplear para el resto de los usos.

Cuadro de luminancias mínimas requeridas por la legislación para placas y láminas luminiscentes

	UNE 23035 Categoría A	UNE 23035 Categoría B
10 minutos	210 mcd./m ²	40 mcd./m ²
60 minutos	29 mcd./m ²	5,6 mcd./m ²
T. Atenuación*	3.000 minutos	800 minutos

* Tiempo de atenuación es el transcurrido hasta que su luminancia se reduce a 0,32 mcd/m²

Toda señal debe ir identificada de forma duradera con los siguientes datos:

- Denominación del producto según su categoría (clase A o B) **UNE 23-035-4 B**.
- Valores lumínicos del producto según UNE 23035-4 **40-5,6-800-K-W** (luminancia a los 10 minutos, luminancia a los 60 minutos, tiempo de atenuación y código de colores).
- Fecha de fabricación (año/mes) **03/2012**.
- Características a tener en cuenta para uso y manipulación del producto, por ejemplo distancia de observación de la señal **10<d<20**.

Formatos y distancias de visualización:

El tamaño de la señal debe siempre ser elegido en función de la distancia desde donde tiene que ser observada teniendo en cuenta la altura donde la vamos a ubicar y la legibilidad de los textos y pictogramas.

La Norma UNE-23-034-88 nos establece unos formatos y unas distancias máximas de observación de las señales de Evacuación específicos para cada modelo (salidas, salidas de emergencia y recorridos de evacuación).




El CTE establece unas medidas para las señales de extinción de incendios según la distancia máxima de visualización: 210x210 mm para d<10 m, 420x420 mm para 10m<d>20m y 594x594 mm para 20m<d>30m.

Para el resto de señales de evacuación, señales de extinción y lucha contra incendio, emergencia y socorro y seguridad y protección laboral los formatos de las señales y su distancia máxima de observación se determinarán por la fórmula siguiente:

$$S > \frac{d^2}{2.000}$$

(donde S es la superficie de la señal en metros cuadrados y d la distancia máxima de observación)

Cuadro de las distancias máximas de observación según la dimensión y forma de la señal

Dimensión mm	Distancia máxima según la forma (m)		
			
1.189	34,98	49,73	53,17
841	24,74	35,18	37,61
594	17,48	24,85	26,56
420	12,36	17,57	18,78
297	8,74	12,42	13,28
210	6,18	8,78	9,39
148	4,36	6,19	6,62
105	3,09	4,39	4,70

Instalación y sistemas de fijación

La señalización de vías de evacuación y de indicativos de extinción de incendios debe ubicarse de forma que sea suficientemente visible desde cualquier punto de la zona a proteger. Para ello debemos asegurarnos que su ubicación sea la adecuada y que esté situada lo más cerca posible de una fuente luminosa para que reciba la luz directamente y, de esta forma, el material se excite y produzca su propia luz.

La colocación debe realizarse en puntos donde no existan obstáculos que puedan dificultar la perfecta visualización de la señal dentro del espacio y a la distancia de observación requerida.

Las señales de salida habitual y salida de emergencia deben colocarse, para una mejor identificación, siempre que sea posible, sobre los dinteles de las puertas y, las señales direccionales, instalarlas estratégicamente para que no den lugar a equívoco sobre la dirección que debemos de seguir en caso de emergencia.

Es recomendable que las señales se sitúen preferentemente entre 2 y 2,5 m de altura, pero nunca a menos de 0,30 m del techo del local a señalizar. En caso de grandes áreas las señales serán de mayor dimensión y se ubicarán a mayor altura para favorecer así su visualización.

Las señales de Salvamento y Socorro (Barra antipánico, Empujar para abrir, Romper para pasar, etc.) se colocarán directamente sobre la puerta, cristal y superficie que vamos a señalizar o sobre el producto o material.

La señalización de seguridad de protección laboral (advertencia de peligro, prohibición y obligación) deberán instalarse lo más próximas posible a la zona de riesgo y en lugares que se garantice su permanente visualización. La altura de colocación dependerá de si se trata de una señal a nivel general, que se ubicará a mayor altura por encima de los 2 m o de nivel local, que se colorará a la altura de la vista 1,6 m y/o en el lugar específico donde está ubicado el peligro en concreto.

Las señales deben fijarse de forma adecuada con sistemas de fijación seguros y adecuados en cada caso dependiendo de la superficie de ubicación, asegurando así el rendimiento de la señalización.

Para facilitar la correcta aplicación de la señalización de seguridad y emergencia en función de su ángulo de visión, ponemos a su disposición varios modelos de sistemas de fijación:

Modelo ADOSADO a una cara pegado o atornillado al paramento.

Modelo METACRILATO de 8 mm al frente, con fijación al paramento mediante metopas separadoras.

Modelo BANDEROLA a dos caras perpendicular al paramento.

Modelo PANORÁMICO, igual al anterior pero con mayor ángulo de visualización.

Modelo COLGADO del techo, a dos caras para posicionar suspendidas del techo.



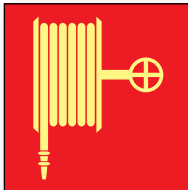
Señalización de indicativos de extinción y emergencia

En los medios de protección contra incendios son necesarios de señalar su localización para en caso de incendio poder ser usados lo más rápidamente posible.

La señalización de medios de extinción debe realizarse con placas fotoluminiscentes de formato cuadrangular, con pictogramas conformes a la norma UNE 23-033 y utilizando el rojo 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. Hay formatos específicos de señales establecidos en el Código Técnico de Edificación en función de la distancia de observación (D.M.V.), según detallamos en el cuadro de medidas y existen otros formatos también válidos amparados en el Real Decreto 485/1997 y la UNE 81-501. Señales fabricadas con placa de **PVC de 1,2 mm de espesor, termo-selladas con pigmentos fotoluminiscentes y protegidas con barniz antiestático.**

SEÑALES DE EXTINCIÓN

Ref. 3 Parada de emergencia	Ref. 4 Columna seca	Ref. 5 Zona con detectores de humo		Dimensiones mm		Distancia máx. visualización	
				b	h	UNE 81-501	CTE
				148	148	6,6 m	
				210	210		<10 m
				297	297	13,3 m	
				420	420		10<d<20 m
				594	594		20<d<30 m

					
Ref. 6 Hidrante	Ref. 7 Material contra incendios	Ref. 8 Avisador sonoro	Ref. 9 Teléfono a utilizar en caso de urgencia	Ref. 10 Extintor de incendios	Ref. 11 Boca de incendio

					
Ref. 12 Escalera de incendio	Ref. 13 Cubo para uso en caso de incendio	Ref. 15 Pulsador de alarma	Ref. 16 Columna móvil de extinción	Ref. 17 Flecha de localización	Ref. 18 Manta apagafuegos

SEÑALES DE EXTINCIÓN ISO 7010

			
Ref. ISO 10 Extintor	Ref. ISO 11 Boca de incendio	Ref. ISO 15 Pulsador de alarma	Ref. ISO 01 Equipo de lucha contra incendios

Señalización de indicativos de extinción y emergencia

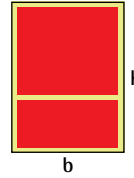
SEÑALES DE EXTINCIÓN CON RÓTULO



Ref. 19



Ref. 20



Dimensiones mm		Distancia máx. visualización	
b	h	UNE 81-501	CTE
170	250	6,6 m	
210	297		<10 m
230	340		<10 m
297	420	13,3 m	
420	594		10<d<20 m



Ref. 21



Ref. 22



Ref. 23



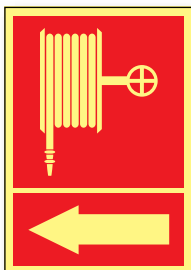
Ref. 24



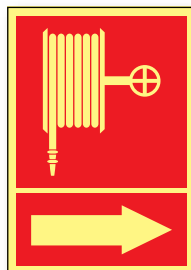
Ref. 25



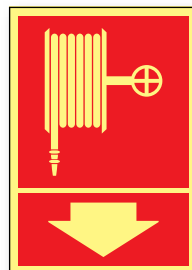
Ref. 26



Ref. 27



Ref. 28



Ref. 29



Ref. 30



Ref. 31



Ref. 32



Ref. 33



Ref. 34



Ref. 35



Ref. 36



Ref. 37



Ref. 40



Ref. ISO 21



Ref. ISO 26



Ref. ISO 32



Ref. ISO 51

Señalización de indicativos de extinción y emergencia

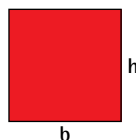
PLACAS DE EMERGENCIA ACCESORIAS



Ref. 478
No utilizar en caso de emergencia



Ref. 495
No utilizar en caso de emergencia



Dimensiones mm		Distancia máx. visualización	
b	h	UNE 81-501	CTE
148	148	5,8 m	
210	210		<10 m
297	297	13,3 m	
420	420		10<d<20 m



Ref. ISO 478
No utilizar en caso de emergencia



Dimensiones mm		Distancia máx. visualización	
b	h	UNE 81-501	CTE
170	250	5,8 m	
210	297		<10 m
230	340		<10 m
297	420	13,3 m	



Ref. SP-4179



Ref. SP-4154



Ref. SP-4175



Ref. SP-4178



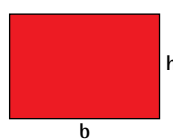
Ref. ISO-4178



Ref. 958



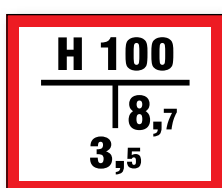
Ref. 959



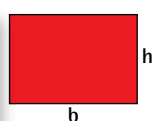
Dimensiones mm		Dist. máx. vis.
b	h	UNE 81-501
148	105	6,6 m
210	148	9,4 m
297	210	13,3 m

PLACA HIDRANTE EXERIOR / ADHESIVOS VARIOS

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



Ref. 14
Columna hidrante al exterior



Dimensiones en mm	
b	h
250	200
400	320



Ref. 960



Ref. 961

Dimensiones mm	
b	h
200	120

Señalización de salidas y recorridos de evacuación según normas UNE y CTE

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 23-033 y UNE 23-034 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

Hay formatos específicos de señales establecidos en la UNE 23-034 y el Código Técnico de Edificación en función de la distancia de visibilidad (D.M.V.), según detallamos en el cuadro de medidas. Para otros formatos no recogidos en la legislación, consultar. Señales fabricadas con placa de **PVC de 1,2 mm de espesor, termoselladas con pigmentos fotoluminiscentes y protegidas con barniz antiestático.**

SEÑALES DE SALIDA HABITUAL

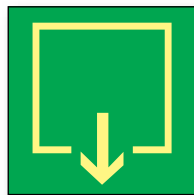


Ref. A-140

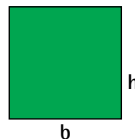


b

Dimensiones en mm		D.O.M. en m.
b	h	UNE 23-034
297	105	<10 m
420	148	10<d<20 m
594	210	20<d<30 m



Ref. 923
Salida



b

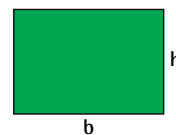
Dimensiones en mm		D.O.M. en m.
b	h	UNE 23-034
224	224	<10 m
447	447	10<d<20 m
670	670	20<d<30 m



Ref. A-150



Ref. A-160



b

Dimensiones en mm		D.O.M. en m.
b	h	UNE 23-034
402	105	<10 m
568	148	10<d<20 m
804	210	20<d<30 m



Ref. A-170



Ref. A-180



Ref. A-190



Ref. A-200



Ref. A-210



Ref. A-220



Ref. A-230

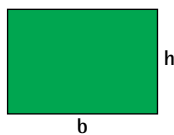


Ref. A-240

SEÑALES DE SALIDA DE EMERGENCIA



Ref. A-30



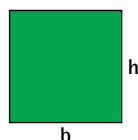
Dimensiones en mm		D.O.M. en m.
b	h	UNE 23-034
297	148	<10 m
420	210	10<d<20 m
594	297	20<d<30 m



Ref. A-929
Puerta de salida



Ref. A-930
Puerta de salida



Dimensiones en mm		D.O.M. en m.
b	h	UNE 23-034
224	224	<10 m
447	447	10<d<20 m
670	670	20<d<30 m



Ref. ISO A-929
Puerta de salida



Ref. ISO A-930
Puerta de salida



Ref. A-40



Ref. A-50



Ref. A-60



Ref. A-70



Ref. A-80



Ref. A-90



Ref. A-100



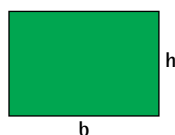
Ref. A-110



Ref. A-120



Ref. A-130



Dimensiones en mm		D.O.M. en m.
b	h	UNE 23-034
445	148	<10 m
630	210	10<d<20 m
891	297	20<d<30 m



Ref. 617



Ref. 627



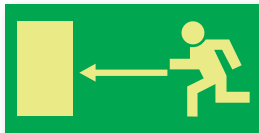
Ref. ISO 617



Ref. ISO 627

Dimensiones en mm		D.O.M. en m.
b	h	UNE 81-501
170	250	6,6 m
230	340	9,4 m
330	500	13,3 m

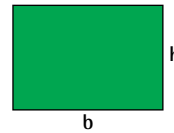
SEÑALIZACIÓN DE RECORRIDOS DE EVACUACIÓN DE EMERGENCIA



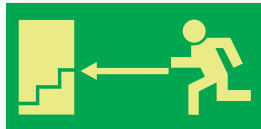
Ref. A-10



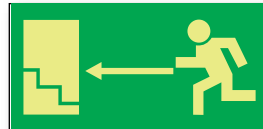
Ref. A-11



Dimensiones en mm		D.O.M. en m.
b	h	UNE 23-034
320	160	<10 m
632	316	10<d<20 m
948	474	20<d<30 m



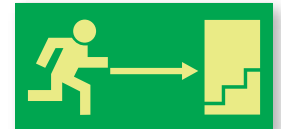
Ref. A-650



Ref. A-653



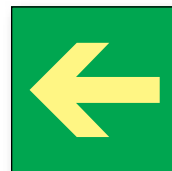
Ref. A-655



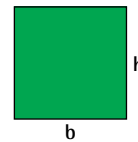
Ref. A-658



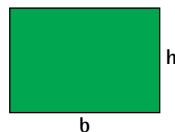
Ref. A-565
Dirección a seguir



Ref. A-1000
Vía de evacuación



Dimensiones en mm		D.O.M. en m.
b	h	UNE 23-034
224	224	<10 m
447	447	10<d<20 m
670	670	20<d<30 m



Dimensiones en mm		D.O.M. en m.
b	h	UNE 23-034
448	224	<10 m
894	447	10<d<20 m
1340	670	20<d<30 m



Ref. A-250



Ref. A-260



Ref. ISO A-250



Ref. ISO A-260



Ref. A-270



Ref. A-280



Ref. ISO A-270



Ref. ISO A-280



Ref. A-290



Ref. A-300



Ref. ISO A-290



Ref. ISO A-300



Ref. A-310



Ref. A-320



Ref. ISO A-310



Ref. ISO A-320



Ref. A-330



Ref. A-340



Ref. ISO A-330



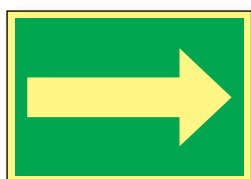
Ref. ISO A-340

ISO 7010

Otras señales de evacuación, salvamento y socorro

A continuación presentamos la señalización de vías de evacuación, salvamento y socorro que por modelo o formato no están definidas en la UNE 23-034, y que son de conformidad con la UNE 23-033 respecto a formas colores y pictogramas; y con la UNE 81-501 para la definición de sus tamaños y distancias de observación correspondientes. Señales fabricadas con placa de **PVC de 1,2 mm de espesor, termoselladas con pigmentos fotoluminiscentes y protegidas con barniz antiestático.**

SEÑALES DE EVACUACIÓN



Ref. 600



Ref. 602



Dimensiones en mm		D.O.M. en m.
b	h	UNE 81-501
297	148	6,7 m
297	210	9,4 m
420	297	13,3 m



Ref. 602-600-D



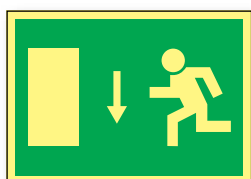
Ref. 602-600-I



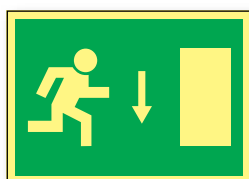
Ref. 602-D



Ref. 602-I



Ref. 603



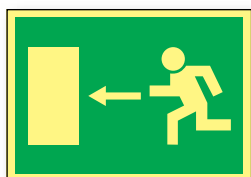
Ref. 604



Ref. 605



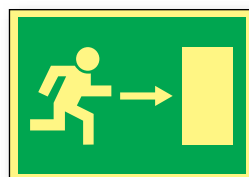
Ref. 620



Ref. 615



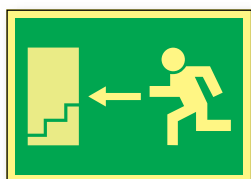
Ref. 616



Ref. 625



Ref. 626



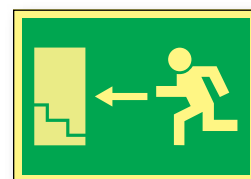
Ref. 650



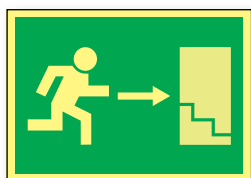
Ref. 651



Ref. 652



Ref. 653



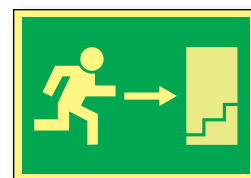
Ref. 655



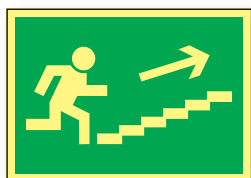
Ref. 656



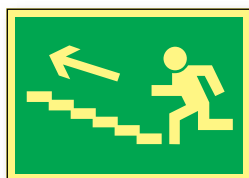
Ref. 657



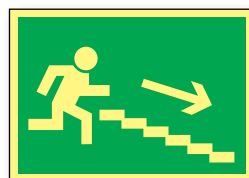
Ref. 658



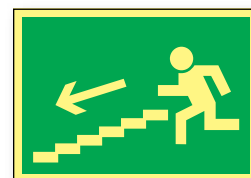
Ref. 665



Ref. 670



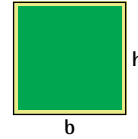
Ref. 685



Ref. 690

Otras señales de evacuación, salvamento y socorro

SEÑALES DE SALVAMENTO Y SOCORRO



Dimensiones en mm		D.O.M. en m.
b	h	UNE 81-501
148	148	6,6 m
210	210	9,4 m
297	297	13,3 m
420	420	18,8 m



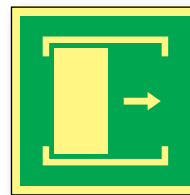
Ref. 520
Equipos primeros auxilios



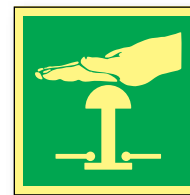
Ref. 535
Ducha



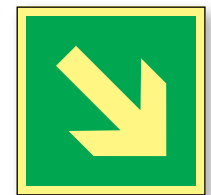
Ref. 540
Lavajos



Ref. 547
Salida de socorro deslizar para salir



Ref. 555
Parada de emergencia



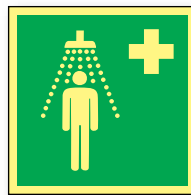
Ref. 565
Dirección a seguir



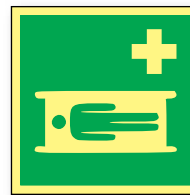
Ref. 567
Teléfono de socorro



Ref. 901
Lavajos de emergencia



Ref. 903
Ducha de emergencia



Ref. 905
Camilla de socorro



Ref. 907
Agua potable



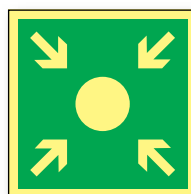
Ref. 929
Puerta de salida



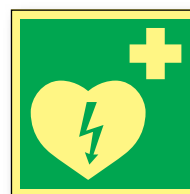
Ref. 930
Puerta de salida



Ref. 931
Punto de reunión



Ref. 932
Punto de encuentro



Ref. 933
Desfibrilador



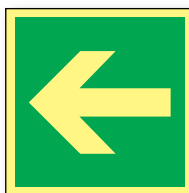
Ref. 934
Empujad



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



Ref. 955
Romper para pasar



Ref. 1000
Vía de evacuación



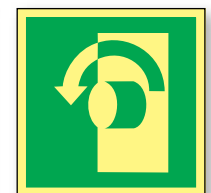
Ref. ISO 52
Ventana de emergencia con escalera de escape



Ref. ISO 53
Doctor

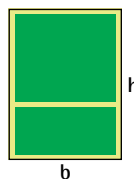


Ref. ISO 54
Ventana de rescate



Ref. ISO 55
Girar en sentido contrario al reloj para abrir

Otras señales de evacuación, salvamento y socorro



Dimensiones en mm		D.O.M. en m.
b	h	UNE 81-501
170	250	6,6 m
230	340	9,4 m
330	500	13,3 m



Ref. 69



Ref. 73



Ref. 74



Ref. 75



Ref. 76



Ref. 79



Ref. 80



Ref. 83



Ref. 84



Ref. 85



Ref. 86



Ref. 90



Ref. 91



Ref. 92



Ref. 93



Ref. 94



Ref. 95



Ref. 96



Ref. ISO 60



Ref. ISO 61



Ref. ISO 62

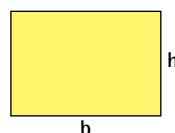


Ref. ISO 63

Planos de Evacuación y Emergencia

La Orden de 25 de septiembre de 1979 sobre prevención de incendios en establecimientos turísticos exige la disposición de un plano en cada planta del establecimiento con la intención de una consulta urgente. Lo mismo es aplicable en las habitaciones, siendo necesario que las consignas de evacuación estén representadas en varios idiomas.

Los planos de evacuación se realizarán según norma UNE-23032 (símbolos gráficos para su utilización en los planos de construcción y planes de emergencia) en material **luminiscente**.



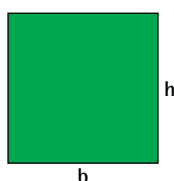
Dimensiones en mm	
b	h
297	210
420	297
594	420



Señalización para personas discapacitadas

Con respecto a la Señalización de Accesibilidad la norma UNE 41501 y el Código Técnico de la Edificación, DB SI 3.7 establecen que los itinerarios accesibles para personas discapacitadas, que conduzcan a una zona de refugio, a una zona específica para su evacuación o a una salida del edificio que sea accesible, tendrán que ser señalizados con sus correspondientes señales (SALIDA, SALIDA DE EMERGENCIA y DIRECCIONAL DE RECORRIDO DE EVACUACIÓN) + el pictograma SIA (Símbolo Internacional de Accesibilidad para la movilidad).

Cuando dichos itinerarios accesibles conduzcan a una zona de refugio o a un sector de incendio alternativo previsto para la evacuación de personas con discapacidad, irán además acompañadas del rótulo "ZONA DE REFUGIO".



Dimensiones en mm	
b	h
105	105
148	148
160	160
297	148



Ref. 936



Ref. 601



Ejemplo

Accesorios y cintas de señalización de seguridad



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 precise.

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

CINTAS DE PVC

Rollos de cinta adhesiva para marcaje y delimitación de zonas de trabajo, almacenamiento, tránsito de personas, etc.

Presentación rollos de 50 mm x 33 m. Colores en stock: amarillo/negro, blanco/rojo.

Rollos de polietileno para marcaje y limitación de zonas de obra, construcción, eventos, etc.

Presentación rollos de 100 mm x 200 m.



CINTAS ADHESIVAS LUMINISCENTES



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

Presentación rollos de 50 mm x 25 m y 100 mm x 25 m.

Rollos de cinta adhesiva luminiscente para señalización de obstáculos y peligros necesarios de identificar incluso ante un fallo eléctrico.

Presentación rollos de 50 mm x 12,5 m. Colores: negro, rojo.

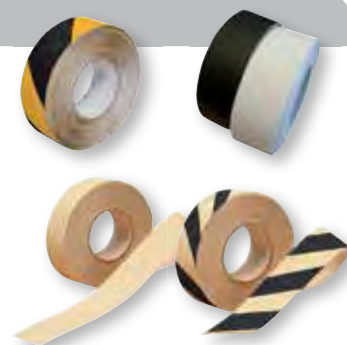
CINTAS ANTIDESLIZANTES

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

Presentación rollos de 50 mm x 18 m. Colores: negro, amarillo/negro.

Rollos de cinta luminiscente adhesiva antideslizante de señalización de zonas de riesgo de caídas en recorridos de evacuación.

Presentación rollos de 50 mm x 18 m. Colores: amarillo, amarillo/negro.



DISCOS ADHESIVOS



Discos policarbonato adhesivos con flechas de 95 mm de diámetro para señalar hacia la zona de evacuación.

ROLLO FOAM CINTA DOBLE CARA

Rollo cinta foam de 25 mm x 66 m para pegar todo tipo de señales de forma provisional al paramento.



Señalización de obligación, peligro y prohibición. ISO 7010



Ref. ISO SO-2220



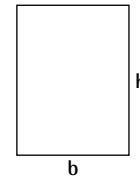
Ref. ISO SO-2221



Ref. ISO SO-2222



Ref. ISO SO-2223



Dimensiones en mm		
b	h	Pictograma
130	190	105
170	250	148
230	340	210
330	500	297
450	600	420



Ref. ISO SO-2224



Ref. ISO SO-2225



Ref. ISO SO-2226



Ref. ISO SO-2227



Ref. ISO SO-2228



Ref. ISO AP-3170



Ref. ISO AP-3171



Ref. ISO AP-3172



Ref. ISO AP-3173



Ref. ISO AP-3174



Ref. ISO AP-3175



Ref. ISO AP-3176



Ref. ISO AP-3177



Ref. ISO AP-3178



Ref. ISO AP-3179



Ref. ISO SP-4200



Ref. ISO SP-4201



Ref. ISO SP-4202



Ref. ISO SP-4203



Ref. ISO SP-4204



Ref. ISO SP-4205



Ref. ISO SP-4206



Ref. ISO SP-4207



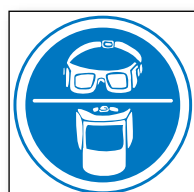
Ref. ISO SP-4208

Señalización de seguridad y protección laboral

Señalización de Seguridad y Protección de la salud en el trabajo según Real Decreto 485 y 486/1997 y bajo criterios de Norma UNE 81 501-81 y UNE 1-115-85 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 1 y 2 mm y Aluminio de 0,8 mm.**

SEÑALES DE OBLIGACIÓN



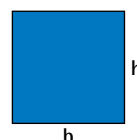
Ref. 200
Uso de gafas o pantalla



Ref. 202
Uso de gafas



Ref. 205
Uso de casco antirruído

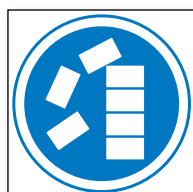


Dimensiones en mm

b	h	Pictograma
120	120	105
160	160	148
230	230	210
320	320	297
450	450	420
600	600	594



Ref. 210
Uso de guantes



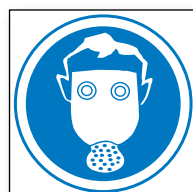
Ref. 212
Obligatorio apilar correctamente



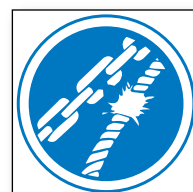
Ref. 215
Uso de guantes aislantes



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 botas aislantes



Ref. 242
Obligatorio apagar el cigarro



Ref. 245
Empujar, no arrastrar



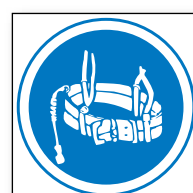
Ref. 247
Uso de protección anticaídas



Ref. 248
Delantal y manguitos



Ref. 249
No obstruir la puerta



Ref. 250
Uso de cinturón



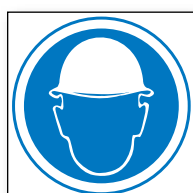
Ref. 251
Obligatorio cinturón de seguridad



Ref. 253
Uso de protector



Ref. 254
Uso de chaleco reflectante



Ref. 255
Uso de casco



Ref. 256
Levantar correctamente



Ref. 257
Levantar correctamente

Señalización de seguridad y protección laboral



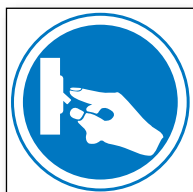
Ref. 258
Uso de casco
y gafas



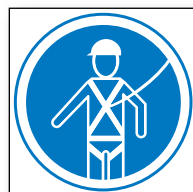
Ref. 260
Obligatorio lavarse
las manos



Ref. 261
Utilizar el
pasamanos



Ref. 262
Apagar cuando
no se use



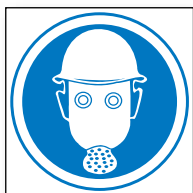
Ref. 263
Uso de arnés



Ref. 265
Uso de redecilla



Ref. 267
Uso obligatorio
equipo autónomo



Ref. 269
Uso de casco y
mascarilla



Ref. 270
Uso de
minusválidos



Ref. 272
Dirección
obligatoria



Ref. 273
Dirección
obligatoria



Ref. 274
Uso de pantalla
protectora



Ref. 275
Obligatorio 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. 282
Uso de protector
fijo



Ref. 284
Uso de
mascarilla



Ref. 285
Uso de casco y
protección auditiva



Ref. 286
Uso de ropa
protectora ajustable
(mono)



Ref. 288
Avisar antes
de poner en
funcionamiento



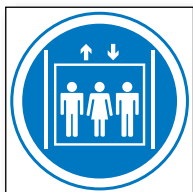
Ref. 290
Obligatorio calzar
el camión



Ref. 292
Obligatorio poner
protector



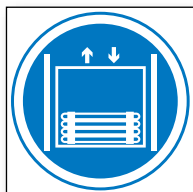
Ref. 293
Uso de casco y
equipo autónomo



Ref. 294
Solo personas



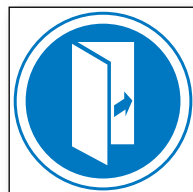
Ref. 295
Uso de cinturón
antivibratorio



Ref. 296
Solo mercancías



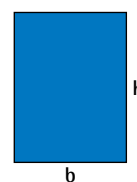
Ref. 297
Uso de casco y
pantalla protectora



Ref. 298
Cerrar la puerta

NOTA: para otros pictogramas, consultar.

Señalización de seguridad y protección laboral



Dimensiones en mm		
b	h	Pictograma
130	190	105
170	250	148
230	340	210
330	500	297
450	600	420

NOTA: ver pág. 18 para pictogramas ISO 7010.



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

Señalización de seguridad y protección laboral



Ref. SO-2151



Ref. SO-2152



Ref. SO-2154



Ref. SO-2155



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

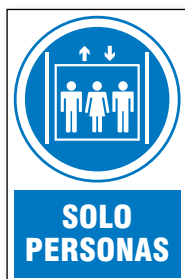


Ref. SO-2198

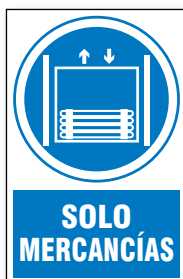
NOTA: para señales con diferentes textos a los de este catálogo, únicamente indíquelo en su pedido.

Para otros pictogramas, consultar.

Señalización de seguridad y protección laboral



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



Ref. SO-2209



Ref. SO-2210



Ref. SO-2211



Ref. SO-2212



Ref. SO-2213



Ref. SO-2214



Ref. SO-2215



Ref. SO-2216



Ref. SO-2217



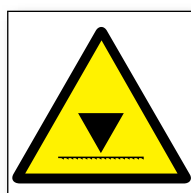
Ref. SO-2218

Señalización de seguridad y protección laboral

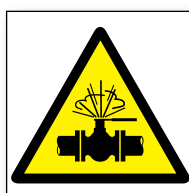
SEÑALES DE ADVERTENCIA DE PELIGRO



Ref. 300
Peligro indefinido



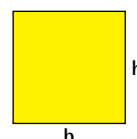
Ref. 302
Peligro
Peso limitado



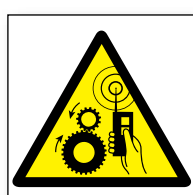
Ref. 306
Peligro
Alta presión



Ref. 307
Peligro
Camiones



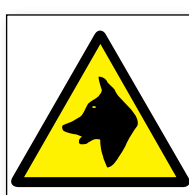
Dimensiones en mm		
b	h	Pictograma
120	120	105
160	160	148
230	230	210
320	320	297
450	450	420
600	600	594



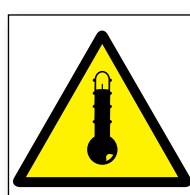
Ref. 308
Peligro maquinaria
accionada a
distancia



Ref. 310
Peligro
Intoxicación



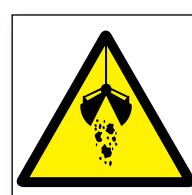
Ref. 311
Peligro
Cuidad con el perro



Ref. 315
Peligro
Alta temperatura



Ref. 317
Peligro andamio
incompleto



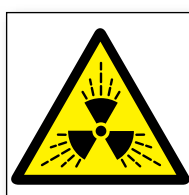
Ref. 318
Peligro
Zona de carga y
descarga



Ref. 320
Peligro
de incendio



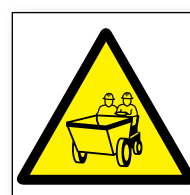
Ref. 322
Peligro
Radiación no
ionizante



Ref. 325
Peligro
Radiación



Ref. 327
Peligro
Corriente estática



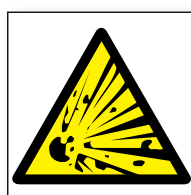
Ref. 328
¡Atención!
Paso de
motovolquetes



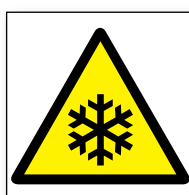
Ref. 330
Peligro
Corrosión



Ref. 332
Peligro de ruido



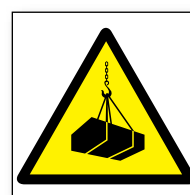
Ref. 335
Peligro
de explosión



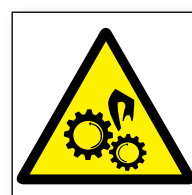
Ref. 336
Baja temperatura



Ref. 337
Precaución
Proyección de
partículas



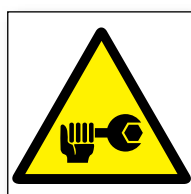
Ref. 340
Peligro carga
suspendida



Ref. 342
Peligro maquinaria
en movimiento



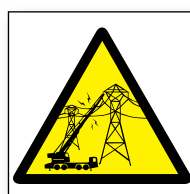
Ref. 345
Peligro
Riesgo eléctrico



Ref. 347
Peligro
Hombres trabajando
en maquinaria



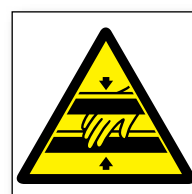
Ref. 348
Peligro
Zona de obras



Ref. 349
Peligro
Alta tensión



Ref. 350
Peligro
de corrosión



Ref. 351
Peligro
Atención a las
manos

NOTA: Para otros pictogramas, consultar.

Señalización de seguridad y protección laboral



Ref. 352
Peligro
Cuidado con
el escalón



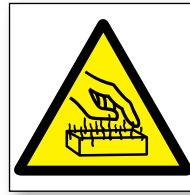
Ref. 353
Peligro
Líquidos a alta
temperatura



Ref. 354
Peligro
Suelo irregular



Ref. 355
Peligro
Caída distinto nivel



Ref. 356
Peligro
Alta temperatura



Ref. 357
Peligro
Caída de objetos



Ref. 358
Peligro
Riesgo de
atrapamiento



Ref. 360
Peligro
Maquinaria pesada



Ref. 365
Peligro
Caída de objetos



Ref. 370
Peligro de
desprendimiento



Ref. 371
Peligro
Radiaciones
ultravioleta



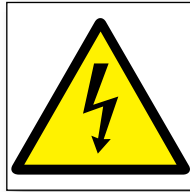
Ref. 372
Peligro
Explosión material
incandescente



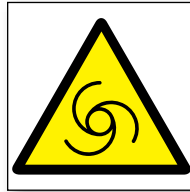
Ref. 373
¡Atención!
Compuerta
automática



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



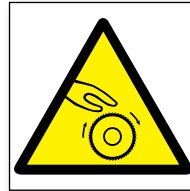
Ref. 380
Peligro
Paso de carretillas



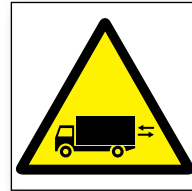
Ref. 381
Peligro
Excavaciones



Ref. 382
Peligro
Riesgo de asfixia



Ref. 383
Peligro sierra
Riesgo de corte



Ref. 384
Peligro
Zona de carga



Ref. 385
Peligro
Material
comburente



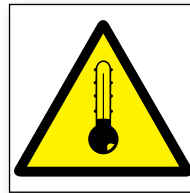
Ref. 386
Peligro
Caída de carga



Ref. 387
Peligro
Caídas mismo nivel



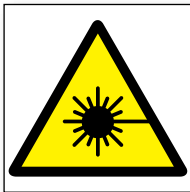
Ref. 388
Peligro
Aire comprimido



Ref. 389
Peligro
Baja temperatura



Ref. 390
Peligro
Materias nocivas
e irritantes



Ref. 391
Peligro
Radiaciones láser



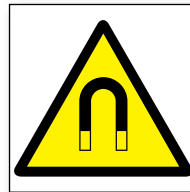
Ref. 393
Peligro
Biológico



Ref. 394
Peligro
Suelo frágil



Ref. 395
Peligro
Suelo resbaladizo



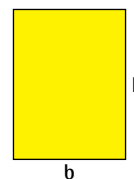
Ref. 396
Peligro
Zona magnética



Ref. 398
Peligro
Objetos fijos
a baja altura

Señalización de seguridad y protección laboral

NOTA: ver pág. 18 para pictogramas ISO 7010.



Dimensiones en mm		
b	h	Pictograma
130	190	105
170	250	148
230	340	210
330	500	297
450	600	420



Ref. AP-3001



Ref. AP-3025



Ref. AP-3026



Ref. AP-3027



Ref. AP-3028



Ref. AP-3031



Ref. AP-3032



Ref. AP-3034



Ref. AP-3038



Ref. AP-3039



Ref. AP-3040



Ref. AP-3042



Ref. AP-3044



Ref. AP-3045



Ref. AP-3048



Ref. AP-3049



Ref. AP-3055



Ref. AP-3058



Ref. AP-3059



Ref. AP-3060



Ref. AP-3062



Ref. AP-3065



Ref. AP-3066



Ref. AP-3067



Ref. AP-3070



Ref. AP-3071



Ref. AP-3073



Ref. AP-3078

Señalización de seguridad y protección laboral



Ref. AP-3079



Ref. AP-3080



Ref. AP-3081



Ref. AP-3082



Ref. AP-3084



Ref. AP-3087



Ref. AP-3088



Ref. AP-3095



Ref. AP-3097



Ref. AP-3098



Ref. AP-3099



Ref. AP-3100



Ref. AP-3101



Ref. AP-3103



Ref. AP-3104



Ref. AP-3106



Ref. AP-3107



Ref. AP-3108



Ref. AP-3109



Ref. AP-3112



Ref. AP-3113



Ref. AP-3114



Ref. AP-3115



Ref. AP-3116



Ref. AP-3117



Ref. AP-3120



Ref. AP-3122



Ref. AP-3129



Ref. AP-3130



Ref. AP-3132

Señalización de seguridad y protección laboral

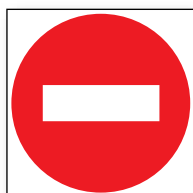
 ¡ATENCIÓN! SUELO IRREGULAR	 ¡ATENCIÓN! CAMPO ELECTROSTÁTICO	 ¡PRECAUCIÓN! PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS	 ¡PELIGRO! LÍQUIDOS A ALTA TEMPERATURA	 ¡ATENCIÓN! CAMPO ELECTROMAGNÉTICO	 ¡ATENCIÓN! MÁQUINA EN REPARACIÓN
Ref. AP-3133	Ref. AP-3134	Ref. AP-3136	Ref. AP-3137	Ref. AP-3138	Ref. AP-3139
 ¡PELIGRO! CUIDADO CON EL PERRO	 ¡PELIGRO! ZONA DE CARGA Y DESCARGA	 ¡ATENCIÓN! PASO DE MOTOVOLQUETES	 ¡PELIGRO! SUELO FRÁGIL	 ¡ATENCIÓN! COMPUERTA AUTOMÁTICA	 ATENCIÓN A LAS TRANSMISIONES
Ref. AP-3140	Ref. AP-3141	Ref. AP-3142	Ref. AP-3143	Ref. AP-3144	Ref. AP-3145
 PELIGRO RIESGO ELÉCTRICO	 EX RIESGO DE ATMÓSFERAS EXPLOSIVAS	 PELIGRO ENCENDIDO AUTOMÁTICO	 PELIGRO RIESGO DE ATRAPAMIENTO	 PELIGRO CONTACTO TÉRMICO	 PELIGRO EXCAVACIONES
Ref. AP-3146	Ref. AP-3147	Ref. AP-3148	Ref. AP-3149	Ref. AP-3150	Ref. AP-3151
 PELIGRO RIESGO DE ASFIXIA	 PELIGRO SIERRA RIESGO DE CORTE	 PELIGRO ZONA DE CARGA	 PELIGRO CAÍDA DE CARGA	 PELIGRO AIRE COMPRESIDO	 ABRE LA PUERTA DESPACIO
Ref. AP-3152	Ref. AP-3153	Ref. AP-3154	Ref. AP-3155	Ref. AP-3156	Ref. AP-3157
 PELIGRO NO TOCAR	 PELIGRO CONDICIONES AÉREAS	 PELIGRO PUENTE GRÚA MÓVIL	 PELIGRO RIESGO DE ATROPELLO	 PELIGRO APARAMENTA A BAJA ALTURA	 PELIGRO AHOGAMIENTO
Ref. AP-3158	Ref. AP-3159	Ref. AP-3160	Ref. AP-3161	Ref. AP-3162	Ref. AP-3163

NOTA: para señales con diferentes textos a los de este catálogo, únicamente indíquelo en su pedido.
Para otros pictogramas, consultar.

SEÑALES DE PROHIBICIÓN



Ref. 400
Alto no pasar



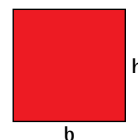
Ref. 402
Prohibido el paso



Ref. 406
Agua no potable



Ref. 407
Prohibido el paso



Dimensiones en mm		
b	h	Pictograma
120	120	105
160	160	148
230	230	210
320	320	297
450	450	420
600	600	594



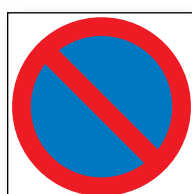
Ref. 408
Prohibido saltar las zanjas



Ref. 410
Prohibido apagar con agua



Ref. 415
Prohibido fumar



Ref. 417
Prohibido aparcar



Ref. 420
Prohibido encender fuego



Ref. 425
Prohibido pasar



Ref. 432
Prohibido arrojar materiales



Ref. 445
Prohibido depositar materiales. Mantener libre el paso



Ref. 447
Prohibido permanecer en el área de carga



Ref. 452
Prohibido trabajar sin prendas adecuadas



Ref. 455
Prohibido acompañantes



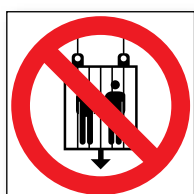
Ref. 457
Prohibido permanecer debajo de la carga



Ref. 460
Prohibido el paso a perros



Ref. 462
Prohibido pasar Andamio incompleto



Ref. 467
Prohibido utilizar



Ref. 470
Prohibido a personas



Ref. 472
Prohibido engrasar las máquinas en funcionamiento



Ref. 473
Prohibido circular o permanecer en el radio de acción de la escavadora



Ref. 475
Prohibido conectar



Ref. 477
Prohibido manipular el dispositivo de seguridad



Ref. 482
Prohibido reparar la máquina en funcionamiento



Ref. 485
Prohibido pasar caretilas



Ref. 487
Prohibido reparar a personal no autorizado

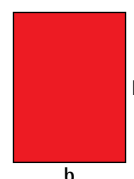


Ref. 490
Prohibido beber u comer

NOTA: Para otros pictogramas, consultar.

Señalización de seguridad y protección laboral

NOTA: ver pág. 18 para pictogramas ISO 7010.



Dimensiones en mm		
b	h	Pictograma
130	190	105
170	250	148
230	340	210
330	500	297
450	600	420



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 FUMAR A PARTIR DE ESTE PUNTO

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

Señalización de seguridad y protección laboral



Ref. SP-4143



Ref. SP-4144



Ref. SP-4146



Ref. SP-4147



Ref. SP-4148



Ref. SP-4149



Ref. SP-4150



Ref. SP-4151



Ref. SP-4152



Ref. SP-4156



Ref. SP-4160



Ref. SP-4161



Ref. SP-4162



Ref. SP-4166



Ref. SP-4168



Ref. SP-4170



Ref. SP-4171



Ref. SP-4172



Ref. SP-4173



Ref. SP-4176



Ref. SP-4177



Ref. SP-4181



Ref. SP-4182



Ref. SP-4183



Ref. SP-4184



Ref. SP-4187



Ref. SP-4188



Ref. SP-4189



Ref. SP-4190



Ref. SP-4191

NOTA: para señales con diferentes textos a los de este catálogo, únicamente indíquelo en su pedido.
Para otros pictogramas, consultar.

Señalización de seguridad y protección laboral

PICTOGRAMAS ADHESIVOS

Señales en **PVC adhesivo** para señalización de máquinas, puestos de trabajo, cuadros eléctricos, contadores, etc.



Dimensiones en mm	
b	h
52	52
105	105

SEÑALES COMBINADAS

Bajo pedido podemos fabricar otros modelos y formatos de señales en los materiales habituales. A continuación les mostramos algunos ejemplos habituales de señales especiales, combinadas y epis de protección.

Fabricadas en **poliestireno de 1 mm y 2 mm**.

Dimensiones en mm	
b	h
850	480
600	330
425	230



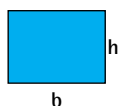
Ref. SC-1



Ref. SC-2



Ref. SC-3



Dimensiones en mm	
b	h
660	500
465	350
330	240



Ref. SC-4



Ref. SC-11



Ref. SC-12



Ref. SC-13



Ref. SC-14



Ref. SC-15

Señalización de seguridad y protección laboral

CARTELES VARIOS

Cartelería diversa normalizada disponible en distintos materiales (PVC adhesivo, poliestireno y aluminio).

ZONA VIDEOVIGILADA



LEY ORGÁNICA 15/1999, DE PROTECCIÓN DE DATOS

PUEDEN EJERCITAR SUS DERECHOS ANTE:

Ref. ZN-100
148 x 210 mm,
210 x 297 mm
y 297 x 420 mm

espacio sin humo



Prohibido fumar

Ley 42/2010, de 30 de diciembre por la que se modifica la ley 28/2005 (B.O.E. del 31 de diciembre)

Ref. ZN-150
148 x 210 mm
y 210 x 297 mm

ÁCIDO SULFÚRICO



- CORROSIVO.
- CAUSA LESIONES EN LOS OJOS Y LA PIEL.
- NO ECHAR JAMÁS AGUA AL PRODUCTO.
- EN DERRAMES ABSORBER CON TIERRA O ARENA.
- VAPORES MÁS DENSO QUE EL AIRE.

PROTECCIONES OBLIGATORIAS

- GAFAS.
- CASCO CON PANTALLA.
- TRAJES Y BOTAS ANTÁCIDO.
- GUANTES ANTÁCIDO.
- DUCHA Y LAVAJOS.

SI HAY CONTACTO CON LOS OJOS LAVARLOS CON AGUA DURANTE 15 MINUTOS.

QUITARSE LA ROPA IMPREGNADA Y LAVARSE LA PIEL.

AVISAR AL SERVICIO MÉDICO CUANDO ALGUIEN PRESENTE SINTOMAS DE INGESTIÓN O CONTACTO CON LOS OJOS O LA PIEL.



Ref. ZN-200
280 x 400 mm y 700 x 1000 mm

RESPIRACION DE SALVAMENTO

BOCA A BOCA
BOCA A NARIZ

¡NO LO TRASLADÉ!
¡COMIENCE RÁPIDAMENTE!
¡NO INTERRUMPA EL RITMO!



- 1 Examine si hay materia extraña en la boca de la víctima (muñecos, alimentos, arena, tabaco, dentadura suelta, etc.). Si hay, levante la cabeza de la víctima a su lado y quítelas con los dedos envueltos en una tela o sin ella.
- 2 Levante el cuello de la víctima y coloque debajo de sus hombros una manija, un arroyo pequeño, etc. Incline la cabeza hacia atrás tanto como pueda.
- 3 Apague la mandíbula con el pulgar sobre un costado de la boca y tire hacia adelante. Conserve esta posición para mantener el paso de aire abierto.
- 4 Corte la nariz con el pulgar e índice, respire profundamente, coloque su boca sobre la de la víctima y sople o cene la boca de la víctima, respire y sople por la nariz. Sopla por la boca o la nariz de la víctima hasta ver que el pecho se infla a los ritmos de los apliques la respiración de salvamento a través de la boca y nariz con el pulgar en la boca.
- 5 Retire la boca para que se verifique la salida del aire. A los ritmos de los apliques unos. Es respiración con nariz. Para los ritmos, unas 20 respiraciones por minuto, aunque se empleen inhalaciones relativamente poco profundas.

Si fracasaron los primeros intentos para reanudar los pulmones, pare a la víctima de lado y administre unos golpes bruscos entre los hombros intentando así eliminar la obstrucción.

¡REPTA ANTES DE EMPEZAR ENTRENAMIENTO!

NOTA: Un paréntesis colocado sobre la boca o nariz de la víctima evita la necesidad del contacto directo. Esto no afecta generalmente el paso del aire.

No interrumpir el tratamiento hasta la llegada de un médico.

Ref. ZN-300
210 x 297 mm y 297 x 420 mm

TABLÓN DE ANUNCIOS DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

TELÉF. DE URGENCIA: _____

AVISO: _____

NORMAS BÁSICAS DE PREVENCIÓN: _____

DELEGADO DE PREVENCIÓN: _____

VEHICULO DE PREVENCIÓN: _____

COMITÉ DE SEGURIDAD: _____

COMISIÓN DE COORDINACIÓN: _____

VARIOS: _____

ANUNCIOS SUBCONTRATAS: _____

Ref. ZN-400
1000 x 800 mm

PRIMEROS AUXILIOS

PUNTOS A SEGUIR SOBRE EL ACCIDENTADO HASTA LA LLEGADA DE UN MÉDICO

TRATAMIENTO

- 1 Solicitar **INMEDIATAMENTE** ayuda y, si fuere posible, **desconectar la electricidad (GAS o AGUA)**. (Comience rápidamente. ¡El tiempo cuenta! Mantenga la calma).
- 2 **AISLAR DEL PELIGRO** a la víctima, si es que **no se puede desconectar el SUMINISTRO ELÉCTRICO**; protéjase Ud. mismo, permanezca en el lugar del accidente y emplee material anti-conductor para quitar el contacto a la víctima.
- 3 Quitar cualquier obstrucción para la respiración. Si la víctima **no respira, empezar inmediatamente la resucitación boca a boca**. (Un paréntesis puede evitar el contacto directo).
- 4 Afijar el cuello, incline la cabeza hacia atrás, Empujar la barbilla hacia arriba.
- 5 Si no respira, continúe la resucitación, controle las vías de aire y quite la obstrucción.
- 6 Si aún no respira, continúe la resucitación. Cuando se reanude la respiración, controle las vías de aire y quite la obstrucción.
- 7 Compruebe el pulso (en la arteria carótida).
- 8 Cuando media la respiración coloque en la parte de la resucitación, incline la cabeza hacia adelante y compruebe el pulso. Mantenga la víctima en posición de boca a boca y compruebe el pulso. Si se reanuda la respiración, controle las vías de aire y quite la obstrucción.

SIN PULSO

CON PULSO

Ref. ZN-500
297 x 320 mm

¡CUMPLE SIEMPRE!

“LAS CINCO REGLAS DE ORO” PARA TRABAJOS EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS SIN TENSIÓN

- 1 **Cortar todas las fuentes de tensión.**
Esto significa desconectar totalmente de todas sus fuentes de alimentación la parte de la instalación en la que se va a realizar trabajo.
- 2 **Bloquear los aparatos de corte.**
Deben asegurarse contra una posible reconexión posterior todos los dispositivos de corte que se han utilizado para desconectar la instalación.
- 3 **Verificar la ausencia de tensión.**
Posteriormente hay que verificar que la instalación está sin tensión, haciendo la comprobación en todos los conductores activos.
- 4 **Poner a tierra y en cortocircuito todas las posibles fuentes de tensión.**
En la zona de trabajo de todas las instalaciones de alta tensión, en algunos de baja tensión cuando exista riesgo de que la instalación se ponga en tensión, como consecuencia de un fallo de aislamiento, o de un cortocircuito. Las acciones y dispositivos de puesta a tierra en cortocircuito deben conectarse en primer lugar a tierra de tierra y a continuación a los elementos en posible tensión.
- 5 **Delimitar y señalar la zona de trabajo.**
Se debe establecer una zona restringida de no acceso, según sea necesario, en una zona restringida de acceso en la que se esté realizando el trabajo. Para ello utilizarán medidas necesarias de protección personal que permitan al personal de trabajo. Hay que tener en cuenta la señalización de seguridad para delimitar claramente la zona de trabajo señalando el riesgo eléctrico.

EQUIPO OBLIGATORIO DE PROTECCIÓN



Ref. ZN-600
210 x 297 mm y 297 x 420 mm

REQUISITOS PREVIOS A LOS TRABAJOS EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE ALTA TENSIÓN

¡PELIGRO!

NO EMPEZAR NINGÚN TRABAJO EN LAS INSTALACIONES DE ALTA TENSIÓN SIN:

- 1 **CORTAR todas las posibles alimentaciones de alta y baja tensión de los elementos que haya que intervenir, utilizando, al menos, casco, banyaca aislante, guantes aislantes y gafas protectoras.**
- 2 **AL UTILIZAR las pértigas, limpiarlas y ponerlas a tierra, si procede.**
- 3 **BLOQUEAR, si es posible, los aparatos de corte.**
- 4 **COLOCAR en los mandos de los aparatos de corte la señal de seguridad correspondiente.**
- 5 **COMPROBAR siempre la ausencia de tensión en los elementos donde se va a trabajar o en los situados a distancia que suponga peligro.**
- 6 **COLOCAR las puestas a tierra y en cortocircuito aislando la zona de trabajo.**

ESTÁ TOTALMENTE PROHIBIDO PENETRAR EN LAS CELDAS ANTES DE DEJAR SIN TENSIÓN TODOS LOS APARATOS Y CONDUCTORES CONTENIDOS EN SU INTERIOR (SAJO EL BARRAJE GENERAL CUANDO PROCEDA).

Ref. ZN-650
210 x 297 mm y 297 x 420 mm

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS

INCENDIO

PREVENCIÓN DE INCENDIOS

EVACUACIÓN

MANTENGA LA CALMA. NO CORRA. DE LA ALARMA A SU SUPERIOR INMEDIATO O MARCANDO EL TELÉFONO.

ATAQUE EL FUEGO CON LOS EXTINTORES ADECUADOS MÁS PRÓXIMOS. NO SE ARRIESQUE.

SI SE VE BLOQUEADO POR HUMO AGÁCHASE PARA RESPIRAR ANTE FRESCO. SALGA RÁPIDAMENTE.

NO UTILICE LOS ASCENSORES NI LOS MONTACARGAS, VAYA POR LAS ESCALERAS.

MANTENGA LIBRES LAS VÍAS DE EVACUACIÓN: PASILLOS, ESCALERAS, PUERTAS...

MANTENGA ACCESIBLES LOS EXTINTORES Y BOCAS DE INCENDIO.

NO FUME EN LAS ZONAS DONDE ESTE PROHIBIDO HACERLO.

COMUNIQUE A SU SUPERIOR INMEDIATO CUALQUIER ANOMALÍA EN LOS MEDIOS DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS O CUALQUIER RESIDUO DE FUMOS.

MANTENGA SU ZONA DE TRABAJO EN PERFECTAS CONDICIONES DE LIMPIEZA.

CUANDO RECIBA LA ORDEN O SUELE LA SEÑAL DE ALARMA, SI LA EMERGENCIA NO ES EN SU SECTOR, PERMANezca EN SU PUESTO. ESTE ALERTA.

SEÑAL LAS INSTRUCCIONES DE EVACUACIÓN.

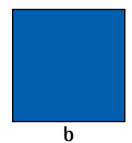
NO UTILICE LOS ASCENSORES NI LOS MONTACARGAS, VAYA POR LAS ESCALERAS.

UNA VEZ EN EL EXTERIOR NO VUELVA A ENTRAR HASTA QUE SE COMUNIQUE, POR NINGÚN MOTIVO.

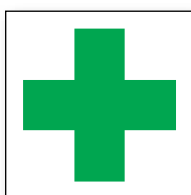
Ref. ZN-700
297 x 210 mm y 420 x 297 mm

Señalización de información general

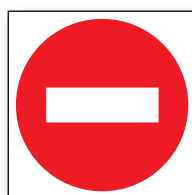
Señales y adhesivos de información general, fabricados en **PVC adhesivo, poliestireno y aluminio**.



Dimensiones en mm	
b	h
105	105
148	148
210	210



Ref. IN-23



Ref. IN-24

NOTA: si precisa otro modelo de pictograma o que se imprima sobre otro material consultenos.



Ref. IN-01



Ref. IN-02



Ref. IN-03



Ref. IN-04



Ref. IN-05



Ref. IN-06



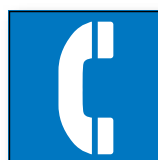
Ref. IN-07



Ref. IN-08



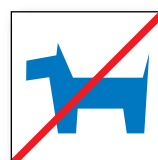
Ref. IN-09



Ref. IN-10



Ref. IN-11



Ref. IN-12



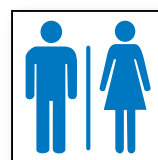
Ref. IN-13



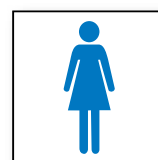
Ref. IN-14



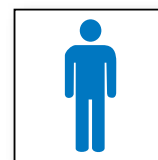
Ref. IN-15



Ref. IN-16



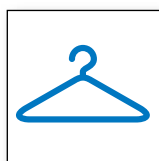
Ref. IN-17



Ref. IN-18



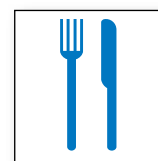
Ref. IN-19



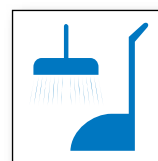
Ref. IN-20



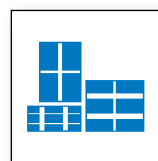
Ref. IN-21



Ref. IN-22



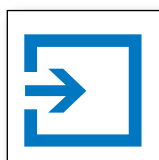
Ref. IN-23



Ref. IN-24



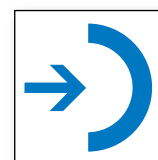
Ref. IN-25



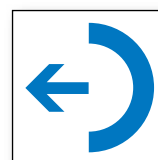
Ref. IN-26



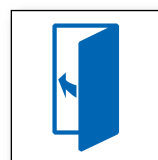
Ref. IN-27



Ref. IN-28



Ref. IN-29



Ref. IN-30

Señalización de información general

Señales y adhesivos de información general, fabricados en **PVC adhesivo, poliestireno y aluminio**.



Dimensiones en mm	
b	h
150	50
300	100

NOTA: si precisa otro modelo de pictograma o que se imprima sobre otro material consultenos.



Ref. IN-31



Ref. IN-32



Ref. IN-33



Ref. IN-34



Ref. IN-35



Ref. IN-36



Ref. IN-37



Ref. IN-38



Ref. IN-39



Ref. IN-40



Ref. IN-41



Ref. IN-42



Ref. IN-43



Ref. IN-44



Ref. IN-45



Ref. IN-46



Ref. IN-47



Ref. IN-48



Ref. IN-49



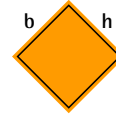
Ref. IN-50



Ref. IN-51

Señalización de mercancías peligrosas

Señales para el transporte de mercancías peligrosas por carretera según A.D.R., fabricadas en **PVC adhesivo**.



Dimensiones en mm	
b	h
100	100
300	300



Ref. 840



Ref. 841



Ref. 842



Ref. 843

Materias y objetos explosivos.



Ref. 800
Gases tóxicos.



Ref. 805



Ref. 805 bis



Ref. 806



Ref. 806 bis

Gases no inflamables.



Ref. 801



Ref. 801 bis

Líquidos inflamables.



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, desprenden 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



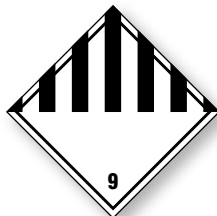
Ref. 845
Materias radiactivas



Ref. 827
Materias fisionables



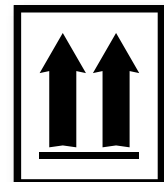
Ref. 810
Materias corrosivas



Ref. 811
Materias y objetos peligrosos
diversos



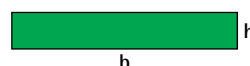
Ref. 814
Materias peligrosas
para el medio ambiente



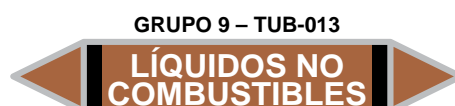
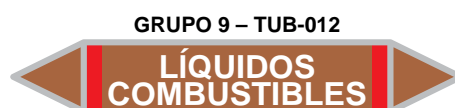
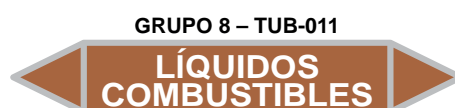
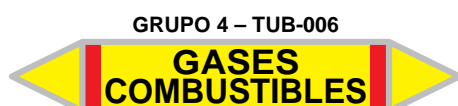
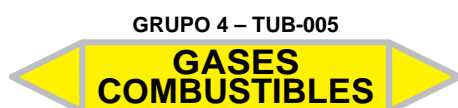
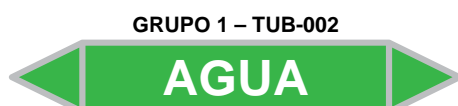
Ref. 816
Orientación
del bulto

Señalización de tuberías

Etiquetas de señalización de tuberías fabricadas en **PVC adhesivo** según norma UNE 1063-59. 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 corta el extremo que no corresponda.



Dimensiones en mm	
b	h
100	25
200	50
400	100



GRUPO 1 → AGUA

Agua potable. Agua bruta. Agua utilizable, agua limpia. Agua preparada. Agua destilada, 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 de vacío (con presión absoluta). Vapor de circuito. Vapor 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 H₂. Hidratos de carbono y sus derivados. Monóxido de carbono y gases conteniendo CO. Gases de mezcla (gases técnicos). Gases inorgánicos NH₃, H₂S. Gases calientes para fuerza motriz. Gases de escape combustibles.

GRUPO 5 → GASES NO COMBUSTIBLES

Nitrógeno y gases conteniendo N₂. Dióxido de carbono y gases conteniendo CO₂. Dióxido sulfúrico y gases conteniendo SO₂. 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

Legía sódica. Solución de amoniaco. Potasa caústica. Solución acuosa de cal. Otros líquidos inorgánicos alcalinos. Líquidos orgánicos alcalinos. Desagües alcalinos.

GRUPO 8 → LÍQUIDOS COMBUSTIBLES

Clases de peligro A I (punto de inflamación por debajo de 21°C). Clases de peligro A II (punto de inflamación por debajo de 21°C hasta 55°C). Clases de peligro A III (punto de inflamación superior a 55°C hasta 100°C). Clase de peligro B (soluble en agua, punto inflamación por debajo de 21°C). Grasas y aceites pesados técnicos. Otros líquidos orgánicos y pastas. Nitroglicerina. Otros líquidos, también metales líquidos. Desagües combustibles.

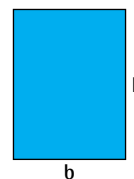
GRUPO 9 → LÍQUIDOS NO COMBUSTIBLES

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

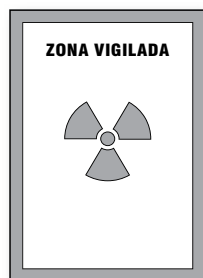
GRUPO 0 → OXÍGENO

Señalización de radiaciones ionizantes

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**.



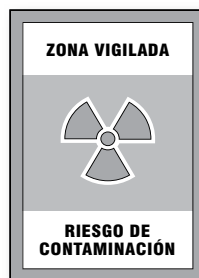
Dimensiones en mm	
b	h
148	210
210	297
297	420



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

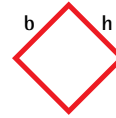


Ref. 180

Señalización de envases

Desde el 1 de diciembre de 2010 está en vigor el Reglamento (CE) Nº 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.

Esta señalización se fabrica en **PVC adhesivo, aluminio y poliestireno.**



Dimensiones en mm	
b	h
100	100
300	300

ETIQUETAS PARA LA SEÑALIZACIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS



Ref. E-05



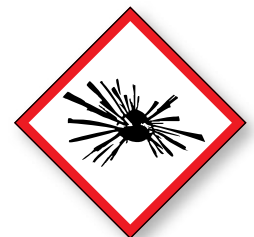
Ref. E-10



Ref. E-20



Ref. E-25



Ref. E-30



Ref. E-35



Ref. E-40



Ref. E-45



Ref. E-50

Señales para la gestión de reciclado de residuos



Ref. RS-1



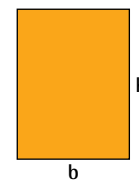
Ref. RS-2



Ref. RS-3



Ref. RS-4



Dimensiones en mm	
b	h
297	420
210	297



Ref. RS-5



Ref. RS-6



Ref. RS-7



Ref. RS-8



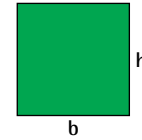
Ref. RS-9



Ref. RS-10

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 de mínimos luminancia requeridos. Señales fabricadas con placa de **PVC de 1,2 mm de espesor, termoselladas con pigmentos fotoluminiscentes y protegidas con barniz antiestático.**



Dimensiones en mm	
b	h
150	150
210	210



Ref. B-1
Bote salvavidas



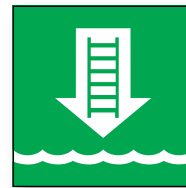
Ref. B-2
Bote de rescate



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



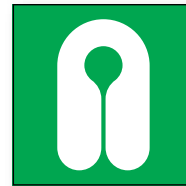
Ref. B-8
Aro salvavidas con rabiza



Ref. B-9
Aro salvavidas con artefacto luminoso



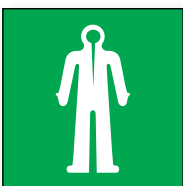
Ref. B-10
Aro salvavidas con artefacto luminoso y fumígeno



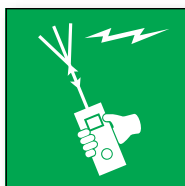
Ref. B-11
Chaleco salvavidas



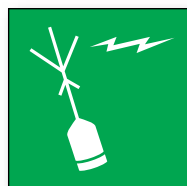
Ref. B-12
Chaleco salvavidas para niños



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
Responder de radar



Ref. B-17
Bengalas para pedir socorro



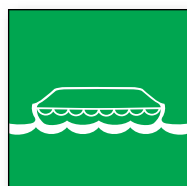
Ref. B-18
Bengalas con paracaídas



Ref. B-19
Aparato lanzacabos



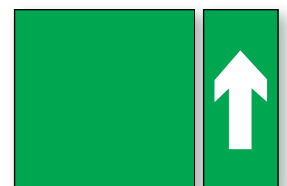
Ref. B-20
Puesto de reunión. Se exhibirá con el número de puestos correspondientes



Ref. B-21
Puesto de embarque.



Podrá utilizarse en lugar de la señal de puesto de reunión cuando coincidan el puesto de embarque y el de 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.

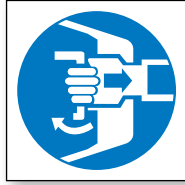


Ref. B-22
Indicador de dirección. Puede utilizarse con cualquier señal. La flecha debe estar orientada hacia el dispositivo o el puesto.

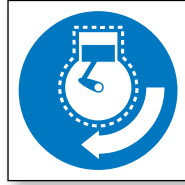
Señalización Marítima



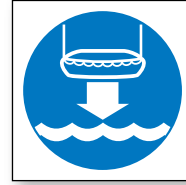
Ref. A-1
Abróchense los cinturones



Ref. A-2
Cierren puertas



Ref. A-3
Arranque motor



Ref. A-4.1
Arríen bote salvavidas



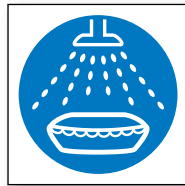
Ref. A-4.2
Arríen balsa salvavidas



Ref. A-4.3
Arríen bote de rescate



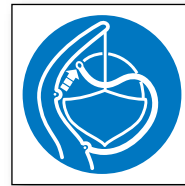
Ref. A-5
Larguen tiras



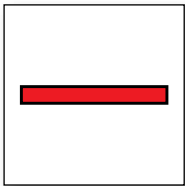
Ref. A-6
Abran rociadores



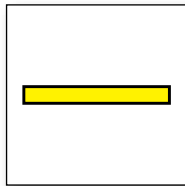
Ref. A-7
Abran alimentación de aire



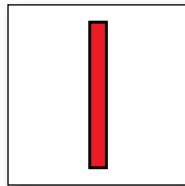
Ref. A-8
Suelten trincas



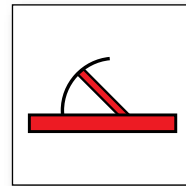
Ref. 1.1
División de clase A



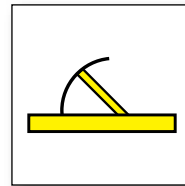
Ref. 1.2
División de clase B



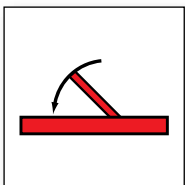
Ref. 1.3
Zona vertical principal



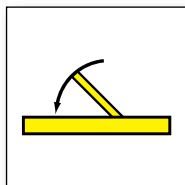
Ref. 1.4
Puerta contraincendios de bisagra de clase A



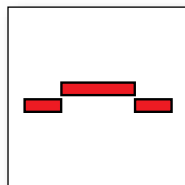
Ref. 1.5
Puerta contraincendios de bisagra de clase B



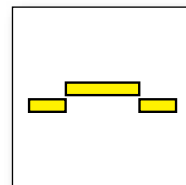
Ref. 1.6
Puerta contraincendios de bisagra, de cierre automático clase A



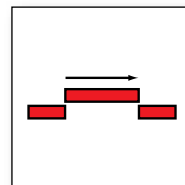
Ref. 1.7
Puerta contraincendios de bisagra, de cierre automático clase B



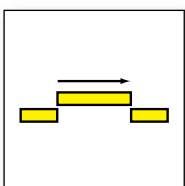
Ref. 1.8
Puerta contraincendios corredera de clase A



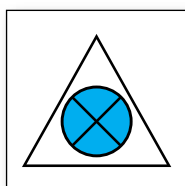
Ref. 1.9
Puerta contraincendios corredera de clase B



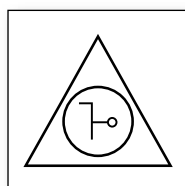
Ref. 1.10
Puerta contraincendios corredera, de cierre automático clase A



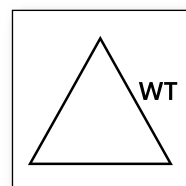
Ref. 1.11
Puerta contraincendios corredera, de cierre automático clase B



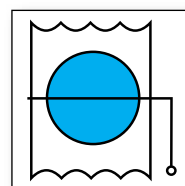
Ref. 1.12
Telemando o dispositivo de cierre de la ventilación



Ref. 1.13
Telemando de lumbrera

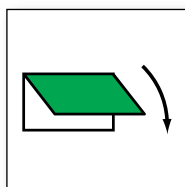


Ref. 1.14
Telemando de puertas contraincendios o puertas estancas

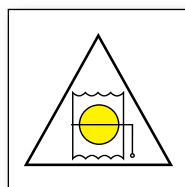


Ref. 1.15
Válvula de mariposa contraincendios

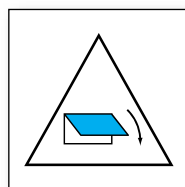
Señalización Marítima



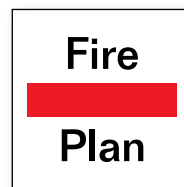
Ref. 1.16
Dispositivo de cierre de las aberturas de ventilación



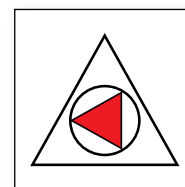
Ref. 1.17
Telemando de las válvulas de mariposa contraincendios



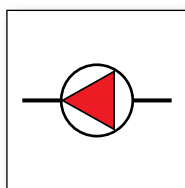
Ref. 1.18
Telemando de los dispositivos de las aberturas de ventilación



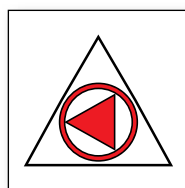
Ref. 2.1
Plano de los dispositivos de protección contra incendios o de la protección estructural contraincendios



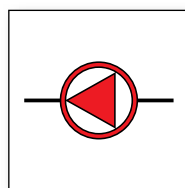
Ref. 2.2
Telemando de las bombas contraincendios



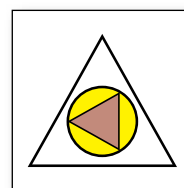
Ref. 2.3
Bombas contraincendios



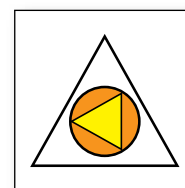
Ref. 2.4
Telemando de la bomba contraincendio de emergencia o de la bomba contraincendios alimentada por la fuente de energía eléctrica de emergencia



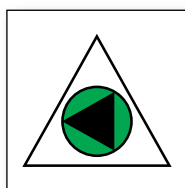
Ref. 2.5
Bombas contraincendios de emergencia



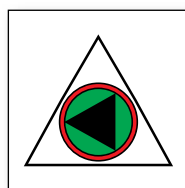
Ref. 2.6
Telemando del dispositivo de cierre de las bombas de combustible



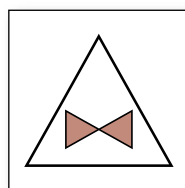
Ref. 2.7
Telemando del dispositivo de cierre de las bombas de aceite lubricante



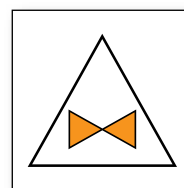
Ref. 2.8
Telemando de las bombas de sentina



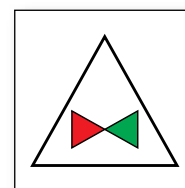
Ref. 2.9
Telemando de la bomba de sentina de emergencia



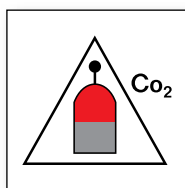
Ref. 2.10
Telemando de las válvulas de combustible



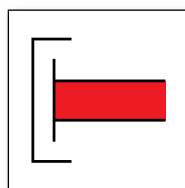
Ref. 2.11
Telemando de las válvulas de aceite lubricante



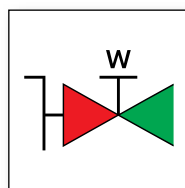
Ref. 2.12
Telemando de las válvulas de las bombas contraincendios



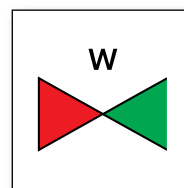
Ref. 2.13
Estación de emisión de emisión teleaccionada



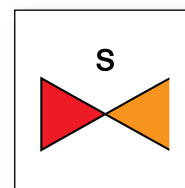
Ref. 2.14
Conexión internacional a tierra



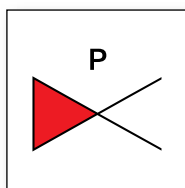
Ref. 2.15
Boca contraincendio



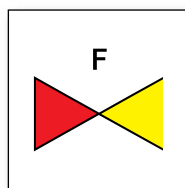
Ref. 2.16
Válvula de sección del colector contraincendio



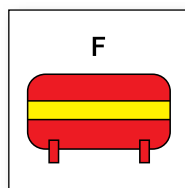
Ref. 2.17
Válvula de sección del sistema de rociadores



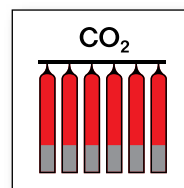
Ref. 2.18
Válvula de sección del sistema de polvo



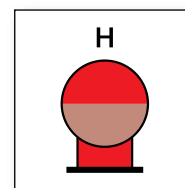
Ref. 2.19
Válvula de sección del sistema de espuma



Ref. 2.20
Instalación fija de extinción de incendios

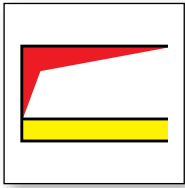


Ref. 2.21
Batería fija de extinción de incendios

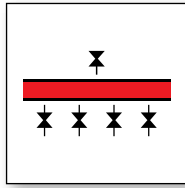


Ref. 2.22
Botella fija de extinción de incendios situada en zona protegida

Señalización Marítima



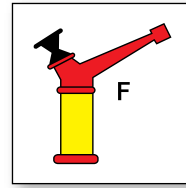
Ref. 2.23
Tronco de alimentación de espuma de alta expansión (toma de salida)



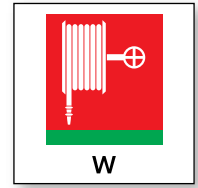
Ref. 2.24
Válvula del sistema de aspersión de agua



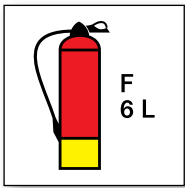
Ref. 2.25
Instalación de gas inerte



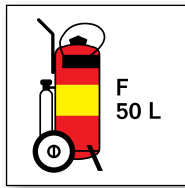
Ref. 2.26
Cañón



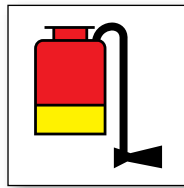
Ref. 2.27
Manguera y lanza



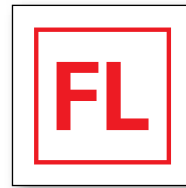
Ref. 2.28
Extintor



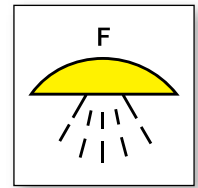
Ref. 2.29
Extintor con ruedas



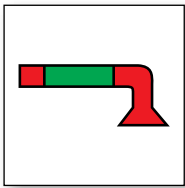
Ref. 2.30
Lanzaespuma portátil o depósito de respeto pendiente



Ref. 2.31
Pañol de incendios



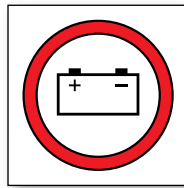
Ref. 2.32
Espacio o grupo de espacios protegidos por un sistema de extinción de incendios



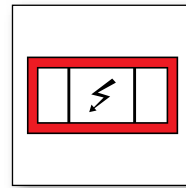
Ref. 2.33
Nebulizador de agua



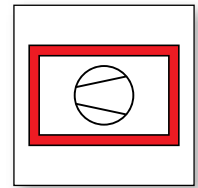
Ref. 2.34
Fuente de energía eléctrica de emergencia (generador)



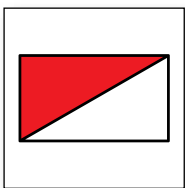
Ref. 2.35
Fuente de energía eléctrica de emergencia (batería)



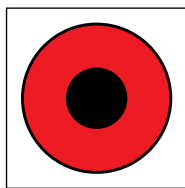
Ref. 2.36
Cuadro de distribución de emergencias



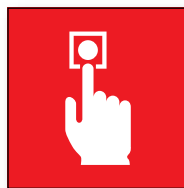
Ref. 2.37
Compresor de aire para los aparatos respiratorios



Ref. 2.38
Cuadro de mandos del sistema de detección de incendios y de alarma contra incendios



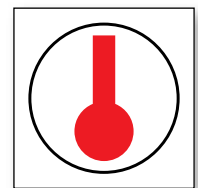
Ref. 2.39
Pulsador/interruptor de la alarma general



Ref. 2.40
Avisador de accionamiento manual



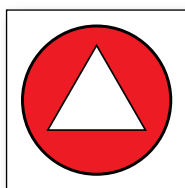
Ref. 2.41
Espacio o grupo de espacios protegidos con detectores de humo



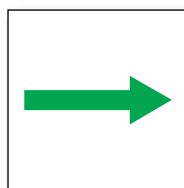
Ref. 2.42
Espacio o grupo de espacios protegidos con detectores de calor



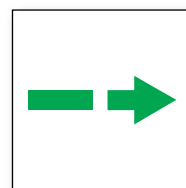
Ref. 2.43
Espacio o grupo de espacios protegidos con detectores de alarma



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

Productos varios

MULTISEÑALES

Disponibles en formato 1.000 x 700 mm y 500 x 700 mm.

Carteles fabricados en **poliestireno de 1 mm**.



Ref. M-1

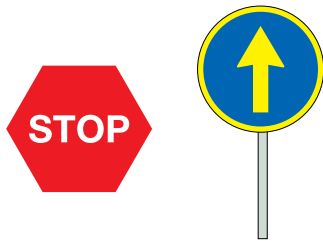
PLACA VADO

Placa de **aluminio** de 330 x 450 mm.



PALETAS DE MANO

Disponibles en reflectante y normales.



PANEL V-20

Panel homologado para cargas que sobresalen (500 x 500 mm).



SEÑALIZACIÓN ESPECIAL PERSONALIZADA

Fabricación especial de señales, señales combinadas y multiseñales con logotipo y anagrama, bajo presupuesto.



Productos varios

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 y poste. Medidas: 600 mm de Ø.



ESQUINEROS DE CAUCHO

Esquineros reflectantes para la protección de pilares. Medida: 800 x 100 mm.



CARTELES SE VENDE Y SE ALQUILA

Carteles normalizados en **glasspack**. Para fabricaciones especiales y modelos personalizados, solicitar información y presupuesto.



Dimensiones en mm

b	h
Reflectante nivel 1	
1000	700
700	500
500	350
350	250

COLLARINES, ETIQUETAS MANTENIMIENTO Y ETIQUETAS REVISIÓN

Fabricación especial y personalizada de productos para el control y mantenimiento de extintores.

CONTROL DE CALIDAD

EUROLOAR
C/ Soladores, 12 - nave 20
Velilla de San Antonio
Madrid 28891
Tif / Fax 91 660 71 39

Fecha revisión	Próxima revisión

CIMA EXTINTORES, S. L.
RECARGADOR REX-22
MANTENEDOR - 166

EN	FE	11	12
MA	AB	13	14
MY	JU	15	16
JL	AG	17	18
SE	OC	19	20
NO	DI	21	22

EXTINTOR RECARGADO
GARANTÍA DE CALIDAD

EUROLOAR
PROYECTO MANTENIMIENTO
INSTALACION
CONTRA INCENDIOS

C/ Soladores, 12 - nave 20
Velilla de San Antonio
Madrid 28891
Tif / Fax 91 660 71 39

REX 61 - MPC1 207 - IPC1 213
GARANTIA 1 AÑO
ROTURA DEL PRECINTO ANULA LA GARANTIA

	PROXIMA REVISION	PROXIMA REVISION	PROXIMA REVISION	PROXIMA REVISION	PROXIMA REVISION
	2012	2013	2014	2015	2016
ENERO					
FEBRE.					
MARZO					
ABRIL					
MAYO					
JUNIO					
JULIO					
AGOSTO					
SEPTIE.					
OCTUBR.					
NOVIE.					
DICIEM.					

Impresión digital

- Vinilo
- Lona
- Papel
- Lienzo
- Microperforado



Forma de efectuar un pedido

Indicando:

Referencia:

Medida:

Material:

Cantidad:

Impresión digital



Roll - up



Lona

Photocall



Impresión digital

Vinilo



Vinilo de corte

Roll - up

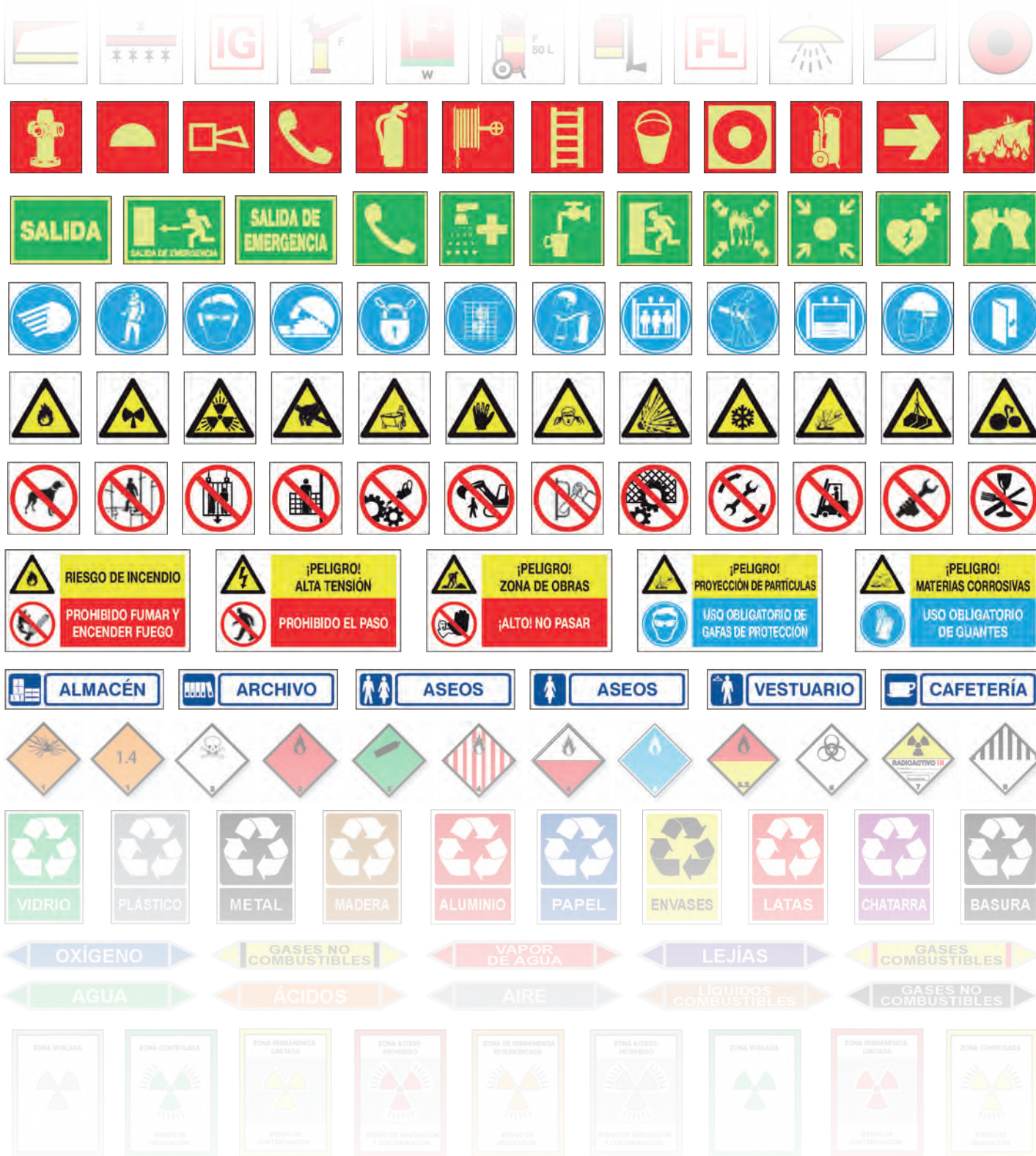


Iman



Lienzo





SS COVADONGA

alta visibilidad y seguridad vial

C/ Mar Mediterráneo, 2, Nave 15 | 28830 SAN FERNANDO DE HENARES (Madrid)

Teléfonos: 91 313 32 13 - 91 324 04 09 | Fax: 91 313 16 45

e-mail: informacion@sscovadonga.com | web: www.sscovadonga.com