

# SEÑALES

NORMATIVA	006
OBLIGACIÓN	009
PROHIBICIÓN	012
ADVERTENCIA	014
SOCORRO - PVC FOTOLUMINISCENTE CLASE B	016
SOCORRO - PVC FOTOLUMINISCENTE CLASE A	017
EVACUACIÓN - PVC FOTOLUMINISCENTE CLASE B	018
EVACUACIÓN - PVC FOTOLUMINISCENTE CLASE A	020
OTRAS	021

# ACCESORIOS

ACCESORIOS PARA SEÑALES	023
DELIMITACION DE ESPACIOS	024
CONOS	029
CABALLETES	033
VALLAS	034
BALIZAMIENTO E ILUMINACIÓN	036
ESPEJOS	040
REDUCTORES	043
PROTECTORES DE CABLE / MANGUERA	044
TOPES / CALZOS	046
BLOQUEOS Y ESQUINEROS	047
PROTECTORES DE ESPUMA PU	048

# EPIS

EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL [EPIS]	050
---	-----

# 1. SEÑALÉTICA

**EBERSIGN** es especialista en todo tipo de señalización y a su vez, líder en el sector que **diseña, fabrica y produce** diversos sistemas de soporte y señalización para seguridad y prevención de riesgos laborales.

## FABRICANTES

Somos fabricantes de todo tipo de señalización.



## MATERIALES

Fabricamos tu señal sobre cualquier material y soporte.



## PERSONALIZACIÓN

Diseñamos cualquier señal acorde a tus necesidades.



## NORMATIVA

Nuestra señalética siempre cumple la normativa vigente.



## ISO 7010

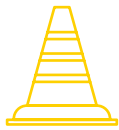
Disponemos de señalética adaptada a la nueva ISO 7010.



## SERVICIO 24h

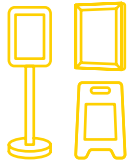
Nuestra señalización estandard preparada en tan sólo 24h.

# ber



## OBRAS

Vallas, cintas, lámparas LED, balizas, etc.



## SOPORTES

Marcos, directorios, displays, caballetes, pizarras, etc.

## 2. ACCESORIOS

Para aportar una solución integral **EBERSIGN** incorpora a su catálogo accesorios de **obras**, **parking** o de **rotulación**, muchos de los cuales son directamente fabricados por la propia empresa.



## PARKING

Delimitadores, badenes, topes espejos, etc.



## 3. SEGURIDAD

**EBERSIGN** completa su catálogo con la gama **EBER EPIS** de equipos de protección individual. Una línea de seguridad que se adapta a las necesidades del puesto de trabajo.



## SEGURIDAD

Equipamiento y Seguridad en el trabajo.





# ebersign

## 1.1 NORMATIVA DE SEÑALIZACIÓN

La aplicación de colores en las Señales de Seguridad tiene como misión llamar rápidamente la atención sobre un peligro. Deben ser utilizadas para indicar el emplazamiento de dispositivos y equipos que tengan importancia desde el punto de vista de la Seguridad, no eliminando el peligro por sí misma, ni pudiendo la información que facilita sustituir a las Normas de Seguridad que se hayan adoptado.

Todos los pictogramas, colores, tamaños y formas geométricas que forman parte de las señales de este catálogo, cumplirán con el **Real Decreto 2177/1996, de 4 de octubre**, que aprueba la norma básica de la edificación «N.B.E.-CPI-96» (art. 12 apartados 1 y 2) con las siguientes normas:

**UNE 81-501-81:** Señalización de Seguridad en los Lugares de Trabajo.

**UNE 23-033-81:** Seguridad contra Incendios, Señalización.

**UNE 1-089-81:** Símbolos gráficos.

**UNE 72-036-82:** Especificación de diferencias de color psicofísicas.

**UNE 1-115-85:** Colores y Señales de Seguridad.

**UNE 23-034-88:** Seguridad contra Incendios. Señalización de Seguridad, Vías de Evacuación.

**UNE 1-089-90:** Principios generales para la creación de Símbolos Gráficos.

**UNE 1-011-90:** Medidas.

**UNE 23-035- 1:** Seguridad contra Incendios. Señalización fotoluminiscente

- Parte 1: Medida y Calificación.

- Parte 2: Medida y productos en el lugar de utilización.

- Parte 3: Señalización y fotoluminiscentes balizantes.

- Parte 4: Condiciones generales, mediciones y clasificación.

**Real Decreto 192/1988 de 4 de marzo de 1998** (artículo 7°).

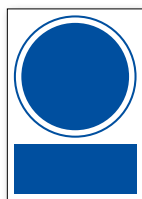
### NORMATIVA UNE-EN ISO 7010

Aunque toda la señalización dispensada hasta la fecha (**UNE 23033** y **23034**) que se verá afectada por esta actualización sigue siendo perfectamente válida además de obligatoria, ya puede solicitar señalética adaptada a la nueva normativa europea **EN ISO 7010** que se irá implantando de manera paulatina.

En cualquier caso la colección de pictogramas de la nueva ISO todavía es pequeña respecto a la colección vigente y probablemente esta no se implantará hasta dentro de unos cuantos meses.

La norma **EN ISO 7010** no contempla fotoluminiscencia por lo tanto los niveles de **UNE 23035** siguen siendo válidos.

## 1.2 PRINCIPALES TIPOS DE SEÑALES



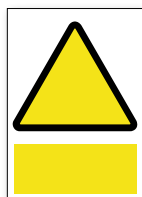
### OBLIGACIÓN

Este conjunto de señales obligan a una conducta determinada. Su forma es redonda con el pictograma blanco sobre fondo azul.



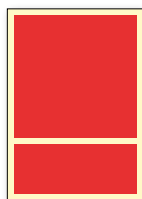
### PROHIBICIÓN

Prohíben un comportamiento que puede provocar peligro. De forma redonda y pictograma negro sobre fondo blanco con contorno y banda roja.



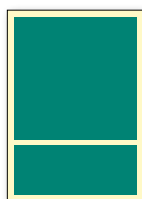
### ADVERTENCIA

Estas señales advierten de un riesgo o peligro. De forma triangular con el pictograma negro sobre fondo amarillo y contorno negro.



### SOCORRO

Nos indican las ubicaciones de los equipos de lucha y ayuda contra incendios. Su pictograma y contornos son fotoluminiscentes sobre rojo.



### EVACUACIÓN

Facilitan indicaciones sobre seguridad, evacuación o sobre primeros auxilios. Sus pictogramas y contornos son fotoluminiscentes sobre verde.



### INFORMATIVAS

Ayudan a la orientación espacial dentro de edificios. De formato rectangular, con pictograma más texto en blanco y fondo azul.

## 1.3 MATERIALES PARA SEÑALIZACIÓN

### MATERIALES Y CARACTERÍSTICAS PARA FABRICACIÓN DE SEÑALES

A continuación encontrará una lista de los materiales con los que asiduamente fabricamos señales pero también le recordamos que podemos realizar su señal sobre cualquier otro material y soporte. Consúltenos: (+34) 916 165 475 o [info@ebersign.com](mailto:info@ebersign.com)

<p><b>POLIESTIRENO</b> DE 1.5mm</p>		<p>Las señales serigrafiadas en este material se caracterizan por ser <b>rígidas, ligeras</b> y con <b>alta resistencia</b> a los impactos. Producida con un grosor estándar de <b>1.5mm</b>, permiten multitud de sistemas de fijación como silicona, adhesivo de doble cara o mediante tornillería, etc...</p>
<p><b>VINILO</b> ADHESIVO</p>		<p>Es un material muy <b>ligero, flexible</b> y con una <b>alta adherencia</b>, ideal para su uso en oficinas, industrias o almacenes. Para una buena fijación de la señal, el vinilo se debe aplicar <b>sobre un superficie lisa</b>, que debe encontrarse <b>limpia y seca</b> en el momento de su aplicación.</p>
<p><b>VINILO</b> ADHESIVO FOTOLUMINISCENTE</p>		<p>Las señales fotoluminiscentes de vinilo son una solución <b>económica</b> para <b>mejorar la seguridad</b> en el lugar de trabajo. En caso de una deficiente iluminación, provocada por un corte de corriente o por un incendio, estas señales son fotoluminiscentes para <b>ser vistas en la oscuridad</b>.</p>
<p><b>ALUMINIO</b> LACADO BLANCO</p>		<p>La combinación del <b>aluminio</b> con el <b>lacado en blanco</b> nos aporta una buena rigidez y una gran resistencia al paso del tiempo. Ideal para colocar sobre superficies calientes, gracias a su <b>alta resistencia</b> a variaciones de temperatura.</p>
<p><b>ALUMINIO</b> ACABADO ORO O PLATA</p>		<p>El acabado <b>dorado</b> o <b>plateado</b> de este material, le confiere una terminación de <b>alta calidad</b> y le permite integrarse a la perfección en cualquier ambiente de decoración. Además al producirse impresa en serigrafía conseguimos una <b>gran durabilidad</b>.</p>

<p><b>PVC</b> FOTOLUMINISCENTE CLASE A</p>		<p>Señales de PVC rígido <b>fotoluminiscente "Clase A"</b> de <b>1.2mm</b> de grosor. Es ideal para la identificación inmediata de rutas de evacuación y equipos de protección contra incendios. Para sitios de concurrencia pública y/o <b>luz artificial</b>.</p>
<p><b>PVC</b> FOTOLUMINISCENTE CLASE B</p>		<p>Señales de PVC rígido <b>fotoluminiscente "Clase B"</b> de <b>1.4mm</b> de grosor. De menor luminancia que las anteriores y para indicaciones relativas a evacuación, primeros auxilios o dispositivos de salvamento en sitios privados o iluminados con <b>luz natural</b>.</p>

# 1.4 NORMATIVA BÁSICA DE INSTALACIÓN DE SEÑALES

## DISTANCIAS DE VISUALIZACIÓN SEGÚN EL TAMAÑO Y LA FORMA DE LA SEÑAL

El tamaño de la señal debe ser escogida en función de la distancia desde donde se debe visualizar, y teniendo en cuenta su legibilidad y la altura donde se ubicará. La Norma **UNE-23-034-88** establece unas distancias máximas de visualización **según la forma** del pictograma de la señal.

Las señales deberán tener medidas adaptadas a las características del entorno donde se colocan. Las siguientes tablas indican las distancias de observación en función de la medida de cada señal.

$$S \geq \frac{L^2}{2000}$$

FÓRMULA:

L = Distancia observación de la señal

S = Superficie del símbolo y su respectivo color de seguridad envolvente en metros cuadrados.



— A —



MEDIDAS	ANCHO (A)	DISTANCIA OBSERVACIÓN M
210x148 mm	148	5.9 m
297x210 mm	210	8.3 m
420x297 mm	297	11.8 m

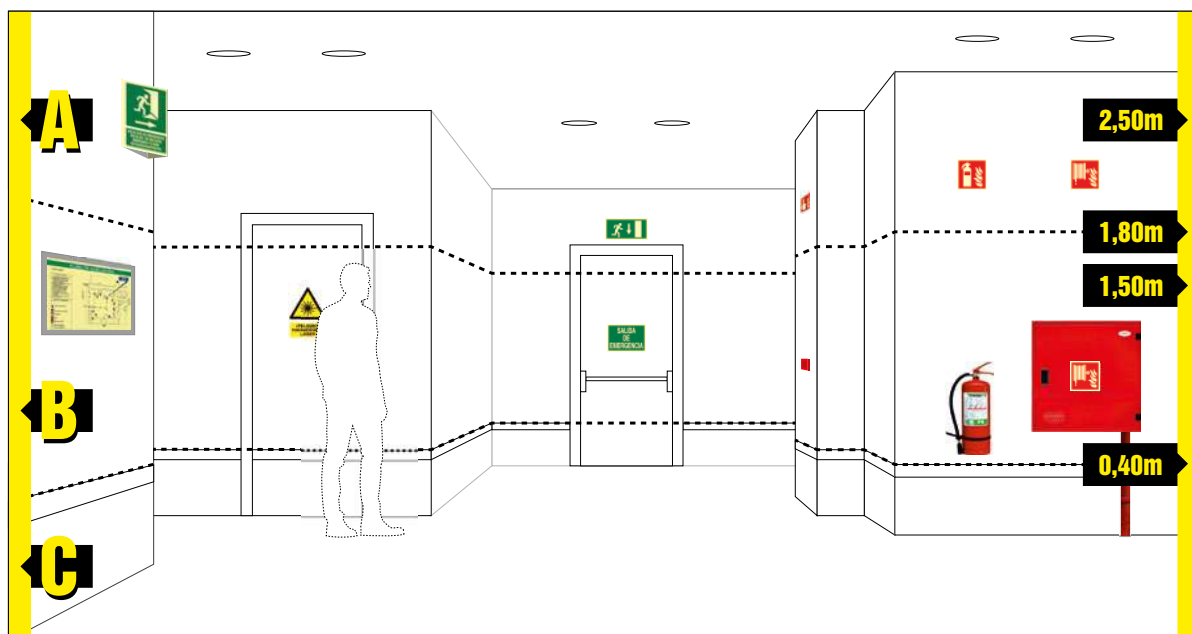
MEDIDAS	ANCHO (A)	DISTANCIA OBSERVACIÓN M
105x105 mm	105	4.7 m
148x148 mm	148	6.6 m
210x210 mm	210	10 m
297x297 mm	297	13.3 m

## LUMINANCIA Y ATENUACIÓN DE SEÑALES FOTOLUMINISCENTES CLASE A Y CLASE B

CLASE A	LUMINANCIA A LOS 10min.	LUMINANCIA LOS 60min.	TIEMPO DE ATENUACIÓN*
NORMATIVA UNE 23035-4:2003	210 mcd/m <sup>2</sup>	29 mcd/m <sup>2</sup>	3.000 minutos

CLASE B	LUMINANCIA A LOS 10min.	LUMINANCIA LOS 60min.	TIEMPO DE ATENUACIÓN*
NORMATIVA UNE 23035-4:2003	40 mcd/m <sup>2</sup>	5.6 mcd/m <sup>2</sup>	800 minutos

\*El tiempo de atenuación es el que transcurre hasta que la luminancia de la señal se reduce a 0.32 mcd/m<sup>2</sup>



## ALTURAS INSTALACION SEÑALÉTICA

**A** – Señalización en altura. Sirve para señalar los recorridos de evacuación y la localización de los equipos de lucha contra incendio, por lo que debe instalarse entre los 2m y 2,5m, y siempre con una separación mínima del techo a la parte superior de la señal de 30 cm. Así, con las señales instaladas a esta altura se asegura a todos los usuarios de un determinado espacio que la señalización permanecerá visible mimo que haya obstáculos.

**B** - Señalización en nivel intermedio. Sirve para la señalización complementaria que contienen instrucciones y consignas de seguridad (modo de apertura de puertas, instrucciones de uso de extintores, planos de evacuación, etc.) y deben ser instaladas entre 1,2 m y 1,5 m.

**C** – Señalización a baja altura. Sirve para balizar los recorridos de evacuación, las puertas de salida o no salida, los obstáculos y las escaleras. Caso sean instalados en elementos verticales la altura de instalación deberá ser inferior a 40cm del suelo.

## LUGAR DE INSTALACIÓN

Las señales deben siempre colocarse en un lugar donde reciban luz, para su fácil visión y además, en el caso de señales luminiscentes de este modo se garantiza que la señal se cargue correctamente para su posterior emisión luminosa.

## SEÑALES DE SALIDA DE EMERGENCIA

Estas señales deben colocarse justo encima de la puerta, lo más cerca posible, pero sobre la misma, para asegurar que la señal en caso de evacuación sigue visible cuando la puerta esté abierta.

## SEÑALES "SIN SALIDA"

Estas señales deben colocarse en todas las puertas del recorrido de evacuación que no sean salidas de emergencia.

## ASCENSORES

Se debe señalar la prohibición de uso de ascensor en caso de incendio.

## ESCALERAS

Para escaleras dedicadas a vías de evacuación lo más recomendable es un sistema de balizamiento fotoluminiscente, respetando un ancho mínimo de la banda de 50mm. Cuando en una escalera el sentido de evacuación es ascendente el balizamiento debe ser instalado en la contrahuella; y cuando es descendente el balizamiento debe ser instalado en la huella.





## 2.1 OBLIGACIÓN [FORMATO DIN]

Este tipo de señales obligan a un comportamiento determinado. Su formato estandar es **DIN** y se componen de un pictograma en blanco sobre círculo azul más texto en blanco sobre rectángulo azul.

MATERIAL: PVC 0.7 mm	
FORMA / TAMAÑO	COD
DIN A3 297x420mm	<b>A3 PN</b>
DIN A4 210x297mm	<b>A4 PN</b>

CLICK [AQUÍ](#)



Ref. ISO 001PN



Ref. ISO 002PN



Ref. ISO 0064PN



Ref. ISO 003PN



Ref. 005PN



Ref. ISO 004PN



Ref. ISO 006PN



Ref. ISO 007PN



Ref. 043PN



Ref. ISO 009PN



Ref. ISO 0011PN



Ref. ISO 037PN



Ref. ISO 048PN



Ref. ISO 062PN



Ref. ISO 071PN



Ref. ISO 0018PN



Ref. 029PN



Ref. 030PN



Ref. ISO 025PN



Ref. ISO 066PN



Ref. ISO 0082PN



Ref. 055PN



Ref. ISO 0054PN



Ref. 022PN



Ref. 074PN



SEÑALÉTICA

**Prohibición****3.1 PROHIBICIÓN**  
[FORMATO DIN]

Este tipo de señales prohíben un comportamiento determinado. Se componen de un pictograma en negro sobre el fondo blanco y con círculo más banda transversal roja. El texto en blanco sobre un rectángulo en color rojo.

MATERIAL: PVC 0.7 mm

FORMA / TAMAÑO

COD

DIN A3 297x420mm

**A3 PN**

DIN A4 210x297mm

**A4 PN**

PARA COMPRAR

CLICK **AQUÍ****PROHIBIDO  
EL PASO**Ref. **P01PN****ALTO  
NO PASAR**Ref. **P02PN****ENTRADA PROHIBIDA  
A PERSONAS AJENAS  
A LA EMPRESA  
SIN AUTORIZACIÓN**Ref. **P42PN****PROHIBIDO EL PASO  
A TODA PERSONA  
AJENA A LA OBRA**Ref. **P48PN****ALTO  
ACCESO SÓLO  
PERSONAL AUTORIZADO**Ref. **P76PN****PROHIBIDO EL PASO  
A TODA PERSONA  
AJENA A ESTA OBRA**Ref. **ISO P03PN****PROHIBIDO EL PASO  
A TODA PERSONA AJENA  
A ESTE DEPARTAMENTO**Ref. **ISO P04PN****PROHIBIDO EL PASO  
A TODA PERSONA  
NO AUTORIZADA**Ref. **ISO P41PN****PROHIBIDO  
EL PASO  
A PEATONES**Ref. **ISO P05PN****PERSONAL NO  
AUTORIZADO**Ref. **ISO P51PN****PROHIBIDO  
EL PASO A TODA  
PERSONA AJENA**Ref. **ISO P52PN****PROHIBIDO EL PASO  
A TODA PERSONA  
AJENA A LA EMPRESA**Ref. **ISO P53PN****PROHIBIDO  
PISAR**Ref. **ISO P94PN****PROHIBIDO  
PISAR  
SUELO FRÁGIL**Ref. **P06PN****NO UTILIZAR  
EN CASO  
DE INCENDIO**Ref. **ISO P99PN****PROHIBIDO  
EL PASO A  
CARRETTILLAS**Ref. **ISO P14PN****PELIGRO NO  
CONECTAR  
PERSONAL  
TRABAJANDO**Ref. **P40PN****PROHIBIDO EL USO  
DE TELÉFONOS  
MÓVILES**Ref. **ISO P19PN****PROHIBIDO  
HACER FOTOS O  
GRABAR VIDEO**Ref. **P102PN****PROHIBIDO  
FUMAR**Ref. **ISO P21PN****PROHIBIDO  
ENCENDER  
FUEGO**Ref. **ISO P24PN****PROHIBIDO FUMAR  
Y ENCENDER FUEGO**Ref. **ISO P45PN****PROHIBIDO  
APARCAR**Ref. **P29PN****VADO  
PERMANENTE**Ref. **P31PN****VELOCIDAD  
MÁXIMA**Ref. **P106PN**



Ref. P39PN



Ref. ISO P16PN



Ref. P37PN



Ref. ISO P25PN



Ref. ISO P26PN



Ref. P60PN



Ref. P11PN



Ref. ISO P18PN



Ref. P63TPN



Ref. P01TPN



Ref. P29TPN





# 4.1 ADVERTENCIA

## [FORMATO DIN]

Este tipo de señales advierten de un riesgo y/o peligro. Con formato **DIN**, se componen de un pictograma triangular con contorno, silueta y texto en negro sobre fondo en color amarillo.

[CLICK AQUÍ](#)



Ref. ISO A01PN



Ref. A110PN



Ref. ISO A87PN



Ref. ISO A03PN



Ref. ISO A58PN



Ref. ISO A45PN



Ref. ISO A04PN



Ref. ISO A05PN



Ref. A61PN



Ref. ISO A66PN



Ref. ISO A09PN



Ref. A49PN



Ref. ISO A12PN



Ref. A11PN



Ref. ISO A32PN



Ref. ISO A13PN



Ref. A35PN



Ref. ISO A21PN



Ref. A211PN



Ref. ISO A68PN



Ref. ISO A25PN



Ref. ISO A26PN



Ref. ISO A27PN



Ref. ISO A67PN



Ref. A88PN



Ref. A89PN



Ref. ISO A16PN



Ref. ISO A69PN



Ref. ISO A90PN



Ref. ISO A14PN



Ref. A95PN



Ref. A28PN



Ref. A86PN



Ref. ISO A22PN



Ref. A24PN



Ref. A23PN



Ref. A83PN



Ref. A55PN



Ref. ISO A19PN



Ref. ISO A17PN



Ref. ISO A07PN



Ref. A30PN



Ref. A18TPN

PEGATINAS VINILO ADHESIVO



Ref. ISO A01MAN



Ref. A211MAN



Ref. ISO A68MAN



Ref. ISO A01AN





# 5.1 SOCORRO

[FORMATO DIN]

FOTOLUMINISCENTE  
CLASE B

MATERIAL: CLASE B | PVC 0.7mm

Fotoluminiscente

FORMATO / TAMAÑO

DIN A3 297x420mm

DIN A4 210x297mm

PARA COMPRAR

CLICK [AQUÍ](#)

Estas señales sirven para indicar la ubicación de los equipos de lucha contra incendios. Con formato **DIN** y compuestas de pictogramas más textos fotoluminiscentes sobre rojo. Disponible en **PVC** de **0.7mm** fotoluminiscente **Clase B**.



Ref. ISO S001LN



Ref. ISO S002LN



Ref. ISO S003LN



Ref. ISO S004LN



Ref. ISO S0057LN



Ref. ISO S007LN



Ref. ISO S011LN



Ref. ISO S064LN



Ref. S015LN



Ref. ISO S022LN



Ref. ISO S043LN



Ref. ISO S050LN



Ref. ISO S046LN



Ref. S032LN



Ref. S053LN



Ref. S029LN



Ref. S040LN



Ref. S048LN



Ref. S051LN



Ref. S049LN



Ref. S061LN



Ref. S028LN



Ref. S054LN

## PANORÁMICAS



Ref. ISO PAN02LN



Ref. ISO PAN04LN



Ref. ISO PAN07LN



Ref. ISO PAN06LN



PARA COMPRAR

CLICK **Aquí**

## 5.2 SOCORRO [FORMATO DIN]

**FOTOLUMINISCENTE**  
CLASE A

Nuestras señales de socorro de "Clase A", en cumplimiento de la normativa, son fotoluminiscentes y se instalan en lugares de alta concurrencia pública. Con formato **DIN** y de pictograma más texto fotoluminiscente sobre fondo rojo.

MATERIAL: CLASE A | PVC 1mm  
**Fotoluminiscente**

FORMATO / TAMAÑO

DIN A3 297x420mm

DIN A4 210x297mm

Ref. **ISO S003FN**Ref. **ISO S004FN**Ref. **ISO S057FN**Ref. **ISO S011FN**Ref. **ISO S064FN**Ref. **S015FN**Ref. **ISO S022FN**Ref. **ISO S0434FN**Ref. **S032FN**Ref. **S053FN**Ref. **S029FN**Ref. **S061FN**Ref. **S028FN**Ref. **S054FN**

### PANORÁMICAS

Ref. **ISO PAN06FN**Ref. **ISO PAN07FN**



# 6.1 EVACUACIÓN [FORMATO DIN]

**FOTOLUMINISCENTE  
CLASE B**

Estas señales proporcionan indicaciones para salidas de evacuación, primeros auxilios o dispositivos de salvamento. De formato **DIN** y compuestas de pictogramas más textos fotoluminiscentes sobre verde.

[CLICK AQUÍ](#)



Ref. ISO EV01LN



Ref. ISO EV02LN



Ref. EV42LN



Ref. EV43LN



Ref. EV49LN



Ref. EV50LN



Ref. EV03LN



Ref. EV57LN



Ref. ISO EV32LN



Ref. ISO EV24LN



Ref. ISO EV29LN



Ref. ISO EV30LN



Ref. ISO EV31LN



Ref. ISO EV85LN



Ref. EV04LN



Ref. EV05LN



Ref. EV06LN



Ref. EV07LN



Ref. ISO EV08LN



Ref. ISO EV09LN



Ref. EV10LN



Ref. EV11LN



Ref. EV12LN



Ref. EV13LN



Ref. EV74LN



Ref. EV14LN



Ref. EV17LN



Ref. EV16LN



Ref. EV37LN



Ref. EV38LN





Ref. EV51LN



Ref. EV77LN



Ref. EV78LN



Ref. ISO EV25LN



Ref. EV33420LN



Ref. EV34420LN



Ref. EV35420LN



Ref. EV47420LN



Ref. EV45420LN



Ref. EV46420LN



Ref. EV81420LN



Ref. EV36420LN



Ref. EV44420LN



Ref. EV07297LN



Ref. EV74297LN



Ref. ISOEV08297LN



Ref. ISOEV09297LN

### PANORÁMICAS



Ref. ISO PAN01LN



Ref. PAN08LN



ebersign



## 6.2 EVACUACIÓN [FORMATO DIN]

FOTOLUMINISCENTE  
CLASE A

Nuestras señales de socorro de "Clase A", en cumplimiento de la normativa, son fotoluminiscentes y se instalan en lugares de alta concurrencia pública. Con formato **DIN** y de pictograma más texto fotoluminiscente sobre fondo verde.

CLICK [AQUÍ](#)



Ref. EV49FN



Ref. EV50FN



Ref. EV03FN



Ref. ISO EV32FN



Ref. ISO EV24FN



Ref. ISO EV30FN



Ref. ISO EV31FN



Ref. EV04FN



Ref. EV05FN



Ref. EV06FN



Ref. EV07FN



Ref. ISO EV08FN



Ref. ISO EV09FN



Ref. EV10FN



Ref. EV11FN



Ref. EV12FN



Ref. EV13FN



Ref. EV74FN



Ref. EV14FN



Ref. EV15FN



Ref. EV17FN



Ref. EV16FN



Ref. ISO E254FN



Ref. EV33420FN



Ref. EV47420FN



Ref. EV35420FN



PARA COMPRAR

CLICK AQUÍ

## 7.1 INFORMATIVAS [DIFERENTES FORMATOS]

Amplia gama de señalización informativa para edificios y lugares públicos, hoteles, hospitales, comunidades de vecinos, señalización para baños, entradas a viviendas particulares etc. Disponibles en **Glasspack** de **0.4mm**.

MATERIAL: GLASSPACK 0.4 mm

FORMA / TAMAÑO

250x62mm

175x44mm



Ref. I10GN



Ref. I11GN



Ref. I12GN



Ref. I13GN



Ref. I25GN



Ref. I26GN



Ref. I37GN



Ref. I39GN



Ref. I60GN



Ref. I47GN



Ref. I48GN



Ref. I61GN



Ref. I60GN



Ref. I47GN



Ref. I48GN



Ref. I61GN



Ref. I63GN



Ref. I88GN



Ref. I89GN



Ref. I105GN



Ref. I01GN



Ref. I02GN



Ref. I03GN



Ref. I07GN



Ref. I27GN



Ref. I50GN



Ref. I58GN



Ref. AC35250GN



Ref. AC36250GN

## 7.2 OBRAS [DIFERENTES FORMATOS]

Señales ligeras, resistentes y de fácil instalación. Material especialmente indicado para carteles y señales expuestos a la intemperie y para su colocación en vallas.

SEÑALÉTICA  
Obras

Ref. OB01N



Ref. OB26N



Ref. OB02N



Ref. OB06PPN



Ref. OB29PPN



Ref. OB07PPN



Ref. OB08PPN



Ref. OB22PPN



Ref. OB12PPN



Ref. OB09PPN



Ref. OB20PPN



Ref. OB21PPN



Ref. OB10PPN



Ref. OB19PPN



Ref. OB13PPN



Ref. OB18PPN



Ref. OB14PPN



Ref. OB25PPN



Ref. ISO OB30PPN



## 7.3 ESPECIALES [DIFERENTES FORMATOS]

Ponemos a su disposición un surtido de las señales especiales más habituales. Disponibles en diferentes materiales, pensados para adaptarse a las necesidades propias de cada señal.



Ref. AC02800PN



Ref. AC06800PN



Ref. AMYS05PN



Ref. CIRRDN



Ref. CIRGNN



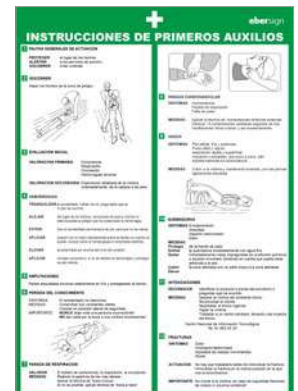
Ref. VV05A4PN



Ref. VV06A4PN



Ref. AMYS01PN



Ref. AMYS03PN



### MARCOS ABS ANTIVANDÁLICOS

▲ Mediante una sencilla instalación, los marcos plásticos en inyección ABS mejoran la estética de sus señales a la vez que prolongan la duración de estas.

Las señales además, estarán protegidas contra actos vandálicos. Disponibles en varios colores y tamaños. No dude en consultarnos.



Ref: 80313BK · GN · RD · GY	■ ■ ■ ■ ■	A4 (210x297mm)	1x	
Ref: 80314BK · GN · RD · GY	■ ■ ■ ■ ■	A5 (148x297mm)	1x	
Ref: 80308BK · GN · RD · GY	■ ■ ■ ■ ■	250x62mm	1x	
Ref: 80307BK · GN · RD · GY	■ ■ ■ ■ ■	175x45mm	1x	
Ref: 80310BK · GN · RD · GY	■ ■ ■ ■ ■	148x148mm	1x	
Ref: 80309BK · GN · RD · GY	■ ■ ■ ■ ■	62x62mm	1x	



COMPRAR

ebersign



### MARCOS ABS INYECTADOS

▲ Le ofrecemos la posibilidad de inyectar un marco de plástico alrededor de la señal para conseguir más seguridad al manipularla y mejorar su seguridad. Colores personalizados. Consúltenos.



ebersign



REF: 80311

### MARCOS EN ALUMINIO

▲ Protegen la señal, así como le dan un acabado de calidad. Podemos fabricarlas a medida para personalizar sus marcos. Consúltenos.



REF: 80312



COMPRAR

ebersign

Ref: 80311-A4	■	A4 (210x297mm)	1x	
Ref: 80311-A3	■	A3 (297x420mm)	1x	
Ref: 80312-A4	■	A4 (210x297mm)	1x	
Ref: 80312-A3	■	A3 (297x420mm)	1x	



### MARCO A4



El marco A4 está fabricado en aluminio anodizado natural, con un acabado plateado. Tiene un perfil de 25mm con un sistema de click permitiendo que el cambio de gráficas lleve pocos segundos.

Es ideal para posters de tamaño A4. Cuenta con unas esquinas seguras, ingletadas y una trasera robusta. Incluye una lámina protectora y herramientas opcionales para su montaje en pared.



Ref: **13929-A4** Tamaño de gráfica: A4 Tamaño externo: 241x328mm 1x



COMPRAR

### POSTE SEPARADOR CON CINTA RETRÁCTIL

REF: 10903

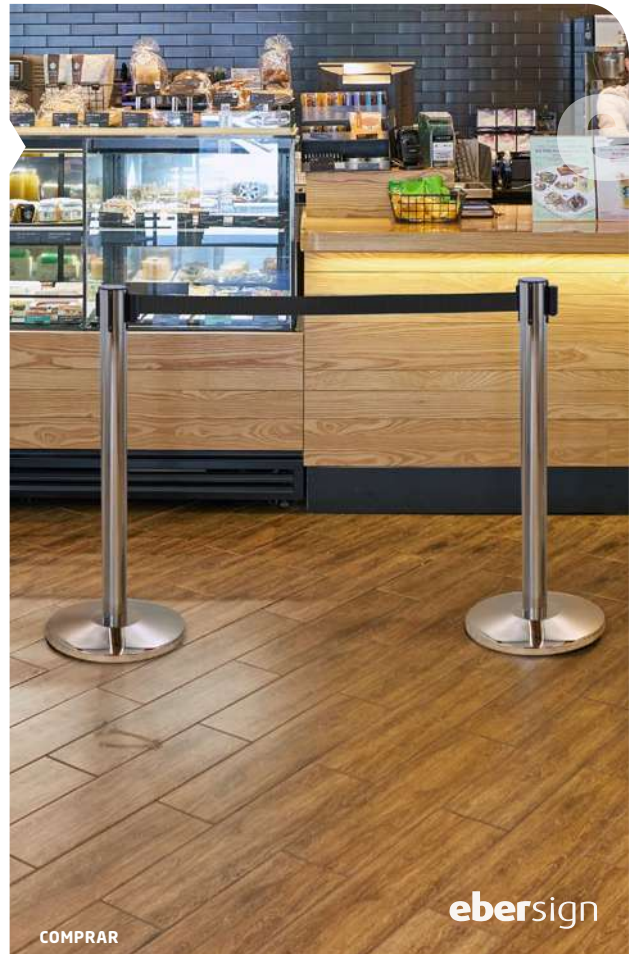
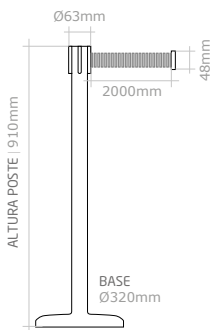
REF: 10905



Poste separador de acero pulido con cinta extensible retráctil de 2m y base en cementada.

La cinta está equipada con un dispositivo de seguridad para evitar que salga del enganche del poste.

Diámetro del tubo: 63mm.



COMPRAR

Ref: **10903** Color Poste: Color Cinta: 15.9kg 2x   
Ref: **10905** Color Poste: Color Cinta: 15.9kg 2x

ebersign



## POSTE SEPARADOR CON CINTA RETRÁCTIL

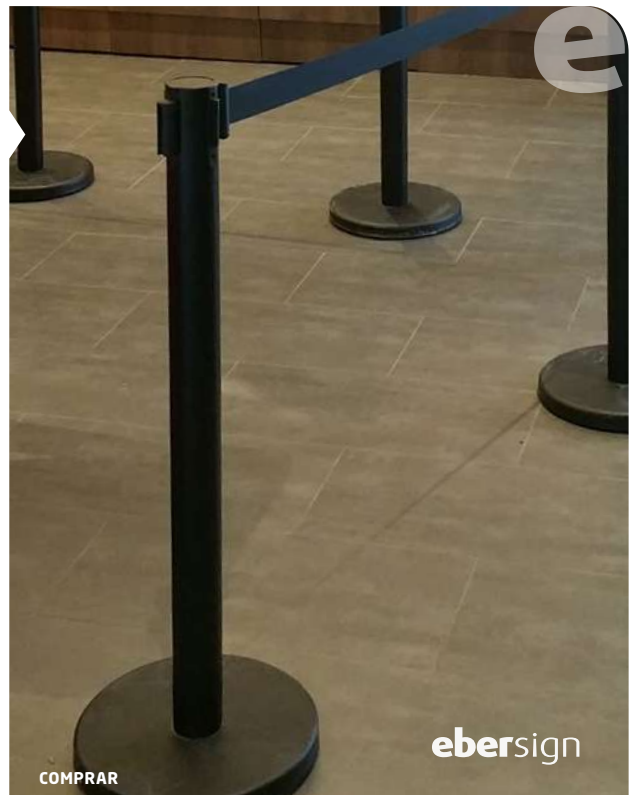
▲ Poste separador estandarizado de **acero** con una cinta extensible y retráctil de **2 metros** y base circular encementada de **320mm** de diámetro. La cinta está equipada con un dispositivo de seguridad para evitar que salga del enganche del poste. Pack: **15.9kg**.



Ref: 10335	Color Poste: 1235C	Color Cinta: 107C	15.9kg	2x
Ref: 10331	Color Poste: 2027C	Color Cinta: 394C	15.9kg	2x
Ref: 10336	Color Poste: 2035C	Color Cinta: 206C	15.9kg	2x
Ref: 10330	Color Poste: 323C	Color Cinta: 561C	15.9kg	2x
Ref: 10421	Color Poste: 280C	Color Cinta: 286U	15.9kg	2x
Ref: 10904	Color Poste: 6C	Color Cinta: 3C	15.9kg	2x
Ref: 10340	Color Poste: 6C	Color Cinta: 206C	15.9kg	2x
Ref: 10420	Color Poste: 2162C	Color Cinta: 7537C	15.9kg	2x
Ref: 13879	Color Poste: 2162C	Color Cinta: 3C	15.9kg	2x



ebersign



COMPRAR

ebersign

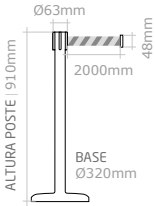


DELIMITACIÓN DE ESPACIOS  
**POSTES DE CINTA**



**POSTE SEPARADOR DE ALTA VISIBILIDAD**

Poste de acero con cinta retráctil de 2m y base circular encementada de Ø320mm.

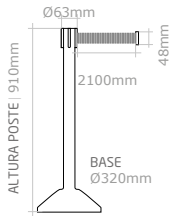


Ref: 13705	Color Poste:	Color Cinta:	15.9kg	2x
Ref: 13706	Color Poste:	Color Cinta:	15.9kg	2x



**POSTE SEPARADOR DE ALTA VISIBILIDAD**

Poste separador de alta visibilidad, fabricado en plástico, con cinta extensible retráctil de 2.1m y base también de plástico y rellenable de Ø320mm.



Ref: 80304YE	Color Poste:	Color Cinta:	2.20kg	1x
Ref: 80304RD	Color Poste:	Color Cinta:	2.20kg	1x



**POSTE SEPARADOR DE ALTA VISIBILIDAD**

Poste de plástico de 1.1m con la cadena ligera de plástico. Diámetro de Ø65mm. La base de plástico se puede rellenar con arena o agua para más estabilidad.



Ref: 80303YE	Color Poste:	Color Cinta:	1.82kg	1x
Ref: 80303RD	Color Poste:	Color Cinta:	1.82kg	1x





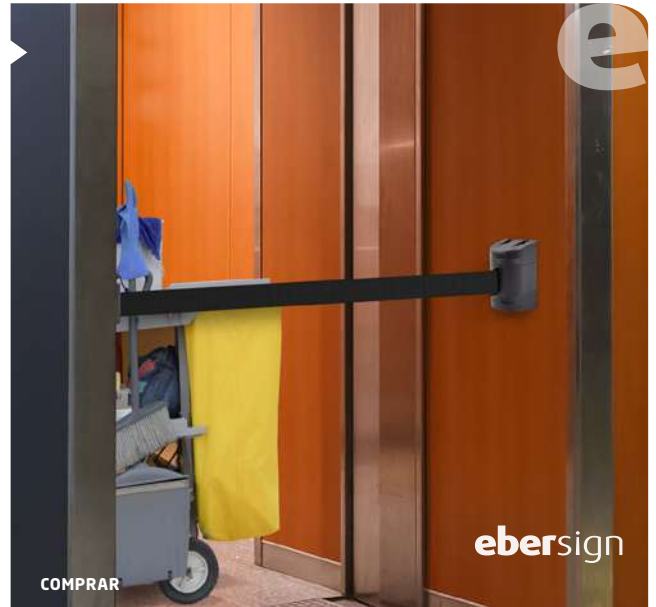


### CINTA DE PARED DE 2m + RECEPTOR

▲ Cintas retráctiles para instalar a pared. Fabricadas en plástico y con diferentes combinaciones de color de cinta y de soporte. La cinta retráctil tiene 2m de longitud. Receptor de cinta y tornillería incluida.



Ref: 13700	Soporte:	Cinta:	Longitud: 2m	1x
Ref: 13701	Soporte:	Cinta:	Longitud: 2m	1x
Ref: 13703	Soporte:	Cinta:	Longitud: 2m	1x
Ref: 13704	Soporte:	Cinta:	Longitud: 2m	1x

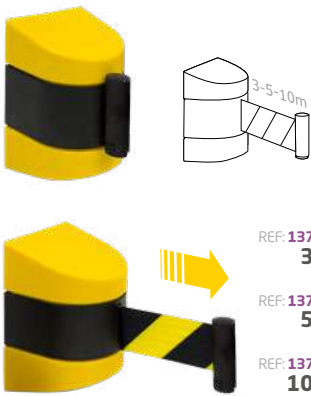


COMPRAR

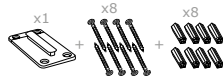
ebersign

### CINTA DE PARED DE 3/5/10m + RECEPTOR

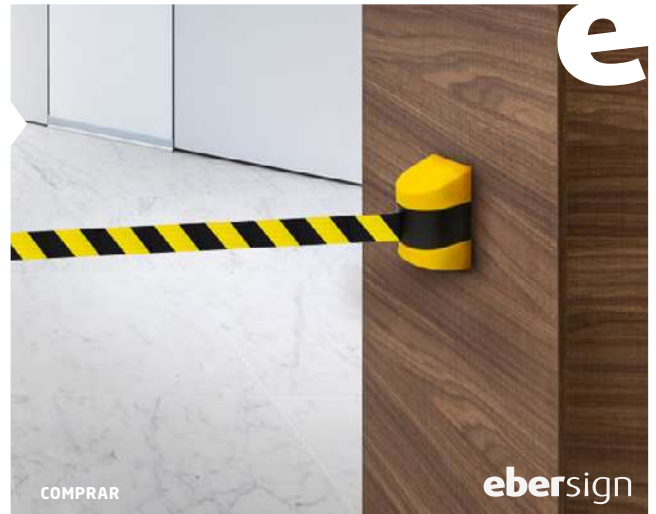
▲ Esta serie de soportes se fabrican en plástico color amarillo y negro. La cinta cebreada en amarillo y negro está disponible en 3 longitudes: 3m, 5m o 10m. Receptor de cinta y tornillería incluida.



REF: 13767  
3m  
REF: 13768  
5m  
REF: 13769  
10m



Ref: 13767	Soporte:	Cinta:	Longitud: 3m	1x
Ref: 13768	Soporte:	Cinta:	Longitud: 5m	1x
Ref: 13769	Soporte:	Cinta:	Longitud: 10m	1x



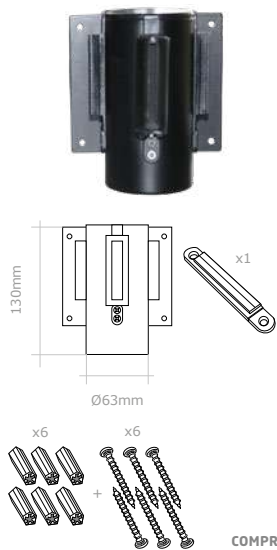
COMPRAR

ebersign

REF: 10918

### CINTA DE PARED CON SOPORTE METÁLICO

▲ Cinta retráctil con soporte metálico para pared. Fabricado en acero lacado negro o cromado. Tiene 2 receptores laterales para cinta y 1 cinta retráctil negra de 2m. Con 1 receptor de pared y tornillería incluida.



Ref: 10918	Soporte:	Cinta:	Longitud: 2m	1x
------------	----------	--------	--------------	----



COMPRAR

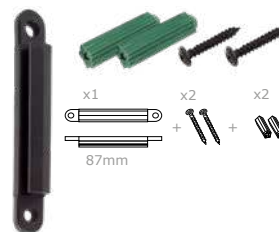


COMPRAR

Ref: 80523		Altura: 117mm	Ancho: 53mm	1x
------------	--	---------------	-------------	----

### RECEPTOR DE CINTA PARA PARED

▲ Clip receptor de cinta que permite enganchar el extremo de la cinta retráctil. Fabricado en una sola pieza de polipropileno. Se atornilla directamente a pared.



COMPRAR

Ref: 10918P		Altura: 87mm		1x
-------------	--	--------------	--	----

### RECEPTOR DE CINTA SIMPLE PARA PARED

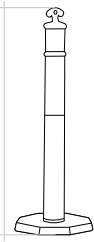
▲ Clip receptor de cinta que permite enganchar el extremo de la cinta retráctil. Se atornilla directamente a la pared. Incluye la tornillería para su instalación.

**POSTE DE BALIZAMIENTO PARA CADENAS O CINTAS**

Poste fabricado en **polietileno** y base de **caucho** de **6kg** para su empleo con cadenas o cintas de balizamiento. Con banda reflectante, una altura de **1100mm** y un peso de **7kg**. Ideal para delimitar obras o el tránsito de peatones.



ALTURA POSTE: 1100mm



Ref: 80301    Altura: 1100mm    7kg    1x



COMPRAR

ebersign

ACCESORIO PORTASEÑAL pag. 136

**POSTE FLEXIBLE DE BALIZAMIENTO**

Poste **flexible** de **750mm** de altura y fabricado en **poliuretano** con base **atornillable**. Con **3** bandas reflectantes. El poste **retorna** a su posición inicial tras el impacto. Disponible accesorio porta-señales (pag.136).



Ref: 80449    Altura: 750mm    1.10kg    1x



COMPRAR

ebersign

**POSTE ARTICULADO DE BALIZAMIENTO**

Poste o baliza **articulada** que retorna a su posición inicial tras el **impacto**. Con base **atornillable**, anilla superior para el empleo de cintas o cadenas y banda reflectante para mejorar su visibilidad.



COMPRAR

Ref: 80305    Altura: 800mm    2.60kg    1x

**MARCO**

ACCESORIO PARA POSTE

Sistema de marco **formato A4** para colocar sobre los postes ligeros. Ideal para su empleo en obras o accesos a modo de señalética. Fácil cambio de gráfica.

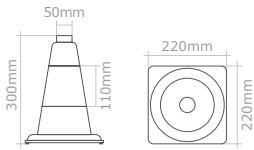


COMPRAR

Ref: 48917    A4    1x



**CONO DE POLIETILENO**



▲ Cono fabricado en una sola pieza de **polietileno**. Con banda reflectante de **110mm** de alto.



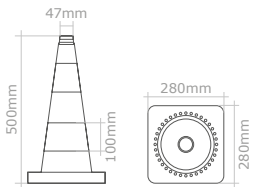
Ref: **80525** 220x300x220mm 0.25kg 10x



COMPRAR

**ebersign**

**CONO FLEXIBLE CON BASE DE CAUCHO**



▲ Cono flexible que retorna a su estado original tras el impacto. Con **base de caucho** y dos bandas reflectantes.



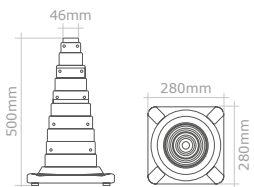
Ref: **80514** 280x500x280mm 2.00kg 1x



COMPRAR

**ebersign**

**CONO CON LED PLEGABLE Y BASE DE CAUCHO**



▲ Cuerpo plegable en nylon y **base de caucho**. Con **Led** intermitente o fija para su visibilidad por la noche. Funciona con 2 pilas AAA (no incluidas). Compatible con la Luz accesoria ref. 80504.



Ref: **80505** 280x500x280mm 1.95kg 1x



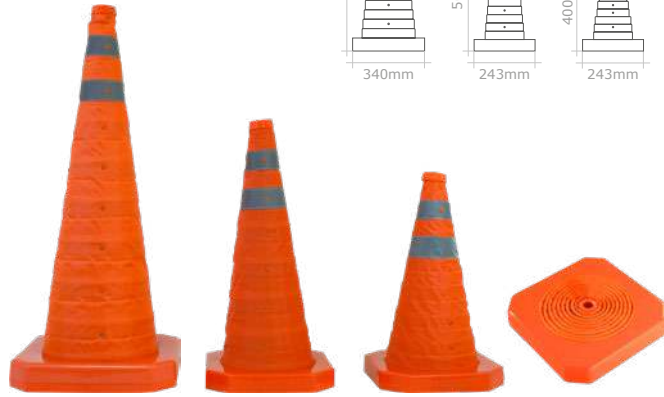
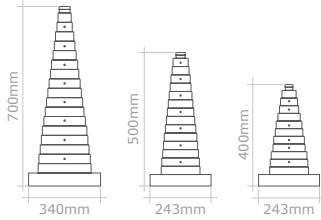
COMPRAR

**ebersign**

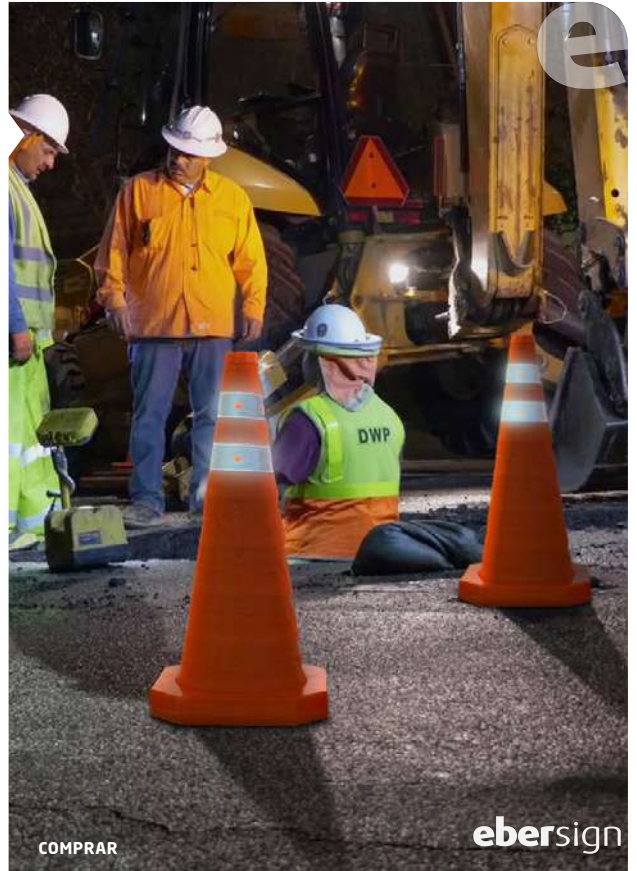


**CONO PLEGABLE DE NYLON**

▲ Cono plegable fabricado en nylon con base de ABS y 2 bandas reflectantes.



Ref: 80503	▲	340x700x340mm	0.95kg	1x	
Ref: 80502	▲	243x500x243mm	0.55kg	1x	
Ref: 80501	▲	243x400x243mm	0.55kg	1x	



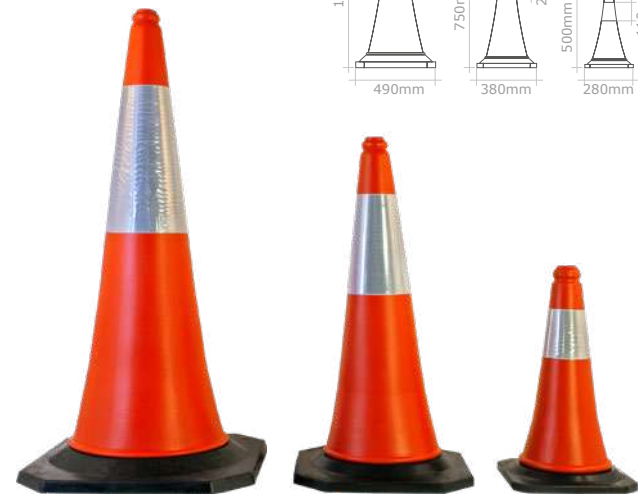
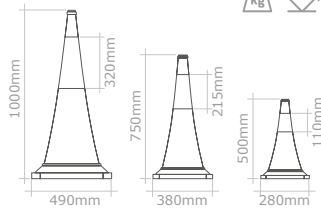
COMPRAR

**ebersign**



**CONO CON BASE DE CAUCHO**

▲ Fabricado en polietileno y con base de caucho muy resistente. Con banda reflectante.



Ref: 80511	▲	490x1000x490mm	5kg	1x	
Ref: 80512	▲	380x750x380mm	2.5kg	1x	
Ref: 80513	▲	280x500x280mm	1.5kg	1x	



COMPRAR

**ebersign**



### CAMISA LED PARA CONO

▲ Camisa LED para conos. Incluye 14 LEDs, 3 modos de destello intermitente: normal, rápido y fijo. Funciona con 3 pilas AA (no incluidas)



Ref: 80708 14 LEDs 3 modos de destello 1x



COMPRAR

REF: 80519



REF: 80520  
CONO



REF: 80306  
POSTE



### PANEL PORTAGRÁFICA PARA CONOS Y POSTES

▲ Panel para señales DIN A4 fabricado en polipropileno celular de 5mm. Su empleo es fácil gracias a los dos conectores disponibles, uno para poste y otro para conos. Ideal para señales adhesivas.

Ref: 80519	Panel de Señal	Gráfica: A4	0.20kg	1x	
Ref: 80520	Soporte de Cono	Ø80x140mm	0.05kg	1x	
Ref: 80306	Soporte de Poste	Ø85x75mm	0.05kg	1x	



COMPRAR



COMPRAR

### BALIZA PARA CONOS

▲ Apta para la mayoría de conos. Lente de color naranja, con 6 LEDs y más de 60 destellos por minuto (visible a más de 200m). Requiere 2 pilas "D" LR20 - 1.5 V (no incluidas). Cuenta con 200h de autonomía continua. Encendido y apagado automático gracias a su célula fotoeléctrica. Con gancho superior.



Ref: 80706 490mm Ø180mm 0.55kg 1x



COMPRAR

### CADENA 2m PARA CONOS

▲ Cadena roja y blanca de 6mm y de 2m de longitud para colocar sobre conos.

Ref: 80518 Color de cadena: Longitud: 2m 0.20kg 1x



COMPRAR

### LUZ PARA CONO PLEGABLE

▲ Accesorio para mejorar la visibilidad por la noche de los conos. Se suministra sin pilas. Ideal para su empleo con conos plegables de nylon.



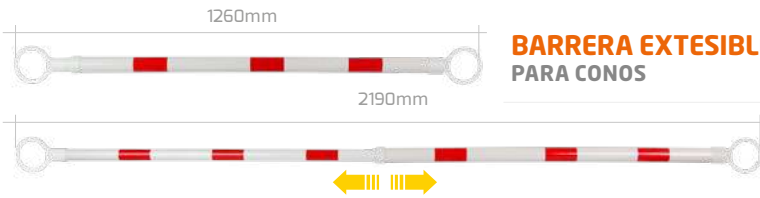
Ref: 80504 Ø20mm 1x



### CONECTOR DE CADENA PARA CONO

▲ Conector fabricado en plástico rojo con dos enganches de cadena para utilizar sobre conos. Ideal para su empleo con cadenas de 5 a 8mm.

Ref: 80517 Diámetro superior: Ø80mm Diámetro inferior: Ø90mm 0.05kg 1x



### BARRERA EXTESIBLE PARA CONOS

▲ Barrera extensible para conos fabricada en plástico con un peso de **0.65kg**, lo que las hace ligeras y fáciles de transportar. Con anillos de **Ø80mm** para fijar a cualquier cono. El tubo tiene **Ø42mm** y es extensible hasta **2190mm** de longitud máxima. Con bandas reflectantes rojas. Ideal para delimitar el perímetro de forma rápida y efectiva.



COMPRAR

Ref: **80524**  Anillos: Ø80mm Longitud : de 1260 hasta 2190mm Peso: 0.30kg 1x 



### CINTA RETRÁCTIL 9m PARA CONOS

▲ Cinta extensible y retráctil de **9m** de longitud para su empleo sobre conos. Cuenta con un **botón de bloqueo** en la parte posterior para evitar el deslizamiento accidental de la cinta. Ideal para acordonar grandes áreas de forma rápida y sencilla.



COMPRAR

Ref: **80521** Color de cinta:  Longitud: 9m Diámetro para cono: Ø85mm Peso: 0.50kg 1x 



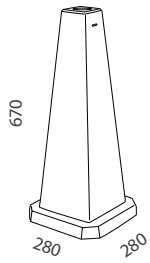
### CINTA RETRÁCTIL 3m PARA CONOS DE 1m

▲ Cinta retráctil de **3m** de longitud y **50mm** de ancho. Diseñada para ajustar en la mayoría de conos de más de 3kg.



COMPRAR

Ref: **80516** Color de cinta:  Longitud: 3m Ancho de cinta: 50mm 0.25kg 1x 



### CONO A CUATRO CARAS

▲ Cono de 4 caras, fabricado en polipropileno y con 670mm de altura y 1.1kg de peso.

Disponible modelo con serigrafía o sin ella. Ideal para delimitar espacios bajo limpieza.



REF: 80603



REF: 80604

Ref: 80603		670x280x280mm	1.1 Kg	1x	
Ref: 80604		670x280x280mm	1.1 Kg	1x	



COMPRAR

ebersign



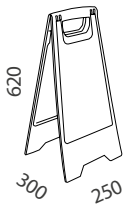
REF: 80200

### CABALLETES PLEGABLES

▲ Caballete de perfecto para indicar un riesgo de forma temporal. Ofrece la posibilidad de colocar cualquier señal de vinilo adhesivo. Caballetes de fácil almacenamiento. Ideal para la indicación clara de peligros y avisos.



REF: 80601



REF: 80602

Ref: 80200		465x380x325mm	0.65 Kg	PVC	1x	
Ref: 80601		620x250x300mm	0.6 Kg	Polietileno	1x	
Ref: 80602		620x250x300mm	0.6 Kg	Polietileno	1x	



COMPRAR

ebersign



## VALLA EXTENSIBLE 3000mm CON RUEDAS

▲ Fabricada en acero, malla de aluminio y patas de plástico. Con 4 ruedas acoplables con freno. En rojo/ blanco o amarillo /negro.



max. 3000mm

Ref: **80204** Alto: 950mm Plegada: 250mm 6kg x1

Ref: **80205** Alto: 950mm Plegada: 250mm 6kg x1

**COMPRAR**



## VALLA EXTENSIBLE CUADRADA

▲ Fabricada en hierro y pintada en rojo/blanco.

Plegada: 1000x140x140mm.  
Extendida: 1000x1500x1500mm.



**COMPRAR**

Ref: **80202** Alto: 1000mm 12.45kg x1



## VALLA EXTENSIBLE RECTA

▲ Fabricada en hierro y pintada en rojo/blanco.

Plegada: 1100x250mm.  
Extendida: 1100x3000mm.



**COMPRAR**

Ref: **80201** Alto: 1100mm 9.10kg x1

## VALLA EXTENSIBLE

▲ Fabricada en polietileno, con 52 franjas reflectantes. Tiene 2 asas de transporte, sistema de bloqueo y cierres de seguridad. Bases rellenas con agua o arena.



**COMPRAR**



Ref: **80203** 1100x475x135mm Max.2250mm 6.2kg x1

## VALLA EXTENSIBLE RELLENABLE REFLECTANTE

▲ Valla extensible fabricada en polietileno, fácil de llevar y usar gracias a ligereza. Tiene franjas reflectantes para una mejor visibilidad nocturna. Las bases se pueden rellenar con agua o arena para una mayor estabilidad.



**COMPRAR**



Ref: **80212** 2500x380x90mm Max.2250mm 3kg x1





## BARRERA RELLENABLE DE AGUA

▲ Barreras apilables **rellenables de agua**, están fabricadas en polietileno resistente a los rayos UV, se puede aplicar para trabajos temporales de control de carreteras o división del tráfico. Diseño **apilable** de fácil almacenamiento y transporte. Gracias al conector se puede ajustar y colocar las barreras formando diferentes formas. Base rellenable de 200 litros de agua.



Conector disponible bajo pedido ref. 80210



COMPRAR

Ref: 80209

620x365x925mm

6kg

x2

## BARRERA DE SEGURIDAD CON RUEDAS

▲ Barrera multifunción de **estructura modular**. Con banda reflectante y espacio para una señal a ambos lados de la barrera. **Con ruedas laterales**.



COMPRAR

Ref: 80208

1100 (1barrera)x870x30mm

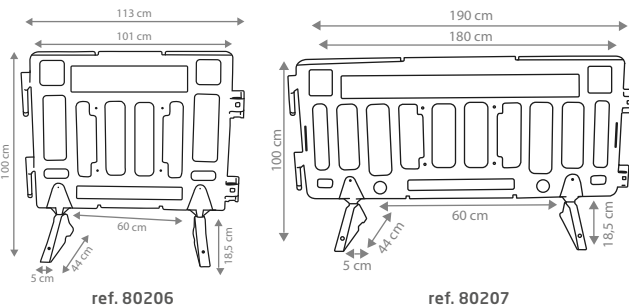
18kg

Pack x4

## BARRERA DE SEGURIDAD ENLAZABLE

▲ Barrera de seguridad de 1.1m o 2m de ancho. Con sistema de **anclaje lateral**, con banda reflectante central y **patas giratorias** para un mejor almacenaje. Cuenta con la posibilidad de situar una señal a doble cara.

Enlace Flexible: La característica enlazable de esta valla permite una configuración flexible y adaptable a las dimensiones específicas de tu espacio, proporcionando una barrera resistente y segura.



COMPRAR



Ref: 802060R · YE · BU 1100x1020x50mm 8.95kg x1

Ref: 802070R · YE · BU 2000x1020x50mm 13kg x1





OBRA

# BALIZAMIENTO E ILUMINACIÓN

## SEÑAL DIRECCIONAL LED MAGNÉTICA DE LONA

▲ Señal direccional impermeable, fabricada en lona de **alta resistencia** negra o roja. Según modelo dispone de **6 u 8 ojales** de suspensión y **6 u 8 potentes imanes**. Dispone de **4 flechas reflectantes** (blancas o rojas según modelo) compuestas por **7 o 9 puntos LED** (según modelo) de encendido secuencial de movimiento, lo que garantiza una gran visibilidad a más de **200m** y una autonomía de **4 horas** en continuo. Funciona con 3 pilas AA 1.5V (no incluidas). Con interruptor, alojado y protegido en la parte posterior. Además de un interruptor de apagado/encendido más accesible en la parte frontal.



Ref: 80712RD	7 puntos LED	470x280mm	6 imanes	0.40kg	1x	
Ref: 80712BK	7 puntos LED	470x280mm	6 imanes	0.40kg	1x	
Ref: 80711RD	9 puntos LED	830x445mm	8 imanes	0.93kg	1x	
Ref: 80711BK	9 puntos LED	830x445mm	8 imanes	0.93kg	1x	



## BALIZA LED

▲ Baliza LED fabricada en policarbonato con carcasa de goma, es impermeable y resistente a golpes. Dispone de **15 LEDs** ultra brillantes visibles hasta **1.5 km por la noche**, de los cuales, 12 LEDs son perimetrales y emiten **luz naranja 360°** y los otros 3 LEDs son frontales y de luz blanca. Ofrece **9 modos de luz** conmutables, incluido rescate SOS y modo linterna. Se incluyen 3 pilas AAA que suministran hasta **36h de iluminación**. Cuenta con un potente imán y un gancho desplegable en la parte trasera, que permite fijarlo tanto a superficies metálicas como colgarlo de cualquier lugar.



Ref: 80715	105x110x35mm	0.18kg	16x	
------------	--------------	--------	-----	--





## LINTERNA/LÁMPARA LED DE TRABAJO COMPACTA

▲ Fabricada en **ABS muy resistente**. Con 2 modalidades de luz blanca: lámpara frontal **COB LED 2W** con un ángulo de iluminación de **120°** y linterna superior **LED 0.5W**, ideal para accesos difíciles. Funciona con 3 pilas AAA (no incluidas) que suministran **12h de iluminación continua** a máxima potencia. Tamaño compacto de bolsillo. Su base se puede inclinar hasta **180°**. Con **dos potentes imanes** en la parte inferior y un gancho desplegable y rotatorio **360°** en la parte superior. Ideal para utilizar con manos libres en reparación de vehículos, interrupciones de energía, equipos de emergencia o luz auxiliar de mantenimiento gracias a su tamaño compacto de bolsillo.

LED



Ref: **80713** ■ 60x133x32mm 0.09kg 1x



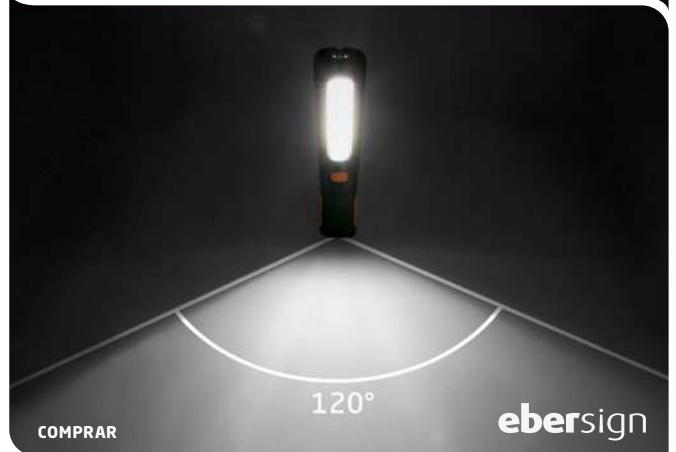
## LINTERNA/LÁMPARA LED DE TRABAJO RECARGABLE

▲ Fabricada en **ABS muy resistente** con superficies laterales antideslizantes. Con dos modalidades de luz blanca: lámpara frontal **COB LED 3W** con un ángulo de iluminación de **120°** y linterna **super LED 1W**, ideal para accesos difíciles. Cuenta con una batería recargable de litio (2000 mAh | 3.7v | 7.4w/h) mediante cargador **micro-USB** (incluido). Autonomía de **3 horas con COB LED 3W** y de **10 horas con LED 1W**. Carga: 30-40 minutos. Su cuerpo es giratorio **360°** y la base puede inclinarse hasta **180°** para un mejor ángulo de iluminación. Cuenta con 2 potentes imanes, uno en la parte trasera y otro en la inferior, además de un **gancho desplegable** y **rotatorio 360°** en la parte superior. Ideal para utilizar con manos libres en reparación de vehículos, interrupciones de energía, equipos de emergencia o luz auxiliar de mantenimiento.

LED



Ref: **80714** ■ 53x243x42mm 0.21kg 1x





OBRA

# BALIZAMIENTO E ILUMINACIÓN



ebersign

## BASTÓN LED ROJO

▲ Bastón de señalización luminoso de color rojo con **tecnología LED**, cuenta con 3 posiciones: luz **intermitente**, luz **fija** y **apagado**. Ideal para operaciones en aeropuertos, retenes y desviaciones en carretera. Viene con correa de sujeción.



COMPRAR



Ref: 80704

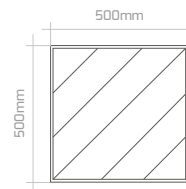
Ø40x540mm

1x



## PLACA REFLECTANTE DE SEÑALIZACIÓN

▲ Placa de alta reflectancia a bandas rojas y blancas. Ideal para la señalización de mercancías que exceden los límites del vehículo.



COMPRAR



Ref: 53001

500x500mm

1x



## PALETA LED REVERSIBLE

▲ Paleta reflectante y luminosa con 6 LEDs rojos y 6 LEDs verdes. Cuatro posiciones: luz intermitente roja, luz fija roja, luz fija verde y apagado. Incluye correa de mano. Requiere pilas "C" LR14 - 1.5V (no incluidas).



COMPRAR

Ref: 80705

Ø180x410mm

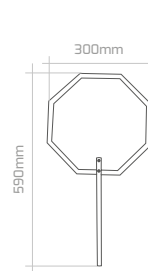
Doble cara

1x

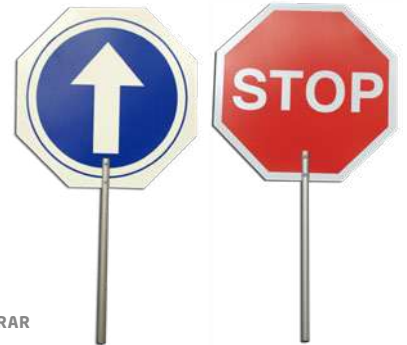


## PALETA STOP | PASO REVERSIBLE

▲ Paleta de señalización vial. Con señal de "stop" por una cara y señal de "paso" en el reverso. Esta paleta es **ideal para regular el paso** en zonas de gran afluencia de tráfico como obras o centros comerciales.



COMPRAR



Ref: 80011

Doble cara

1x



## PALETA REVERSIBLE

▲ Paleta de señalización vial. Con señal de "stop" por una cara y señal de "paso" en el reverso. Esta paleta es **ideal para regular el paso** en zonas de gran afluencia de tráfico como obras o centros comerciales.



COMPRAR



Ref: 80450

Ø15x565mm

Doble cara

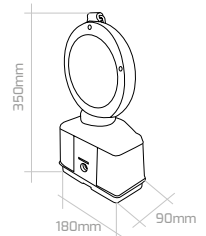
1x

## BALIZAS DE SEÑALIZACIÓN INTERMITENTES LEDS

▲ Baliza intermitente de 2 LEDs, lente de color amarilla o naranja y base color amarilla, funciona con 1 o 2 baterías 4R25 de 6 voltios (no incluidas), con **cabeza giratoria** de 90° de 180mm de diámetro para una máxima luminosidad, lente estándar con un sistema óptico muy avanzado, célula fotoeléctrica incorporada, encendido y apagado automático (detector de luz) **flash** estándar de 65-75 por minuto, luz intermitente y fija.



COMPRAR



Ref: 80709

2 LEDs

180x80x350mm

12 x

Ref: 80710

2 LEDs

180x80x350mm

12 x



## LÁMPARA PORTÁTIL LED RECARGABLE

▲ Lámpara-proyector portátil de exterior IP44 con LED SMD extra blanca 6000~6500K. Disponibles 4 potencias: 10W, 20W, 30W y 50W. Cuenta con **batería recargable** por toma de corriente AC110-240V o mediante adaptador para coche de DC12-24V (ambos incluidos). Recarga en **6-12 horas aprox.** Incluye soporte para ajuste direccional del haz de luz. **Bajo consumo energético y un alto rendimiento**, ideal para la iluminación de obras, campings, actividades de caza, pesca, estudios fotográficos o incluso como luz de emergencia para el coche y el hogar.



LED

Ref. 58480 50W

Ref. 58479 30W

Ref. 58478 20W

Ref. 58477 10W



Ref: 58477	10W	1	165x255x145mm	1x	
Ref: 58478	20W	2	185x290x215mm	1x	
Ref: 58479	30W	4	225x335x275mm	1x	
Ref: 58480	50W	8	225x335x275mm	1x	



COMPRAR

ebersign

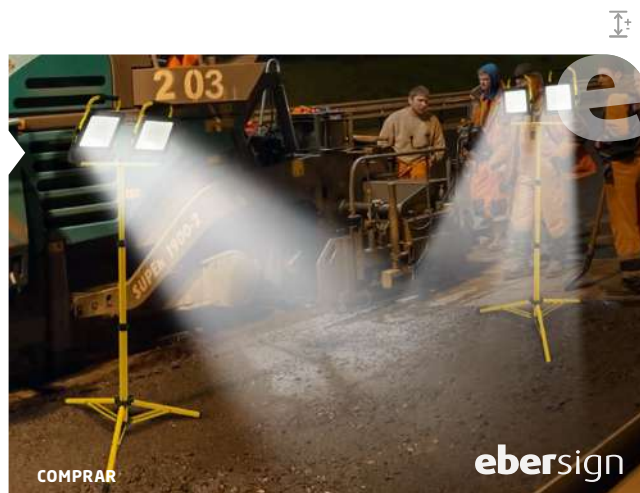


## TRÍPODE TELESCÓPICO PORTÁTIL PARA EXTERIOR

▲ Trípode telescópico portátil para exterior compuesto por tres tramos verticales estables, extra largos y que proporcionan una **altura regulable de 630mm a 1660mm**. Tuercas de regulación manejables y seguras para los tramos. Incluye soporte superior de 498mm para el empleo de hasta **2 dispositivos de luz**. Color amarillo. Ideal para ser empleado junto a las lámparas de proyección LED.



Ref: 58481	Plegado: 590x95mm	Altura: 630-1660mm	1x	
------------	-------------------	--------------------	----	--



COMPRAR

ebersign



## ESPEJO PARA EXTERIOR

▲ Lente fabricada en **poli carbonato** y trasera en **poli propileno**. Ángulo de visión **ajustable de 130°**. **Alta resistencia** al impacto. Con tornillos y anclaje para tubo. Para tubos de diámetro mín. de 50mm en el espejo de 600mm y 70mm en el de 800mm.



Ref. <b>80105</b>	Ø975mm	780x1000x150mm	8.2kg	1x	
Ref. <b>80101</b>	Ø800mm	850x650x140mm	6.55kg	1x	
Ref. <b>80121</b>	Ø600mm	620x630x110mm	3.5kg	1x	



## ESPEJO PARA INTERIOR

▲ Lente fabricada en **poli carbonato** y trasera en **poli propileno**. Con un **ángulo de visión ajustable de 130°**. Tiene alta resistencia al impacto. Incluye la tornillería y el anclaje para su instalación a pared.



Ref. <b>80102</b>	Ø800mm	850x850x130mm	5.7kg	1x	
Ref. <b>80122</b>	Ø600mm	630x630x90mm	3.25kg	1x	
Ref. <b>80131</b>	Ø450mm	480x480x80mm	2.35kg	1x	
Ref. <b>80141</b>	Ø300mm	340x340x60mm	0.85kg	1x	



## ESPEJO REFLECTANTE

▲ Lente en **poli carbonato** y trasera en **poli propileno**. Ángulo de visión **ajustable de 130°**. **Alta resistencia** al impacto. Con tornillería y anclaje para tubo. **Bandas reflectantes** rojas y blancas para una mayor visibilidad.



Ref. <b>80103</b>	Ø800mm	900x900x120mm	6.3kg	1x	
Ref. <b>80123</b>	Ø600mm	670x670x120mm	3.3kg	1x	

## SOPORTES PARA ESPEJO

▲ Ref. **80104**: Soporte para adaptar espejo exterior de **80cm** a pared.

Ref. **80124**: Soporte para adaptar espejo de **60 ó 45 cm** a pared/tubo.



COMPRAR

Ref. <b>80104</b>	Ø70mm	200x160x90mm	0.7kg	1x	
Ref. <b>80124</b>	Ø60/40mm	300x80x62mm	0.6kg	1x	



## ESPEJO PARA EXTERIOR REFLECTANTE



▲ Lente fabricada en **policarbonato**, la trasera en **PVC**. Tiene un ángulo de visión de **130°**, el ángulo se puede ajustar según sus necesidades a través de los accesorios incluidos. Alrededor del espejo tiene **bandas reflectantes blancas** para una mayor visibilidad por la noche. Tiene una alta resistencia al impacto.



COMPRAR

Ref: <b>80135</b>	Ø600mm	700x700x100mm	2.55kg	1x	
Ref: <b>80136</b>	Ø800mm	950x950x130mm	7.00kg	1x	

## ESPEJO PARA INTERIOR

▲ Lente fabricada en **policarbonato**, la trasera en **PVC**. Tiene un ángulo de visión de **130°**, el ángulo se puede ajustar según sus necesidades a través de los accesorios incluidos. Alrededor del espejo tiene **bandas reflectantes blancas** para una mayor visibilidad por la noche. Tiene una alta resistencia al impacto



COMPRAR

Ref: <b>80140</b>	40X60mm	530x730x80mm	2.5kg	1x	
-------------------	---------	--------------	-------	----	--

## ESPEJO PARA INTERIOR



Disponible en **45cm**. La lente fabricada en policarbonato, la trasera en PVC. Tiene un ángulo de visión de **130°**, el ángulo se puede ajustar según sus necesidades a través de los accesorios incluidos, tornillos y anclaje a pared. Tiene una alta resistencia al impacto.



COMPRAR

Ref: <b>80139</b>	Ø450mm	460x460x80mm	2kg	1x	
-------------------	--------	--------------	-----	----	--

## ESPEJO PARA EXTERIOR

▲ Lente fabricada en **policarbonato**, la trasera en **PVC**. Con un **ángulo de visión ajustable de 130°**. Tiene alta resistencia al impacto. Incluye la tornillería y el anclaje para su instalación a pared.



COMPRAR

Ref: <b>80137</b>	Ø600mm	620x620x90mm	2.3kg	1x	
Ref: <b>80138</b>	Ø800mm	810x810x125mm	4.3kg	1x	

Ref. **80148**

Ref. **80146**

Ref. **80147**



COMPRAR

## SOPORTES PARA ESPEJO

▲ Ref. **80147**: Soporte para adaptar espejo exterior de **45cm** a pared.  
Ref. **80146**: Soporte para adaptar espejo de **60 cm** a pared.  
Ref. **80148**: Soporte para adaptar espejo de **80 cm** a pared.

Ref: <b>80147</b>	Ø450mm	130x150x80mm	0.7kg	1x	
Ref: <b>80146</b>	Ø600mm	135x160x80mm	0.7kg	1x	
Ref: <b>80148</b>	Ø800mm	135x180x80mm	0.7kg	1x	



### ESPEJO MEDIO HEMISFÉRICO

▲ Lente fabricada en policarbonato. Ángulo de visión de **180°**, control de **3 direcciones**. Alta resistencia al impacto. Fijación al techo mediante tacos y tornillos incluidos.



Ref: <b>80112</b>	Ø650mm	730x420x380mm	2.4kg	1x	
Ref: <b>80133</b>	Ø450mm	540x350x300mm	1.35kg	1x	

### ESPEJO CUARTO HEMISFÉRICO

▲ Lente fabricada en policarbonato. Ángulo de visión de **90°**, control de **2 direcciones**. Alta resistencia al impacto. Fijación al techo mediante tacos y tornillos incluidos.



Ref: <b>80113</b>	Ø650mm	400x400x400mm	1.5kg	1x	
Ref: <b>80134</b>	Ø450mm	300x300x320mm	0.85kg	1x	

### ESPEJO HEMISFÉRICO

▲ Lente fabricada en policarbonato. Ángulo de visión de **360°**, control en **4 direcciones**. Alta resistencia al impacto. Fijación al techo mediante tacos y tornillos incluidos.



Ref: <b>80111</b>	Ø650mm	730x730x400mm	3.65kg	1x	
Ref: <b>80132</b>	Ø450mm	540x540x320mm	2.10kg	1x	
Ref: <b>80114</b>	Ø800mm	880x800x550mm	12.3kg	1x	
Ref: <b>80115</b>	Ø1000mm	1006x1006x590mm	17.5kg	1x	

Ref. **80151**

### ESPEJO INTERIOR ACRÍLICO



COMPRAR

Ref. **80143**

▲ Espejo acrílico de seguridad disponible en 3 tamaños diferentes, ideal para controles o para visualizar lugares de difícil acceso.



Ref: <b>80142</b>	Ø200mm	225x220x45mm	0.35kg	1x	
Ref: <b>80143</b>	Ø150mm	165x160x45mm	0.25kg	1x	
Ref: <b>80151</b>	180x240mm	200x250x70mm	0.45kg	1x	

### ESPEJO DE INSPECCIÓN

▲ Espejo acrílico de inspección portátil de **30cm**, ideal para visualizar lugares de **difícil acceso**. Ofrece una visión clara y precisa. Perfecto para la inspección bajo los vehículos, máquinas, equipos y áreas de difícil visión.

Incluye: palo telescópico de **60cm**, extensible hasta **110cm**, 3 ruedas, **linterna** y bolso de mano.



Ref: <b>80144</b>	Ø70mm	1180mm	1.05kg	1x	
-------------------	-------	--------	--------	----	--



**ebersign**



### REDUCTOR DE VELOCIDAD ALTURA 35MM

▲ Fabricado en caucho. Piezas independientes de 500mm en negro o amarillo. Muy resistente a la humedad y a altas temperaturas.



Ref. 80413YE






Ref. 80413BK



Ref. 80414



COMPRAR

Ref: <b>80413BK</b>	REDUCTOR	500x250x35mm	4kg	1x	
Ref: <b>80413YE</b>	REDUCTOR	500x250x35mm	4kg	1x	
Ref: <b>80414</b>	TERMINACIÓN	250x250x35mm	1.8kg	1x	

### REDUCTOR DE VELOCIDAD ALTURA 50MM

▲ Fabricado en caucho, muy resistente a la humedad y a altas temperaturas. Cada pieza tiene 4 ojos de gato para una mejor **visión nocturna**. Fabricado de una pieza mitad amarilla y mitad negra.





Ref. 80415



Ref. 80416



COMPRAR

Ref: <b>80415</b>	REDUCTOR	500x350x50mm	8kg	1x	
Ref: <b>80416</b>	TERMINACIÓN	250x350x50mm	4kg	1x	

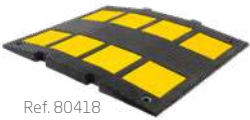


Ref. 80419-1

### REDUCTOR DE VELOCIDAD ALTURA 30MM

▲ Fabricado en caucho, con 8 cintas reflectantes amarillas de 120x120mm. Instalación fácil mediante tornillos (no incluidos).




COMPRAR



Ref. 80418



Ref. 80419-2

Ref: <b>80418</b>	REDUCTOR	500x600x30mm	9kg	1x	
Ref: <b>80419-1</b>	TERM. MACHO	225x600x30mm	3kg	1x	
Ref: <b>80419-2</b>	TERM. HEMBRA	225x600x30mm	3kg	1x	



Ref. 80432-1

### REDUCTOR DE VELOCIDAD ALTURA 50MM

▲ Fabricado en caucho, con 8 cintas reflectantes amarillas de 120x120mm. Instalación fácil mediante tornillos (no incluidos).




COMPRAR



Ref. 80431



Ref. 80432-2

Ref: <b>80431</b>	REDUCTOR	500x600x50mm	12.5kg	1x	
Ref: <b>80432-1</b>	TERM. MACHO	225x600x50mm	4kg	1x	
Ref: <b>80432-2</b>	TERM. HEMBRA	225x600x50mm	4kg	1x	

### REDUCTOR DE VELOCIDAD PORTÁTIL


▲ Fácil instalación, puede ser plegado en segundos para poder transportarlo a otro lugar. Fabricado en poliuretano. Soporta hasta 20 toneladas. Incluye bolsa de transporte. Medidas plegado: 360x250x310mm.

COMPRAR



reflectante



Ref: <b>80417</b>		3000x250x25mm	11kg	1x	
-------------------	--	---------------	------	----	---



**SALVAZANJAS****RESISTENTE HASTA 1000kg**

▲ Salvazanjas fabricado en polietileno de alta densidad, **reforzado con 4 lamas de acero** en la parte posterior haciéndolo mucho más firme y resistente. Ideal para tapar zanjas o agujeros temporalmente en las obras, permitiendo el paso de vehículos y peatones. **Superficie anti-deslizante**. Se recomienda fijación al suelo.



COMPRAR

Ref: 80440 1200x800x44mm 18kg 1x

**RAMPA****RESISTENTE HASTA 500kg**

▲ Rampa portátil fabricada en polietileno de alta densidad, tiene **7 lamas de acero** en la parte posterior haciéndola mucho más firme. **Superficie anti-deslizante**. Puede usarse temporalmente o permanente fijándolo al suelo mediante tornillos. (no incluidos).

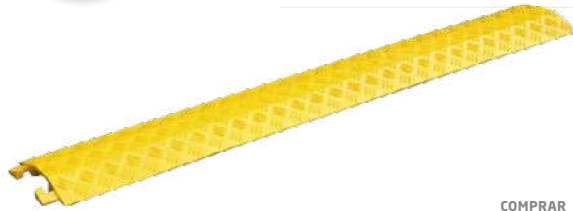


COMPRAR

Ref: 80430 1300x700x85mm 13kg 1x

**PROTECTOR PARA CABLES**

▲ Solución **económica**, ideal para centros comerciales, zonas de construcción o garajes. Fabricado en poliuretano. **Instalación sencilla** mediante conexiones en "L", sin necesidad de herramientas. **Soporta hasta 1.5 toneladas**.



COMPRAR

Ref: 80429 canal 40x13mm 1000x133x20mm 1.4kg 1x

**PROTECTOR ARTICULADO PARA CABLES**

▲ Con el nuevo **diseño articulado** permite girar en esquinas y adaptarse al espacio, ideal para eventos, ferias, obras, etc. Dispone de canal para cable de hasta 10mm o 20mm.



COMPRAR

Ref: 80433 espacio para cable 16x10mm 3000x80mm 1x

Ref: 80434 espacio para cable 40x19mm 3000x150mm 1x

**PROTECTOR PARA CABLES**

▲ Ideal para eventos, ferias, obras, etc. Hecho en caucho y con tapa de plástico, **dispone de 5 canales** para cables de 35mm (2 canales), 37mm (2 canales) y 41mm. **Soporta hasta 10 toneladas de peso**.



COMPRAR

Ref: 80422 900x500x58mm 16kg 1x

**PROTECTOR PARA CABLES DE ESQUINA**

▲ Fabricado en caucho, con **ángulo de 22.5°** para formar curvas. **Dispone de 5 canales** para cables de e 35mm (2 canales), 37mm (2 canales) y 41mm. **Soporta hasta 10 toneladas de peso**.



COMPRAR

Ref: 80423 310x500x58mm 4kg 1x

**PROTECTOR PARA MANGUERAS**

▲ Ideal para eventos, ferias, obras, etc. Hecho en caucho y con tapa de plástico, **dispone de 2 canales** para cables de 80mm. **Soporta hasta 25 toneladas de peso**.



COMPRAR

Ref: 80428 900x615x105mm 27kg 1x



### PROTECTOR PARA CABLES

▲ Fabricado en caucho. Dispone de 1 canal de 7cm para cables. Soporta hasta 20 toneladas de peso.



Ref: **80455** 970x250x45mm 8kg 1x

### PROTECTOR PARA CABLES

▲ Ideal para eventos, ferias, obras, etc. Hecho en caucho y con tapa de plástico, dispone de 2 canales de 3cm para cables. Soporta hasta 20 toneladas de peso.



Ref: **80454** 970x270x60mm 6,7kg 1x

### PROTECTOR PARA CABLES

▲ Ideal para eventos, ferias, obras, etc. Hecho en caucho y con tapa de plástico, dispone de 3 canales: 6,4cm (1 canal), 6,2cm (2 canales) para cables. Soporta hasta 20 toneladas de peso.



Ref: **80456** 930x500x73mm 19,6kg 1x



### TOPE DE PARKING 2000mm

▲ Permite estacionar el vehículo en el mismo lugar sin sobrepasar el límite de aparcamiento, previniendo accidentes. También puede usarse como separador de carril. Fabricado en caucho. Fácil y rápido montaje con tornillos de 70mm (no incluidos).



Ref: **80427** 2000x150x100mm 17kg 1x



COMPRAR

ebersign



### TOPE DE PARKING 490mm

▲ Permite delimitar la extremidad de la plaza de aparcamiento, previniendo accidentes. Fabricado en caucho de una sola pieza. De fácil y rápido montaje mediante tornillos de 70mm (no incluidos).

Ref: **80451** 070mm 490x150x90mm 4,8kg 1x



### TACOS Y TORNILLOS METÁLICOS

▲ Para material macizo como paredes o suelos de hormigón. Fabricado en metal, anclaje por expansión.

COMPRAR

Ref: **80611** 50mm 0,09kg 1x

Ref: **80613** 70mm 0,10kg 1x

Ref: **80614** 90mm 0,12kg 1x

### RAMPAS DE CAUCHO

▲ Rampas fabricadas en caucho que aguantan hasta 5 toneladas de peso. De gran utilidad para salvar bordillos y pequeños desniveles. 2 modelos a escoger.



Ref: **80424**

Ref: **80425**



COMPRAR

Ref: **80424** RAMPA 600x250x100mm 8kg 1x

Ref: **80425** TERMINACIÓN 250x250x100mm 1,5kg 1x



### PROTECTOR DE MUELLE DE CARGA

▲ Protector diseñado para ofrecer la **máxima protección** y ahorro de costes debido a los daños causados por camiones, trailers, etc.



COMPRAR

Ref: **80435** 900x150x150mm 11.45kg 1x

### PROTECTOR DE MUELLE RECTANGULAR

▲ Protector diseñado para proteger su plataforma o muelle de carga, disminuyendo a su vez, los costes de reparación y mantenimiento.



COMPRAR

Ref: **80436** 450x250x105mm 10.55kg 1x

### CALZOS DE RUEDA DE CAUCHO

▲ Calzos de rueda fabricados en **caucho**, su diseño está concebido para sujetar las ruedas de vehículos ligeros o pesados.



Ref: **80437**

Ref: **80438**

COMPRAR

Ref: **80437** 250x160x190mm 2kg 1x

Ref: **80438** 325x290x270mm 10.45kg 1x

### PROTECTORES PARA PARKING Y MUELLES DE CARGA

▲ Especialmente diseñado para proteger tanto el vehículo como la pared. Fabricado en caucho con **banda reflectante amarilla**. Con tres agujeros para atornillar a la pared.



COMPRAR

Ref: **80426** 1000x160x50mm 5kg 1x



ebersign



### ESQUINERO RECTO

▲ Ideal para proteger esquinas de **ángulo recto** propensas a recibir golpes. Cuenta con **3 perforados** en cada ala. Fabricado en caucho de **alta resistencia** y **vinilo reflectante amarillo**.



COMPRAR

Ref: **80453** Espesor:10mm 800x100x8mm 1kg 1x



### ESQUINERO CURVO

▲ Ideal para la protección de esquinas de **ángulo recto**. Con **exterior redondeado** para una mayor protección. Dispone de **3 perforados** en cada ala. Fabricado en caucho de **alta resistencia** y **vinilo reflectante amarillo**.



COMPRAR

Ref: **80452** Espesor:20mm 800x120x25mm 2.1kg 1x



## BLOQUEO PARA PARKING AMARILLO

▲ Bloqueo de parking abatible manual con cerradura.

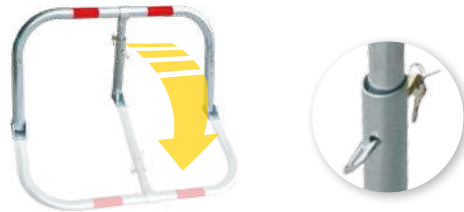


COMPRAR

Ref: 80457 500x300mm 4,10kg 1x

## BLOQUEO PARA PARKING CON CANDADO

Bloqueo de parking abatible manual para cierre con candado. Cuenta con bandas reflectantes para mejorar su visibilidad.



COMPRAR

Ref: 80439 400x720 5kg 1x

## POSTE ABATIBLE CON CERRADURA

▲ Elegante y resistente poste abatible fabricado en tubo de acero de fácil uso e instalación. Viene con cerradura y llaves incluidas. Tubo: Ø60mm



COMPRAR

Ref: 80401 610x175x100mm 4,5kg 1x

## LARGUEROS DE PROTECCIÓN

▲ Ideal para proteger estanterías y máquinas de los impactos con equipos de manipulación. Extremos en corte de 45°. Tubo: Ø60mm



COMPRAR

Ref: 80447-400 400mm 2,9kg 1x   
 Ref: 80447-800 800mm 5,1kg 1x   
 Ref: 80477-1200 1200mm 7,15kg 1x



## PROTECCIÓN PARA POSTES Y ESTANTERÍAS "L"

▲ Ideal para la protección de sus estantes contra los choques de las máquinas de mantenimiento en el almacén.



COMPRAR

Ref: 80441-400 400mm 4kg 1x   
 Ref: 80441-800 800mm 7,9kg 1x   
 Ref: 80441-1200 1200mm 11,5kg 1x



## PROTECCIÓN PARA POSTES Y ESTANTERÍAS "U"

▲ Ideal para la protección de sus estantes contra los choques de las máquinas de mantenimiento en el almacén.



COMPRAR

Ref: 80442-400 400mm 5,5kg 1x   
 Ref: 80442-800 800mm 10,5kg 1x   
 Ref: 80442-1200 1200mm 15,7kg 1x



## ARCOS DE PROTECCIÓN

▲ Tubo de acero galvanizado. Ideal para la protección de equipos, postes, tuberías, maquinaria, etc. de los choques de vehículos.



COMPRAR

Ref: 80445 600x200x750mm Ø 60mm 9,45kg 1x   
 Ref: 80443 600x200x1000mm Ø 60mm 9,95kg 1x   
 Ref: 80444 1200x200x1000mm Ø 60mm 12,5kg 1x



## ARCOS DE PROTECCIÓN 90°

▲ Tubo de acero galvanizado. Ideal para la protección de equipos, postes, tuberías, maquinaria, etc. de los choques de vehículos.



COMPRAR

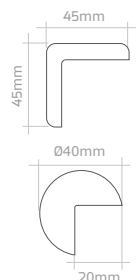
Ref: 80446-600 Alto: 600mm Ala: 500mm Ø 60mm 14,3kg 1x   
 Ref: 80446-1200 Alto: 1200mm Ala: 500mm Ø 60mm 18,5kg 1x

## PROTECTORES DE ESPUMA PU

▲ Fabricado en espuma de poliuretano de alta densidad, gran resistencia al impacto volviendo a su estado y características originales después del golpe. Resistente a los rayos UV, **se puede cortar fácilmente** a la longitud deseada con un cutter o cuchillo de sierra. Incluye adhesivo 3M. Función: anticollisión, protección al impacto con bordes, protege y resalta los salientes de muebles, estanterías, esquinas, maquinaria, etc. Esta espuma puede soportar **temperaturas de -40° a +90°**, siendo ideal para cualquier entorno industrial, interior o exterior.



### PROTECTOR PARA ESQUINA



Ref. 80325

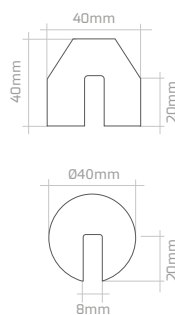


Ref. 80322

COMPRAR

Ref. 80325	■	55x55x1040mm	Grosor 10mm	0.35kg	10x	
Ref. 80322	■	Ø40mmx1040mm	Grosor 40mm	0.35kg	10x	

### PROTECTOR PARA BORDE



Ref. 80323

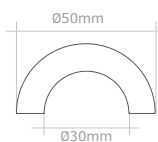


Ref. 80321

COMPRAR

Ref. 80323	■	40x40x1010mm	Grosor 40mm	0.4kg	10x	
Ref. 80321	■	Ø40x1030mm	Grosor 40mm	0.35kg	10x	

### PROTECTOR SEMICÍRCULO Ø50mm



Ref. 80327-RD

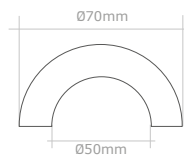


Ref. 80327-YE

COMPRAR

Ref. 80327RD	■	Ø30x50x1000mm	Grosor 10mm	0.25kg	10x	
Ref. 80327YE	■	Ø30x50x1000mm	Grosor 10mm	0.25kg	10x	

### PROTECTOR SEMICÍRCULO Ø70mm



Ref. 80328-RD

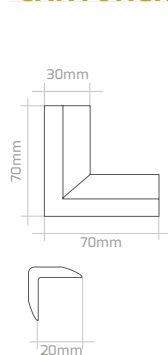


Ref. 80328-YE

COMPRAR

Ref. 80328RD	■	Ø50x70x1000mm	Grosor 10mm	0.30kg	10x	
Ref. 80328YE	■	Ø50x70x1000mm	Grosor 10mm	0.30kg	10x	

## CANTONERA



COMPRAR



Ref. 80329	■	70x30x10mm	0.02kg	10x	
------------	---	------------	--------	-----	--

## PROTECTOR PARA SUPERFICIE



COMPRAR



Ref. 80324	■	60x20x1020mm	0.35kg	1x	
------------	---	--------------	--------	----	--

## PROTECTOR CÍRCULO



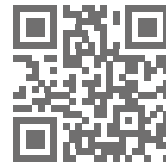
COMPRAR



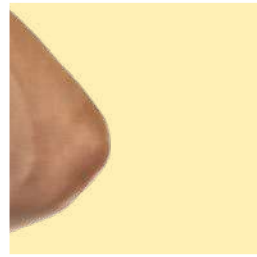
Ref. 80326	■	Ø65x1000x10mm	0.35kg	10x	
------------	---	---------------	--------	-----	--



# PROTECCIÓN LABORAL AL MEJOR PRECIO



eberepis.com





## EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL

En 1986 la Unión Europea, la Directiva 89/656/CEE1 del Consejo de Gobierno de 30-11-1989, establece las disposiciones mínimas de seguridad y de salud para la utilización por los trabajadores en el trabajo de equipos de protección individual. A los efectos de dicha Directiva se entiende por equipo de protección individual (EPI) cualquier equipo destinado a ser llevado o sujetado por el trabajador/a para que le proteja de uno o varios riesgos que puedan amenazar su seguridad o su salud en el trabajo, así como cualquier complemento o accesorio destinado a tal fin.

### MEDIDAS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL:

Son equipos llevados por el trabajador para protegerle de los riesgos que puedan producir daños para su salud.

### NORMA GENERAL DE USO

Los equipos de protección individual deberán utilizarse cuando los riesgos no se puedan evitar o no puedan limitarse suficientemente por medios técnicos de protección colectiva o mediante medidas, métodos o procedimientos de organización del trabajo.

### OBLIGACIONES DE LOS EMPRESARIOS

1. Un equipo de protección individual debe adecuarse a las disposiciones comunitarias sobre diseño y construcción en materia de seguridad y de salud que lo afecten. En cualquier caso, un equipo de protección individual deberá:
  - A) Ser adecuado a los riesgos de los que haya que protegerse, sin suponer de por sí un riesgo adicional;
  - B) Responder a las condiciones existentes en el lugar de trabajo;
  - C) Tener en cuenta las exigencias ergonómicas y de salud del trabajador;
  - D) Adecuarse al portador, tras los necesarios ajustes.
2. En caso de riesgos múltiples que exijan que se lleven simultáneamente varios equipos de protección individual, dichos equipos deberán ser compatibles y mantener su eficacia en relación con el riesgo o los riesgos correspondientes.
3. Las condiciones en las que un equipo de protección individual deba utilizarse, en particular por lo que se refiere al tiempo durante el cual haya de llevarse, se determinarán en función de la gravedad del riesgo, de la frecuencia de la exposición al riesgo y de las características del puesto de trabajo de cada trabajador, así como de las prestaciones del equipo de protección individual.
4. Los equipos de protección individual estarán destinados, en principio, a un uso personal.
5. Si las circunstancias exigen la utilización de un equipo individual por varias personas, deberán tomarse medidas apropiadas para que dicha utilización no cause ningún problema de salud o de higiene a los diferentes usuarios.








## CASCO INDUSTRIAL HDPE

Norma: **CE-EN 397:1995 + A1:2000**

Casco industrial fabricado en polietileno de alta densidad.

**Accesorios:** Anclajes universales **A** para incorporar accesorios. Banda desudador de toalla **B** recambiable de gran longitud y regulable. Recubre el 70% del atalaje. Cierre con corredera **C** de plástico. Recoge aguas **D**. Atalaje textil con 4 puntos de sujeción **E**. Frontal para marcaje de logotipos **F**. Barbuquejo elástico con mentonera **G**.

Ref: <b>80.901</b>	285x220x150mm	0.36kg	x1	
	610x420x320mm	4.6kg	x10	
	720x540x430mm	12kg	x30	






## CASCO INGENIERO ABS

Norma: **CE-EN 397:1995 + A1:2000**

Casco de ingeniero fabricado en ABS con ventilación superior.

**Accesorios:** Diseño ergonómico con anclajes universales **A** para accesorios. Banda desudador de toalla **B** recambiable de gran longitud. Con cierre de de plástico **C** de ajuste rápido -Fast Track-. Recoge aguas **D**. Atalaje textil de 6 puntos de sujeción **E**. Frontal para marcaje de logotipos **F**. Barbuquejo elástico con mentonera **G**.

Ref: <b>80.902</b>	285x220x150mm	0.36kg	x1	
	610x410x320mm	4.6kg	x10	
	550x520x450mm	12kg	x30	





### AURICULARES CON ADAPTADORES DE CASCO

Norma: **CE-EN 352-3:2002**  
Con adaptadores universales que posibilitan el empleo **simultáneo acoplados a cascos de seguridad**. Con copas ajustables de interior almohadillado de gran comodidad.

SNR: 29dB

Ref: <b>80.916</b>	130x90x160mm	0.33kg	x1	
	500x275x390mm	8kg	x24	



### AURICULARES ULTRA-LIGEROS

Norma: **CE-EN 352-1:2003**  
Fabricados en ABS con el interior **almohadillado** de gran comodidad. Ultraligeros. Su diadema permite el **empleo simultáneo junto a cascos** posicionándola detrás de la nuca.

SNR: 27dB

Ref: <b>80.917</b>	190x80x180mm	0.14kg	x1	
	660x370x370mm	8kg	x50	



### AURICULARES CON DIADEMA DE ACERO AJUSTABLE

Norma: **CE-EN 352-1:2002**  
Auriculares fabricados en ABS con diadema de **acero ajustable**.

Con copas de **interior almohadillado** **A** de gran comodidad y ajustables en altura y ángulo **B**. Con diadema sobremoldeada y ergonómica en acero inoxidable **C** con almohadilla de relleno **D**. La fuerza que aplica la diadema y la superficie almohadillada se combinan para proporcionar una presión y confort óptimos.

SNR: 29dB

Ref: <b>80.915</b>	160x90x190mm	0.34kg	x1	
	590x330x420mm	8kg	x24	



ebersign



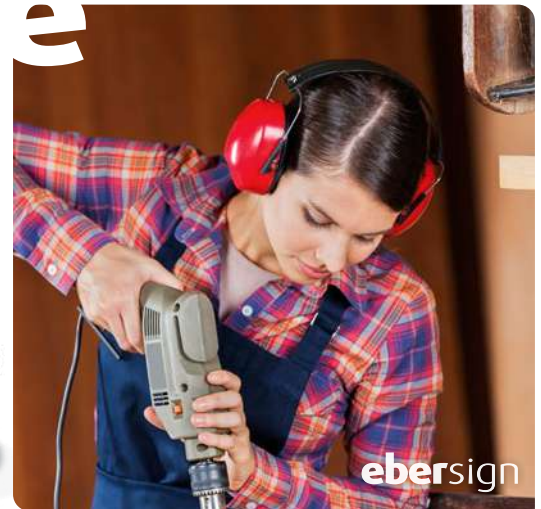
## AURICULARES PLEGABLES-LIGEROS

Norma: **CE-EN 352-1:2002**

Fabricados en **ABS** y con sujeciones de acero inoxidable. **Sistema de plegado** con brazos telescópicos. Interior almohadillado de gran comodidad.

SNR: 27dB

Ref: <b>80.918</b>	150x10x130mm	0.285kg	x1	
	510x310x280mm	8kg	x20	



## AURICULARES DOBLE CARCASA

Norma: **CE-EN 352-1:2002**

Fabricado en **ABS** y con sujeciones de acero inoxidable. Incorpora nueva tecnología de **doble carcasa** que minimiza la resonancia y favorece una mejor comprensión del habla. Con anillos de sellado anchos y rellenos con espuma blanda para mejorar la presión y el contacto del auricular. **Apto para lugares con exposición a altos niveles de ruido.**

SNR: 35dB

Ref: <b>80.919</b>	180x90x190mm	0.365kg	x1	
	500x370x400mm	9.5kg	x20	





**TAPONES**  
DESECHABLES DE POLIURETANO

Norma: **CE-EN 352-3:2002**  
Fabricado en **espuma de poliuretano**.  
Color amarillo para resaltar visiblemente  
su colocación. **Par en bolsa.**

SNR: 35dB

Ref: **80.923** 200x127x195mm 0.43kg x200   
660x420x420mm 10kg x4000



**TAPONES**  
DESECHABLES DE POLIURETANO  
CON CORDÓN

Norma: **CE-EN 352-2:2002**  
Fabricado en **espuma de poliuretano**.  
**Cordón de seguridad azul** muy apropiado  
para la industria alimentaria por su rápida  
localización en caso de pérdida, ya que es  
el único color que no existe como alimento.  
**Par en bolsa.**

SNR: 35dB

Ref: **80.924** 200x127x195mm 0.39kg x100   
660x420x420mm 9.5kg x2000



**TAPONES**  
REUTILIZABLES DE SILICONA

Norma: **CE-EN 352-3:2002**  
Fabricado en **espuma de silicona** color  
azul muy apropiado para la industria  
alimentaria por su rápida localización en  
caso de pérdida, ya que es el único color  
que no existe como alimento. **Par en  
bolsa.**

SNR: 30dB

Ref: **80.925** 335x160x75mm 0.42kg x200   
660x345x460mm 9.5kg x4000



**TAPONES**  
REUTILIZABLES DE SILICONA  
CON CORDÓN

Norma: **CE-EN 352-2:2002**  
Fabricado en **espuma de silicona** con  
**cordón de seguridad azul** muy apropiado  
para la industria alimentaria por su rápida  
localización en caso de pérdida, ya que es  
el único color que no existe como alimento.  
**Par en bolsa.**

SNR: 30dB

Ref: **80.926** 335x160x75mm 0.33kg x100   
660x345x460mm 7.5kg x2000







**GAFAS**  
TIPO VISITA

Norma: **CE-EN 166 IFT**

Visor fabricado en policarbonato incoloro. **Protección UV**. Posibilidad de utilizar como cubregafa. **Protección contra impactos** de baja energía. Diseño clásico y funcional con gran adaptación sobre la zona ocular.



Ref: <b>80.933</b>	335x160x75mm	0.55kg	x10	
	660x345x460mm	12kg	x200	



**GAFAS**  
ANTIPOLVO INTEGRAL

Norma: **CE-HKN 1 B EN 166 B**

Montura integral con **4 válvulas de ventilación** para evitar la entrada de pequeñas partículas de polvo y contra impactos de media energía. Posibilidad de utilizar como cubregafa. Visor incoloro de policarbonato. **Cinta elástica regulable**.

Ref: <b>80.935</b>	410x210x90mm	0.85kg	x10	
	760x410x450mm	20kg	x200	





**GAFA**  
INDUSTRIAL HDPE

Norma: **CE-EN 166 1FT**

Visor fabricado en policarbonato con **protección UV**. Diseño clásico y muy ergonómico para proporcionar confort. Gran adaptación en la zona ocular para no permitir la entrada de partículas. Protección contra impactos de baja energía. **Patilla regulable**.

Colores:

- Montura azul, visor incoloro 80934-1
- Montura negra, visor amarillo 80934-2
- Montura azul, visor negro 80934-3

Ref: <b>80.934</b>	335x160x70mm	0.50kg	x10	
	660x345x390mm	11kg	x200	



**GAFA PC**  
MONTURA NEGRA VISOR INCOLORO

Norma: **CE-EN 166 1F**

Gafas de seguridad con **lentes de PC antiarañazos**, resiste a impactos y con protección UV. Las **patillas son extensibles**, con 4 niveles de ajuste. La lente es fácilmente reemplazable.


Ref: <b>80.936</b>	160x100x310mm	0.425kg	x10	
	510x340x640mm	10kg	x200	





**LAVAOJOS  
 PARA ENCASTRAR**


Lavaojos para colocación sobre **encimera**, fabricado en **acero inoxidable** y provisto con **regulación de presión manual**.

Ref: **80.971** x1 



**LAVAOJOS  
 A PARED**

Lavaojos para colocación a **pared**, está fabricado en **acero inoxidable** y provisto con **pulsador de mano**.

Ref: **80.976** x1 



**LAVAOJOS  
 CON PIE**

Lavaojos fabricado en **acero inoxidable**, con o sin **pedal**.

Ref: **80.972** 930xØ300mm x1 

Ref: **80.974** 930xØ300mm Con Pedal x1 





EPIS

Lavaojos



80.975



80.973

## LAVAOJOS CON DUCHA

Lavaojos con ducha fabricado en acero inoxidable, con o sin pedal.

Ref: 80.973	2300x640mm	x1	
Ref: 80.975	2300x640mm	Con Pedal	x1



ebersign





## Leyenda Pictogramas

### FABRICANTES

Somos fabricantes de todo tipo de señalización.

### OBRAS

Vallas, Conos, lámparas LED, balizas, etc.



### SOPORTES

Marcos, directorios, displays, caballetes, pizarras, etc.

### PARKING

Delimitadores, badenes, topes espejos, etc.



### INSTALACIONES

Ven a conocer nuestra nueva sede en **Madrid** con más de **25.000m<sup>2</sup>**



Impermeable / Rainproof



Pesado / Extraweight



Imantado / Magnetic



Rápido Montaje / Fast Set-Up



Reflectante / Reflective



No rígido / No Rigid



Ligero / Lightweight



Apilable / Stackable



Adhesivo / Adhesive



Telescópico / Telescopic



Conjunto / Set



Escalable / Stending



Con cerradura / With lock



Multi-ángulo / Multi-angle



Frágil / Fragile



Sistema Click / Click System



Lleva luz / With light



Lleva LED / With LED

**ebersign**

**HERME**  
GRUPO





