



Economía Circular como estilo de vida





El objetivo principal de **CMplastik** es contribuir con su actividad, al fomento de **una Economía Circular basada en la minimización de uso de materiales vírgenes, y contribuir con la preservación del medio ambiente**. De cada uno de nuestros productos, emitimos un certificado de empresa que constata el tipo de procedencia de las materias primas con las que se ha elaborado cada producto. Si nuestros clientes disponen de algún residuo plástico les ayudamos a revalorizarlo y utilizarlo como materia prima para sus productos, consiguiendo una economía circular.

Conócenos

- 01** Economía Circular
- 02** Reto Tapones
- 03** Mobiliario Urbano
- 04** Vial y Señalética
- 05** Juegos Infantiles
- 06** Vías Verdes
- 07** Proyectos a Medida

Conviértete en
#ResiduoCero

04 Vial y Señalética

Viales

Elementos

Utilizamos los residuos de origen plástico que terminarían en vertedero, lo introducimos como inputs dentro de una nueva cadena de valorización. Con ellos fabricamos una serie de perfiles para elaborar cualquier elemento de mobiliario urbano.

Nuestra tecnología permite ofrecer un amplio abanico de acabados. Su versatilidad los hace perfectos para la construcción de cualquier tipo de mobiliario urbano: industrial, agropecuario, etc. El material fabricado se trabaja igual que la madera, pero tiene considerables ventajas respecto a ésta: durabilidad, facilidad de manejo, resistencia, menor coste y mínimo mantenimiento posterior.

Nuestro departamento de **I+D+i** está especializado en la búsqueda de nuevos materiales que provienen de vertedero o cuya vida útil ha finalizado.

Contamos con un gran equipo de ingeniería y diseño que centra sus esfuerzos en ofrecer nuevas soluciones a nuestros clientes. Estamos en constante búsqueda de nuevos productos y tecnologías para poder brindar a nuestros clientes las soluciones más adecuadas técnicamente, más eficientes en cuanto a costes, y más respetuosas con el medio ambiente.

Stop

Parking

Material: PVC Reciclado

Peso: 6,5kg

Color: Negro, Amarillo (con o sin tira reflectante)

Medidas: En milímetros

(2 ud tornillos no incluido en precio)

Tornillos recomendados 10x100 mm tornillos + arandela

(no incluido en precio)



Bordillo Jolly

520x145x170mm

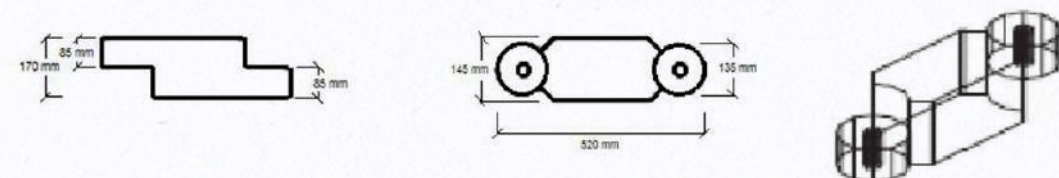
Material: PVC Reciclado

Peso m2: 5,95kg

Color: Negro, Blanco, Amarillo

(Para otros colores consultar precios)

Medidas: En milímetros



*(1 pivote (no incluido en precio) Tornillos recomendados (pivotes 12x300 mm))



Bordillo Isleta

100x13x14mm

Material: PVC Reciclado

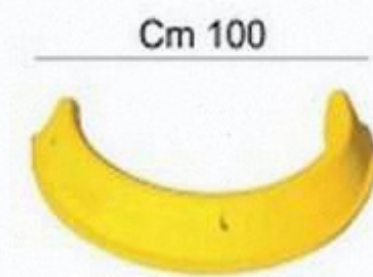
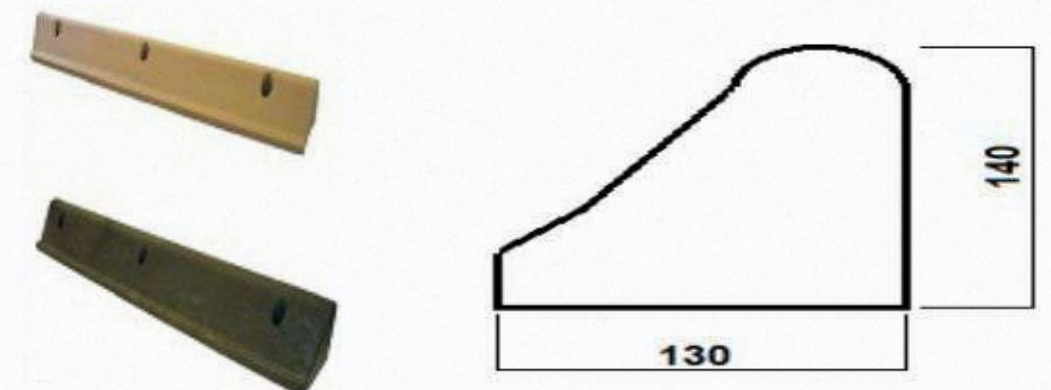
Dimensiones: 100x13x14 // 60x13x14

Peso: 11,5kg // r30: 6kg - r50: 11kg

Color: Negro, Amarillo, Blanco

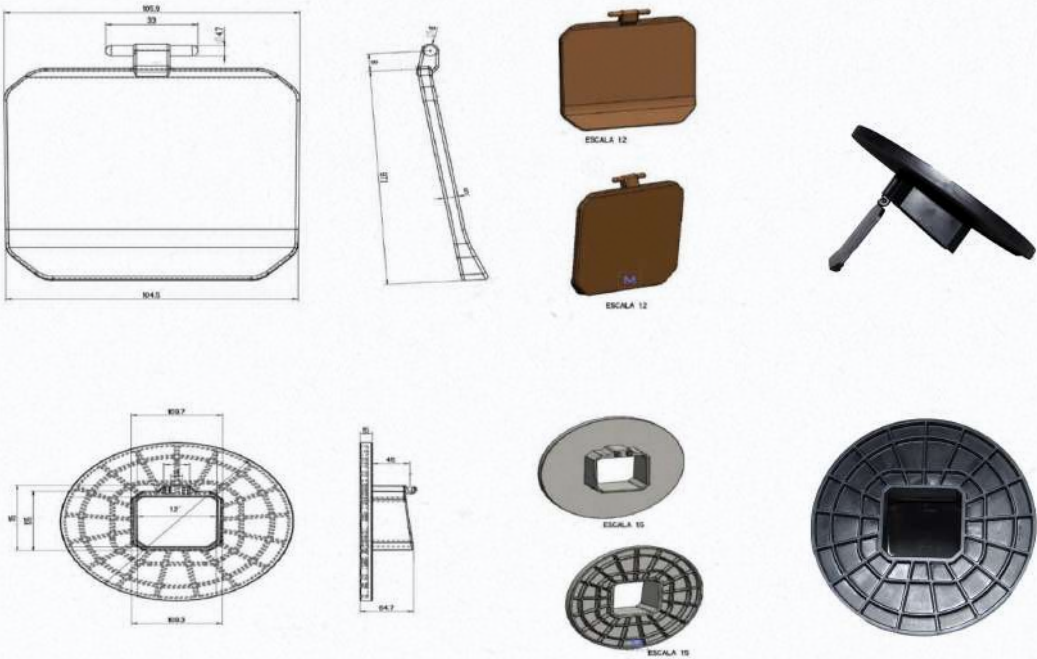
(Para otros colores consultar precios)

Medidas: En centímetros



Clapeta Imbornal

Material: PP + EPDM reciclado
Peso m2: 0.300kg
Color: Negro
Tolerancia: Tolerancia general angular + 3 o
tolerancia general + 0.2
Medidas: En milímetros

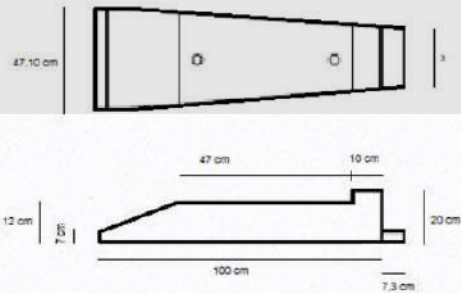


Rotondas

1000x471x200mm

Material: PVC Reciclado
Color: Negro y amarillo
Medidas: En centímetros

x = dimension variable enfuncion del diametro
x = variable dimension in function of the diameter



CARACTERÍSTICAS DE LAS ROTONDAS DISPONIBLES						
DIÁMETROS DISPONIBLES						
Ø Diámetro Exterior	Ø Diámetro Interior	X	Nº módulos	X	Nº módulos	Total Módulos
mm	mm	cm	pz	cm	pz	pz
5.1	3.1	25.5	34			34
6.6	4.6	25.5	22	37.5	22	44
7.2	5.2	25.5	24	39.3	24	48
7.65	5.65	25.5	26	41.2	26	52
8.3	6.3	25.5	28	42.4	28	56
9.9	7.9	37.6	66			66
12	10	39.3	80			80
13.8	11.8	37.6	46	43.3	46	92
15	13	39.3	90	41.9	50	100
15.9	13.9	41.2	106			106
18	16	41.9	120			120
20.1	18.1	42.4	134			134



Imbornal

380x504,04x300mm

Material: PP + EPDM Reciclado

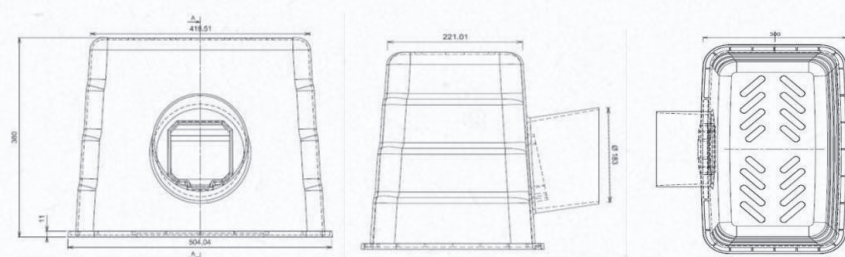
Peso: 2,46g

Color: Negro

Tolerancia: Tolerancia general angular + 3 o

Tolerancia general + 0.2

Medidas: En milímetros



Pavimento

b_260x225x50mm

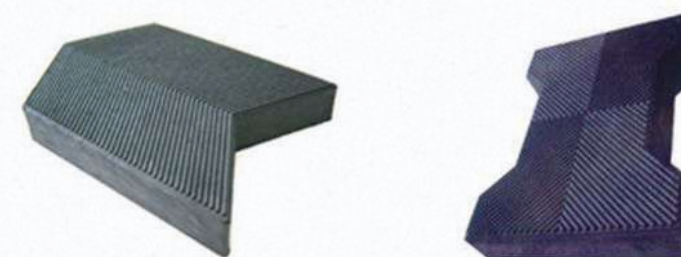
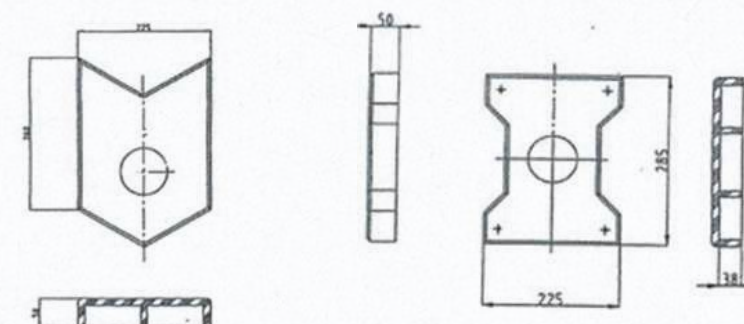
Material: PVC Reciclado

Peso: 1,3kg

Color: Negro

Espacio entre piezas: 5 mm

Medidas: En milímetros



Paso Peatonal

380x504,04x300mm

Acabado: Macho / Hembra

Material: PVC Reciclado

Medidas: 50 x 60 x 7 cm

Color: Negro con bandas reflectantes



Paso Peatonal

b_260x225x50mm

Material: PVC Reciclado

Medidas: 50 x 50 x 7 cm

Color: Blanco



Material: PVC Reciclado

Medidas: 50 x 50 x 7 cm

Color: Negro



Acabado: Macho / Hembra

Material: PVC Reciclado

Medidas: 50 x 60 x 7cm

Color: Negro



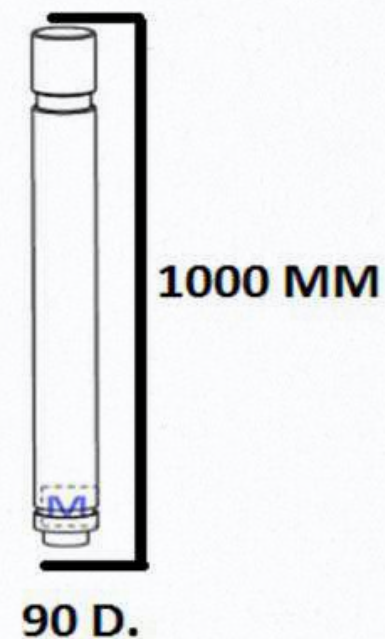
Pilona CMPlastik

Material: PVC Reciclado, Tubo de hierro en el interior, Tira Reflectante

Dimensiones: 1000x90mm de diametro

Medidas: En milímetros

Color: Negro (otros colores con-sultar tarifa)



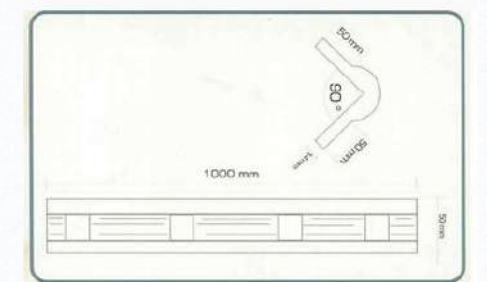
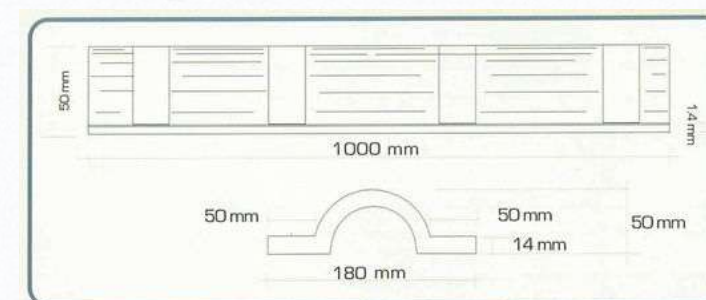
Paso Peatonal b_260x225x50mm

Material: PVC Reciclado

Medidas: 100x18x14cm // 100x18x14 cm

Peso: 5,5 Kg // 4,5 kg

Color: Negro con reflectante



Separador Tierras

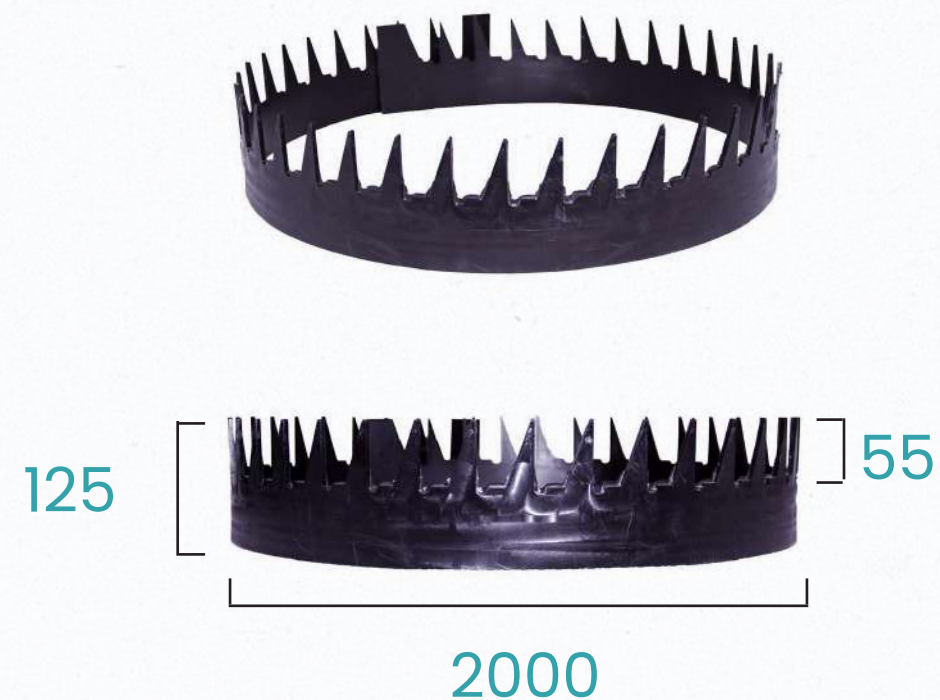
Material: PP reciclado

Peso: 0,5 kg

Espesor: 5 mm

Color: Negro

Medidas: En milímetros



Adoquines 500x500

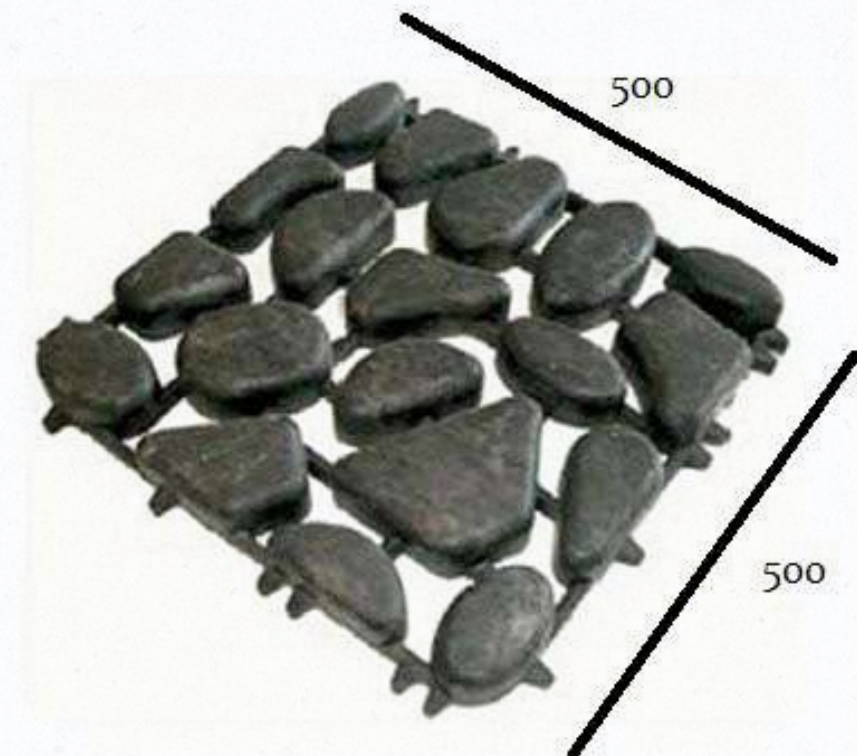
Material: PVC Reciclado.

Peso m2: 22kg

Color: Negro / Gris

Cantidad por m2: 4 unidades

Medidas: En milímetros



Señalética

Clasificación

CLASIFICACIÓN POR MATERIALES

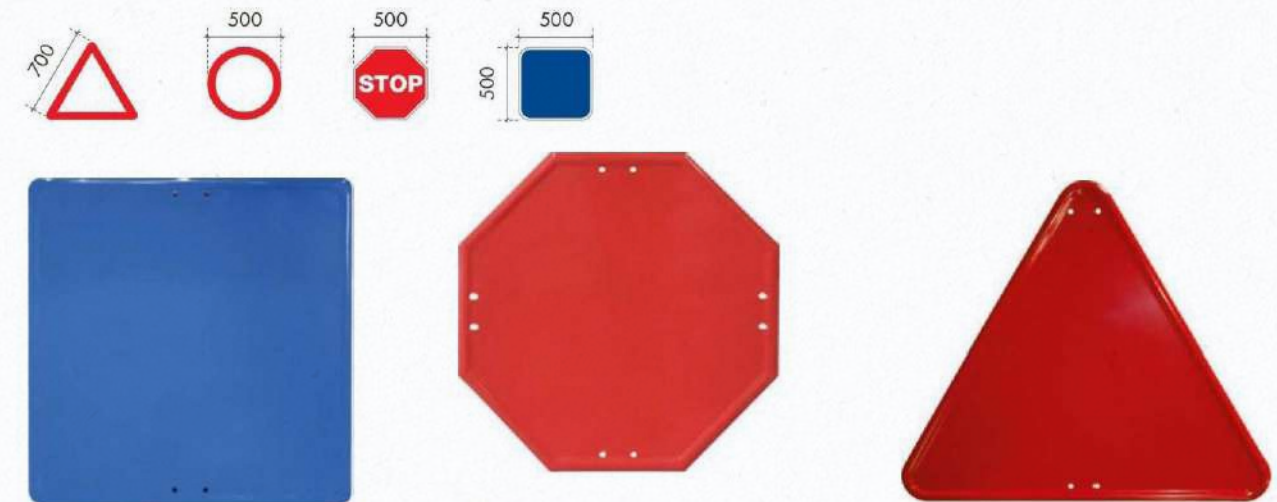
Son fabricadas mediante chapas de diferentes espesores, dependiendo de la serie de cada una de ellas, prensadas mediante prensas hidráulicas, desengrase y preparadas para la aplicación de pintura sintética de acabado para posterior rotulación o aplicación de material reflexivo sellado en frío mediante presión.

A) SEÑALES ECONÓMICAS

Con distintos formatos, fabricadas en material galvanizado y l

Las placas cuadradas, octogonales y circulares tienen un d
placas triangulares son de lado de 70cm.

Las placas complementarias que le corresponden son de 20x40cm y de 35x55cm con la posibilidad del lacado en cualquier color genérico. Los estándares son el blanco, amarillo y rojo.



Placa cuadrada

50x50 cm.

Azul	Ref. 516
Amarilla	Ref. 517
Blanca	Ref. 518
Galvanizada	Ref. 519

Placa octogonal

50 cm.

Roja	Ref. 520
Galvanizada	Ref. 521

Placa triangular

lado: 70 cm.

Roja	Ref. 515
Galvanizada	Ref. 514



Placa circular

050 cm.

Azul	Ref. 513
Amarilla	Ref. 511
Roja	Ref. 512
Blanca	Ref. 522
Galvanizada	Ref. 523



Placas complementarias

40x20 cm.

55x35 cm

Blanca	Ref. 530	Ref. 535
Blanca con vinilo	Ref. 532	Ref. 537
Amarilla	Ref. 531	Ref. 536
Amarilla con vinilo	Ref. 533	Ref. 538
Roja	Ref. 530R	Ref. 535R
Roja con vinilo	Ref. 532R	Ref. 537R
(Disponibilidad otros colores)		

B) SEÑALES MOPU DE ACERO

Son señales fabricadas según normas UNE y norma 8.1-Ic del Ministerio de Fomento.

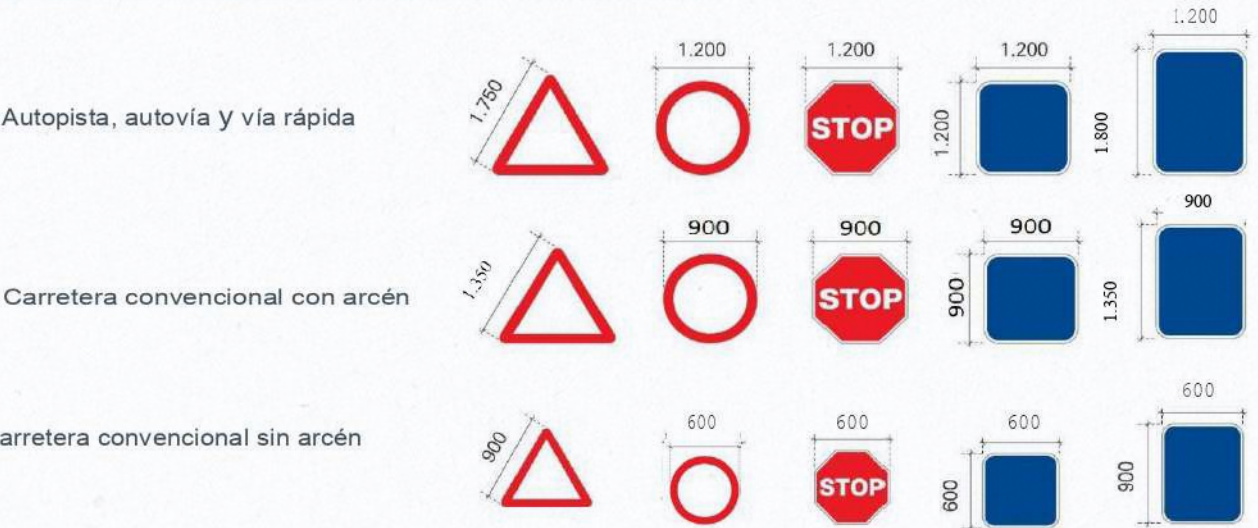
Todos los elementos de una señal, tanto de diseño fijo como de diseño variable, (fondos, caracteres, orlas, símbolos, flechas, pictogramas) deberán ser retrorreflexivos en su color, excepto los de color negro o azul oscuro. Se distinguen tres niveles de retrorreflectancia, el nivel 1 EG (Engineer Grade), el nivel 2 HI (High Intensity Grade) y el nivel 3 DG (Diamond Grade).

El nivel deberá ser el mismo en todos los elementos reflexivos que compongan la señal, y no deberá ser inferior a los prescritos en la tabla siguiente:

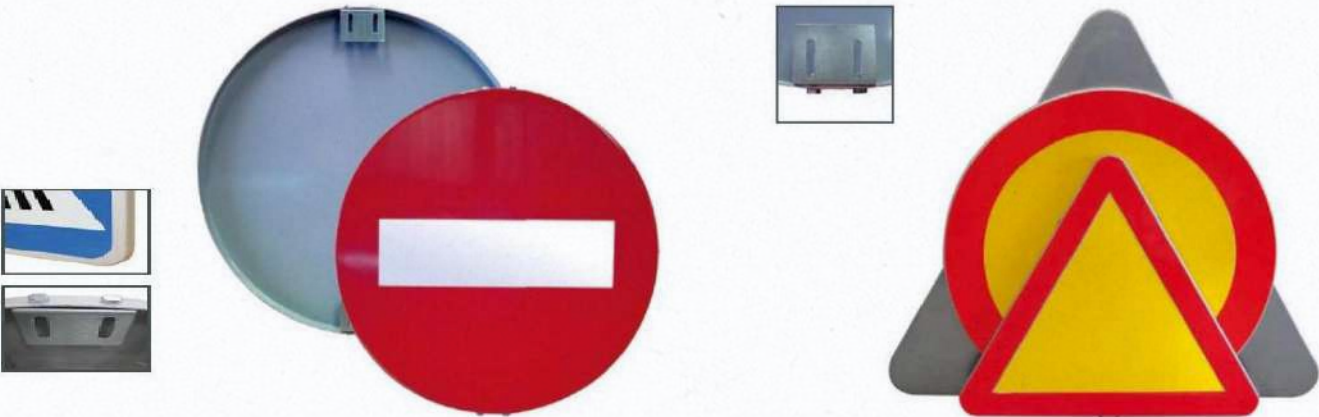
TIPO DE SEÑAL O CARTEL	Entorno de ubicación de la señal o cartel		
	Zona periurbana (travesías, circunvalaciones...)	Autopista, autovía y vía rápida	Carretera convencional
Señales de código	Nivel 2**	Nivel 2	Nivel 1*
Carteles y paneles complementarios	Nivel 3	Nivel 3	Nivel 2**

* En señales de advertencia de peligro, prioridad o prohibición de entrada deberá utilizarse necesariamente el nivel 2.
** Siempre que la iluminación ambiente dificulte su percepción donde se considere conveniente reforzar los elementos de señalización vertical y en entornos donde confluyan o diverjan grandes flujos de tráfico, intersecciones, glorietas, etc. Deberá estudiarse la idoneidad de utilizar el nivel 3.
Las señales R-2 (STOP) deberán tener en todas las carreteras nivel 2.

DIMENSIONES DE LAS SEÑALES VERTICALES



En las señales definitivas, estarán locadas al horno por sus dos caras, mientras que en las señales de obra, son galvanizadas con vinilo normal o vinilo reflectante (EG, HI, DG).



SEÑALIZACIÓN VIAL

SEÑALIZACIÓN VIAL

En cuanto a las placas complementarias se pueden fabricar en dos formatos, en cantos redondeados fabricada mediante embutición sobre prensa hidráulica o en cantos cuadrados fabricada en plegadora.

Ambas se sirven locadas pero cuando son para señales definitivas es a las dos caras, mientras que cuando son para obra, se hacen a una sola cara, con vinilo normal o reflectante (EG, HI, DG).



C) SEÑALES MOPU DE ALUMINIO

Esta señalización está diseñada para su utilización en entornos urbanos. Existen dos modelos, las placas con el dorso abierto y con el dorso cerrado.

Éstas fabricadas en aluminio y locadas por sus dos caras con rotulación en vinilo normal o vinilo reflectante (EG, HI, DG).

La utilización de estos materiales nos permite tener menores costes de mantenimiento y mejores resultados ante ambientes agresivos.

Serie urbana. Placas genéricas. Dorso abierto.



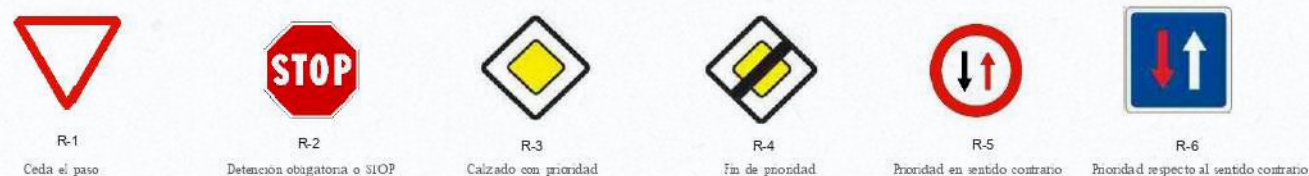
Serie urbana. Placas genéricas. Dorso cerrado



SEÑALES DE ADVERTENCIA DE PELIGRO.



SEÑALES DE PRIORIDAD



SEÑALIZACIÓN VIAL

SEÑALIZACIÓN VIAL

SEÑALES DE PROHIBICIÓN DE ENTRADA



SEÑALES DE RESTRICCIÓN DE PASO



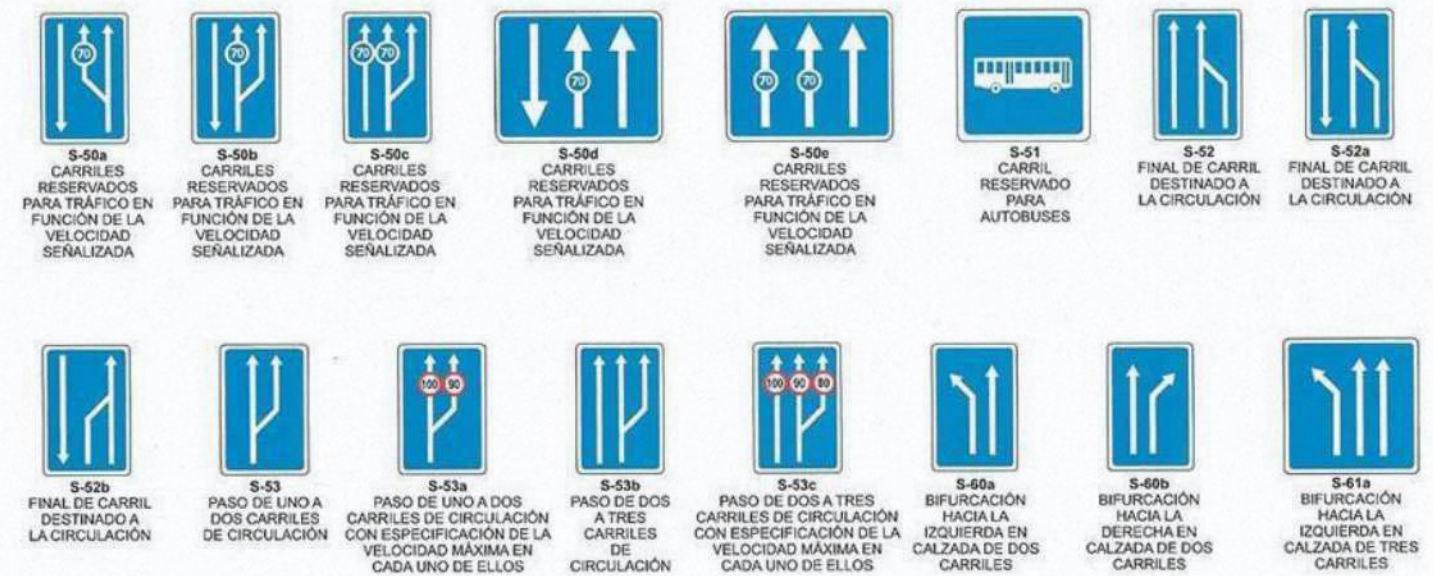
OTRAS SEÑALES DE PROHIBICIÓN O RESTRICCIÓN



SEÑALIZACIÓN VIAL



SEÑALES DE CARRILES



	CADA UNO DE ELLOS	CIRCULACIÓN	CADA UNO DE ELLOS	CARRILES	CARRILES	CARRILES
S-61b BIFURCACIÓN HACIA LA DERECHA EN CALZADA DE TRES CARRILES	S-62a BIFURCACIÓN HACIA LA IZQUIERDA EN CALZADA DE CUATRO CARRILES	S-62b BIFURCACIÓN HACIA LA DERECHA EN CALZADA DE CUATRO CARRILES	S-63 BIFURCACIÓN EN CALZADA DE CUATRO CARRILES	S-64a CARRIL BICI O VÍA CICLISTA ADOSADA A LA CALZADA	S-64b CARRIL BICI O VÍA CICLISTA ADOSADA A LA CALZADA	



S100 Símbolo de socorro	S101 Base de ambulancia	S102 Servicio de inspección técnica de vehículos	S103 Taller de reparación	S104 Teléfono	S104b Teléfono de socorro
S105 Surtidor de carburante	S105a Surtidor de carburante y sin plomo	S106 Taller de reparación y surtidor de carburante	S107 Campamento	S108 Agua	S109 Lugar pintoresco
S110 Hotel o motel	S111 Restaurante	S112 Cafetería	S113 Terreno para remolques-vivienda	S114 Merendero	S115 Punto de partida para excursiones a pie
S116 Campamento y terreno para remolques-vivienda	S117 Albergue de juventud	S118 Información turística	S119 Coto de pesca	S120 Parque nacional	S121 Monumento nacional
S122-C-600 Otros servicios	S123 Área de descanso	S124 Estacionamiento para usuarios de ferrocarril	S125 Estacionamiento para usuarios de ferrocarril subterráneo	S126 Estacionamiento para usuarios de autobús	

El diagrama ilustra la configuración de señales de tráfico para diversas situaciones:

- S-200 PRESEÑALIZACIÓN GLORIETA:** Señal de glorieta con una flecha central y flechas laterales.
- S-220 PRESEÑALIZACIÓN DE DIRECCIONES HACIA UNA CARRETERA CONVENCIONAL:** Señal rectangular con flechas y nombres de carreteras.
- S-222 PRESEÑALIZACIÓN DE DIRECCIONES HACIA UNA AUTOPISTA O AUTOVÍA:** Señal rectangular azul con flechas y nombres de autopistas.
- S-222a PRESEÑALIZACIÓN DE DIRECCIONES HACIA UNA AUTOPISTA O AUTOVÍA Y DIRECCIÓN PROPIA:** Señal rectangular azul con flechas y nombres de autopistas.
- S-225 PRESEÑALIZACIÓN DE DIRECCIONES EN UNA AUTOPISTA O UNA AUTOVÍA HACIA CUALQUIER CARRETERA:** Señal rectangular azul con flechas y nombres de carreteras.
- S-230 PRESEÑALIZACIÓN CON SEÑALES SOBRE LA CALZADA EN CARRETERA CONVENCIONAL HACIA CARRETERA CONVENCIONAL:** Señal rectangular blanca con flechas y nombres de carreteras.
- S-230a PRESEÑALIZACIÓN CON SEÑALES SOBRE LA CALZADA EN CARRETERA CONVENCIONAL HACIA CARRETERA CONVENCIONAL Y DIRECCIÓN PROPIA:** Señal rectangular blanca con flechas y nombres de carreteras.
- S-232 PRESEÑALIZACIÓN CON SEÑALES SOBRE LA CALZADA EN CARRETERA CONVENCIONAL HACIA AUTOPISTA O AUTOVÍA:** Señal rectangular azul con flechas y nombres de autopistas.
- S-232a PRESEÑALIZACIÓN CON SEÑALES SOBRE LA CALZADA EN CARRETERA CONVENCIONAL HACIA AUTOPISTA O AUTOVÍA Y DIRECCIÓN PROPIA:** Señal rectangular azul con flechas y nombres de autopistas.
- S-235 PRESEÑALIZACIÓN CON SEÑALES SOBRE LA CALZADA EN AUTOPISTA O AUTOVÍA HACIA CUALQUIER CARRETERA:** Señal rectangular azul con flechas y nombres de carreteras.
- S-235a PRESEÑALIZACIÓN CON SEÑALES SOBRE LA CALZADA EN AUTOPISTA O AUTOVÍA HACIA CUALQUIER CARRETERA Y DIRECCIÓN PROPIA:** Señal rectangular azul con flechas y nombres de carreteras.
- S-242 PRESEÑALIZACIÓN EN AUTOPISTA O AUTOVÍA DE DOS SALIDAS MUY PROXIMAS HACIA CUALQUIER CARRETERA:** Señal rectangular azul con flechas y nombres de carreteras.
- S-242a PRESEÑALIZACIÓN EN AUTOPISTA O AUTOVÍA DE DOS SALIDAS MUY PROXIMAS HACIA CUALQUIER CARRETERA Y DIRECCIÓN PROPIA:** Señal rectangular azul con flechas y nombres de carreteras.
- S-250 PRESEÑALIZACIÓN DE ITINERARIO:** Señal rectangular blanca con flechas y nombres de carreteras.
- S-250 PRESEÑALIZACIÓN DE CARRILES:** Señal rectangular azul con flechas y nombres de carreteras.
- S-261 PRESEÑALIZACIÓN EN CARRETERA CONVENCIONAL DE ZONA O ÁREA DE SERVICIOS:** Señal rectangular azul con flechas y nombres de carreteras.
- S-263 PRESEÑALIZACIÓN EN AUTOPISTA O AUTOVÍA DE UNA ZONA O ÁREA DE SERVICIOS CON SALIDA COMPARTIDA:** Señal rectangular azul con flechas y nombres de carreteras.
- S-263a PRESEÑALIZACIÓN EN AUTOPISTA O AUTOVÍA DE UNA ZONA O ÁREA DE SERVICIOS CON SALIDA EXCLUSIVA:** Señal rectangular azul con flechas y nombres de carreteras.
- S-266 PRESEÑALIZACIÓN EN AUTOPISTA O AUTOVÍA DE UNA VÍA DE SERVICIO CON SALIDA COMPARTIDA:** Señal rectangular azul con flechas y nombres de carreteras.
- S-266a PRESEÑALIZACIÓN EN AUTOPISTA O AUTOVÍA DE UNA VÍA DE SERVICIO CON SALIDA EXCLUSIVA:** Señal rectangular azul con flechas y nombres de carreteras.
- S-270 PRESEÑALIZACIÓN DE DOS SALIDAS MUY PROXIMAS:** Señal rectangular azul con flechas y nombres de carreteras.
- S-271 PRESEÑALIZACIÓN DE ÁREA DE SERVICIO:** Señal rectangular azul con flechas y nombres de carreteras.

SEÑALIZACIÓN VIAL

Señales de tráfico de España:

- S-300:** POBLACIONES DE UN ITINERARIO POR CARRETERA CONVENCIONAL. Ejemplo: CASTAÑARES 8, BURGOS 18.
- S-301:** POBLACIONES EN UN ITINERARIO POR AUTOPISTA O AUTOVÍA.
- S-310:** POBLACIONES DE VARIOS ITINERARIOS. Ejemplo: LOGROÑO 8, BURGOS 18.
- S-320:** LUGARES DE INTERÉS POR CARRETERA CONVENCIONAL. Ejemplo: playa 3, aeropuerto 3.
- S-321:** LUGARES DE INTERÉS POR AUTOPISTA O AUTOVÍA. Ejemplo: puerto 8.
- S-322:** SEÑAL DE DESTINO HACIA UNA VÍA CICLISTA O SENDA CICLABLE. Ejemplo: vía ciclista 5, senda ciclable 5.
- S-341:** SEÑALES DE DESTINO DE SALIDA INMEDIATA HACIA CARRETERA CONVENCIONAL. Ejemplo: 22.
- S-342:** SEÑALES DE DESTINO DE SALIDA INMEDIATA HACIA CARRETERA AUTOPISTA O AUTOVÍA. Ejemplo: 22.
- S-344:** SEÑAL DE DESTINO DE SALIDA INMEDIATA HACIA UNA ZONA, ÁREA O VÍA DE SERVICIOS. Ejemplo: LOECHES.
- S-347:** SEÑALES DE DESTINO DE SALIDA INMEDIATA HACIA UNA ZONA, ÁREA O VÍA DE SERVICIOS COMPARTEDA HACIA UNA AUTOPISTA O AUTOVÍA. Ejemplo: EL ESCORIAL.
- S-348a:** SEÑAL DE DESTINO EN DESVÍO. Ejemplo: LUGO.
- S-348b:** SEÑAL UNIDIRECCIONAL DE DESTINO. Ejemplo: 348b.
- S-350:** SEÑAL SOBRE LA CALZADA EN CARRETERA CONVENCIONAL, SALIDA INMEDIATA HACIA CARRETERA CONVENCIONAL. Ejemplo: LA HODA, ALBACETE.
- S-351:** SEÑAL SOBRE LA CALZADA EN AUTOPISTA O AUTOVÍA, SALIDA INMEDIATA HACIA CARRETERA CONVENCIONAL. Ejemplo: EL ESCORIAL.
- S-354:** SEÑAL SOBRE LA CALZADA EN CARRETERA CONVENCIONAL, SALIDA INMEDIATA HACIA AUTOPISTA O AUTOVÍA. Ejemplo: Madrid.
- S-355:** SEÑAL SOBRE LA CALZADA EN AUTOPISTA O AUTOVÍA, SALIDA INMEDIATA HACIA AUTOPISTA O AUTOVÍA. Ejemplo: Madrid, Valencia.
- S-360:** SEÑALES SOBRE LA CALZADA EN CARRETERA CONVENCIONAL, SALIDA INMEDIATA HACIA CARRETERA CONVENCIONAL Y DIRECCIÓN PROPIA. Ejemplo: LA HODA, ALBACETE; SAN CLEMENTE.
- S-362:** SEÑALES SOBRE LA CALZADA EN CARRETERA CONVENCIONAL, SALIDA INMEDIATA HACIA AUTOPISTA O AUTOVÍA Y DIRECCIÓN PROPIA. Ejemplo: TORRIJOS; Madrid.
- S-364:** SEÑALES SOBRE LA CALZADA EN AUTOPISTA O AUTOVÍA, SALIDA INMEDIATA HACIA CARRETERA CONVENCIONAL Y DIRECCIÓN PROPIA. Ejemplo: Bailón; PEDRO ABAD, ADAMUZ.
- S-368:** SEÑALES SOBRE LA CALZADA EN AUTOPISTA O AUTOVÍA, SALIDA HACIA AUTOPISTA O AUTOVÍA Y DIRECCIÓN PROPIA. Ejemplo: M-40, M-60, Castellón; M-40, M-60, Valencia.
- S-371:** SEÑALES SOBRE CALZADA EN CARRETERA CONVENCIONAL, DOS SALIDAS INMEDIATAS MUY PRÓXIMAS HACIA CARRETERA CONVENCIONAL Y DIRECCIÓN PROPIA. Ejemplo: Redondeo, A CORUÑA; OVIEDO; BILBAO.
- S-373:** SEÑALES SOBRE LA CALZADA EN AUTOPISTA O AUTOVÍA, DOS SALIDAS INMEDIATAS MUY PRÓXIMAS HACIA CARRETERA CONVENCIONAL Y DIRECCIÓN PROPIA. Ejemplo: Tordesillas, La Coruña; 200 m, M-60, Avila; 63A, SEDOVIA.
- S-375:** SEÑALES SOBRE LA CALZADA EN AUTOPISTA O AUTOVÍA, DOS SALIDAS INMEDIATAS MUY PRÓXIMAS HACIA AUTOPISTA O AUTOVÍA Y DIRECCIÓN PROPIA. Ejemplo: Madrid, centro urbano; 200 m, M-40, M-60, Villalba; M-40, M-60, Zaragoza.

Diagrama de la red vial de México. Se muestran nueve tipos de carreteras con sus respectivos colores y símbolos:

- E-4** (Itinerario Europeo, azul)
- A-28** (Autopista y Autovía, azul)
- AP-6** (Autopista de Peaje, azul)
- N-401** (Carretera de la Red General del Estado, rojo)
- C-607** (Carretera Autonomica de Primer Nivel, naranja)
- C-170** (Carretera Autonomica de Segundo Nivel, verde)
- C-241** (Carretera Autonomica de Tercer Nivel, amarillo)
- S-400** (Sistema de Carreteras, verde)
- S-420** (Sistema de Carreteras, rojo)

SEÑALES DE ORIENTACIÓN. Confirmación

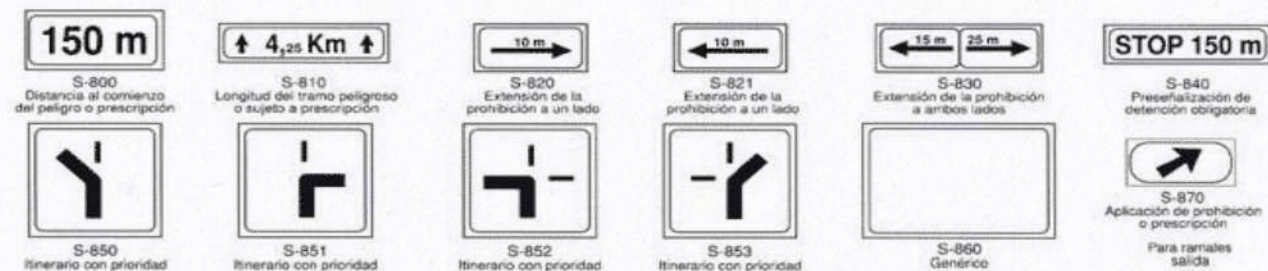


S-600
Confirmación de poblaciones en un itinerario por carretera convencional

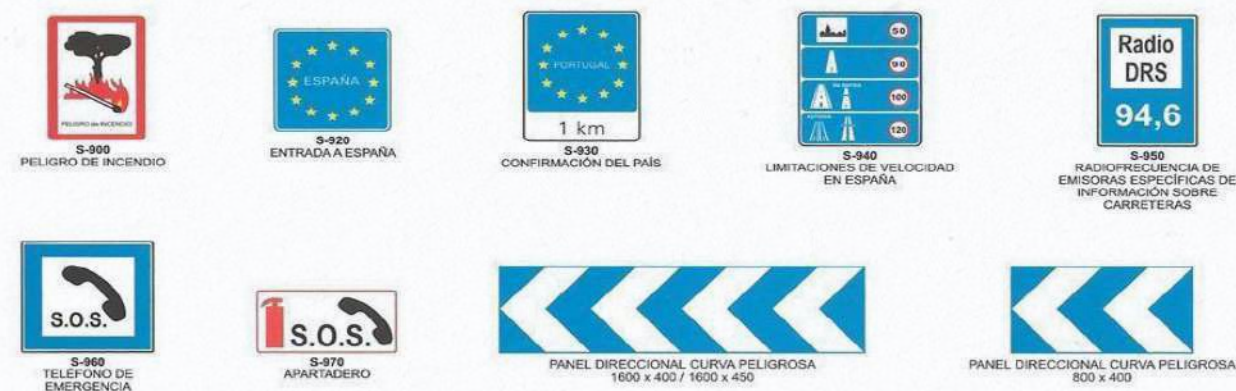


S-602
Confirmación de poblaciones en un itinerario por autopista o autovía

PANELES COMPLEMENTARIOS



OTRAS SEÑALES



SEÑALES PERSONALIZADAS



SEÑALIZACIÓN VIAL

SEÑALIZACIÓN VIAL

SEÑALIZACIÓN DE OBRA

La señalización de obra tiene por objeto informar al usuario de la presencia de obras, así como ordenar la circulación en la zona que está afectada por las mismas, adaptar el comportamiento a la situación generadas por ellas y conseguir una mayor seguridad.

Para ello la señalización debe estar justificada, ser creíble y no se excesiva.

SEÑALES DE PELIGRO



SEÑALES DE REGLAMENTO Y PRIORIDAD



SEÑALES DE INDICACIÓN



ELEMENTOS DE BALIZAMIENTO REFLECTANTE DE DESVÍO POR OBRA



SEÑALIZACIÓN VIAL

SEÑALIZACIÓN VIAL

CONOS de 1 pieza



Ref. 90410

Cono PVC Naranja flexible 30 cm. con 1 Camisa Reflectante de 10 cm.
Material del cono: PVC flexible
Peso del cono: 0,4 Kg.
Base del cono de 22x22 cm. EN 13422 Class RI B. Cajas de 10 unidades.



Ref. 90414 Rojo



Ref. 90415 Azul



Ref. 90416 Verde



Ref. 90417 Naranja Fluo

Cono Polipropileno 30 cm de altura con 1 Camisa Reflectante de 10 cm.
Material del cono: Polipropileno.
Peso del cono: 0,25 Kg.
Base del cono de 22x22 cm.
EN 13422 Class RI B.
Cajas de 10 unidades.



Ref. 90402

Cono PVC Naranja flexible 45 cm. con 1 Camisa Reflectante de 20 cm.
Material del cono: PVC flexible
Peso del cono: 1,25 Kg.
Base del cono de 30x30 cm.
EN 13422 Class RI B.
Cajas de 10 unidades.



Ref. 90401



Ref. 90404



Ref. 90405

Cono PP Rojo 45 cm de altura con 1 Camisa Reflectante de 10 cm.
Material del cono: Polipropileno.
Peso del cono: 0,8 Kg.
Base del cono de 30x30 cm.
EN 13422 Class RI B.
Cajas de 10 unidades.

Cono PVC Azul flexible 45 cm. con 1 Camisa Reflectante de 20 cm.
Material del cono: PVC flexible
Peso del cono: 1,25 Kg.
Base del cono de 30x30 cm.
EN 13422 Class RI B.
Cajas de 10 unidades.

Cono PP Naranja Fluor 45 cm de altura con 1 Camisa Reflectante de 20 cm.
Material del cono: Polipropileno.
Peso del cono: 0,8 Kg.
Base del cono de 30x30 cm.
EN 13422 Class RI B.
Cajas de 10 unidades.

CONOS de 1 pieza



Ref. 90202
Cono PVC flexible 75 cm. con
1 Camisa Reflectante de 30 cm.
Material del cono: PVC flexible.
Peso del cono: 2,5 Kg.
Base del cono de 36x36 cm.



Ref. 90107
Cono PVC Reciclado 50cm.
ROADHOG Camisa Reflex de 20 cm.
Material del cono: PVC Reciclado.
Peso del cono: 2,5 Kg.
Base del cono de 29x29 cm.
EN 13422 Class RI B.



Ref. 90301
Cono plegable de 50cm de
Nylon con luz y 2 bandas Reflex
(Pilas no incluidas).



Ref. 90302
Cono plegable de 70cm de
Nylon con luz y 2 bandas Reflex
(Pilas no incluidas)



Ref. 90105
Cono PVC Reciclado 75cm.
ROADHOG Camisa Reflex de 30 cm.
Material del cono: PVC Reciclado.
Peso del cono: 5 Kg.
Base del cono de 40x40 cm.
EN 13422 Class RI B.

CONOS de 2 piezas



Ref. 90100 Cono PE 50 cm. con
base de caucho (2 piezas) y
Camisa Reflectante de 10 cm.
Material del cono: Polietileno (PE) con la
base de caucho.
Peso del cono: 1,5 Kg.
(Cono de 0,3 y Base de 1,2Kg.)
Base de caucho de 28x28 cm.



Ref. 90108 Cono PE 45 cm. con
base de caucho (2 piezas) y
Camisa Reflectante de 18 cm.
Material del cono: Polietileno (PE) con la
base de caucho.
Peso del cono: 1 Kg.
Base de caucho de 26x26 cm.



Ref. 90101 Cono PE 75 cm. con
base de caucho (2 piezas) y
Camisa Reflectante de 22cm.
Material del cono: Polietileno (PE) con la
base de caucho.
Peso del cono: 2,5 Kg.
(Cono de 0,55 y Base de 1,95 Kg.)
Base de caucho de 38x38 cm.



Ref. 90106 Cono PE 75 cm. con
base de caucho (2 piezas) y
Camisa Reflectante de 30 cm.
Material del cono: Polietileno (PE) con la
base de caucho.
Peso del cono: 4,5 kg.
(Cono de 0,55 y Base de 3,95kg.)
Base de caucho de 44x44 cm.



Ref. 90104 Cono PE 100 cm.
con base de caucho (2 piezas) y
Camisa Reflectante de 30 cm.
Material del cono: Polietileno (PE) con la
base de caucho.
Peso del cono: 5 Kg.
Base de caucho de 48x48 cm.



Ref. 90300 Tetrápodo
Cuatro bandas reflectantes de
nivel 2.
Apilable. Altura
35cm. Amplitud
45cm.

SEÑALIZACIÓN VIAL

SEÑALIZACIÓN VIAL

PIQUETA DE SEÑALIZACIÓN

Piqueta de señalización con placa metálica y vinilo
Reflex N-1 B/R de 30x10 cm. con altura total de 85cm.

Ref. 400A - Con ángulo macizo. L20mm zincado.

Ref. 4008 - Con varilla maciza. Ø 8mm. negra



BANDEROLA QUITAMIEDOS

Su utilidad básicamente es para la señalización de alturas máximas de
paso, para delimitar zonas y advertir de posibles riesgos. Existe la posibi-
lidad de con y sin Reflex NI.

Ref. 7025 - Bolsa de 10m. de banderola. SIN Reflectante.

Ref. 7026 - Bolsa de 10m. de banderola. CON Reflectante.



TENSACONE



Ref. 90304 Tensacone
Con cinta extensible R/B de
5cm x 5m



Ref. 90305 Tensacone
Con cinta extensible R/B de
5cm x 9m



Señales MOPU en PS con Vinilo ReRex N1

Se fijan fácilmente sobre cualquier cono del mercado superior a 45cm y nuestro trípode plegable. Las
señales poseen las dimensiones de señales MOPU de 60cm con vinilo Reflex NI.

Fabricadas en resistente poliestireno tienen además cierta flexibilidad para evitar roturas con el roce
de los vehículos. Ocupan muy poco espacio cuando están almacenadas. No sobrecargan de peso
los vehículos de mantenimiento. Disponemos de dos modelos, para colocación en cono con dos
argollas metálicas que están a la parte trasera a forma de bisagra y para su instalación directa en
el trípode plegable. Disponibilidad en cualquier referencia MOPU del catálogo.

Se venden individualmente. No se incluye ni el cono, ni el trípode que aparece en la fotografía.

Ref. 8501T (Pictogramas triangulares)

Ref. 8500 (Pictogramas circulares)

Ref. 8501C (Pictogramas cuadrados)



**Ref.
8500T**



**Ref.
8500**



**Ref.
8500C**

PLACAS CUBRE ZANJAS

Fabricadas en composite reforzado con fibra de vidrio, con las esquinas redondeadas y la superficie antideslizante.

Diseñado para obras de calles.

De color amarillo y con resistencia a 2000kg. de peso bruto del vehículo (500kg. por rueda).

Conforme a la normativa británica "DETR Safety at Streetworks and Roadworks Code of Practice".

Dimensiones existentes:

Ref. 8050 - Placa cubre zanja de 1200x800mm. para zanjas de 700mm. Peso: 14kg.

Ref. 8051 - Placa cubre zanja de 1600x1200mm. para zanjas de 900 mm. Peso: 33kg.



SECUENCIAL LEO DE 5 ELEMENTOS Y DESTELLOS (Ref. 8025N)

El sistema secuencial se utiliza para advertir a los vehículos sobre los cambios de carril, desviaciones y dirección a seguir.

Una gran ventaja que tiene esta baliza, es el ajuste automático de la luminosidad dependiendo de la luz ambiental que haya en cada momento, lo que hace que se vea a gran distancia independientemente de las condiciones ambientales, además de reducir el consumo energético.

Las balizas funcionan haciendo un flash, a medida que se van encendiendo el resto de balizas, se van sincronizando y se encienden todas secuencialmente.

En la parte superior de la lente, se encuentra un gancho de forma triangular, lo que facilita la instalación.

Así mismo, incluye un anclaje posterior metálico universal, el cual permite diversas formas de colocación de la baliza.

Radio de cobertura: 80m (desde la 1ª hasta la última baliza).

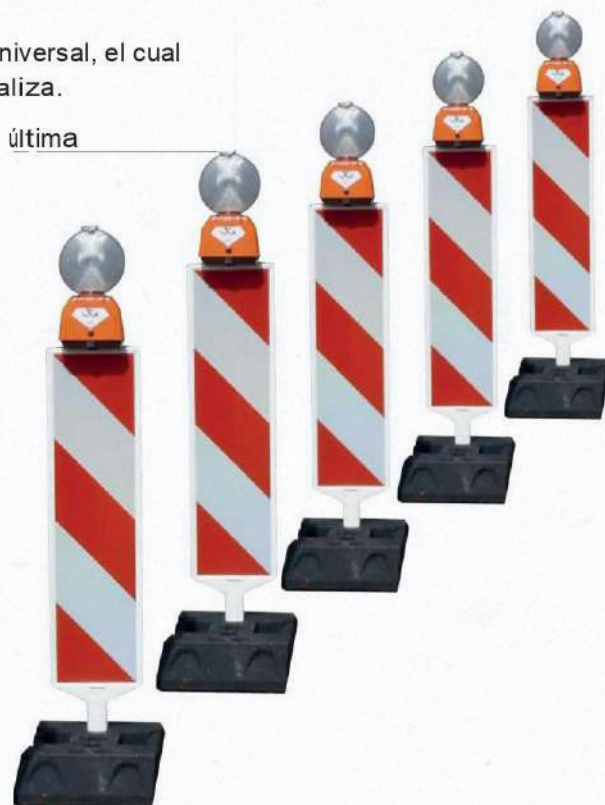
Máximo número de balizas: 200 (cada 5 balizas se repite la secuencia de flash).

El producto está compuesto por:

5 focos, 5 pies y 5 balizas R/B

Alimentación: 4x4R25 6V de 45Ah (no incluidas)

Cumplen con la UNE EN 12352. (Clase L8G).



SEÑALIZACIÓN VIAL

SEÑALIZACIÓN VIAL

SEÑALES SERIGRAFIADAS EN BOLSAS DE PLASTICO



Trípode para bolsa con señal serigrafiada
Estructura plegable tubular locada en rojo.
Dimensiones: 130x62mm.
Sección del tubo: 12/16mm.
Ref. 431

CARTELERÍA EN PVC



Ref. 960
Medidas: 700x1000 mm.
Fabricado en Glasspack

Ref. 960-L
Medidas: 700x1000mm
Fabricado en Lona.



Ref. 960-H
Medidas: 700x1000 mm.
Fabricado en Glasspack



Ref. 961
Medidas: 500x1000 mm.
Fabricado en Glasspack



Ref. 967
Medidas: 500x1000 mm.
Fabricado en Glasspack

PALETA PASE-STOP

Para dirigir la circulación en tramos de obras, cruces o entrada y salida de camiones. Serigrafía a 2 caras: "Dirección Obligatoria" y "STOP" con mango de aluminio remachado. Octógono de PS de 300mm.

Ref. 4950 Señal P/S de Poliestireno con mango de aluminio.

Ref. 495055 Señal P/S de Poliestireno con mango de aluminio.

Ref. 3210R Señal Reflex NI P/S de Poliestireno con mango de aluminio.

Peso 230gr.

Disco de aluminio de 0300mm.

Ref. 3210 Señal P/S de Aluminio con mango de aluminio.

Ref. 3211 Señal P/S de Aluminio con mango de aluminio.

Peso 260gr.



PALETA PASE-STOP LEO

Paleta reflectante y luminosa con 12 Leds, 6 Leds rojos y 6 Leds verdes. Dispone de 4 posiciones, luz intermitente roja, luz fija roja, luz fija verde y apagado.

Requiere de 3 pilas (no incluidas) del modelo "C" LR14-I,5V.

Peso 400gr.

BANDERA DE SEÑALIZACIÓN

Medidas de la bandera aproximadamente de 47x48cm.

Medidas del palo de 90cm.



TUBO NARANJA DE SEÑALIZACIÓN CON REFLECTANCIA (Ref. 7032)

Su utilidad básicamente es para la señalización de varilla/ferralla, para delimitar zonas y advertir de posibles riesgos. Altura 1 m.

y bandas Reflex N-1 de 5cm.

Paquetes de 25uds. Palet de 84 paquetes (2100uds).

SEÑALIZACIÓN VIAL

SEÑALIZACIÓN VIAL

BALIZAS LEO INTERMITENTES

Ref. TL-2

Luz ámbar intermitente, (LED-2 caras). Interruptor interno. Funciona de día y de noche. Funciona con 1 o 2 pilas 4R25 6V (No incluidas). Incluye asa para llevar y llave para cambiar las pilas. Cabezal giratorio 360°. Incluye soporte metálico. Foco de Ø 200mm. Peso 0,8kg. con soportes. Cajas de 12uds.

Ref. TL2 Selec

Luz ámbar intermitente, (LED-2 caras). Interruptor interno. Destellos intermitentes. Funciona de día y de noche. Funciona con 1 o 2 pilas 4R25 6V (No incluidas). Incluye asa para llevar y llave para cambiar las pilas. Cabezal giratorio 360°. Incluye soporte metálico. Foco de Ø 200mm. Normativa: UNE EN 12352. Peso 1,1 kg. con soportes. Cajas de 10uds.

Ref. TL-2 Cono

Diseñada para encajar en 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 (no incluidas) del modelo "D" LR20 - 1,5 V. Cuenta con 200 horas de autonomía trabajando continuamente. Encendido y apagado automático mediante célula fotoeléctrica. Dispone de asa de plástico. Peso 0,55 kg. Altura 490mm. Foco Ø180mm.

Ref. 8025N-TL

Balizas luminosas de un led, con un diseño innovador de la óptica que permite una alta luminosidad con un reducido consumo. En la parte superior de la lente, se encuentra un gancho de forma triangular, y en su parte trasera incluye un soporte metálico universal. La lente de la baliza puede rotar 360°, lo que le confiere una gran versatilidad dependiendo del uso.

Cumplen con la UNE EN 12352. (Clase L8G).

Dimensiones: Alto: 365mm. ; Largo: 200mm. ; Ancho: 95mm.

Peso: 0,690kg. Alimentación: 4R25 de 6V. 50Ah.

Con la compra de 5uds de nuestra baliza se puede formar una cascada simple en la que se sincronizan por radiofrecuencia.



BATERÍAS PARA BALIZAS

Ref. Bat - 4R25 - 45Ah.

Pilas de 6V - 45Ah.
12uds. por caja.

Ref. Bat - 4R25

Pilas de 6V - 7Ah.
24uds. por caja.

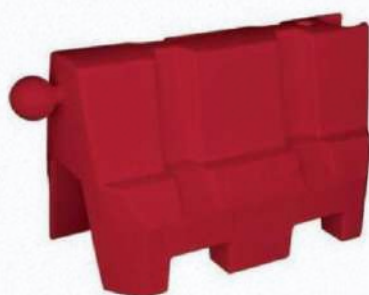
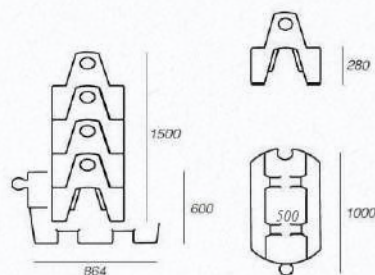


SEPARADOR DE VÍA NEW JERSEY APILABLE

Fabricado en LDPE, mediante rotomoldeo, con orificio en la parte superior para llenarlo. Nivel de llenado hasta 25 cm.

(100x60x50) - Ref. 8021 Rj (Roja)

(100x60x50) - Ref. 8021 Bl (Blanca)



PAREJA PORTÁTIL DE SEMÁFOROS LEO (Ref. 2004)

Sistema de semáforos formado por 2 semáforos con carro metálico portabaterías con ruedas, 3 luces (rojo Ø300mm., ámbar y verde Ø200mm.), central de cables de conexión y alimentación.

Este equipo proporciona, gracias a su tecnología LED, más luz que el tradicional y, aproximadamente un 50% menos de consumo energético. Tiene una autonomía de 4 días.

Utiliza centrales de control de cuarzo CSQ 2V. que permiten la sincronización durante las distintas fases del semáforo: amarillo parpadeante por la noche y el ciclo normal durante el día.

Alimentación: Necesarias 2 baterías de 80Ah. del 12V. (no incluidas).



LUZ LEO PARA SEÑALES METÁLICAS

Juego de 3 luces para señales metálicas.

de Ø 100 mm. Ref. 91907

Alimentación 4x4R25 6V (no incluidas)



SEÑALIZACIÓN VIAL

SEÑALIZACIÓN VIAL

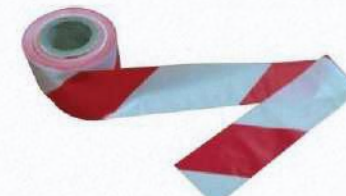
CINTAS DE SEÑALIZACIÓN

De balizamiento

Ideales para delimitar grandes áreas; construcción eventos públicos, etc. Su utilidad es para el marcaje de zonas donde hay peligro y/o prohibición; o donde existe algún riesgo como señal de advertencia.



Ref. 108 Cinta R/B de 7cm. (Aprox.) x 200m. Galga 150 impresa a las dos caras.



Ref. 108-200 Cinta R/B de 7cm. (Aprox.) x 200m. Galga 200 impresa a las dos caras.



Ref. 109 Cinta R/B de 10cm x 200m. Galga 300 impresa a las dos caras.



Ref. 122 Cinta R/B de 10cm x 200m. Galga 400 impresa a las dos caras.



Ref. 107 Cinta N/A de 10cm x 200m. Galga 300 impresa a las dos caras.



Ref. 128 Cinta R/B de 10cm x 100m. Galga 400 con Reflectante de 12cm impresa a una cara.



Ref. 161
Cinta de 10cm x 200m
Galga 300 impresa a las dos caras



Ref. 160
Cinta de 10cm x 200m
Galga 300 impresa a las dos caras



Ref. 162
Cinta de 10cm x 200m
Galga 300 impresa a las dos caras



Ref. 163
Cinta de 10cm x 200m
Galga 300 impresa a las dos caras

Policía

Su utilidad es para el marcaje de zonas de restricción policial. Cinta de 10cm x 200m Galga 300 impresa a 1 cara.



Ref. 116



Ref. 116A



Ref. 1168



Ref. 178
Cinta de 10cm x 200m
Galga 300 impresa a las dos caras



Ref. 179
Cinta de 10cm x 200m
Galga 300 impresa a las dos caras

FABRICANTES

Cinta espantapájaros

Especialmente diseñada para su utilización en árboles frutales, viñedos, etc

Ref. 167 Cinta de 5x100m 2 caras galga 80 en colores Oro y Plata

Cajas de 36 rollos



Marcaje de conductos

La colocación de estas cintas bajo el terreno en la línea de diferentes conducciones facilita la localización de ellas evitando el daño de las instalaciones. Cinta de 15cm x 200m. Galga 300.



Ref. 114



Ref. 113



Ref. 115



Ref. 111



Ref. 115A

POSIBILIDAD DE INSERTAR HILO DE COBRE EN LA CINTA BAJO PEDIDO



Marcaje de vehículos (V-23)

Marcaje para vehículos con superficies rígidas o de lona en versión segmentada para facilitar la manipulación. Máxima visibilidad en todos los ángulos, máxima durabilidad. Disponible en blanco, amarillo y rojo. Homologados según la EC104, ECE-48 y Directiva 2007/35/CE. Medidas de la cinta de 51mm(ancho) x 50m(largo). Para superficies flexibles es con cuadros segmentados.

Señalización de contorno Superficies Rígidas.

Ref. V23-98310ECE Cinta Blanca 51mmx50m.

Ref. V23-98371ECE Cinta Amarilla 51mmx50m.

Ref. V23-98372ECE Cinta Roja 51mmx50m.

Señalización contorno Superficies Flexibles.

Ref. V23-98310S Cinta Blanca 50,8mmx50m.

Ref. V23-98371S Cinta Amarilla 50,8mmx50m.

Ref. V23-98372S Cinta Roja 50,8mmx50m.



3M

SEÑALIZACIÓN VIAL

SEÑALIZACIÓN VIAL

CINTAS ADHESIVAS

Tienen múltiples aplicaciones, se las detallamos a continuación:

La cinta blanca y roja se utiliza para indicar un peligro inmediato, alto o prohibición, mientras que la amarilla y negra se utiliza para indicar peligro de tropiezo o caída o para marcajes de andamios, tubos, vigas, etc.

Adhesivas en base de polipropileno

Ref. 112 Cinta adhesiva de 50mm x 132m Amarilla / Negra

Ref. 117 Cinta adhesiva de 50mm x 132m Roja / Blanca

Cajas de 36 rollos



Adhesivas en base de caucho

Permiten un marcaje rápido de seguridad: zonas de almacenamiento, delimitación de áreas de trabajo, tránsito de personas, etc.

Ref. 136 Cinta adhesiva de 50mm x 33m Roja / Blanca

Ref. 137 Cinta adhesiva de 50mm x 33m Amarilla / Negra

Ref. 123 Cinta adhesiva de 50mm x 33m Amarilla

Ref. 124 Cinta adhesiva de 50mm x 33m Roja

Ref. 125 Cinta adhesiva de 50mm x 33m Azul

Cajas de 24 rollos



Adhesivas reflectantes

Permiten incorporar las propiedades reflectantes a la señalización de seguridad.

Con Reflectante NI

Ref. 127 Cinta Adhesiva A/N Franjas a 45° Reflex NI de 100mm x 5m

Ref. 129 Cinta Adhesiva B/R Franjas a 45° Reflex NI de 100mm x 5m

Ref. 134 Cinta Adhesiva A/N Franjas a 45° Reflex NI de 50mm x 5m

Ref. 135 Cinta Adhesiva B/R Franjas a 45° Reflex NI de 50mm x 5m



Con Reflectante N2

Ref. 140 Cinta Adhesiva Blanca Reflex N2 de 50mmx5m

Ref. 141 Cinta Adhesiva Roja Reflex N2 de 50mmx5m

Ref. 142 Cinta Adhesiva Amarilla Reflex N2 de 50mmx5m

Ref. 143 Cinta Adhesiva Blanca Reflex N2 de 100mmx5m

Ref. 144 Cinta Adhesiva Roja Reflex N2 de 100mmx5m

Ref. 145 Cinta Adhesiva Amarilla Reflex N2 de 100mmx5m

Ref. 146 Cinta Adhesiva Blanca Reflex N2 de 50mmx50m

Ref. 147 Cinta Adhesiva Roja Reflex N2 de 50mmx50m

Ref. 148 Cinta Adhesiva Amarilla Reflex N2 de 50mmx50m

Ref. 149 Cinta Adhesiva Blanca Reflex N2 de 100mmx50m

Ref. 150 Cinta Adhesiva Roja Reflex N2 de 100mmx50m

Ref. 151 Cinta Adhesiva Amarilla Reflex N2 de 100mmx50m



Cinta antideslizante adhesiva

Ideal para todas las aplicaciones donde se requiere seguridad en plano, resistente al agua, la temperatura, rayos UV. Especialmente diseñada para peldaños de escaleras, embarcaciones, bordes de piscina, etc.

Ref. 171 Cinta antideslizante roja/blanca de 50mm x 18m

Cajas de 8 rollos

Ref. 171-2518 Cinta antideslizante roja/blanca de 25mm x 18m

Cajas de 16 rollos

Ref. 158 Cinta antideslizante amarilla/negra de 50mm x 18m

Cajas de 8 rollos

Ref. 158-2518 Cinta antideslizante amarilla/negra de 25mm x 18m

Cajas de 16 rollos

Ref. 159 Cinta antideslizante amarilla de 50mm x 18m

Cajas de 8 rollos

Ref. 159-2518 Cinta antideslizante amarilla de 25mm x 18m

Cajas de 16 rollos

Ref. 172 Cinta antideslizante verde de 50mm x 18m

Cajas de 8 rollos

Ref. 173 Cinta antideslizante roja de 50mm x 18m

Cajas de 8 rollos

Ref. 174 Cinta antideslizante blanca de 50mm x 18m

Cajas de 8 rollos

Ref. 175 Cinta antideslizante transparente de 50mm x 18m

Cajas de 8 rollos

Ref. 157 Cinta antideslizante negra de 50mm x 18m

Cajas de 8 rollos

Ref. 157-2518 Cinta antideslizante negra de 25mm x 18m

Cajas de 16 rollos

Ref. 157-255 Cinta antideslizante negra de 25mm x 5m

(en caja individual). Cajas de 36 rollos

Ideal para todas las aplicaciones donde se requiere seguridad en plano, resistente al agua y a la temperatura.

Ref. 176 Cinta antideslizante amarilla fluorescente de 50mm x 18m

Cajas de 8 rollos

Ref. 176-2518 Cinta antideslizante amarilla fluorescente de 25mm x 18m

Cajas de 16 rollos

Ref. 177 Cinta antideslizante naranja fluorescente de 50mm x 18m

Cajas de 8 rollos

Ref. 177-2518 Cinta antideslizante naranja fluorescente de 25mm x 18m

Cajas de 16 rollos



SEÑALIZACIÓN VIAL

SEÑALIZACIÓN VIAL

Adhesivas fotoluminiscentes

Permiten identificar las rutas de evacuación, delimitar máquinas o marcar objetos que puedan resultar peligrosos, incluso ante un fallo en el suministro eléctrico. Fabricadas con resina de PVC, con pigmento luminiscente en toda su superficie y film adhesivo.

Sin serigrafía de medidas 5 y 10cm con una longitud de 25m

Ref. 152 Cinta adhesiva fotoluminiscente Clase B de 50mm x 25m

Ref. 153 Cinta adhesiva fotoluminiscente Clase B de 100mm x 25m

Serigrafiadas en franjas oblicuas o flechas direccionales de medidas 50mm y una longitud de 12,5m

Ref. 154 Cinta adhesiva fotoluminiscente de oblicua roja de 50mm x 12,5m

Ref. 155 Cinta adhesiva fotoluminiscente de oblicua negra de 50mm x 12,5m

Ref. 156 Cinta adhesiva fotoluminiscente direccional de 50mm x 12,5m

Serigrafiadas con ruta de evacuación con dos intensidades de fotoluminiscencia de medidas 50mmx10m. No contienen elementos radioactivos, ni fósforo ni plomo. Medición de la luminancia de acuerdo norma DIN 67510.

Ref. 165 Cinta adhesiva fotoluminiscente Clase B de 50mm x 10m

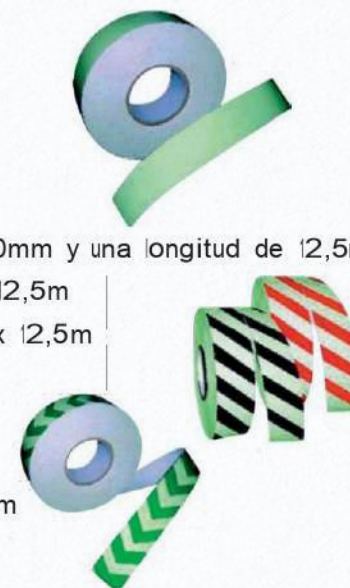
Ref. 166 Cinta adhesiva fotoluminiscente Clase A de 50mm x 10m

Ref. 167 Círculo con flecha de evacuación Ø60mm pack de 6 uds.

Ref. 168 Círculo con flecha de evacuación Ø90mm pack de 6 uds.

Ref. 169 Círculo luminiscente Ø30mm pack de 6 uds.

Ref. 170 Círculo luminiscente Ø200mm pack de 6 uds.

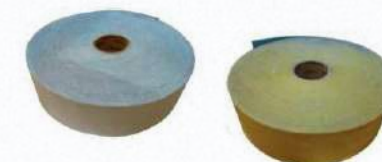


Cinta vial retirable para suelo de 10cmx50m

Fabricada con base de caucho y tela de nylon resistentes al tráfico y a diferentes situaciones climatológicas, que permiten una fácil retirada de la cinta en la finalización de las obras. Esta cinta ofrece una alta visibilidad nocturna ya que incorpora micro esferas reflectantes. Colores en Amarilla y Blanco, P5, TIPO I. Anchura de 100mm y longitud de 50mt. Visible en la noche. Estándar europeo DIN EN 1436

Ref. 993R Cinta amarilla Retirable de 10cm x 50m

Ref. 9931 R Cinta blanca Retirable de 10cm x 50m

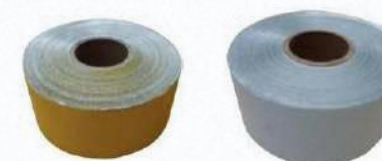


Cinta vial no retirable para suelo de 10cmx91,4m

Cinta de suelo de alta calidad fabricada con esferas de vidrio óptico resistentes al tráfico y a diferentes situaciones climatológicas. Posee una capa de aluminio semirrígida adhesiva. Colores en Amarilla y Blanco, P5, TIPO I. Anchura de 100mm y longitud de 91,4mt. Visible en la noche. Estándar europeo DIN EN 1436

Ref. 993 Cinta amarilla No Retirable de 10cm x 91,4m

Ref. 9931 Cinta blanca No Retirable de 10cm x 91,4m



PERFILES PARA ESCALERAS

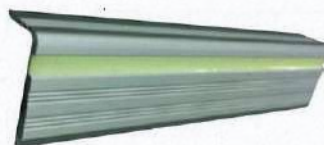
Aluminio

Cantonera de cuerpo de aluminio con efecto luminiscente en la oscuridad. El producto luminiscente es resina de alta potencia lumínica, dotándole de alta estética y calidad. Posee una larga durabilidad en la oscuridad (320 mcd/10 minutos y 100 mcd a los 60 minutos). La capa fotoluminiscente está hecha de una resina especial, por lo que la superficie del área de fotoluminiscente es extremadamente fuerte. El color en reposo (con luz) es amarillo pálido, mientras que la tonalidad del fotoluminiscente en la oscuridad es verdosa.

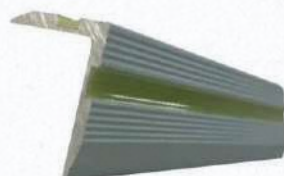
Ref. PL-01 Perfil de aluminio en "L" de 1000x35x14mm con 2 líneas fotoluminiscentes en la huella



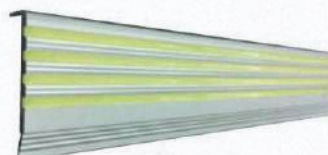
Ref. PL-02 Perfil de aluminio en "L" de 1000x35x20mm con 1 línea fotoluminiscente en la huella



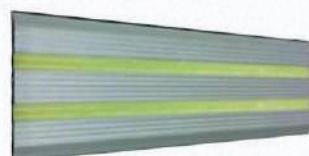
Ref. PL-03 Perfil de aluminio en "L" de 1000x35x35mm con 1+1 línea fotoluminiscente en la huella y contrahuella



Ref. PL-04 Perfil de aluminio en "L" de 1000x60x20mm con 4 líneas fotoluminiscentes en la huella



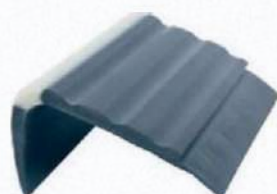
Ref. PL-05 Perfil de aluminio de 1000x35mm con 2 líneas fotoluminiscentes



Caucho

Cantonera de cuerpo caucho con efecto luminiscente en la oscuridad. El producto luminiscente es resina de alta potencia lumínica, dotándole de alta estética y calidad. Posee una larga durabilidad en la oscuridad (150mcd/m²). La capa fotoluminiscente está fabricada de una resina especial, por lo que la superficie del área de fotoluminiscente es extremadamente fuerte.

Ref. PL-06 Perfil de caucho en "L" de 1000x65x35mm con borde luminiscente en el borde



Fibra de vidrio

Cantonera de cuerpo de fibra de vidrio con arena de carbono.

Ref. PL-07 Perfil de fibra de vidrio en "L" de 1000x70x30mm



SEÑALIZACIÓN VIAL

SEÑALIZACIÓN VIAL

TRÍPODES, CRUCETAS Y BASES MULTIPERFIL

Ref. 410

Trípode galvanizado de 65x85cm con estructura angular maciza de 20mm.

Podemos instalar sobre ella señales.

- Señales Económicas de 050cm y lado 70cm.
- MOPU de 060cm y lado de 70cm y 90cm.

Podemos añadir en la parte inferior un cartel de chapa de 40x20 rotulado.

(Modelo Económico o bandeja de chapa plegada)

Peso: 3Kg.



Ref. 412

Trípode lacado en rojo de 65x85cm con estructura tubular de 016mm.

Podemos instalar sobre ella señales.

- Señales Económicas de 050cm y lado 70cm.
- MOPU de 060cm y lado de 70cm y 90cm.

Podemos añadir en la parte inferior un cartel de chapa de 40x20 rotulado.

(Modelo Económico o bandeja de chapa plegada)

Peso: 1,8Kg.



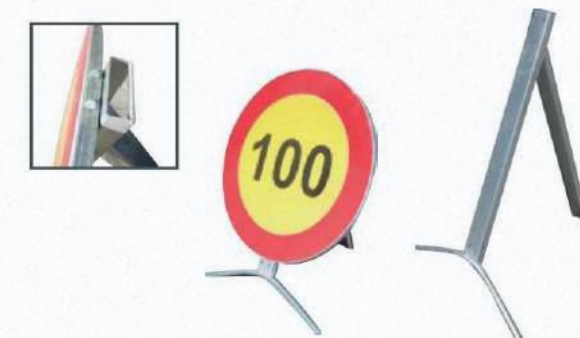
Ref. 430

Trípode de chapa galvanizada de 76x114cm.

Podemos instalar sobre ella señales.

- MOPU de 090cm y lado de 90 y 135cm.

Peso: 7,8Kg.



Necesarios 4 tornillos de M8x16 con sus tuerca de M8 para la colocación de las señales económicas o MOPU a los trípodes (Ref. TI 100): 1uds. de tornillo + tuerca).

Ref. 431

Trípode lacado en rojo de 130x60cm con estructura tubular de 016mm.

Podemos instalar sobre ella señales de bolsa.

Peso: 3,6Kg.



Ref. 432

Trípode lacado en rojo de 65x95cm con estructura tubular de Ø30mm.

Podemos instalar sobre ella señales.

- Señales Económicas de Ø50cm y lado 70cm.
- MOPU de Ø60cm y lado de 70cm y 90cm.

Podemos añadir en la parte inferior un cartel de chapa de 40x20 rotulado. (Modelo Económico o bandeja de chapa plegada).

Peso: 3,75Kg.



Ref. 435

Trípode lacado en rojo de 90x150cm con estructura tubular de Ø30mm.

Podemos instalar sobre ella señales.

- Señales Económicas de Ø50cm y lado 70cm.
- MOPU de cualquier tamaño e incluso de Ø120cm.
- Especialmente diseñado para bandejas de 90x135cm.

Peso: 5,75Kg.



Ref. 434

Fabricado en perfil tubular de medidas 68x68x60cm con un fácil plegado. Posee los anclajes para poder instalar sobre ellas tanto las señales económicas de Ø50cm como las MOPU de Ø60cm y las señales plásticas MOPU, para aligerar el peso del conjunto. El trípode está galvanizado en su conjunto.

Peso: 3,60Kg.

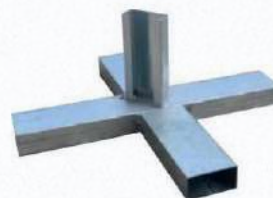


Ref. 495

Base cruz.

Fabricado en tubo galvanizado de 80x40 de medidas 50x50x20cm.

Preparado para poder sujetar postes de 80x40 de diferentes alturas.



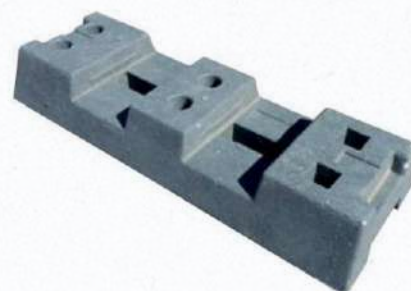
Ref. 8020-Valla

Fabricada en caucho reciclado de medidas 80x40x10cm

Peso: 16Kg.

- Colocación de valla de obra, gracias a la doble perforación de tubo de Ø40mm.

Asas para una mejor maniobrabilidad. Fácil opilación.



SEÑALIZACIÓN VIAL

SEÑALIZACIÓN VIAL

Ref. 8020

Fabricada en caucho reciclado de medidas 80x40x10cm

Peso: 25Kg.

Podemos instalar sobre ella multitud de artículos como:

- Poste de 80x40 con posibilidad de colocación al poseer orificio en forma de cruz.
- Poste de Ø50mm, 50x50mm, 60x60mm.
- Colocación de valla de obra, gracias a la doble perforación de tubo de Ø40mm.

Asas para una mejor maniobrabilidad.

Fácil opilación.



Ref. 8020-7K

Base de caucho exágono de 370x370x76mm.

Dispone de perforación central para tubo de Ø60mm.

Peso de 7kg.



POSTES DE SUJECCIÓN



A Fabricado en acero galvanizado en frío según normativa, EN 10305-5 con opción de tapa de plástico o tapa metálica soldada.

(a.1) Rectos

Medidas: 80x40x1,5mm;
80x40x2mm, 100x40x2mm y 100x50x2mm
Ø60x1,5mm y Ø60x2mm

Disponible para cualquier perforación y en diferentes alturas y espesores.

(a.2) Poste F y Doble F

Disponible para cualquier perforación y en diferentes alturas.

(a.3) Desplazados

Disponibles sólo en Ø60x1,5mm.





B

Fabricado en acero galvanizado en caliente, acero de calidad S235JR (UNE EN 10025-2), conforme a las normas UNE EN 12899-1 y UNE 135314 y acabado por inmersión según UNE EN ISO 1461, con tapa de acero soldada en todo el perímetro.

Disponible para cualquier perforación y en diferentes alturas y espesores.

Medidas:

80x40x2mm, 100x40x2mm, 100x50x2mm; 120x60x3mm en rectangular 060x2mm y 060x3mm

E

Fabricados en aluminio, con aleación 6060, según norma UNE 38350:2001, con estado de tratamiento T5.

Así mismo cumplen las características de resistencia mecánica y propiedades físicas indicadas en la norma EN 38350:2001 y dimensionalidades según norma UNE EN 12020-1

Se sirven en dos diámetros, 060mm y 076mm y en dos alturas de 3 y 3,5m. con tapa de plástico.

Consulten otros diámetros, éstos bajo pedido.



ABRAZADERAS

Para postes rectangulares cuando existe perforación en ellos:

- Poste de 80x40mm tornillo de M8x60mm con su tuerca de M8 (Ref. Tornillos: Juego de 4uds).
- Poste de 100x40mm tornillo de M8x60mm con su tuerca de M8 (Ref. Tornillos: Juego de 4uds).
- Poste de 100x50mm tornillo de M8x70mm con su tuerca de M8.

Para postes rectangulares cuando NO existe perforación en ellos o no son coincidentes las perforaciones:

- Abrazadera galvanizada para poste de 80x40mm

Necesarios 2 tornillos de M8x16 con su tuerca de M8. **Ref. A108**

(Ref. TI 1001: 1uds de tornillo + tuerca)



SEÑALIZACIÓN VIAL

SEÑALIZACIÓN VIAL

Para postes circulares:

De acero galvanizado, serían necesarias las siguientes abrazaderas dependiendo del diámetro del poste:

- **Ref. A106:** Abrazadera simple para poste de 060mm
- **Ref. A110:** Abrazadera simple para poste de 076-80mm



De aluminio, serían necesarias las siguientes abrazaderas dependiendo del diámetro del poste o señales a instalar:

- **Ref. Al 13:** Abrazadera simple para poste de 060mm
- **Ref. Al 12:** Abrazadera simple para poste de 076mm
- **Ref. Al 14:** Abrazadera doble para poste de 076mm



A-114

Necesarios 2 tornillos de M8x16 con su tuerca de M8

(Ref. TI 1001: 1uds. de tornillo + tuerca)

SOPORTES A PARED

Ref. 401

Soporte para señal Eco 050cm y STOP 50cm
Instalación a pared o techo.



Ref. 405

Soporte para señal Triangular de Lado 70cm y Cuadrada 50x50cm Y MOPU D60cm y L70cm

Instalación a pared.

Necesarios 4 tornillos de M8x16 con su tuerca de M8

(Ref. TI 1001: 1uds. de tornillo + tuerca)



Ref. 403 Soporte MOPU lacado en gris

Ref. 402 Soporte MOPU galvanizado

Soporte para señal MOPU 060cm y Triangular de Lado 70cm

Requiere 2 abrazaderas Ref. A106 y 4 tornillos de M8x16 con su tuerca de M8 (Ref. TI 1001: 1uds. de tornillo + tuerca)



SOPORTES A FAROLA

Ref. 433201: Útil fleje señales

Ref. 433202: Rollo fleje de 12,7x0,7mm y 30ml.

Ref. 433203: Caja grapas fleje 100und. NM-DI3



PLETINA DESPLAZADORA DE POSTE

Ref. 000019: Pletina zincada de 30x5mm de 36cm. con 4 perforaciones



MANGAS DE VIENTO

Ref. 10000 Manga de viento con aro de 400mm largo 1600mm.

Ref. 10001 Manga de viento con aro de 600mm largo 2400mm.

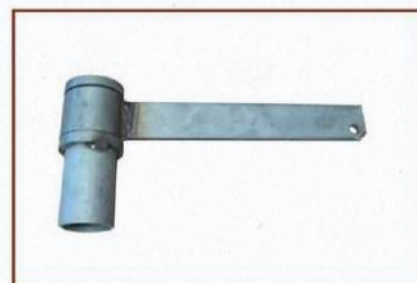
Ref. 10002 Manga de viento con aro de 850mm largo 3000mm.

Ref. 10010 Rótula giratoria de Ø47mm del tubo para mangas de 1,6m.

Ref. 10011 Rótula giratoria de Ø47mm del tubo para mangas de 2,4 y 3m.

Las rótulas están fabricadas en acero inoxidable.

El poste necesario para las rótulas es de Ø50mm. galvanizado; espesores y alturas según exigencias.



SEÑALIZACIÓN VIAL

SEÑALIZACIÓN VIAL

VALLAS DE PLÁSTICO

Valla de plástico soplado de 2,00m de longitud y 1,00m de altura total con pata giratoria

Gran rigidez HDPE

Peso total: 14Kg.

Color Estándar: Amarillo

Pies desmontables para un fácil almacenamiento

Vinilo rojo/blanco reflex NI

Ref. 91906 amarillo

Ref. 9190681 blanca



Valla de polipropileno virgen de dos tamaños diferentes con los pies de plástico

Material reciclable y dotada de una gran rigidez.

Medidas de:

(A) De 1,3m largo x 1m ancho con un peso de 6,5kg.

Ref. 919131 Color estándar Amarillo

(B) De 2m largo x 1m ancho con un peso de 8kg.

Ref. 919201 Color Estándar Amarillo



CARTELERÍA FOTOLUMINISCENTE Y DE SEGURIDAD

BALIZAMIENTO

CARTELERÍA 40x30cm.



Ref. 1047



Ref. 1046



Ref. 857

CARTELERÍA 21x29cm.



Ref. 990
Ref. 990A
Adhesiva



Ref. 600



Ref. 610



Ref. 611

BALIZA H-75 ESTÁNDAR

Fabricado conforme con la Norma UNE 135.363.

Medidas: 020x75cm de Altura.

Material: Polietileno de alta calidad, con Anti-UV, se adapta a cualquier tipo de climatología.

Equipado con 2 bandas Reflex N2 de acuerdo con la Norma UNE 135.334 y con la Norma Europea, EN 471

Anclaje interno fabricado en chapa galvanizada de 085mm.

Incluye tornillería de M12x100mm con su taco estándar.

Diseño especial de baliza para proteger su valor de retrorreflectancia de las inclemencias meteorológicas.

Fabricado en España.

Ref. 1106JG Verde

Ref. 1107JG Azul

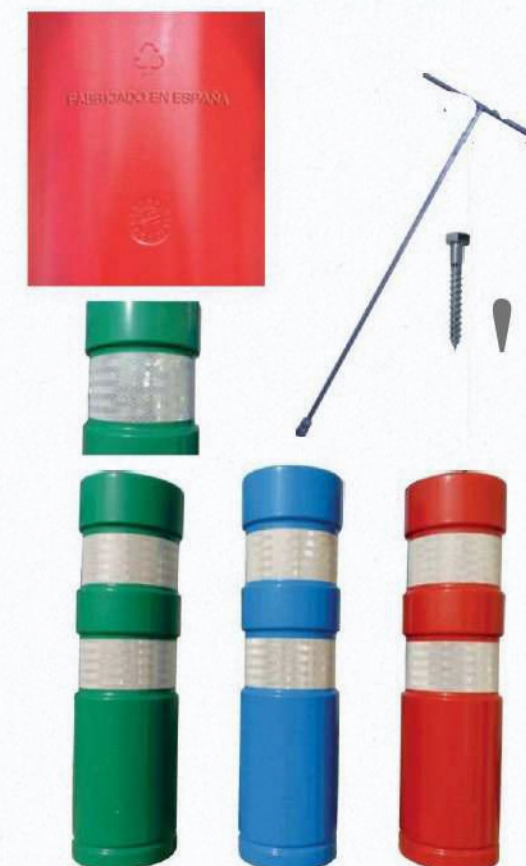
Ref. 1108JG Rojo

Ref. 1109JG Amarillo

Ref. 1109JG Blanco

Cajas de 24uds.

Llave de colocación H-75: Referencia: Llave H75.



BALIZA H-75 DESMONTABLE

Modelo H-75 fabricado en dos piezas, compuesta por una baliza con filtro UV y una base de goma reciclada.

La baliza se puede extraer fácilmente de la base.

Baliza de 85 cm. (altura total instalada).

3,2 kg. de peso.

Disponible en color Verde.

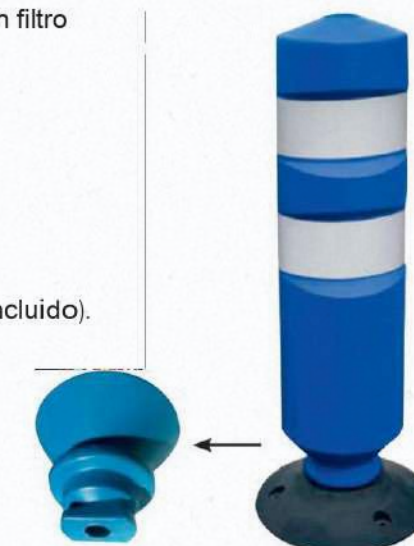
Dispone de dos bandas Reflex N2.

Anclaje para atornillar al suelo, con tornillo y taco estándar (no incluido). Referencia Tor-34, necesarias 3 unidades.

Ref. 1106-EX Verde

Ref. 1107-EX Azul

Ref. 1108-EX Rojo



BALIZAS H-80 DESMONTABLE Y BASCULANTE

Baliza desmontable y basculante, fabricada en PVC rojo, base de caucho. Permite retirar el poste permanenciando la base de caucho atornillada al suelo incluye enganches para cadena o cinta.

Peso: 3,5kg

Medidas: Ø10x80cm

Tornillería no incluida, requeridas 3 por hito

Tornillo y taco: Ref. TOR-34

Con bandas reflectantes blanco y rojo.

Ref. 8008C



BALIZAS H-80 DESMONTABLE

Baliza desmontable con 2 bandas reflectantes, base de caucho con hendiduras para el fácil anclaje con tornillos. Permite retirar el poste permanenciando la base fija.

Medidas: Ø10x80cm

Tornillería no incluida, requeridas 3 por hito.

Tornillo y taco: Ref. TOR-34.

Con 2 bandas reflectantes blancas.

Ref. 8007 Rojo

Ref. 8007V Verde

Ref. 8007A Azul



BALIZA DIVERGENTE

Fabricada en polietileno de alta densidad de una sola pieza.

Reflectante tipo H.II. Fabricado en aluminio microprismático.

Colores verde y azul disponibles. Se fija al suelo mediante 3 tornillos (incluidos), sencilla y rápidamente. Fabricado en 2 medidas:

(A) Monopieza N-120

Dimensiones:

1200 (largo) x 650 (ancho) x 1250 (alto) mm.

Colores disponibles:

Ref. 1110 Verde

Ref. 1111 Azul

(B) Monopieza N-170

Dimensiones:

1700 (largo) x 750 (ancho) x 1420 (alto) mm.

Colores disponibles:

Ref. 1108 Verde

Ref. 1109 Azul



BOLARDO FLEXIBLE

Bolardo en tres tamaños, dotados de una excelente flexibilidad. En función de su tamaño dispone de varias franjas reflectantes.

Base de 20 cm y poste de Ø80mm. Tornillería no incluida, requeridas 3 por hito. Tornillo y taco: Ref. TOR-34.



BALIZA H-75 FLEXIBLE

Fabricado en elastómero especialmente estabilizado a la luz.

Dos bandas reflectantes disponibles en niveles 2.

Dimensiones: Ø19x73cm.

Incluye tornillería para su anclaje.

Fabricado en España.

Disponible en 6 colores (consultad otros colores)

Ref. 0751201 Verde

Ref. 0751301 Azul

Ref. 0751401 Rojo

Ref. 0751501 Amarillo

Ref. 0751001 Blanco

Ref. 0751101 Gris perla



BALIZA H-75 INMUNE AL ATROPELLO

Fabricación por inyección, con elastómeros especializados de alta flexibilidad, resiliencia y resistencia al desgarro, estabilizados a la luz (anti-UV).

Base soldada al fuste por termofusión, protegida por un disco metálico de acero galvanizado de gran espesor, fijado por remachado en 8 puntos, indeformable e inextraíble, confiriendo un importante factor de seguridad.

Bandas blancas de film retrorreflectivo flexible de las clases 2. Fabricación con total conformidad a los requisitos exigidos en la Norma UNE 135363.

Incluye tornillería para anclaje.

Fabricado en España.

Ref. 2751202 Verde

Ref. 2751302 Azul



GALIBO DELIMITADOR DE ALTURAS

Delimitador de altura para vehículos fabricado según exigencias de la obra.

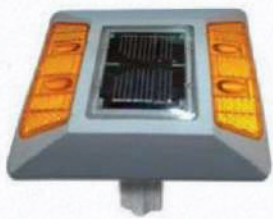
Ref. 00034



CAPTAFAROS

Captafaros solar:

- Alimentación solar
- Batería Ni-CD 1,2V, 1200mAh
- 3 leds por cada lado
- Impermeabilidad IP68 Marcado CE
- Medidas: 132x123x75mm
- Ref. 8002** Dos caras ambar intermitentes



Captafaros para muro:

- Fabricados en caucho (flexible)
- Fijación a muro mediante tornillería o adhesivo (ambos nos incluidos)
- Ref. 8015A** Unidireccional color naranja
- Ref. 8016A** Bidireccional color naranja/blanco



Captafaros para suelo:

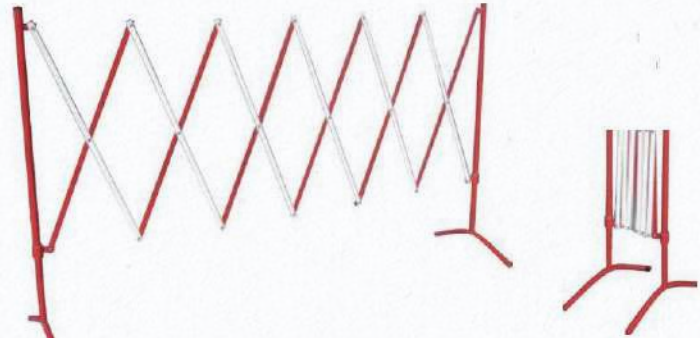
- (A) Captafaros amarillo tipo A medidas 100x75x19mm.
 - Ref. 100** Reflex Ambar 2 caras
 - Ref. 100A** Reflex Ambar/Blanco.
 - Montaje en el suelo con pegamento especial.
 - Marcado **CE**:
- (B) Captafaros blanco en base Arenosa medidas 100x100x20mm.
 - Ref. 101** Reflex Blanco 2 caras.
 - Ref. 101a** Reflex Ambar 2 caras.
 - Ref. 101b** Reflex Blanco/Ambar.
 - Ref. 101c** Reflex Blanco 1 cara..
 - Montaje en el suelo con pegamento especial.
 - Marcado **CE**:
- (C) Captafaros de Plastico de medidas 100x100x20mm
 - Ref. 105** Cuerpo blanco con Reflex Blanco 2 caras.
 - Ref. 105A** Cuerpo blanco con Reflex Ambar 2 caras.
 - Ref. 105B** Cuerpo blanco con Reflex Ambar/Blanco.
 - Ref. 105C** Cuerpo amarillo con Reflex Ambar 2 caras.
 - Ref. 105D** Cuerpo amarillo con Reflex Ambar 1 cara.
 - Montaje en el suelo con pegamento especial.
- (D) Captafaros de acero de medidas 100x100x70mm
 - Ref. 80158** Unidireccional reflex color naranja.
 - Ref. 80168** Bidireccional reflex color naranja.



VALLAS METÁLICAS

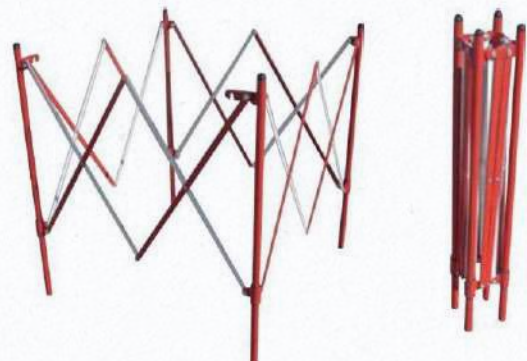
Ref. 80201

- Valla Extensible, plegada R/B Recta 1100x250-3000mm.
- Lacado al horno en rojo y blanco.
- Medidas plegada: 1100x250mm
- Medidas abierta: 1100x3000mm



Ref. 80202

- Valla Extensible cuadrada R/B plegable 1000x140mm.
- Locada al horno en rojo y blanco
- Medida plegada de 1000x140mm
- Medida extendida 1000x1500 mm



Ref. 8033

- Valla R/B para Trapa de lados de fácil plegado.
- Apertura lateral.
- Lacado en rojo con vinilo Reflex NI
- Medidas: 750x1000



Ref. 8205

- Valla Peatonal de 1890x1000mm.
- Fabricada en tubo de O40mm con 11 barrotes de O16mm, con chapa publicitaria de 330x200mm. Locada en amarillo.
- Dotada con inclinación de 20°.
- Palets de 50 unidades.



Ref. 8206

- Valla Peatonal de 1890x1000mm.
- Fabricada en tubo de O40mm con 11 barrotes de O16mm, con chapa publicitaria de 330x200mm y pata desmontable para un mejor transporte. Locada en amarillo.
- Palets de 50 unidades.



SEÑAL DE PRECAUCIÓN SUELO MOJADO

Producto plegable de PVC

Medida: 30x63 cm.

Ref. 106



Señal cono de 4 caras.

Medida: 67x28x28 cm.

Ref. 106C



POSTES Y CADENAS DE PLÁSTICO

Postes, cadena y eslabones de PVC

Poste de Señalización con base:

Fabricado en PVC, colores a elegir entre blanco y rojo o negro y amarillo.

Dimensiones: Altura: 900mm Diámetro: 040mm.

Pies de PVC, rellenable con agua o arena. Para utilizar con cadena (mismos colores)

Ref. 102 Rojo y blanco

Ref. 102a Negro y amarillo



Postes, cadena y eslabones de PVC

Poste de Señalización con base:

Fabricado en PVC, colores a elegir entre blanco y rojo o negro y amarillo.

Dimensiones: Altura: 900mm Diámetro: 040mm.

Pies de caucho.

Ref. 102PE Rojo y blanco

Ref. 102APE Negro y amarillo



Cadena para poste de señalización:

Fabricado en PVC, colores a elegir entre blanco y rojo o negro y amarillo. La bolsa contiene 25m de cadena. Se sirve en dos grosores:

(A) De 6mm:

Ref. 103-6mm Roja y blanca

Ref. 104-6mm Negra y amarilla

(B) De 8mm:

Ref. 103mm Roja y blanca

Ref. 104mm Negra y amarilla

Eslabones de unión:

Ref. 130 Blanco de 6mm:

Ref. 131 Banco de 8mm:

Ref. 132 Negro de 6mm:

Ref. 133 Negro de 8mm:



Poste de acero lacado de tubo de O60mm con base de caucho exágono de 370x370x76mm. Con dos argollas superiores para facilitar la colocación de la cadena. Altura 1m.

Ref. 102H-BC Rojo y blanco reflex

Ref. 102AH-BC Negro y amarillo



Recambio de poste de acero lacado de tubo de 060mm. Con dos argollas superiores para facilitar la colocación de la cadena. Altura 1m.

Ref. 102-P Rojo y blanco reflex

Ref. 102A-P Negro y amarillo



Base de caucho exágono de 370x370x76mm. Dispone de perforación central para tubo de 060mm. Peso de 7kg

Ref. 8020-7K



Poste de acero lacado de tubo de O40mm con base circular de 350mm. Con dos argollas superiores para facilitar la colocación de la cadena. Altura 1m.

Ref. 102H Rojo y blanco reflex

Ref. 102AH Negro y amarillo



Poste separador estándar, con cinta extensible retráctil

Poste de Ø63x910mm

Base: 320mm

Cinta de 2m con dispositivo de seguridad para que no se salga del enganche del poste

Ref. 10904EX Poste negro con cinta negra

Ref. 10904EX-CRoja Poste negro con cinta roja.

Ref. 10903EX Poste Acero inoxidable con cinta negra

Posibilidad de otros colores bajo pedido.



Soporte pared con cinta extensible negra de 2m.

Ref. 10918EX Negro con cinta negra

Ref. 10975EX Acero inoxidable con cinta negra

Soporte pared negro fin de cinta

Ref. 805199EX

COMPONENTES DE LA BARRERA BIONDA

Proporcionamos soluciones que se adaptan a los requerimientos de cada vía, mediante una amplia gama de sistemas de contención que cumplen las normativas vigentes:

Barrera metálica simple:

Cumple un comportamiento para un nivel de contención normal N2, es adecuado para garantizar la seguridad en zonas de carretera que no presentan obstáculos especialmente peligrosos.

Ref. 10100 Barrera Bionda Simple BMSNA4120a con su parte proporcional de postes CPN 120x55x4x1500 cada 4 metros, separador estándar, tornillería y captafaros.

Ref. 10101 Valla Bionda 3mm x 4metros

Ref. 10102 Poste CPN 120x55x4x1500 Galvanizado para bionda

Ref. 10103 Separador Estándar para Bionda Galvanizado

Ref. 10108 Terminal Cola de Pez (Bionda)

Ref. 10109 Terminal Cola de Retorno (Bionda)

Ref. 10110 Captafaro HI 2 caras para bionda

Ref. 10111 Poste CPN 120x55x4x750 con pletina 20x20 Galvanizado para bionda

Para otro tipo de barreras de seguridad no dude en consultarnos ya que podemos ofrecerle una amplia gama variantes dependiendo de cada situación.



PLACAS DE CALLE

Ref. 582 Placa calle aluminio, perfil de 60mm de dimensiones 50x30cm con vinilo a 2 caras.

Ref. 581 Placa calle aluminio, perfil de 60mm de dimensiones 50x30cm con vinilo a 1 caras.

Ref. PC-004 Placa de calle 55x35cm CON escudo canto redondeado.

Ref. PC-003 Placa de calle 55x35cm SIN escudo canto redondeado.

Ref. PC-002 Placa de calle de 48x30cm CON escudo de chapa de 1,5 mm con borde de 1 cm

Ref. PC-001 Placa de calle de 48x30cm SIN escudo de chapa de 1,5 mm con borde de 1 cm

Ref. PC-009 Placa de calle de aluminio de 50x33cm de 1 mm, con canto redondeado y cuatro perforaciones 05mm CON escudo.

"Posibilidad de incluir el escudo en colores"



VADOS PERMANENTES

Fabricadas en aluminio de medidas 300x450x1 mm con cuatro perforaciones de Ø4mm locadas en pintura en polvo horneada con impresión digital directa sobre el aluminio y posterior barniz protector en polvo horneado lo que confiere a la placa una alta calidad visual y resistencia a las inclemencias.

Ref. R-898



SEÑALIZACIÓN TIPO A.I.M.P.E

Los módulos se caracterizan esencialmente por su forma, que es la que permite la formación de carteles rectangulares mediante yuxtaposición.

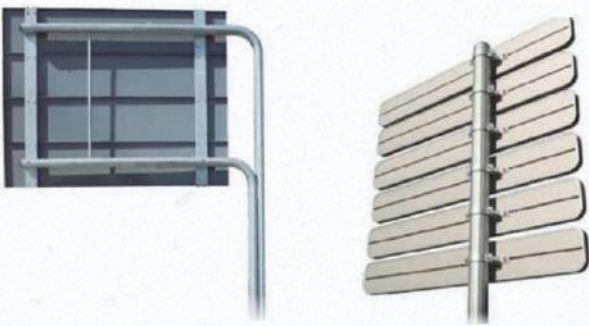
En general, y con el fin de lograr la máxima uniformidad, se tenderá a que sus dimensiones sean de 300x1500 mm.

Cada módulo contendrá una sola indicación y una sola dirección, aunque, eso sí, será compatible la utilización, de símbolos y nombres que se refieran al mismo destino.

Paneles informativos abiertos fabricados a partir de acero galvanizado, lo cual nos permite construir paneles de diferentes tamaños. Del mismo modo, se pueden fabricar en aluminio (dorso cerrado y dorso abierto).

La terminación de la cara delantera de los mismos puede realizarse en diferentes niveles de reflectancia (EG, HI y DG).

Los postes pueden ser de dos formas: tipo báculo (A) y poste de aluminio anodizado (B).



SEÑALES DE USO ESPECIFICO EN POBLADO



SEÑALES LUMINOSAS DE LEDS

(Red eléctrica y energía solar)

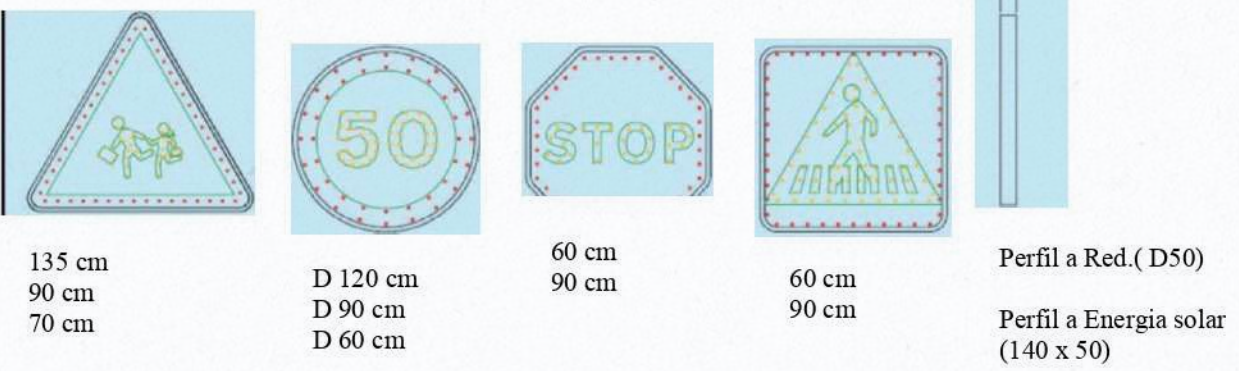
Señal

- Se fabrican en la mayoría de las señales del Reglamento de tráfico.
- Fabricadas en aluminio, en dorso cerrado.
- Reflectante de alta calidad de niveles I (EG), nivel II (HI), nivel III (DG).

Alimentación

- A la red eléctrica (230V AC).
- Mediante Energía Solar.

DIMENSIONES



KIT DE SEÑALIZACION PARA USO POLICIAL

Ref. KIT-POLICIA

Kit compuesto por 5 señales plegables en Reflex NI con 4 trípodes plegables de instalación rápida, cada trípode con su bolsa independiente para mayor protección de las señales. Se suministra en una bolsa de transporte de 70x70cm con asas incluidas

La bolsa externa está fabricada en lona de poliéster-pvc con asas de tipo trinchas de camión, la bolsa interna está fabricada en acetato sin perchar 100% poliéster con cuerda para su cierre.

Posibilidad de personalizar tanto las señales como las bolsas

Su uso principal radica en la realización de controles policiales, de alcoholemia, estupefacientes o controles rutinarios de los cuerpos de seguridad.

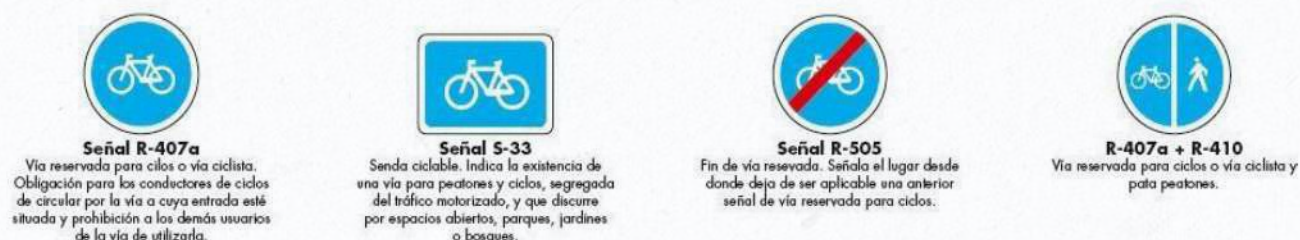


SEÑALIZACIÓN EN Y JUNTO A VÍA CICLISTA

El tamaño de las señales en la vía ciclista será (cotas en cm.):



A. Grupo de señales situadas junto a la vía ciclista que refuerzan la señalización horizontal de la misma.



B. Grupo de señales situadas junto al viario general.



C. Señalización informativa.

Como señalización informativa se recoge un grupo de señales situadas en el viario general dirigidas fundamentalmente a los ciclistas para informarles de la presencia de infraestructuras especiales para ellos.



D. Señales de peligro, prohibición y obligación en ciclo-rutas.

Para las señales de peligro y reglamentación se ha diseñado una placa que será única para cualquier tipo de ciclo-ruta.

De forma rectangular, tiene las siguientes dimensiones: 300x350mm (anchura x altura). Consta de dos áreas diferenciadas.

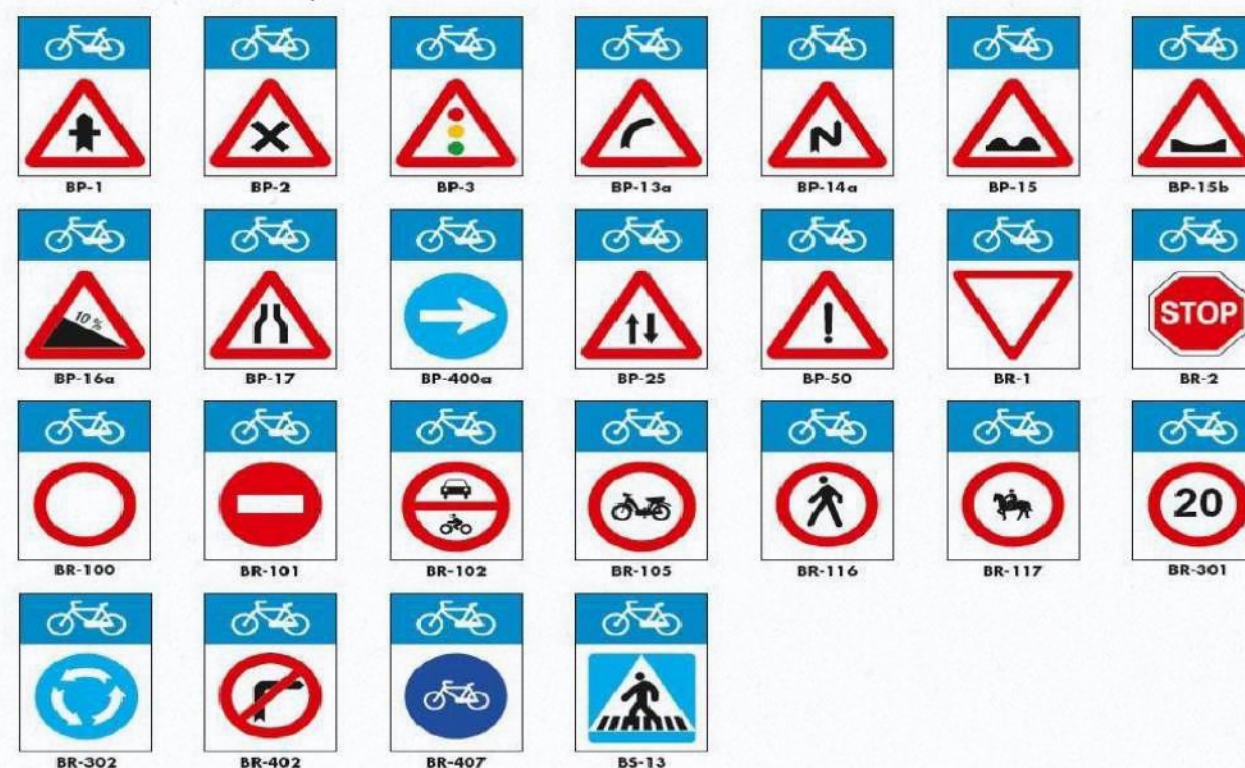
En la parte superior, se graficará el icono oficial de ciclo-ruta en color blanco sobre fondo azul. El área inferior está destinada a las señales de prohibición y reglamentación, que se graficarán sobre fondo blanco, manteniendo su color según el catálogo oficial de señales de circulación.

Las dimensiones de las señales inscritas en las placas rectangulares serán las siguientes:

- para las circulares, 225mm de diámetro.
- para las triangulares, 250mm de lado.
- para las cuadradas, 225mm de lado.

Se recomienda que todos los elementos inscritos en las señales sean reflectantes.

Para facilitar la denominación de las distintas señales, se ha utilizado la nomenclatura del catálogo oficial de señales, anteponiendo la letra B.



E. Otras señales en ciclo-rutas.



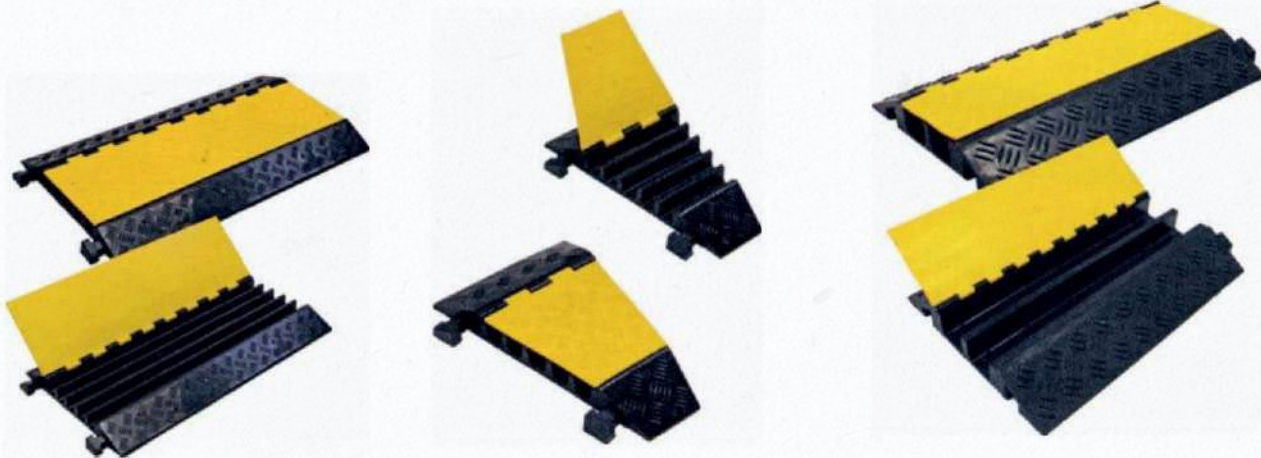
BANDA REDUCTORA (PROTECTOR) PASACABLES

Fabricado en caucho con o sin tapa de plástico con diferentes medidas y alturas.

Banda reductora pasacables (vista inferior y superior)

2 canales pasacables de 70mm de ancho y 30mm de altura. 60x50x5cm

Ref. 1053a



Dispone de 5 canales para cables de 42 mm. Soporta 10 tm. de peso. 90x50x5,5 cm

Ref. 1072a

Ángulo de 22,5° para formar curvas. Dispone de 5 canales para cables de 42 mm. Soporta 10 tm. de peso. 31x50x5,5cm

Ref. 1073a

Dispone de 2 canales para cables de 90 mm. Soporta 40 tm. de peso. 90x61,5x10,5cm

Ref. 1074a

BANDA REDUCTORA PORTATIL

Soporta 20 tm. de peso. Incluye bolsa de transporte. Medidas plegado: 36x25x31 cm. Medidas abierto: 300x25x25 cm.

Ref. 1071a



BANDA REDUCTORA LENTICULAR

El innovador diseño lenticular permite su utilización como:

- Separador del carril bici.
- Delimitador de plaza de aparcamiento.
- Reductor de velocidad con una o varias filas paralelas.

Fácil instalación: sólo se requiere la fijación al suelo con un taco y tornillo.

022x4cm

Ref. 3325



REDUCTORES DE VELOCIDAD - MOD. JG

Complemento de señalización vial cuya función es la de reforzar el aumento de atención y la reducción de velocidad en puntos singulares de la vía. Estos dispositivos formarán parte del equipamiento vial siempre orientados a la mejora de la seguridad de circulación.

Su efectividad reside en el hecho de crear una desaceleración vertical en los vehículos al atravesar los dispositivos, que transmite incomodidad a los conductores y ocupantes cuando se circula a velocidades superiores a las establecidas.

Fabricada en caucho reciclado con bandas amarillas reflectantes

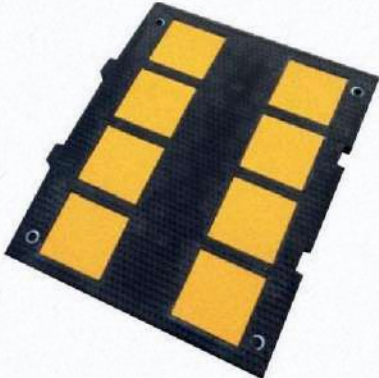
No se incluye la tornillería para la fijación al suelo



Banda reductora

Referencias	Medidas cm
1030c	50x50x3
1040c	50x50x5

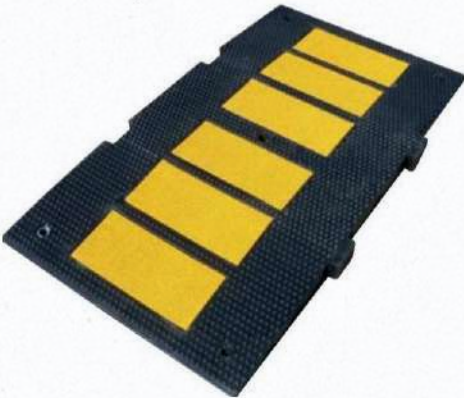
Se requieren 5 unidades de la Ref. TOR-34 por reductor para su instalación.



Banda reductora

Referencias	Medidas cm
1060c	60x50x3

Se requieren 5 unidades de la Ref. TOR-34 por reductor para su instalación.



Banda reductora

Referencias	Medidas cm
1070c	90x50x5

Se requieren 5 unidades de la Ref. TOR-34 por reductor para su instalación.

Tornillo y taco

Cabeza hexagonal de métrica 10x135mm. Fijación de piezas reductoras.

Ref. TOR-34

Terminaciones reductor

Referencias	T. macho	T. hembra	Medidas cm
2030c		2031c	50x25x3
2040c		2041c	50x25x5
2060c		2061c	60x25x3
2070c		2071c	90x25x5

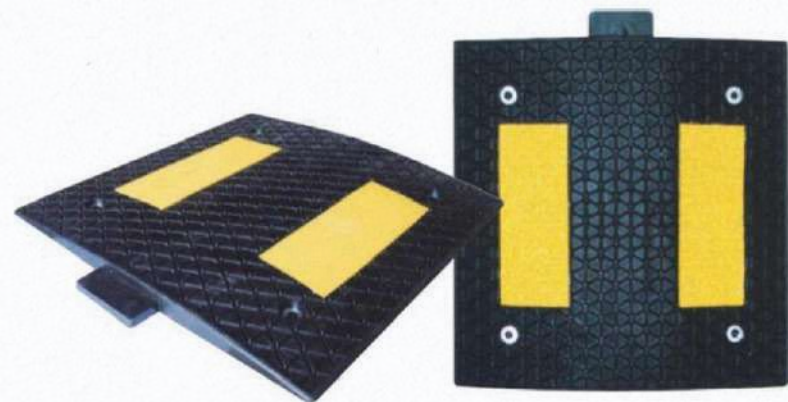


Se requieren 2 unidades de la Ref. TOR-34 por terminas! de reductor para su instalación.

REDUCTORES DE VELOCIDAD – MOD. EU

Características generales.

- Producto ecológico. Respetuoso con el medio ambiente.
- Mínima contaminación acústica (insonoro al paso del vehículo).
- Gran robustez.
- Absorción de impactos.
- Alta resistencia a la abrasión, ozono y rayos UV.
- Fácil instalación.
- Banda amarillas de caucho integradas en la pieza por vulcanización.
- Terminaciones con ensambles laterales para la óptima unión entre piezas.
- Se suministra sin tornillería.



Se requieren 4 unidades de la Ref. TOR-34 por reductor para su instalación.

Banda reductora

Referencias	Medidas cm
1010a	40x50x3
1020a	40x50x5
1030a	50x50x3
1040a	50x50x5
1060a	60x50x3
1050a	60x50x5



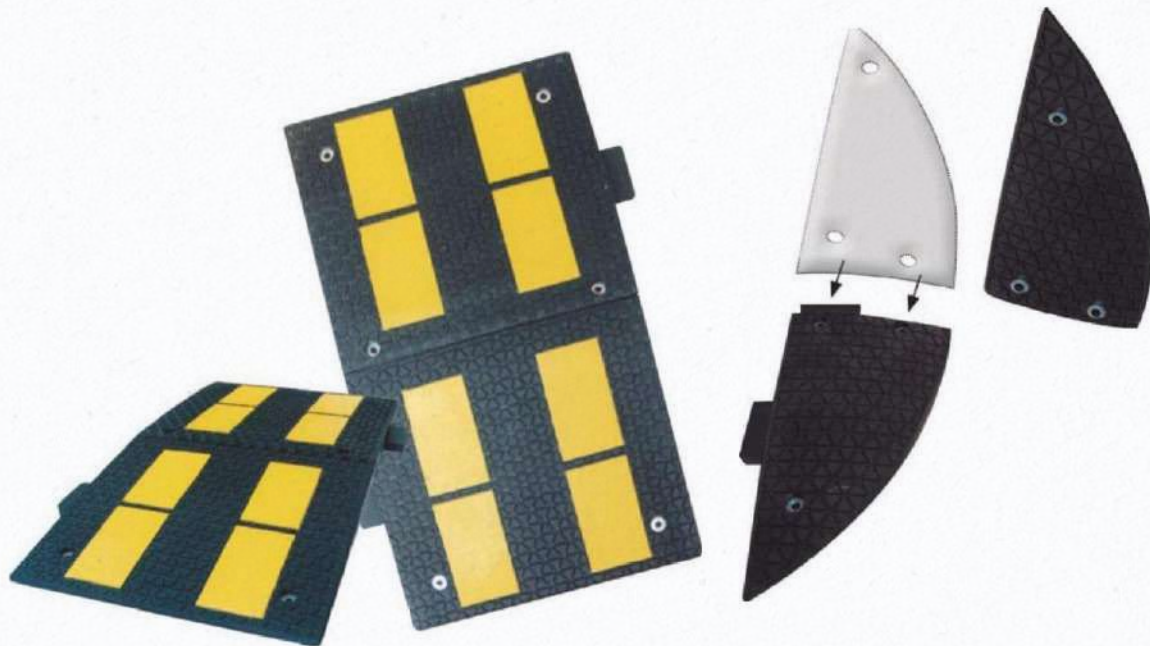
Se requieren 3 unidades de la Ref. TOR-34 por reductor para su instalación.

Terminaciones reductor

Referencias		Medidas cm
T. macho	T. hembra	
2010	2011	40x25x3
2020	2021	40x25x5
2030	2031	50x25x3
2040	2041	50x25x5
2060	2061	60x25x3
2050	2051	60x25x5

Tornillo y taco

Cabeza hexagonal de métrica 10x135mm.
Fijación de piezas reductoras. **Ref. TOR-34**



Banda reductora

Formada por dos piezas. 90x50x5cm.

Ref. 1070a

Se requieren 6 unidades de la Ref. TOR-34 por reductor para su instalación.

Terminación reductor

90x25x5cm.

Ref. 2070

Se requieren 3 unidades de la Ref. TOR-34 por reductor para su instalación.

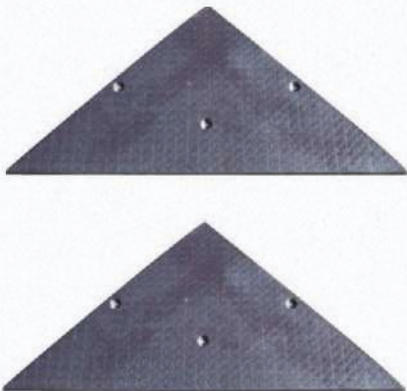


Banda reductora rectangular

Formada por dos piezas. 120x50x6cm.

Ref. 1083a

Se requieren 10 unidades de la Ref. TOR-34 por reductor para su instalación.

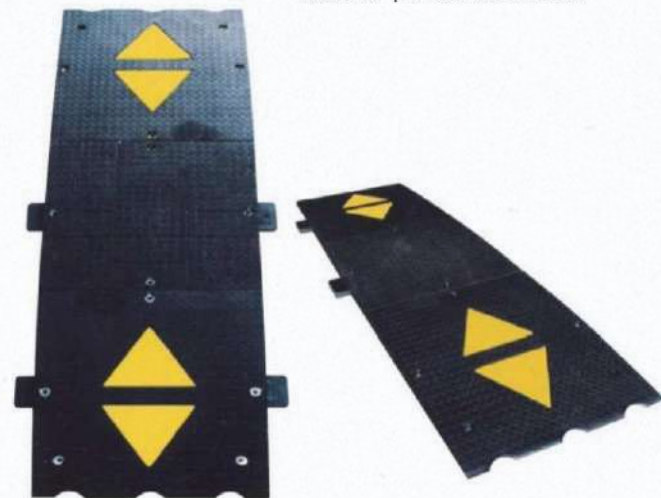


Terminación reductor

60x60cm.

Ref. 8030a

Se requieren 6 unidades de la Ref. TOR-34 por reductor para su instalación.



Banda reductora triangular Formada

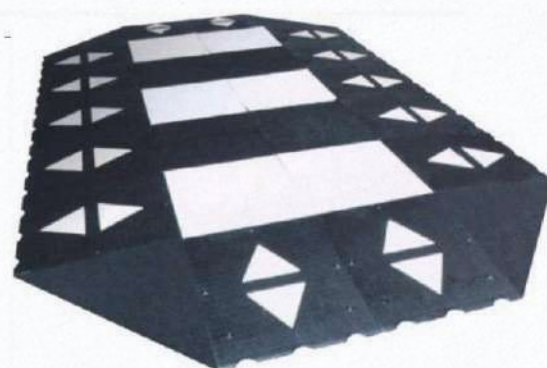
por dos piezas. 170x50x6cm. **Ref.**

1093a

Se requieren 14 unidades de la Ref. TOR-34 por reductor para su instalación.

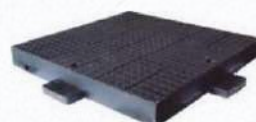
PASO PEATONAL ELEVADO

- Sistema modular de plataformas y rampas de caucho para formar diferentes superficies.
- Antideslizante, insonoro.
- No precisa mantenimiento de pintura.
- Colores integrados en la base de caucho.
- Desmontable y recambiable para diferentes ubicaciones.



Baldosas de paso peatonal elevado

50x50x6cm



Ref. 8010a



Ref. 8011a



Ref. 8012a



Rampa de paso peatonal elevado

60x50x6cm. Colores blanco y negro.

Ref. 8020a



Cantonera de paso peatonal elevado

60x60cm. Color negro.

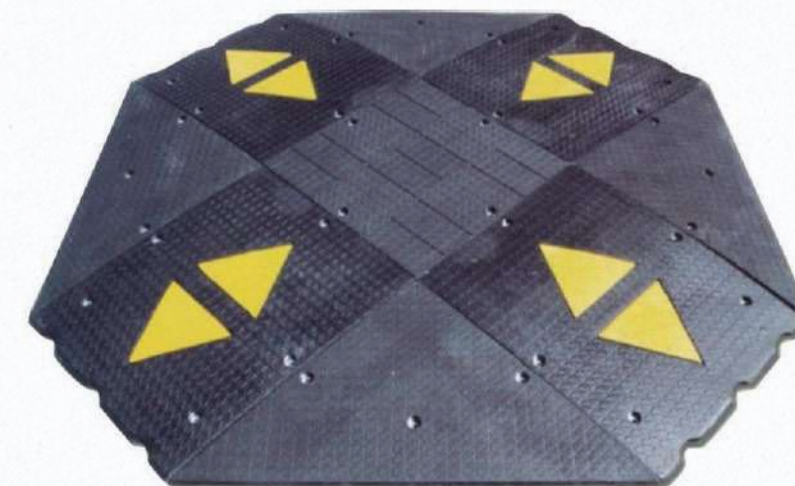
Ref. 8030b

COJÍN BERLINÉS

- Recomendado para la regulación de velocidad en áreas residenciales, zona de tiendas, zona escolar, etc.
- La anchura del cojín permite el paso de vehículos de mayor batalla o distancia entre ejes, como autobuses, regulando la velocidad de los vehículos ligeros.
- Resistente y eficaz.

170x170cm. Ref. 7010a

2200x170cm. Ref. 7011a



SEPARADOR DE CARRIL

- Ángulos de ataque frontal y lateral que facilitan la absorción de impacto.
- Bandas de visibilidad, blancas o amarillas, integradas en la pieza por vulcanización.
- Fácil anclaje al pavimento en dos puntos.
- El diseño de esta banda permite su utilización como: separador de carril bici y bus/taxi 550x150x80cm.

Bandas de visib. amarillas Ref. 5022a

Bandas de visib. blancas Ref. 5020a



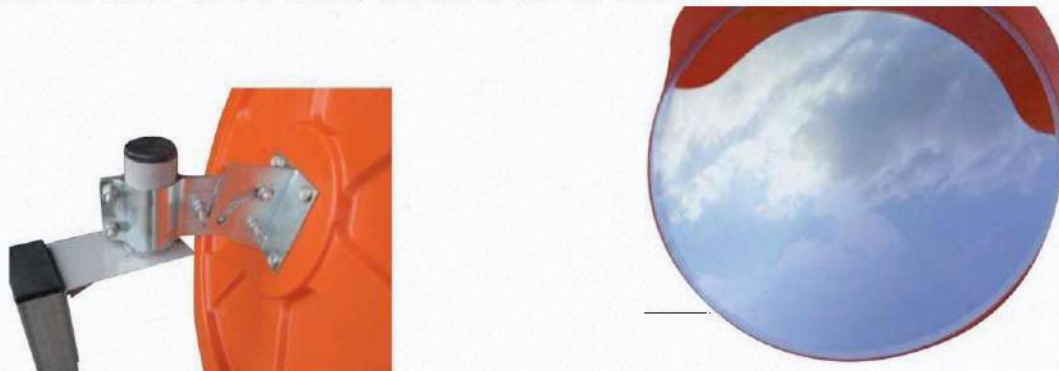
ESPEJOS DE SEGURIDAD - MOD.ECQ

Espejos viales para exterior

Espejos válidos tanto para el exterior como para el interior

La lente está fabricada en policarbonato de 1mm y la parte trasera de polipropileno, con visera resistente a la humedad. Al estar fabricada la lente en policarbonato, ésta le da una mayor resistencia ante un posible

impacto.



Tiene un ángulo de visión de 130°, el ángulo se puede ajustar según sus necesidades a través de sus accesorios incluidos, tornillos y anclaje para tubo, el tubo tiene que tener un mínimo de 050mm para el espejo de 060mm y un mínimo de 070mm para el espejo de 0800mm

Ref.- 591 - Espejo acrílico de 060cm

Ref.- 413 - Soporte a pared o poste para espejo de 060mm

Ref.- 592 - Espejo acrílico de 080cm

Ref.- 413A - Soporte a pared o poste para espejo de 080mm



El soporte a pared permite rotación del espejo de 45°, posibilidad de fabricar el soporte a pared para rotación del espejo hasta 90°.

La lente está fabricada en policarbonato y la parte trasera de polipropileno. Tiene un ángulo de visión de 130°, el ángulo se puede ajustar según sus necesidades a través de los accesorios incluidos, tacos, tornillos y anclaje para pared.

Alrededor del espejo tiene bandas reflectantes blancas/rojas para una mayor visibilidad por la noche. Tiene una alta resistencia al impacto, gracias a su lente fabricada en policarbonato.

Ref.- 80123 - Espejo reflectante de 060cm

Ref.- 80103 - Espejo reflectante de 080cm



Espejos para interiores de recintos

(a) Espejos de interior

Lente fabricada en policarbonato que confiere una alta resistencia al impacto y parte trasera en polipropileno. Tiene un ángulo de visión de 130° y éste se puede ajustar según necesidades a través de los accesorios, tacos, tornillos y anclaje a pared.

Ref.- 80141 - Espejo interior de 030cm

Ref.- 80131 - Espejo interior de 045cm

Ref.- 80122 - Espejo interior de 060mm

Ref.- 80102 - Espejo interior de 080mm



(b) Espejos para interior de recintos

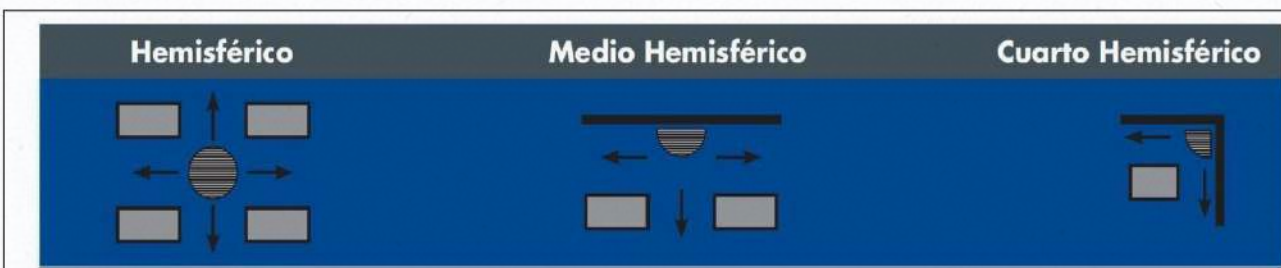
La lente está fabricada en policarbonato, lo que le proporciona una alta resistencia al impacto.

Fijaciones al techo o pared mediante tacos y tornillos incluidos.

Adecuados para la vigilancia en superficies comerciales, cajas, controles de accesos, etc.

Disponibles en tres tamaños, en 45cm, 65cm y 85cm.

Referencias	Medidas	Tipo de espejo	Ángulo de visión	Control
80132	045cm	Hemisférico	360°	4 direcciones
80111	065cm			
80215	085cm			
80133	045cm	Medio Hemisférico	180°	3 direcciones
80112	065cm			
80216	085cm			
80134	045cm	Cuarto Hemisférico	90°	2 direcciones
80113	065cm			
80127	085cm			



ESPEJOS DE SEGURIDAD - MOD.JG

Espejos viales para exterior

Espejos válidos tanto para el exterior como para el interior

La lente está fabricada en policarbonato de 3mm y la parte trasera de polipropileno, con visera resistente a la humedad. Al estar fabricada la lente en policarbonato, ésta le da una mayor resistencia ante un posible impacto.

Tiene un ángulo de visión de 90°, el ángulo se puede ajustar según sus necesidades a través de sus accesorios incluidos, tornillos y anclaje para tubo, el tubo tiene que tener un mínimo de 060mm.

Ref.- 5918 - Espejo acrílico de 060cm

Ref.- 5928 - Espejo acrílico de 080cm

Ref.- 5948 - Espejo acrílico de 040cm

Ref.- 5998 - Espejo rectangular acrílico de 60x40cm

Ref.- 4138 - Soporte a pared o poste para espejo modelo JG

El soporte a pared permite rotación del espejo de 45°, posibilidad de fabricar el soporte a pared para rotación del espejo hasta 90°.



Espejos viales para interior con tubo metálico flexible

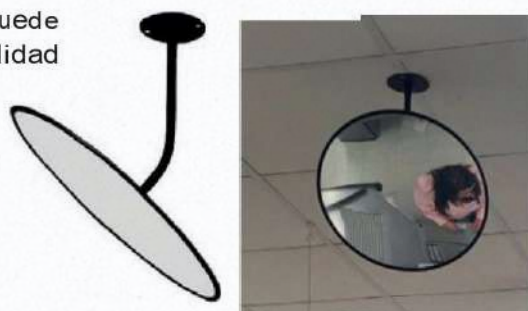
La lente está fabricada en policarbonato de 3mm y la parte trasera de color negro. Al estar fabricada la lente en policarbonato, ésta le da una mayor resistencia ante un posible impacto.

Tiene un ángulo de visión de 90°, el ángulo se puede ajustar según sus necesidades a través de la flexibilidad que dota su tubo metálico.

Ref.- 5958 - Espejo interior flexible de 030cm

Ref.- 5968 - Espejo interior flexible de 040cm

Ref.- 5978 - Espejo interior flexible de 060cm



Espejos de inspección de 040cm con cuatro ruedas

La lente está fabricada en policarbonato de 3mm. Tiene un ángulo de visión de 90°. Espejo de 040cm y altura desde suelo de 9cm. Mango plegable de hierro de 020mm y longitud de 83cm. 4 ruedas de las que 2 son giratorias y con una altura de 5cm.



Ref.- 5988 - Espejo de inspección 040cm con cuatro ruedas

ESPEJOS DE CRISTAL

Espejos de cristal para exterior

Espejo convexo de seguridad para exterior con brazo para la pared o poste circular. Espejo de cristal con perfecta reflexión con trasera metálica locada al horno con goma perimetral de PVC. Cristal especial que evita caída de cristales ya que de haber rotura no se caen del espejo para poder sustituirlo.

Ref.- 5900 - Espejo de cristal exterior de 050mm con soporte de pared

Ref.- 5910 - Espejo de cristal exterior de 063mm con soporte de pared

Ref.- 5920 - Espejo de cristal exterior de 071mm con soporte de pared

Ref.- 590C - Espejo de cristal exterior de 050mm con soporte para poste de 050mm

Ref.- 591C - Espejo de cristal exterior de 063mm con soporte para poste de 050mm

Ref.- 592C - Espejo de cristal exterior de 071mm con soporte para poste de 050mm



DESPLAZAMIENTO VERTICAL



DESPLAZAMIENTO LATERAL



Espejos de cristal para interior

Espejo convexo de seguridad para interior con soporte a pared. Espejo de cristal con perfecta reflexión con trasera reforzada con goma perimetral de PVC. Cristal especial que evita caída de cristales ya que de haber rotura no se caen del espejo para poder sustituirlo.

Ref.- 801410 - Espejo de cristal interior de 030mm con soporte de pared

Ref.- 801310 - Espejo de cristal interior de 045mm con soporte de pared

Ref.- 801220 - Espejo de cristal interior de 063mm con soporte de pared



DESPLAZAMIENTO VERTICAL



DESPLAZAMIENTO LATERAL



Espejos rectangular de cristal con soporte a pared

Espejo convexo de seguridad para interior con soporte a pared. Espejo de cristal con perfecta reflexión con trasera reforzada con goma perimetral de PVC. Cristal especial que evita caída de cristales ya que de haber rotura no se caen del espejo para poder sustituirlo.

Ref.- 599C - Espejo rectangular acrílico de 60x40cm



TOPE DE PARKING

Permite estacionar el vehículo en el mismo lugar sin sobrepasar el límite de la plaza de aparcamiento. Fabricados en caucho (tornillería no incluida. Ref. Tor-34).



Ref. 1075a
50x16x10cm.



Ref. 1076a
200x15x10cm.

- Bandas de visibilidad amarillas.
- Fácil anclaje al pavimento en dos puntos.

Ref. 5010a
60x15x11,5cm.



CANTONERAS

- Gran resistencia al rozamiento e impacto, formulación de cauchos compactos, EPDM, con posibilidad de utilización tanto en exteriores como en interiores.
- Facilidad de adaptación a diversos perfiles de columnas.
- Cintas amarillas, vulcanizadas e integradas en el conjunto de la cantonera.

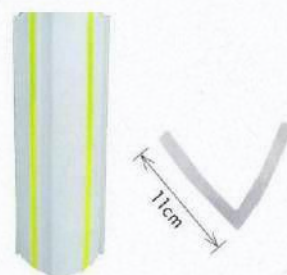
30x30x2cm. **Ref. 4012b**
60x30x2cm. **Ref. 4011a**
60x60x2cm. **Ref. 4010a**



Vistas anterior y posterior



- Cintas amarillas fluorescente reflex N3 de **3M**



50x18x3,5cm. **Ref. 4015A**



50x5,6x5cm. **Ref. 4017A**



50x11x2cm. **Ref. 4016A**

ESQUINERA PROTECCIÓN COLUMNA

Fabricado en caucho
Altura: 80cm
Peso: 2kg.

Ref. 4014A

Tiras reflectantes de 10cm.

Ref. 4014AF

Tiras fotoluminiscentes de 10cm.



Fabricado en caucho
Altura: 80cm.
Peso: 2,5kg.

Ref. 4013A

Tiras reflectantes de 10cm.

Ref. 4013AF

Tiras fotoluminiscentes de 10cm.



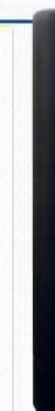
BOLARDOS

Bolardo fijo
de acero lacado

Altura: 100 cm.

Diámetro: 090 mm.

Ref. 720



Bolardo fijo
de acero lacado
con franja de acero
inoxidable

Altura: 100 cm.

Diámetro: 090 mm.

Ref. 719

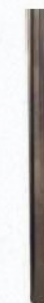


Bolardo fijo
de acero inoxidable
calidad. AISI-304
brillo.

Altura: 100 cm.

Diámetro: 090 mm.

Ref. 710



Bolardo extraíble
de acero lacado

Altura: 100 cm.

Diámetro: 090 mm.

Ref. 720-EX



Bolardo extraíble
de acero lacado
con franja de acero
inoxidable

Altura: 100 cm.

Diámetro: 090 mm.

Ref. 719-EX

Bolardo extraíble
de acero inoxidable
calidad. AISI-304
brillo.

Altura: 100 cm.

Diámetro: 090 mm.

Ref. 710-EX



Bolardo extraíble
lacado en rojo con
bandas reflectantes

Altura: 100 cm.

Dimensiones: 70x70 mm.

Ref. 752C



Bolardo fijo
lacado en rojo con
bandas blancas
reflectantes

Altura: 100 cm.

Dimensiones: 70x70 mm.

Ref. 711



Base para pila extraíble

Ref. 752c-Base. Cuadrada
Ref. 752-Base. Circular

Llave triangular
para pila extraíble
Llave - Pila

CEPO PARA PARKING

Cierre con candado (no incluido)

Dimensiones: 31x57cm

Ref. 421 cepo lacado en rojo

Ref. 421G cepo galvanizado



RAMPA SALVABORDILLOS

Rampa de medidas 60x25x10cm.

Ref. 1077A

Terminación de medidas 25x25x10cm.

Ref. 1078A



SEÑALES PARA PILARES DE PARKING

Fabricadas en acero galvanizado de 0,8mm locadas al horno con dos perforaciones y rotuladas según pictogramas MOPU.

Ref. 461

Medidas: 30cm



PORTACONTENEDOR INOX

Soporte para contenedores de acero inox.

Tubo: 043mm

Interior: 140x115cm

Capacidad para contenedores de hasta 1.100 l.

Ref. 690



SEÑALIZACIÓN PARA SUELO

Vinilo adhesivo + laminador de suelo de medidas 300x300mm

Pictogramas de seguridad específicos para suelo. Fabricados en vinilo adhesivo, con laminador antideslizante de alta resistencia. Se aconseja que la superficie esté seca y limpia en el momento de la aplicación.



De medidas 1000x 100mm

POR FAVOR ESPERE SU TURNO

Ref. 30001



Ref. 30002

POR FAVOR ESPERE SU TURNO

Ref. 30003



Ref. 30004

POR FAVOR ESPERE SU TURNO

Ref. 30005

PLANTILLAS PARA SUELO

Fabricación de plantillas de pictogramas de máscara para señalización, marcaje de zonas reservadas, etc... Simplemente hay que colocar la máscara sobre la zona que se quiere marcar y aplicar pintura sobre ella.

Medidas:

500x500mm para las referencias 200xx

1000x1000mm para la referencia 4020 y 4020A



APARCABICICLETAS MULTIPLE

Aparca bicicleta económico, sencillo y muy eficaz que se adapta a la evolución de sus necesidades, permitiéndole añadir extensiones como usted desee.

- Módulo inicial de 2 plazas y tiene la opción de ampliarse longitudinalmente mediante la adquisición del prolongador de plazas (Ref. R20SF-PR).
- Permite aparcar bicicletas lado a lado o uno frente a otro optimizando el espacio, según las necesidades de su emplazamiento.
- Diseñados para colocar en colegios, institutos, universidades, parques, etc.



Ref. R20SF

Medidas encajado: 50x33x14cm.

Medidas instalado: 58x33x36cm.



Ref. R20SF-PR

APARCABICICLETAS INDIVIDUAL

Ref. 678

Fabricado en acero inoxidable. De 050mm. Alto: 100cm. Ancho: 74cm.

Ref. R11

Fabricado en acero galvanizado. De 050mm. Alto: 100cm. Ancho: 74cm.



Ref. R12

Fabricado en acero de 060mm lacado al horno. (medida exterior: 073mm) Alto: 100cm. Ancho: 74cm.



INDICADOR DE PARKING PARA BICICLETAS

Fabricado en perfil circular de 040mm, lacado en rojo con indicación de parking realizada en bandeja de 60x40 locada al horno en azul.

Anclaje para atornillar al suelo.

Se sirve desmontada.

Altura: 200cm; Anchura: 68cm

Ref. R14



PROTECTOR PEATONES INOX

Fabricado en perfil circular de acero inoxidable. También se puede utilizar como aparca bicicletas.

Perfil: 050mm

Alto: 100cm

Ancho: 74cm

Ref. 678



PROTECTOR PEATONES ECC

Fabricado en perfil circular galvanizado.

Perfil: 050mm

Ancho: 40cm

Se sirve en dos alturas:

Ref. 675 - 120cm (Galva)

Ref. 676 - 90cm (Galva)

Ref. 675A - 120cm (Lacado amarillo)

Ref. 676A - 90cm (Lacado amarillo)

Consultar la posibilidad de otros acabados



PROTECTOR CONTENEDOR DE BASURA

Protector para contenedores fabricado con perfil circular y panel central de acero galva con flechas, en vinilo, rojas y blancas.

Perfil: 060mm

Alto: 100cm;

Ancho: 90cm.

Ref. 670

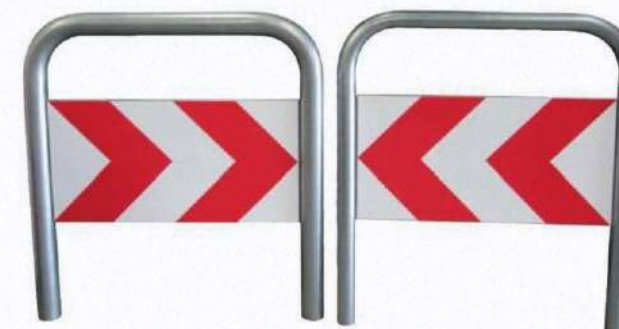
PROTECTOR FAROLA

Perfil: 060mm

Alto: 100cm

Diámetro: 70cm

Ref. 680



Ref. PR-21



Perfil: 050mm Alto:

100cm Medidas:

60x60cm

Se sirve en dos piezas

Ref. 6800



1

Perfil: 050mm

Alto: 100cm

Ancho: 50cm

Profundo: 60cm

Ref. 680R

PROTECTORES

Protección para esquinas para interior de recintos, fabricada en acero de 4mm de espesor con placa para atornillar lacado en amarillo al horno y franjas en vinilo negro.

Referencia	Material/Espesor	Espesor	Altura	Anchura	Profundidad
PR-01	Acero	4mm.	400mm.	200mm.	200mm.
PR-02	Acero	4mm.	900mm.	200mm.	200mm.
PR-03	Acero	4mm.	1 400mm.	200mm.	200mm.

Protección para zócalos para interior de recintos, rematado con tapones de plástico fabricadas en acero de O76x3,2mm con placa para atornillar lacado al horno en amarillo y franjas en vinilo negro.

Referencia	Material/Espesor	Diámetro	Espesor	Altura	Anchura
PR-04	Acero	76mm.	3,2mm.	250mm.	300mm.
PR-05	Acero	76mm.	3,2mm.	250mm.	750mm.
PR-06	Acero	76mm.	3,2mm.	250mm.	1 000mm.
PR-07	Acero	76mm.	3,2mm.	250mm.	2 000mm.



Barandilla metálica o protección de arco lineal para interior de recintos, fabricadas en acero de O76x3,2mm con placa para atornillar lacado al horno en amarillo y franjas en vinilo negro.

Referencia	Material/Espesor	Diámetro	Espesor	Altura	Anchura
PR-08	Acero	76mm.	3,2mm.	650mm.	300mm.
PR-09	Acero	76mm.	3,2mm.	650mm.	750mm.
PR-10	Acero	76mm.	3,2mm.	650mm.	1 000mm.
PR-11	Acero	76mm.	3,2mm.	1 150mm.	300mm.
PR-12	Acero	76mm.	3,2mm.	1 150mm.	750mm.
PR-13	Acero	76mm.	3,2mm.	1 150mm.	1 000mm.



Protección angular 90° para interior de recintos, fabricadas en acero de O76x3,2mm con placa para atornillar lacado al horno en amarillo y franjas en vinilo negro.

Referencia	Material/Espesor	Diámetro	Espesor	Altura	Anchura	Profundidad
PR-14	Acero	76mm.	3,2mm.	250mm.	350mm.	350mm.
PR-15	Acero	76mm.	3,2mm.	650mm.	350mm.	350mm.
PR-16	Acero	76mm.	3,2mm.	1 150mm.	350mm.	350mm.



Bolardos metálicos para interior de recintos, fabricadas en acero de diferentes espesores con placa para atornillar lacado al horno en Amarillo y franjas en vinilo negro

Referencia	Material/Espesor	Diámetro	Espesor	Altura
PR-17	Acero	60mm.	3,2mm.	1 000mm.
PR-18	Acero	76mm.	3,2mm.	1 000mm.
PR-19	Acero	90mm.	3,2mm.	1 000mm.
PR-20	Acero	1 59mm.	3,2mm.	1 000mm.



Creamos tu economía circular, tú solo comprométete a reciclar

Contacta con nosotros

🌐 www.cmplastik.com
✉ info@cmplastik.com
☎ 96 062 74 56 – 691 35 53 19
📷 @cmplastik

📍 Polígono Industrial Sur, parcela 8 A.
46230 Alginet (València)

