



2025  
**CATÁLOGO**  
GENERAL







## Una empresa al servicio de su empresa

Desde 1996 CV Tools comienza su actividad en el sector de la construcción.

Aquel proyecto es hoy en día una empresa sólida que ha sabido adaptarse a las demandas de un mercado en crecimiento cada vez más exigente.

Los objetivos de CV Tools siempre han estado claros: en primer lugar, debemos asegurar un servicio ágil y flexible para nuestros clientes. En consonancia con esa vocación de servicio, perseguimos la mejora constante de la calidad de nuestros productos; así lo demuestra el número creciente de artículos con Certificado CE. Nuestro tercer objetivo es ampliar la gama de productos para satisfacer la exigencias de nuestros clientes.

Para alcanzar estos objetivos CV Tools dispone de una infraestructura empresarial moderna y flexible: unas instalaciones de más de 2.000 metros cuadrados útiles, unos equipos humanos, técnicos y logísticos preparados para garantizar a todos los clientes la máxima competitividad.



## SEÑALIZACIÓN VIAL

- 006 Conos señalización
- 013 Señales polipropileno para conos
- 014 Tensaconos
- 015 Barra señalización reflectante
- 016 Cinturones retráctiles
- 017 Balizas
- 019 Baterías
- 020 Conjunto Panel R/B + base Caucho
- 020 Señal led luminosa
- 021 Balizas Powerflare
- 022 Linternas señalización
- 024 Semáforos portátiles
- 027 Abanderado electromecánico
- 027 Paneles direccionales
- 028 Balizamiento secuencial
- 029 Balizas solares para cono
- 030 Triflash
- 030 Bastón luminoso
- 032 Cintas adhesivas
- 035 Cintas balizar
- 039 Malla señalización subterránea
- 040 Placa señalización subterránea
- 041 Cintas adhesivas suelo
- 044 Cinta creppe
- 045 Cinta aluminio
- 046 Productos 3M
- 049 Rotativo Halógeno
- 049 Panel 5 faros
- 050 Señalización vehículos
- 051 Señal V16
- 052 Banderas
- 052 Captafaros
- 052 Bocina neumática
- 053 Cadena metálica
- 053 Postes lastrados
- 054 Postes
- 054 Cadena PVC
- 056 Señal Stop-paso
- 056 Banderola quitamiedos
- 056 Manga de viento
- 056 Tubos naranja fluor
- 056 Hito divergente
- 057 Caballetes precaución
- 058 Hitos
- 062 Pilonas
- 064 Bolardos
- 065 Trípodes
- 066 Bastidores
- 067 Complementos señalización
- 069 Conjuntos señ. prohibido aparcar
- 070 Reductores velocidad
- 075 Reductor lenticular
- 075 Separadores carril
- 075 Bases multiusos
- 077 Topes parking
- 077 Esquineras de parking
- 079 Losetas superficie peatonal
- 081 Espejos
- 083 Cepos parking
- 083 Aparcabicis
- 084 Protectores peatones
- 084 Protectores contenedor basura
- 085 Barreras protectoras
- 086 Aparcapatinetes
- 087 Vallas PVC
- 097 Placa salvazanjas
- 098 Estacas de madera
- 099 Sprays
- 101 Señalítica normativa
- 102 Señales PVC prohibición
- 104 Señales PVC peligro
- 106 Señales PVC obligación
- 107 Señales PVC personalizadas
- 110 Señales PVC fotoluminiscentes
- 116 Adhesivos PVC
- 119 Cartelería informativa PVC
- 119 Fabricación personalizada cartelería
- 119 Etiqueta adhesiva puntos ciegos bus
- 120 Carteles combinados
- 120 Lonas personalizadas
- 120 Plantillas suelo
- 120 Soporte para cartel
- 121 Señales adhesivas 15x10
- 122 Panel impreso aluminio
- 123 Expositor cartelería
- 124 Fabricación personalizada soportes
- 126 Adhesivos para suelo
- 127 Señales bolsa plástico
- 128 Señales económicas obras
- 130 Señales económicas definitivas
- 132 Señales complementarias
- 132 Señal vado
- 132 Placa callejero
- 133 Placa taller personalizable
- 133 Señal 3 caras personalizable
- 133 Señalización parques inf. e interiores
- 134 Señalización PVC complementaria
- 135 Señales M.O.P.U.
- 142 Señal tipo M.O.P.T. obras plástico
- 145 Paneles direccionales móviles
- 145 Valla móvil obras
- 145 Balizas delimitación obras
- 146 Expositor señalización metálica



## HERRAMIENTAS

- 150 Lápices
- 150 Clavo yesero
- 150 Mezclador pintura
- 151 Frotas esponja
- 152 Toldos
- 153 Mallas ocultación
- 155 Bolsa encofrador
- 155 Rueda medidora
- 155 Rodillo de marcar
- 156 Tirolesa
- 156 Caldereta de obra
- 156 Cubeta pintura
- 156 Rejilla cubeta
- 157 Capazos
- 158 Cubo agua
- 158 Esponjas abrasivas
- 158 Paño microfibra
- 158 Garrafa apta alimentario
- 158 Embudo combustible
- 159 Cuerda trazadora
- 159 Cuerda cervino
- 159 Cuerda certificada poliéster
- 160 Azuletes
- 160 Fluomark
- 161 Tiralíneas
- 163 Tiza
- 163 Lápices
- 164 Displays Tiralíneas
- 165 Rollo malla mortero-reboco
- 165 Rollo malla yeso
- 165 Rollo malla pintura



## CONSTRUCCIÓN

- 168 Tubo encofrado
- 168 Tapones encofrado
- 168 Conos encofrado
- 168 Etubax con tapones
- 169 Separador rueda
- 169 Timón vertical
- 169 Separador cóndor
- 169 Distanciador cuña
- 170 Base horca
- 170 Base guardacuerpos
- 170 Cono guardacuerpo
- 170 Setas protectoras
- 171 Guardavivo yeso
- 171 Junquillo
- 171 Guardacantos
- 172 Berenjenos
- 172 Guardavivo monocapa
- 172 Juntas de dilatación
- 173 Sacos Big Bag
- 174 Saco rafia
- 174 Saco plástico escombros
- 174 Eco Pate



## SEGURIDAD Y VESTUARIO

- 178 Gafas protectoras
- 179 Cascos auditivos
- 179 Tapones auditivos
- 179 Pantalla facial
- 180 Juego rodilleras
- 180 Faja elástica protección lumbar
- 180 Tirantes alta visibilidad
- 181 Chalecos reflectantes
- 181 Chaleco reflectante rejilla



## MATERIAL ELÉCTRICO

- 184 Focos LED
- 186 Pinza más cable
- 186 Reductor tensión
- 186 Pinzas batería



# SEÑALIZACIÓN VIAL

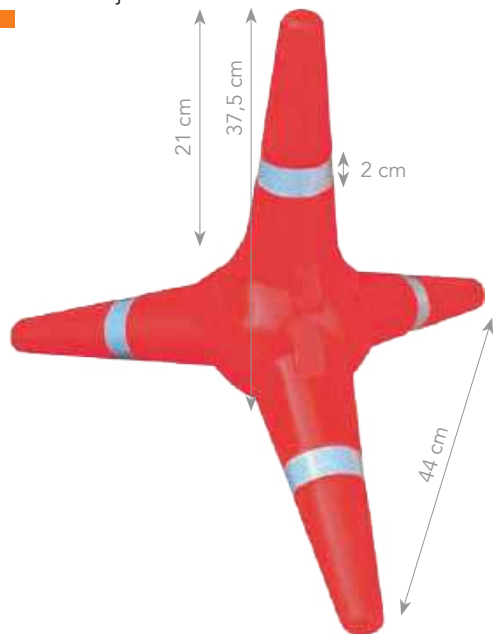


CV Tools

TETRÁPODO

Bandas reflectantes

- ↑ 37,5 cm
- 44 cm
- 📦 500 gr
- 📦 10 u./caja



1634 | Tetrápodo PVC blando Alt. 37,5 cm

CONO "NO APARCAR"

PVC reciclado

- ↑ 50 cm
- 39 cm
- 📦 3,85 kg
- 📦 10 u./caja



1633 | Cono "NO APARCAR" PVC. Alt. 50 cm

CONO PLEGABLE REFLECTANTE

Bandas reflectantes

- PVC + Tejido poliéster
- ↑ desplegado 55 cm
- base 30x5 cm
- 📦 900 gr
- 📦 10 u./caja



1631 | Cono plegable Alt. 55 cm

CONO ECO DE 50 CM

- 100% completamente reciclable
- Posibilidad de colores corporativos
- Fundas personalizadas disponibles
- Relieve corporativo disponible

- ↑ 50 cm
- 296 cm
- 📦 1,85 kg

El EcoCone es un cono de dos piezas rentable, fabricado con materiales altamente duraderos y completamente reciclables, adecuado para diversos sectores industriales y comerciales.



1648 | Cono ECO 50 cm

## CONO EXTENDER

PVC

↑ 61 cm

→ boca Ø11 cm

kg 275 gr.

📦 50 u./caja

■



1632 | Cono EXTENDER. Alt. 61 cm

## CONO SEÑALIZACIÓN 1 PIEZA

Bandas reflectantes

PVC blando

→ 32 cm

kg 500 gr

📦 20 u./caja

📦 360 u./palet

■ flúor



1635 | Cono Señalización naranja. Alt. 32 cm

## CONO SEÑALIZACIÓN 1 PIEZA

Bandas reflectantes

PVC blando

↑ 48 cm

kg 1 kg

📦 10 u./caja

📦 360 u./palet

■ flúor



1636 | Cono Señalización naranja. Alt. 48 cm

## CONO AZUL SEÑALIZACIÓN 1 PIEZA

Bandas reflectantes

PVC blando

↑ 48 cm

kg 1 kg

📦 20 u./caja

📦 360 u./palet

■



1636/Azul | Cono Señalización azul. Alt. 48 cm

## CAMISAS REFLECTANTES C.2

Camisas reflectantes  
para conos  
↑ 21 o 29 cm



- 1600** Camisa Reflect. para cono de 50 cm  
**1601** Camisa Reflect. para cono de 75 cm

## CONO SEÑALIZACIÓN 2 PIEZAS

Camisa reflectante nivel 1  
Base: Composite  
Cono: PVC Reciclado  
↑ 50 cm  
→ 28 cm  
⚖️ 1,250 kg  
📦 10 u./caja  
🚚 1000 u./palet  
■



- 1638** Cono señalización 2 pzas. Alt. 50 cm

## CONO SEÑALIZACIÓN 1 PIEZA - MOD. B

Banda reflectante  
PVC blando  
↑ 54 cm  
→ base 28x28 cm  
⚖️ 1,2 kg  
📦 10 u./caja  
🚚 500 u./palet  
■ ■ ■ ■ ■

Con Asa Superior  
Integrada Multifunción:  
- Transporte  
- Enganche para cadena  
o cinta balizamiento.



- 1647** Cono Señalización Mod. B. Alt. 54 cm Naranja  
**1647A** Cono Señalización Mod. B. Alt. 54 cm Amarillo  
**1647V** Cono Señalización Mod. B. Alt. 54 cm Verde  
**1647Z** Cono Señalización Mod. B. Alt. 54 cm Azul

## CONO SEÑALIZACIÓN 1 PIEZA - MOD. B

Banda reflectante  
PVC blando  
↑ 80 cm  
→ base 38x38 cm  
⚖️ 2,2 kg  
📦 5 u./caja  
🚚 250 u./palet  
■ ■ ■ ■ ■

Con Asa Superior  
Integrada Multifunción:  
- Transporte  
- Enganche para cadena  
o cinta balizamiento.



- 1646** Cono Señalización Mod. B. Alt. 80 cm Naranja  
**1646A** Cono Señalización Mod. B. Alt. 80 cm Amarillo  
**1646V** Cono Señalización Mod. B. Alt. 80 cm Verde  
**1646Z** Cono Señalización Mod. B. Alt. 80 cm Azul

## CONO SEÑALIZACIÓN BICOLOR BLANDO

- Bandas reflectantes
- PVC blando
- ↑ 48 cm
- 28 cm
- 1 kg
- 10 u./caja
- 500 u./palet



**1637** | Cono señalización bicolor blando

## CONO SEÑALIZACIÓN 1 PIEZA

- Doble banda reflectante RA2
- ↑ 51 cm
- 30 cm
- 2 kg
- 500 u./palet



**1650** | Cono Señalización 1 pza. Alt. 51 cm

## CONO SEÑALIZACIÓN 1 PIEZA

- Doble banda reflectante RA2
- ↑ 74 cm
- 38 cm
- 5 kg
- 300 u./palet



**1651** | Cono Señalización 1 pza. Alt. 74 cm

## CONO SEÑALIZACIÓN 2 PIEZAS BASIC

Camisa reflectante Nivel 1

Base: Goma

Cono: PVC

↑ 76 cm

→ 38 cm

📦 2,5 kg

📦 10 u./caja

📦 500 u./palet



1640B | Cono 2 piezas. BASIC - Altura 76 cm

## CONO SEÑALIZACIÓN 2 PIEZAS PLUS

Camisa reflectante Nivel 1

Base: Goma

Cono: PVC

↑ 77 cm

→ 38 cm

📦 3,5 kg

📦 5 u./caja

📦 500 u./palet



1640 | Cono 2 piezas. PLUS - Altura 77 cm

## CONO SEÑALIZACIÓN 2 PIEZAS

Doble banda reflectante RA2

↑ 76 cm

→ base 43x43 cm

📦 4,2 kg

📦 175 u./palet



Las características de los conos empleados en la señalización de trabajos de conservación se ajustarán a las indicadas a continuación:

- Cumplirán las disposiciones establecidas en la **NORMA UNE - EN 13422**, con reflectante de clase **RA2** de alta visibilidad.
- Altura mínima total del **reflectante de 250 mm** distribuidas en 1 o 2 camisas.
- La estructura del cono será de **dos piezas** y, en todo caso, con el peso centrado principalmente en la base del cono.
- Sólo se permite el uso de conos de una sola pieza en caso de que sean **flexibles**, es decir, que puedan deformarse y recuperar su forma tras el impacto.
- La altura mínima de los conos será de **750 mm**.



1652 | Cono Señalización Mod. B. Alt. 80 cm

## CONO SEÑALIZACIÓN 2 PIEZAS

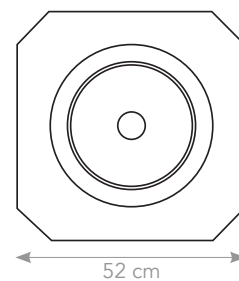
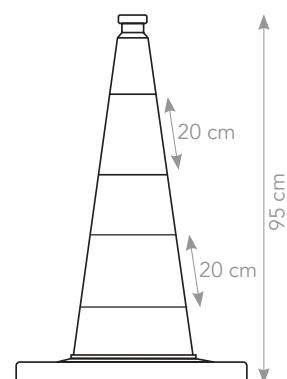
2 camisas reflectantes RA2 homologadas

↑ 95 cm

→ base 52x52 cm

⚖ 6,5 kg

📦 100 u./palet



**1645** | Cono Señalización 2 pzs. Alt. 95 cm



## CONO DE CARRETERA BIG FOOT

### Características:

Parte superior moldeada por soplado con fácil acceso.  
Base 100 % termoplástica reciclable con función antideslizante.

Equipado con una funda prismática Starlux™ de alto rendimiento con bolsillos, que ofrece una excelente luminosidad diurna y reflectividad nocturna.

Las bases y centros también se pueden grabar en relieve o colorear.

El Cono Bigfoot es líder en la industria de los conos de carretera desde hace tiempo. Fue el primer cono de dos piezas fabricado y es un referente mundial en conos de tráfico. La base del cono está fabricada con material reciclado y se puede colorear a petición.



### Transporte:

• Variante de producto:	100cm	75cm	50cm
• Cantidad de paleta:	100	150	300
• Altura del palet (mm):	2500	1650	1650
• Peso del palet (kg):	1033	770	770
• Espacios de palet:	1		

Height:	500 mm
Weight:	2.35 kg
Height:	750 mm
Weight:	4.60 kg
Height:	1000 mm
Weight:	8.10 kg

### Personalización del cono



- 1653** Cono 2 pzas. 50 cm 1 banda Reflect Melba BIG FOOT
- 1654** Cono 2 pzas. 75 cm 1 banda Reflect Melba BIG FOOT
- 1655** Cono 2 pzas. 100 cm 1 banda Reflect Melba BIG FOOT

## SEÑAL POLIPROPILENO

Se pueden fijar fácilmente sobre cualquier cono del mercado de más de 45 cm de altura.

Las señales tienen dimensiones estándar MOPU de 60 cm y están fabricadas con vinilo reflectante Reflex N1.

Elaboradas en resistente poliestireno, cuentan con cierta flexibilidad para evitar roturas por el roce de los vehículos. Son compactas y ocupan muy poco espacio cuando están almacenadas, además de no añadir peso excesivo a los vehículos de mantenimiento.

Disponibles en modelos diseñados para colocación en conos, incluyen dos argollas en la parte trasera que funcionan como bisagra.

Se pueden adquirir en cualquier referencia MOPU del catálogo.

Se venden individualmente. **El cono mostrado en la fotografía no está incluido.**



- 0750** | Señal Polipropileno triangular 60 cm Reflex 1 para cono
- 0751** | Señal Polipropileno rectangular 60x30 cm Reflex 1 para cono
- 0752** | Señal Polipropileno circular 60 cm Reflex 1 para cono

## CINTA TENSACONOS R/B Y A/N - 3 m.

Ancho cinta: 5 cm  
 Longitud cinta: hasta 2,75 m  
 ↑ 23 cm  
 130 gr  
 20 u./caja

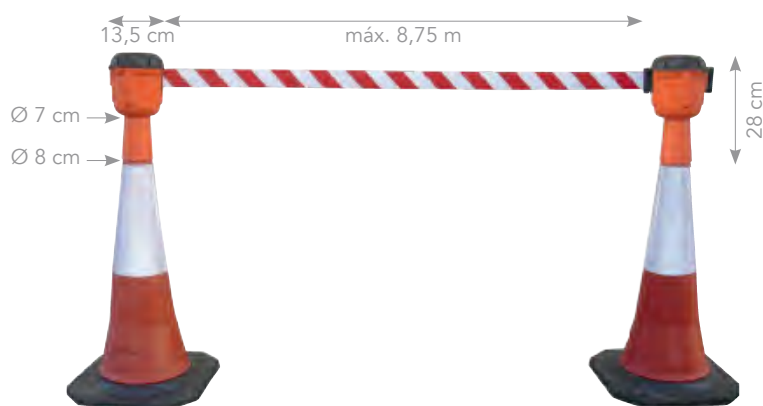


**0565** Cinta 5 cm x 2,75 m. Rojo/Blanco

**0566** Cinta 5 cm x 2,75 m. Amarillo/Negro

## CINTA TENSACONOS R/B Y A/N - 9 m.

Ancho cinta: 5 cm  
 Longitud cinta: hasta 8,75 m  
 ↑ 28 cm  
 240 gr  
 10 u./caja



**0564** Cinta 5 cm x 8,75 m. Rojo/Blanco

**0563** Cinta 5 cm x 8,75 m. Amarillo/Negro

## BARRA SEÑALIZACIÓN REFLECTANTE EXTENSIBLE PARA CONO

Material plástico  
Reflectante  
Extensible desde 1,18 m hasta 2,10 m



**1604/RB** Barra Extensible Conos Rojo/Blanco  
**1604/AN** Barra Extensible Conos Amarillo/Negro

## POSTE CON CINTURÓN RETRÁCTIL

Cinturón retráctil  
 ↑ Alto: 1 m  
 → Ancho: 5 cm  
 ↗ Largo: 2 m y 5 m  
 ■ ■

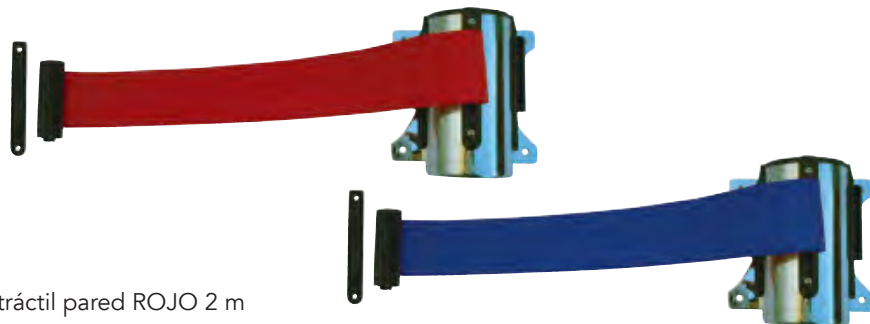


- 1132** Poste Cromado con Cinturón ROJO  
**1132/A** Poste Cromado con Cinturón AZUL  
**11325M** Poste Cromado con Cinturón ROJO 5 m  
**1132A5M** Poste Cromado con Cinturón AZUL 5 m  
**1132N** Poste Cromado con Cinturón NEGRO 2 m  
**1132N5M** Poste Cromado con Cinturón NEGRO 5 m

- 1134** Poste Negro con Cinturón ROJO  
**1134/A** Poste Negro con Cinturón AZUL  
**1134N** Poste Negro con Cinturón NEGRO 2 m  
**1134NA** Poste Negro con Cinturón NEG/AM 5 m  
**1134RB** Poste Negro con Cinturón ROJO/BCO 5 m

## APLIQUE PARED CON CINTURÓN RETRÁCTIL

Aplicador Cromado para fijación en pared  
 Cinturón Retráctil  
 → Ancho: 5 cm  
 ↗ Largo: 2 m y 5 m  
 ■ ■



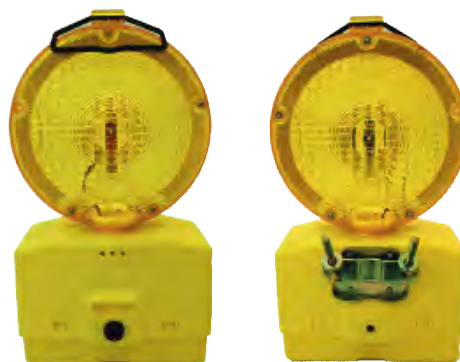
- 1133** Cinturón retráctil pared ROJO 2 m  
**11335M** Cinturón retráctil pared ROJO 5 m  
**1133A** Enganche pared para cinturón retráctil  
**1134A5M** Cinturón retráctil pared AZUL 5 m  
**1134N5M** Cinturón retráctil pared NEGRO 5 m  
**1133N** Cinturón retráctil pared NEGRO 2 m  
**1135** Cinturón retráctil pared AZUL 2 m

**BALIZA DE SEÑALIZACIÓN - PLUS**

Luz LED ámbar a dos caras  
 Célula fotoeléctrica  
 Fijación trasera, tornillo cierre y argolla superior metálicos  
 Capacidad para doble batería 6V 4R25  
 Visibilidad aprox. hasta 250-300 m  
 2 Posiciones:  
 - Encendido / Apagado  
 - Automático con oscuridad  
 📦 12 u./caja  
 🚚 240 u./palet

**1033** | Baliza Intermitente PLUS**BALIZA DE SEÑALIZACIÓN - BASIC**

Luz LED ámbar a dos caras  
 Célula fotoeléctrica  
 Fijación trasera metálica  
 Tornillo cierre y argolla superior de plástico  
 Capacidad para doble batería 6V 4R25  
 Visibilidad aprox. hasta 250-300 m  
 2 Posiciones:  
 - Encendido / Apagado  
 - Automático con oscuridad  
 📦 12 u./caja  
 🚚 240 u./palet

**1033/B** | Baliza Intermitente BASIC**BALIZA DE SEÑALIZACIÓN**

Luz LED ámbar a dos caras  
 Célula fotoeléctrica  
 Fijación trasera, tornillo cierre y argolla superior metálicos  
 Capacidad para 1 batería  
 Visibilidad aprox. hasta 250-300 m  
 2 Posiciones:  
 - Encendido / Apagado  
 - Automático con oscuridad  
 📦 12 u./caja  
 🚚 300 u./palet

**1032** | Baliza Intermitente (1 batería)**BALIZA DE SEÑALIZACIÓN EUROFLASH**

Luz LED naranja a ambos lados  
 Célula fotoeléctrica  
 Fijación trasera metálica y superior plástica  
 Capacidad para 2 baterías  
 Visibilidad aprox 250-300 m  
 2 Posiciones:  
 - Encendido / Apagado  
 - Automático con oscuridad  
 📦 12 u./caja  
 🚚 300 u./palet

**1033E** | Baliza señalización naranja Euroflash

## BALIZA DE SEÑALIZACIÓN - FLASH LEDS

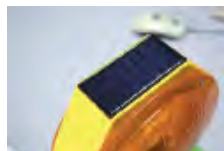
- Luz LED ámbar a dos caras 120 pzs
- Célula fotoeléctrica
- Fijación trasera, tornillo cierre y argolla superior metálicos
- Capacidad para doble batería 6V 4R25
- Visibilidad aprox. hasta 1000-1200 m
- 2 Posiciones:
  - Encendido / Apagado
  - Automático con oscuridad
- 📦 10 u./caja
- 📦 200 u./palet



1035 | Baliza Señalización FLASH LEDS

## BALIZA DE SEÑALIZACIÓN - SOLAR

- Luz LED ámbar a dos caras
- Célula fotoeléctrica.
- Fijación trasera metálica
- Argolla superior metálica
- Tornillo cierre metálico
- Pila recargable en el cuello interior de la baliza.
- No se ve a primera vista.
- Visibilidad aprox. hasta 250-300 m.
- Tiempo estimado trabajo: (8 h. de recarga): 120-150 h
- Célula solar: 85 x 45 mm, 315 mv-3v, Input max. 120 mA
- Posiciones:
  - Encendido / Apagado
  - Automático con oscuridad
- 📦 10 u./caja
- 📦 200 u./palet



1037 | Baliza Señalización SOLAR

## BALIZA DE SEÑALIZACIÓN AZUL - FLASH LEDS

- Luz LED azul a dos caras 120 pzs
- Célula fotoeléctrica
- Fijación trasera y argolla superior metálicos
- Tornillo cierre de plástico
- Capacidad para doble batería 6V 4R25
- Visibilidad aprox. 200 m
- 2 Posiciones:
  - Apagado
  - Encendido (día y noche) manual
- 📦 12 u./caja
- 📦 200 u./palet



1030 | Baliza Señalización FLASH LEDS AZUL

## BALIZA DE SEÑALIZACIÓN - VEGA

- Luz 2 LEDS roja fija a dos caras
- Célula fotoeléctrica
- Lente: Ø 180 mm
- Fijación trasera y argolla superior metálicos
- Alimentación: 1 o 2 baterías 4R25
- Visibilidad aprox. hasta 1000-1200 m
- 3 Posiciones:
  - Apagado
  - Encendido Automático con oscuridad
  - Luz Fija o Intermitente
- 📦 12 u./caja
- 🚚 240 u./palet



**1036** | Baliza Señalización VEGA

## BALIZA DE SEÑALIZACIÓN - VERDE

- Luz 2 LEDS verde fija a dos caras
- Célula fotoeléctrica
- Lente: Ø 180 mm
- Fijación trasera y argolla superior metálicos
- Alimentación: 1 o 2 baterías 4R25
- Visibilidad aprox. hasta 1000-1200 m
- 3 Posiciones:
  - Apagado
  - Encendido Automático con oscuridad
  - Luz Fija o Intermitente
- 📦 12 u./caja
- 🚚 240 u./palet



**1033V** | Baliza Señalización Verde

## BATERÍA PARA BALIZA

- 📦 24 u./caja
- 🚚 1200 u./palet



**1034** | Batería 4R25 7 Ah.

**1034G** | Batería 6V 25 Ah.

## CONJUNTO PANEL R/B + BASE CAUCHO

- Fácil montaje y desmontaje para transporte
- Panel Rojo/Blanco reflectante
- Preparado para colocar balizas
- ↑ 1,10 m
- base Largo 55 cm x Ancho 46,5 cm
- 📦 50 u./palet



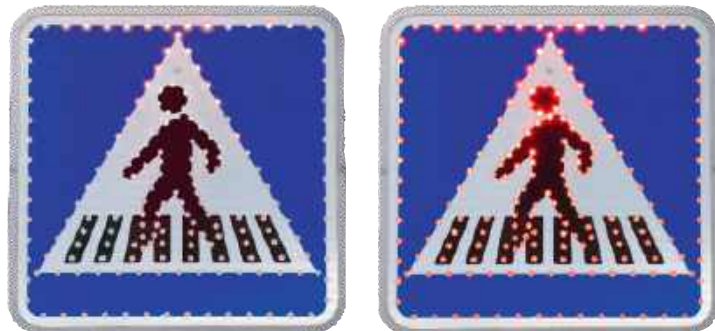
No incluye Baliza



**1686** | Panel R/B + Base de Caucho.

## SEÑAL LED LUMINOSA

- Señal fabricada en aluminio modelo mezquita en color gris plata\*.
- Leds interiores smd de alta potencia y gran ángulo (1370 lúmenes\* y 180° de visibilidad).
- Alimentado a 12 v.\*
- Frontal de policarbonato anti-rotura.
- Impactos con reflectante, completamente lisa.
- Interior tropicalizado mediante laminación, con protección completa de los leds (IP67).
- Electrónica de control microprocesado con conexión wifi para configuración.
- 10 Programas de funcionamiento diferentes.
- Posibilidad opcional de modo nocturno.
- Sincronización entre varias señales mediante wifi.
- Registro de sucesos (valores de batería, reinicios, etc...).
- Sensor de iluminación para adaptación automática de brillo a luz ambiental.
- Control digital de batería con optimizador de consumo eléctrico.



**S13LUM** | Señal Aluminio Luminosa S13 60 cm

**S13SOLAR** | Conjunto Solar 20w para alimentación de 5ah/12 v

**0676/AL** | Poste aluminio 3,5 mts 76 mm pintado

## MALETÍN BALIZAS DE SEÑALIZACIÓN POWERFLARE

Sistema 6 balizas intermitentes de emergencia, diseñada especialmente para Policía, Bomberos, Equipos de Rescate y Protección Civil.

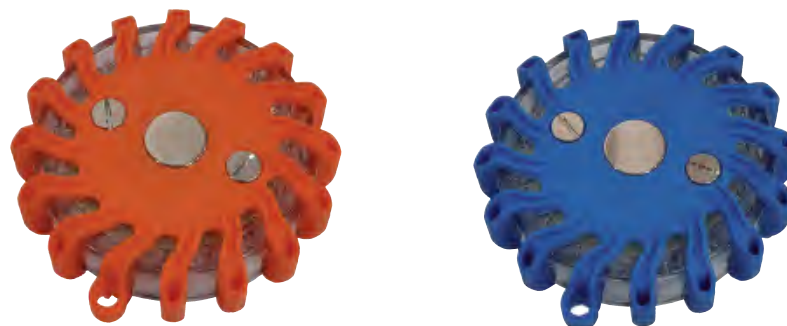
- Diseño Compacto
- Emite Luz a 360°
- Tamaño unid.: Ø 120mm x 35mm de alto
- Incluye cargador a 220v y cargador para coche
- Fijación magnética
- 9 Programas diferentes de iluminación
- Disponible en Azul y en Naranja
- 5 u./caja



<b>1029/AZUL</b>	POWERFLARE Maletín 6unid. AZUL
<b>1029</b>	POWERFLARE Maletín 6unid. NARANJA
<b>1029A</b>	POWERFLARE Maletín 6unid. AMARILLO led
<b>1028/AZUL</b>	POWERFLARE Recambio unid. AZUL
<b>1028/NARANJA</b>	POWERFLARE Recambio unid. NARANJA
<b>1028/AMARILLO</b>	POWERFLARE Recambio unid. AMARILLO

## BALIZA SEÑALIZACIÓN POWERFLARE CON BATERÍAS AAA

Alimentación: Baterías Alkalinas (AAA).



<b>1028/A/BAT</b>	POWERFLARE Batería. AZUL
<b>1028/N/BAT</b>	POWERFLARE Batería. NARANJA

LINTERNA RECARGABLE SUPER LED - BASIC

Linterna Recargable 12/220v  
 LED 3w. BASIC  
 Batería 2500 mAh Ni-Cd  
 Cono señalización Amarillo  
 Cuerpo de Aluminio  
 20 u./caja



- 1689** | Linterna Recargable SUPERLED BASIC
- 1689B** | Batería para Linterna Recargable SUPERLED BASIC
- 1689C** | Cono para Linterna Recargable SUPERLED BASIC

LINTERNA RECARGABLE SUPER LED - PLUS

Linterna Recargable 12/220v  
LED 3w. PROFESIONAL  
Batería 3,6v - 2500 MAM Ni/MA  
Cuerpo de Aluminio



1690 | Linterna Recargable SUPERLED PLUS

CONO LINTERNA SUPER LED - PLUS



1692 | Cono Linterna SUPERLED PLUS

PALETA LINTERNA SUPER LED - PLUS

Paleta STOP/PASO adaptable a Linterna SUPERLED PLUS



1691 | Paleta Linterna SUPERLED PLUS

## PAREJA SEMÁFOROS DESMONTABLES LED - MOD. B

Tensión de alimentación: 12 voltios  
 Absorción: 0,4 Ah  
 Dimensiones:  
 ↑ Altura: 85 cm  
 → Ancho: 42 cm  
 Largo: 2 m  
 Profundo: 55 cm  
 📦 Peso (sin batería): 40 kg cada semáforo

Alimentación: Batería de 12v (Coche) NO INCLUIDA.

Este conjunto está compuesto por 2 semáforos portátiles y ha sido proyectado expresamente para minimizar las dimensiones del mismo y facilitar el transporte.

El mástil y cabezal son plegables. Una vez plegados se alojan encima del compartimento para la batería. Esto permite tener una dimensión muy reducida y optimizar el espacio en furgones y vehículos. Sus dimensiones reducidas permiten el transporte incluso en automoviles comunes.

El sistema de apertura/cierre es rápido y fácil de usar: es suficiente bloquear el mástil y cabezal con dos ganchos de cierre rápido para montar el semáforo en pocos segundos; el cabezal puede regularse en altura (hasta 2.200 mm) para mejorar la visibilidad a gran distancia.

El cabezal con focos -MULTILED- está construido con chapa pintada con polvos epoxídicos termoendurecibles, con lentes y viseras parasol de material plástico anti-impactos. Los focos LED permiten obtener una elevada eficiencia luminosa, así como una reducción de los consumos: con una batería de 100 Ah se dispone de más de 270 h. de autonomía.

El carro está construido con chapa pintada con polvos epoxídicos termoendurecibles y dispone de asidero y ruedas para facilitar su desplazamiento y manipulación. El compartimento de la batería permite montar baterías de grandes dimensiones (hasta 180 Ah) y dispone de cierre con candado.

**Estos focos LED están certificados según la norma EN12368.**

- 1672** Pack 2 semáforos portátiles LED - Mod. B
- 1679** Juego Centralita (recambio)
- 1674/LP** Lente plastico semaforo B - C 430126008
- 1674/PA** Panel Led amarillo semaforo B - C 430208019
- 1674/PR** Panel Led rojo semaforos B - C 430208020
- 1674/PV** Panel Led verde semaforos B - C 430208018
- 1674/V** Visera amarilla semaforo B - C 430126009
- 1674C** Cabeza semáforo 3 luces 431231016
- 1674D** Recambio pie semáforo 400900000
- 1674E** Recambio poste enganche base semáforo 250303006
- 1674F** Recambio rueda semáforo 409000006
- 1674G** Pasador de seguridad semáforo 251636400
- 1674H** Recambio cierre semáforo 1674

**1674K** | Kit solar 50w alimentación semáforos

El kit de alimentación fotovoltaica consta de un panel fotovoltaico, una batería tampón y un controlador de carga. El sistema permite alimentar cargas a 12 Vd. c. utilizando energía solar.

El conector de salida es compatible con nuestros sistemas de producción y el kit está diseñado para su aplicación en un poste de 60 mm de diámetro.

**Precio de una unidad. Es un kit por semáforo.**

**Para una pareja de semáforos necesitamos 2 kits.**



**EL PACK INCLUYE:**  
 2 SEMÁFOROS  
 1 JUEGO DE CENTRALITAS

## PAREJA SEMÁFOROS PLEGABLES LED - MOD. C

Tensión de alimentación: 12 voltios

Absorción: 0,4 Ah

Dimensiones:

↑ Altura: 100 cm

→ Ancho: 42 cm

Profundo: 52 cm

📦 Peso (sin batería): 42 kg cada semáforo

Alimentación: Batería de 12v (Coche) NO INCLUIDA.

Este conjunto está compuesto por 2 semáforos portátiles. El Mod. C es el TOP de la gama de semáforos móviles para obras y ha sido proyectado expresamente para satisfacer las exigencias del sector de las obras.

El mástil y cabezal son plegables. Una vez plegados se alojan en el interior del compartimento de la batería para protegerlo contra golpes accidentales. Esta característica posibilita, una vez doblado y alojado el poste, la carga de materiales encima del semáforo mismo. Esto permite optimizar espacio en furgones y vehículos. Sus dimensiones reducidas permiten el transporte incluso en automóviles. El sistema de apertura/cierre es rápido y fácil de usar: es suficiente bloquear el mástil y el cabezal con los 2 ganchos de cierre rápido para montar el semáforo en pocos segundos; el cabezal puede regularse en altura (hasta 2.200 mm) para mejorar la visibilidad a gran distancia.

El cabezal con focos -MULTILED- está construido con chapa pintada con polvos epoxídicos termoendurecibles, con lentes y viseras parasol de material plástico anti-impactos. Los focos LED permiten obtener una elevada eficiencia luminosa, así como una reducción de los consumos: con una batería de 100 Ah se dispone de más de 270 horas de autonomía.

El carro está construido con chapa pintada con polvos epoxídicos termoendurecibles y dispone de asidero y ruedas para facilitar su desplazamiento y manipulación.

El compartimento de la batería permite montar baterías de grandes dimensiones (hasta 180 Ah) y dispone de cierre con candado.

**Los focos LED están certificados según la norma EN12368.**

**1674** Pack 2 semáforos portátiles LED - Mod. C

**1679** Juego Centralita (recambio)

**1674/LP** Lente plástico semáforo B - C 430126008

**1674/PA** Panel Led amarillo semáforo B - C 430208019

**1674/PR** Panel Led rojo semáforos B - C 430208020

**1674/PV** Panel Led verde semáforos B - C 430208018

**1674/V** Visera amarilla semáforo B - C 430126009

**1674C** Cabeza semáforo 3 luces 431231016

**1674D** Recambio pie semáforo 400900000

**1674E** Recambio poste enganche base semáforo 250303006

**1674F** Recambio rueda semáforo 409000006

**1674G** Pasador de seguridad semáforo 251636400

**1674H** Recambio cierre semáforo 1674

**1674K** Kit solar 50w alimentación semáforos

El kit de alimentación fotovoltaica consta de un panel fotovoltaico, una batería tampón y un controlador de carga. El sistema permite alimentar cargas a 12 Vd. c. utilizando energía solar.

El conector de salida es compatible con nuestros sistemas de producción y el kit está diseñado para su aplicación en un poste de 60 mm de diámetro.

**Precio de una unidad. Es un kit por semáforo.**

**Para una pareja de semáforos necesitamos 2 kits.**



**EL PACK INCLUYE:**

**2 SEMÁFOROS**

**1 JUEGO DE CENTRALITAS**

## PAREJA SEMÁFOROS DESMONTABLES LED CON CONTADOR- MOD. D

Práctico de usar  
 Plegable  
 Lentes LED de bajo consumo  
 Regulación automática de la intensidad luminosa  
 Poste Ajustable  
 Sincronización con cables  
 Tensión de alimentación: 12 voltios  
 Dimensiones:  
 ↑ Altura: 70 cm  
 → Ancho: 50 cm  
 Profundo: 80 cm  
 📦 Peso (sin batería): 46 kg cada semáforo.  
 Recomendación: Batería 12V (100Ah)

Alimentación: Batería de 12v (Coche) NO INCLUIDA.

Este dispositivo está compuesto por dos carros plegables móviles para su uso principalmente durante el trabajo de obras en la vía.

El dispositivo está dotado con un contador "cuenta atrás" con luz intermitente amarilla.

El contador se puede configurar de 5 a 99 segundos.



**EL PACK INCLUYE:**  
 2 SEMÁFOROS  
 1 JUEGO DE CENTRALITAS



**1673** | Pack 2 semáforos portátiles con contador - Mod. D  
**1673/C** | Recambio Centralita

## ABANDERADO ELECTRÓNICO CON FARO LED

### Características electrónicas

Alimentación 12V d.c. (Baterías no incluidas).

Fotosensor para la regulación automática de la intensidad luminosa.

Promedio de absorción del foco led: 0.6 A.

Promedio de absorción del motor eléctrico: 1 A.

Fuente luminosa: Foco LED color ámbar 230 mm de 120 diodos LED de alta intensidad.

Dos interruptores independientes.

1 Motor eléctrico para la bandera señaladora de 12 voltios.

Autonomía: depende del número de amperios/horas (A/H) de la batería.

### Características mecánicas

Estructura de chapa galvanizada.

Superficie reflectante 250 x 1250 mm. con película de color blanco y rojo.

Dotado de ruedas y manilla para facilitar el movimiento.

Bandera señaladora fluorescente de color naranja 80 x 60 cm.

### Dimensiones

↑ Altura: 1.680 mm

→ Ancho: 360 mm

Profundidad: 570 mm

Espacio para la batería: 320 x 540 x 260 mm

📦 Peso (sin batería): 18 kg



1678 | Abanderado Electromecánico LED

## PANELES DIRECCIONALES LUMINOSOS DE SEÑALIZACIÓN EN CARRETERA

Medidas Panel: 90 x 90 cm

8 Focos MULTILED de Ø 200 mm

Alimentación: Espacio para 2 baterías 4R25 (**No incluidas**)

Caballete de 60 cm de altura

**Homologación: EN12352 L8H**



1701 | Panel Luminoso 90x90cm

Medidas Panel: 60 x 60 cm

8 Focos MULTILED de Ø 100mm

Alimentación: Espacio para 2 baterías 4R25 (**No incluidas**)

Caballete de 60 cm de altura

**Homologación: EN12352 L2H**



1700 | Panel Luminoso 60x60cm

## SET 5 SECUENCIALES LED - RADIOFRECUENCIA

5 secuenciales (1676) + 5 bases (0690) + 5 Paneles (0594)  
 Sincronización via radio  
 Reconocimiento automático de la secuencia  
 Regulación automática de intensidad luminosa  
 Alimentación: 10 baterías 4R25 (**No incluidas**)  
 Homologación L8H



1677 | Set 5 Secuenciales LED Inalámbrica

## 5 SECUENCIALES LED - RADIOFRECUENCIA

5 focos secuenciales  
 Sincronización via radio  
 Reconocimiento automático de la secuencia  
 Regulación automática de intensidad luminosa  
 Alimentación: 2 baterías 4R25 (**No incluidas**)  
 Homologación L8H



1676 | 5 Secuenciales LED Inalámbrica

## PANEL REFLECTANTE PARA SECUENCIALES

2 Caras  
 Reflectante



0594 | Panel Refl. R/B para secuenciales.


## BASE CAUCHO MULTIPERFIL

Material: Caucho  
 Peso: 25 Kg



0690 | Base Secuencial Radiofrecuencia

## BALIZA SOLAR PARA CONO - ROJA

Luz color Amarillo  
 Medidas: 95x240x280 mm  
 Material: PC+ABS  
 Peso: 800 g




- 2102** Baliza Solar Roja para Cono
- 3112** Conector para cono
- 3103** Conector para hito

## -EJEMPLOS



## BALIZA SOLAR PARA CONO - AMARILLA

Luz color Amarillo  
 Medidas: 95x240x280 mm  
 Material: PC+ABS  
 Peso: 800 g



- 2101** Baliza Solar Amarilla para Cono
- 3112** Conector para cono
- 3103** Conector para hito

## -EJEMPLOS



## LUZ LED SEÑAL METÁLICA TRIFLASH



- 3 Focos MULTILED
- Diámetro Foco: 100 mm
- Alimentación: Capacidad para 2 baterías 4R25 **(No incluidas)**

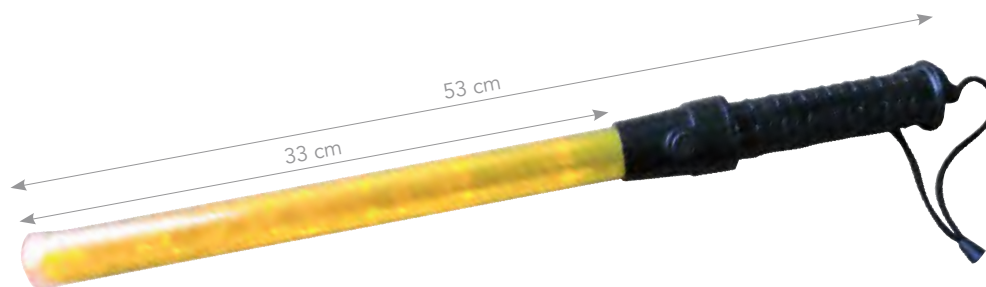


**EL PACK INCLUYE:**  
 3 FOCOS MULTILED  
 1 CAJA PARA BATERÍAS  
 3 CABLES DE CONEXIÓN

**1683** Luz LED para señal metálica TRIFLASH

## BASTÓN LUMINOSO

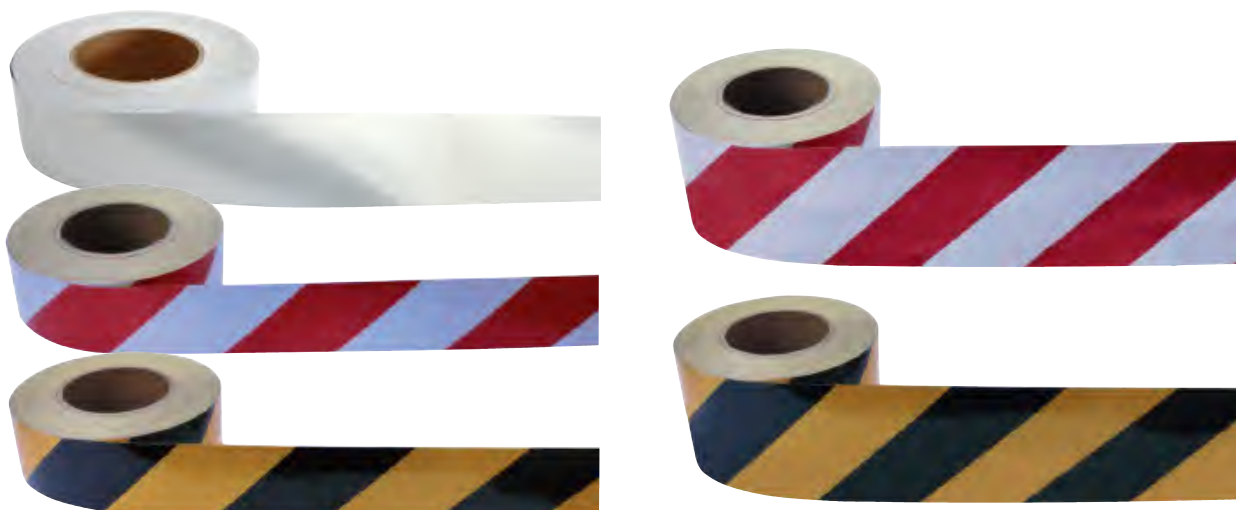
- Luz LED color Ambar
-  Peso aprox.: 220 g
- Alimentación: 2 baterías 1,5v **(No incluidas)**
- Tiempo operativo aprox.: 400 horas (2 Baterías Alcalinas)
-  50 u./caja



**1697** Bastón Luminoso LED



## CINTA REFLECTANTE ADHESIVA SEÑALIZACIÓN



**1555** | Rollo Cinta 45m x 5cm Rojo/Blanco.

**1550** | Rollo Cinta 45m x 5cm Blanco.

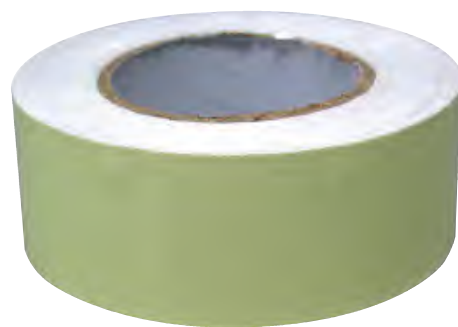
**1556** | Rollo Cinta 45m x 5cm Negro/Amar.

**1557** | Rollo Cinta 45m x 10cm Rojo/Blanco.

**1558** | Rollo Cinta 45m x 10cm Negro/Amar.



## CINTA ADHESIVA FOTOLUMINISCENTE



**1554** | Rollo Cinta 25m x 5cm Fotoluminiscente

## CINTA ADHESIVA BICOLOR

Material P.V.C.  
NO Reflectante  
36 u./caja



- 1563** | Rollo Cinta 132m x 5cm Negro/Amar.  
**1564** | Rollo Cinta 132m x 5cm Rojo/Blanco

## CINTA BLANCA/ROJO/PLATA

Material P.V.C.  
20 u./caja



- 1565** | Rollo Cinta 200m x 10cm Rojo/Blanco/Plata

## CINTA ADHESIVA COLORES

Cinta adhesiva tipo precinto colores  
50 mm x 132 m



- 1561V** | Cinta adhesiva 50 mm x 132 m Verde  
**1561R** | Cinta adhesiva 50 mm x 132 m Rojo  
**1561B** | Cinta adhesiva 50 mm x 132 m Blanco  
**1561Z** | Cinta adhesiva 50 mm x 132 m Azul  
**1561N** | Cinta adhesiva 50 mm x 132 m Negro  
**1561A** | Cinta adhesiva 50 mm x 132 m Amarillo

## CINTA ADHESIVA PPAC TRANSPARENTE

Cinta adhesiva PPAC transparente  
48 mm x 132 m



- 0784** | Cinta adhesiva PPAC Transp 132 m x 48 mm

## CINTA ADHESIVA PERSONALIZADA



# Cinta Adhesiva



*¡Aporta valor diferencial a tus embalajes!*

- Posibilidad de impresión a 1, 2 y 3 tintas.
- Pedido mínimo: 10 cajas de 36 uds.
- Posibilidad de impresión en fondo negativo o entero.
- Posibilidad de impresión en sándwich.
- Calidades disponibles en impresión: Acrílica, Hotmelt, Solvente, PVC y Papel.
- Personalización de caja y mandrino interior bajo pedido.

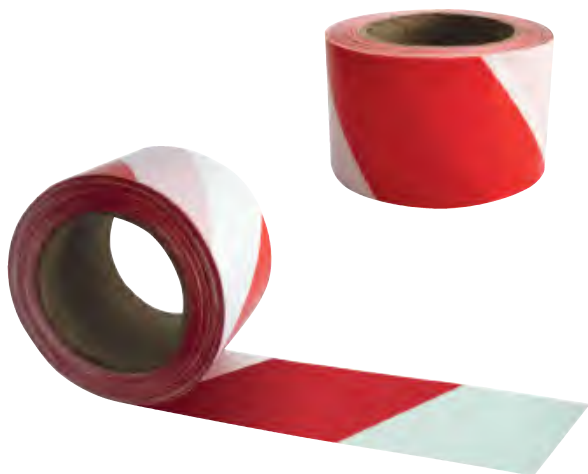
**1559A** | Rollo Cinta Adhesiva personalizada 1 color 5 cm x 132 m

**1559B** | Rollo Cinta Adhesiva personalizada 2 colores 5 cm x 132 m

**1559C** | Rollo Cinta Adhesiva personalizada 3 colores 5 cm x 132 m

## CINTA DE SEÑALIZACIÓN - GALGA 130

Color Rojo/Blanco  
1 Cara  
📦 24 u./caja



**1571** | Rollo Cinta 200 m x 7 cm Rojo/Blanco.

## CINTA DE SEÑALIZACIÓN - GALGA 400

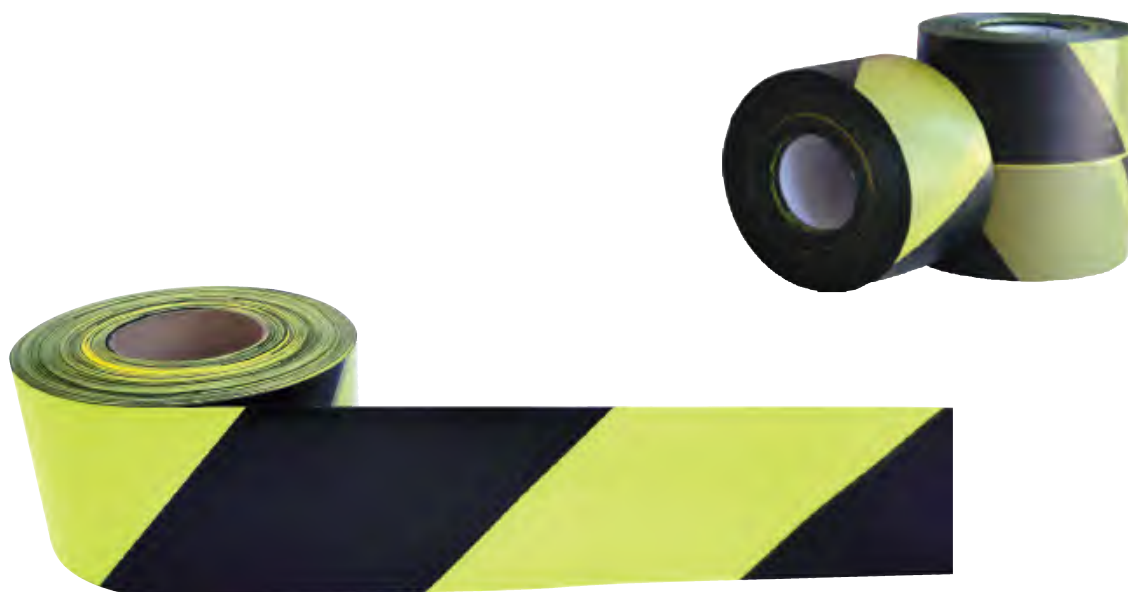
Color Rojo/Blanco  
2 Caras  
📦 12 u./caja



**1567** | Rollo Cinta 200 m x 10 cm Rojo/Bco

## CINTA DE SEÑALIZACIÓN - NEGRO/AMARILLO

Color Negro/Amarillo  
2 Caras



**1579** | Rollo Cinta 200m x 10cm Galga 400 📦 12 u./caja

**1562** | Rollo Cinta 200m x 10cm Galga 300 📦 24 u./caja

## CINTA DE SEÑALIZACIÓN R/B CON CAJA

Color Rojo/Blanco  
2 Caras  
Caja dispensadora material cartoncillo



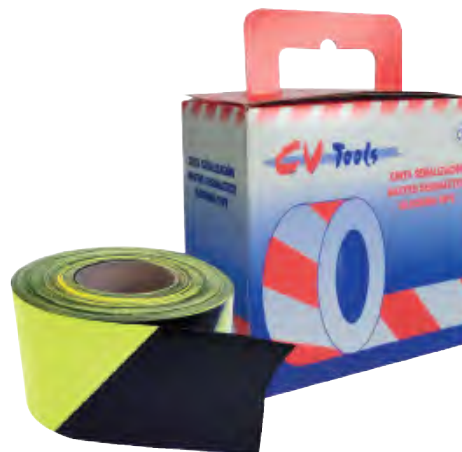
**1566** Rollo 200m x 10cm Galga 400 📦 12 u./caja

**1568** Rollo 200m x 7cm Galga 130 📦 24 u./caja

**1569** Rollo 200m x 10cm Galga 300 📦 12 u./caja

## CINTA DE SEÑALIZACIÓN N/A CON CAJA

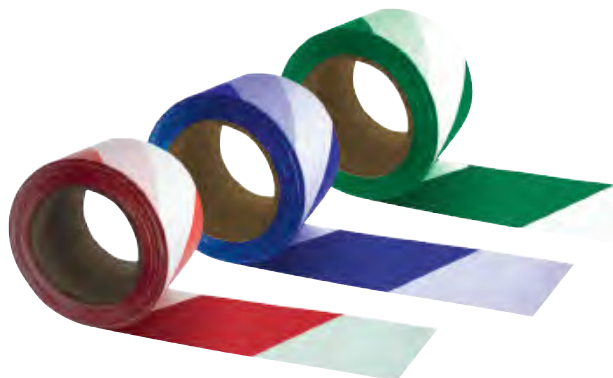
Color Negro/Amarillo  
2 Caras  
Caja dispensadora material cartoncillo  
📦 12 u./caja



**1578** Rollo Cinta 200m x 10cm Galga 400

## CINTA DE SEÑALIZACIÓN BICOLOR

2 Caras  
📦 20 u./caja



**1570** Rollo Cinta ROJA 200m x 10cm Galga 300

**1570/Z** Rollo Cinta AZUL 200m x 10cm Galga 300

**1570/V** Rollo Cinta VERDE 200m x 10cm Galga 300

## CINTA DE SEÑALIZACIÓN UNICOLOR



**1588** Rollo cinta 10cm x 200m AMARILLO Galga 300

**1587** Rollo cinta 10cm x 200m AZUL Galga 300

**1585** Rollo cinta 10cm x 200m NARANJA Galga 300

**1586** Rollo cinta 10cm x 200m VERDE Galga 300

## CINTA DE SEÑALIZACIÓN POLICIA LOCAL

Galga 300  
 20 u./caja



**1576** | Rollo Cinta 200m x 10cm Policia Local

## CINTA DE SEÑALIZACIÓN PROTECCIÓN CIVIL

Galga 300  
 20 u./caja



**1582** | Rollo Cinta 200mx10cm P.Civil

## CINTA DE SEÑALIZACIÓN AMIANTO

Galga 300  
 20 u./caja



**1583** | Rollo Cinta 200 m x 10cm G300 Amianto

## CINTA DE SEÑALIZACIÓN BOMBEROS

Galga 300  
 20 u./caja



**1539** | Rollo Cinta 200 m x 10cm Bomberos

## CINTA DE SEÑALIZACIÓN PERSONALIZADAS

Fabricamos todo tipo de cintas personalizadas. Consúltenos.



## CINTA DE SEÑALIZACIÓN SUBTERRÁNEA Cables de Telecomunicaciones

Galga 300  
 12 u./caja



**1572** | Rollo Cinta 200m x 15cm Teleco

## CINTA DE SEÑALIZACIÓN SUBTERRÁNEA Tubería gas

Galga 300  
 12 u./caja



**1574** | Rollo Cinta 200m x 15cm Gas

## CINTA DE SEÑALIZACIÓN SUBTERRÁNEA Cables Eléctricos

Galga 300  
 12 u./caja



**1575** | Rollo Cinta 200m x 15cm Cables Elec

## CINTA DE SEÑALIZACIÓN SUBTERRÁNEA Tubería Agua

Galga 300  
 12 u./caja



**1573** | Rollo Cinta 200m x 15cm Agua

## CINTA DE SEÑALIZACIÓN SUBTERRÁNEA Aguas Residuales

Galga 300  
 12 u./caja



**1594** | Rollo Cinta 200m x 15cm Aguas residuales

## MALLA SEÑALIZACIÓN SUBTERRÁNEA

Disponible en anchos de 33 cm y en colores asociados a cada tipo de servicio: Rojo para electricidad, Amarillo para gas, Azul para agua y Verde para telecomunicaciones, así como otros colores. Resistente al agua, a los productos químicos y a los microorganismos, por lo que presenta buena resistencia al envejecimiento y excelente planeidad. Conforme a la Norma EN 12613  
Rollos de 200 m  
Fabricada en Polietileno (PE)

Diseñada para señalar convenientemente la línea bajo la cual discurre la canalización subterránea.

En caso de intervención sobre dicha línea, advierte al operario de la existencia de una canalización enterrada, del sentido de la misma y del tipo de servicio que se trata, evitando accidentes y daños personales.



- 1572M** | Malla verde señalización telecomunicaciones 33 cm x 200 m
- 1573M** | Malla azul señalización agua 33 cm x 200 m
- 1574M** | Malla amarilla señalización gas 33 cm x 200 m
- 1575M** | Malla roja señalización electricidad 33 cm x 200 m

## PLACA SEÑALIZACIÓN SUBTERRÁNEA

Longitud: 1000 mm

→ Ancho: 250 mm

↑ 2,5 mm

📦 10 u./caja

Paquetes de 25 u.

- Diseñada para proteger mecánicamente contra posibles agresiones -y señalar convenientemente- la línea bajo la cual discurre la canalización.
- En caso de intervención sobre la línea, la vibración producida al contactar con la placa produce un ruido que advierte al operario de la existencia de una canalización enterrada, informa del sentido de la misma y del tipo de servicio que se trata, evitando así accidentes y daños en la instalación.
- Señalización efectiva con un color vivo sobre toda la placa y una leyenda indeleble impresa en negro.
- Disponible en formato anónimo o con logotipo de su compañía. El modelo estándar es amarillo con ancho de 25 cm, pero bajo pedido puede fabricarse en otros colores, anchos y espesores.
- El texto en negro incluye: marca, señal de advertencia de Riesgo Eléctrico, rótulos de "Atención: Cables Eléctricos", norma aplicable, abreviatura del material constructivo y año de fabricación. Totalmente personalizable en texto, logotipo, ancho, espesor y color.
- Dispone de un sistema de unión macho-hembra que permite dar continuidad a la protección/señalización de la línea.
- Fabricada conforme a las normativas española RU0206B e Internacional EN50520.
- Fabricada en PE-HD reciclado, libre de halógenos, exenta de metales pesados y estable a los rayos UV.



**1575P** | Placa señalización eléctrica 1000x250x2,5 mm

## CINTA ADHESIVA MARCAJE TEMPORAL CARRETERA

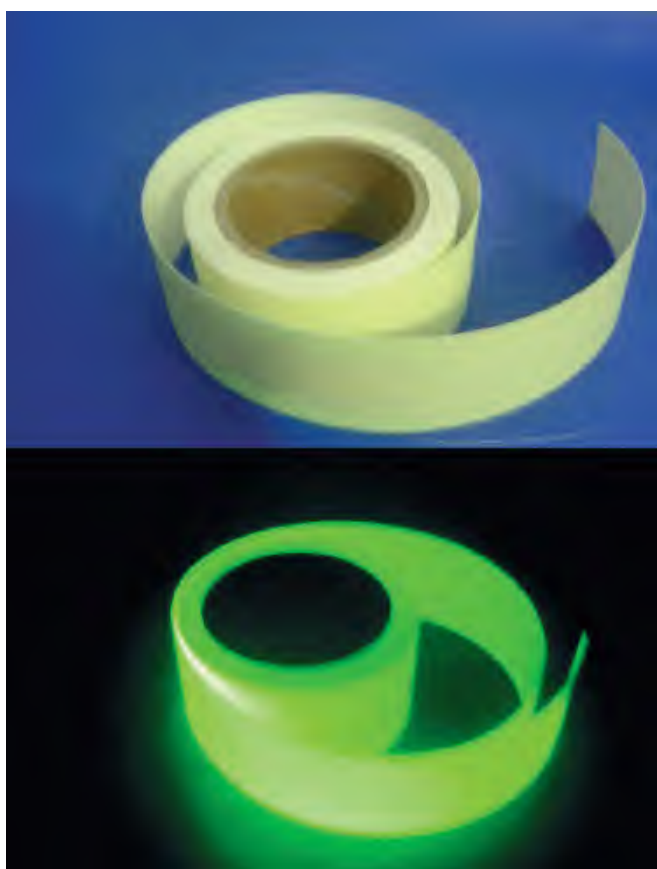
Tamaño Rollo:  
Longitud: 60 m  
→ Ancho: 10 cm



- 1577** | Cinta Adhesiva Marcaje Temporal Suelo AMARILLA
- 1577K** | Cinta Adhesiva Marcaje Temporal Suelo NEGRA
- 1577W** | Cinta Adhesiva Marcaje Temporal Suelo BLANCA

## CINTA ANTIDESLIZANTE LUMINISCENTE

Tamaño Rollo:  
Longitud: 18,3 m  
→ Ancho: 2,5 cm  
📦 25 u./caja



## CINTA ANTIDESLIZANTE ADHESIVA



Tamaño Rollo:  
Longitud: 18 m  
→ Ancho: 5 cm  
📦 24 u./caja



- 1540** | Cinta Antideslizante Adhesiva NEGRO
- 1541** | Cinta Antideslizante Adhesiva AMARILLO/NEGRO
- 1542** | Cinta Antideslizante Adhesiva ROJO/BLANCO

## CINTA CREPPE CV TOOLS

Cinta de enmascarar profesional, versátil y rentable para trabajos generales de pintura de interiores con adhesivo solvente. Resiste temperaturas de 55°. De fácil rasgado con un adherente confiable y extracción limpia y rápida en 24 horas.

- ✓ Aguanta 30 Min. a 60°
- ✓ Adherencia media
- ✓ Papel para operaciones de enmascaramiento.
- ✓ Buen poder de sujeción.
- ✓ Eliminación limpia en ambientes cálidos sin romper.
- ✓ Buen contacto en múltiples superficies.
- ✓ Buen anclaje en pinturas.

CARACTERÍSTICAS	VALORES	MEDIDA	MÉTODO
Peso Total	80	Gr/m2	ISO 536
Espesor	110	My	Interno
Resistencia a tracción MD	37	N/cm	AFERA 5004
Elongación de MD a la rotura	7	%	AFERA 5004
Adhesión	1.9	N/cm	AFERA 5001
Temperatura	Hasta 55	°C	



## CINTA ALUMINIO CV TOOLS

Cinta de aluminio reforzado con Fibra de Vidrio sin papel kraft.

Material de aluminio recocido con fibra de vidrio, recubierto por adhesivo a base acrílica, protegido por un papel siliconado.

Lámina de aluminio de 18 micras.

Fibra de vidrio de 2x2.

- ✓ Resistencia a la rotura: MD 250B/50 mm
- ✓ Elongación: MD 4%
- ✓ WVTR: <0.03 gsm/24 h
- ✓ Tack instantáneo N/25 mm. Sobre acero inox.: 9
- ✓ Pelado 180° - 20 min. N/25 mm. Sobre acero inox.: 9
- ✓ Cizallamiento (horas) 1 kg. 25x25 mm sobre acero inox.: 200

• **CONDICIONES GENERALES:**

Recomendamos especial atención a que las superficies de contacto estén limpias de grasa, aceite, polvo o de cualquier otra sustancia antiadherente.

Los datos técnicos contenidos en la presente especificación de producto tienen como misión orientar al usuario final y no presuponen una garantía jurídica relativa a determinadas propiedades debido a las numerosas influencias que pueden darse durante la manipulación y empleo del producto.



**1525** | Cinta Aluminio 30 my 50 mm x 10 m

**1526** | Cinta Aluminio 30 my 50 mm x 45 m

3M

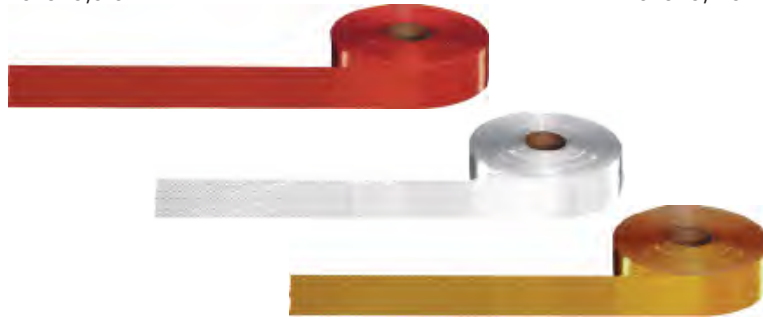
## CINTA SEÑALIZACIÓN ALTA VISIBILIDAD PARA VEHÍCULOS

**SERIE 983**

Para Superficies Rígidas  
 Tamaño Rollo:  
 Longitud: 50 m  
 → Ancho: 5,5 cm

**SERIE 997S**

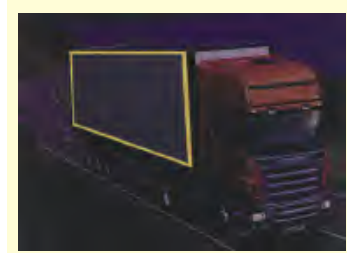
Para Superficies Flexibles (Lonas)  
 Tamaño Rollo:  
 Longitud: 50 m  
 Ancho: 5,1 cm



Norma ECE 104  
 Especificaciones DOT-C2

- 1548** DG983-72 Cinta Alta Visibilidad ROJO  
**1549** DG983-71 Cinta Alta Visibilidad AMARILLO  
**1547** DG983-10 Cinta Alta Visibilidad BLANCA

- 1548F** DG997-72S Cinta Alta Visibilidad ROJO  
**1549F** DG997-71S Cinta Alta Visibilidad AMARILLO  
**1547F** DG997-10S Cinta Alta Visibilidad BLANCO



Cinta para marcaje perimetral de laterales y trasera de camiones y de señal V23.

## CINTA SEÑALIZACIÓN MICROPRISMÁTICA PARA VEHÍCULOS

Pack de 2 Rollos (Izquierda - Derecha)  
 Tamaño Rollos:  
 Longitud: 9 m  
 → Ancho: 14,1 cm

3M

**Láminas microprismáticas para Señal V-2, según el Reglamento General de Vehículos.**

Estas nuevas láminas retrorreflectantes de Clase RA2, son las únicas que incorporan la tecnología microprismática para el marcaje de los vehículos que deben destacar entre el tráfico normal, como los de mantenimiento y emergencias.



- ✓ Tecnología microprismática. La primera del mercado.
- ✓ Flexibilidad y total conformabilidad sobre superficies con relieve.
- ✓ Retirable sin necesidad de calor. No deja rastro de adhesivo.
- ✓ Bordes longitudinales sellados.

**1551** | Cinta Microprismática ROJO/BLANCO

✓ Este nuevo material le ofrece unas prestaciones muy superiores a lo exigido en el Reglamento General de Vehículos (modificado en el BOE nº 20 del 23 de enero de 2010).

✓ Certificado del Laboratorio Oficial LCOE.

✓ Retirable, lo que lo convierte en una gran ventaja para su aplicación en vehículos de renting.

3M

## DELINEADOR DE BARRERA LDS

Tamaño: 86 x 15,3 cm



✓ Este sistema es una solución eficaz para el balizamiento continuo de la carretera en zonas de peligro donde conviene incrementar la atención del conductor para mejorar su seguridad.

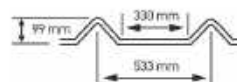
✓ Aplicación sencilla sobre barreras de hormigón con tornillos.

✓ Recomendable también para obras con balizamiento temporal.

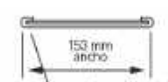
✓ Ondulación vertical que aumenta la visibilidad. 3 colores disponibles.



- 0592B** | 346W Baliza BLANCO
- 0592A** | 346Y Baliza AMARILLO FLUOR
- 0592R** | 346R Baliza ROJO



Sección longitudinal

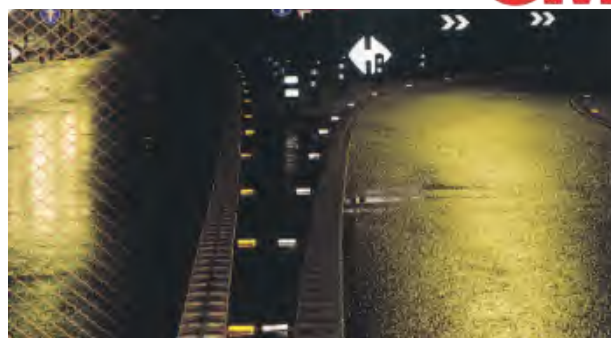


Sección transversal

## CAPTAFAROS 3M

Doble Lente

3M



✓ Captafaros fabricados con un termoplástico duradero y ligero que proporcionan, visibilidad muy eficaz de larga duración, sobretodo por la noche y en tiempo húmedo. Los captafaros se pueden aplicar sobre superficies de asfalto y carreteras de hormigón en regiones sin uso de quitanieves.

✓ Estos captafaros son muy valiosos como complementos de las líneas longitudinales para incrementar la atención de los conductores en áreas peligrosas como cambios de rasante, salidas, etc...

✓ Aplicación sencilla sobre asfalto u hormigón.

✓ Lentes micropiramídicas de policarbonato de alto rendimiento y resistencia a la rotura y a la abrasión.

✓ Fabricados en materiales altamente resistentes al impacto.

- 0591** | Captafaros Blanco/amarillo
- 0591A** | Captafaros Blanco/amarillo autoadhesivo
- 0591B** | Captafaros Blanco/blanco
- 0591BA** | Captafaros Blanco/blanco autoadhesivo

3M

## CINTA MARCAJE TEMPORAL DE PAVIMENTOS

Aplicación Overlay\*, Sin imprimación.

\* Superpuesta al pavimento acabado.

**STAMARK** Retirable

Cinta con partículas antideslizantes para señalización sobre pavimentos expuestos a frecuentes lluvias.

Ideal para marcas longitudinales en obras sobre vías con IMD medios y altos.

**STAMARK** Retirable

Cinta prefabricada no reflectante de enmascarar para señalización temporal.

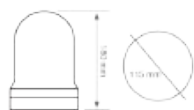
Ideal para ocultación de líneas en desuso o para parcheado de líneas longitudinales.

**1536** Cinta Marcaje Temporal 75m. x 12cm AMARILLO

**1537** Cinta Enmascar Temporal 109m. x 15cm NEGRO

## ROTATIVO HALÓGENO MOD. BASIC

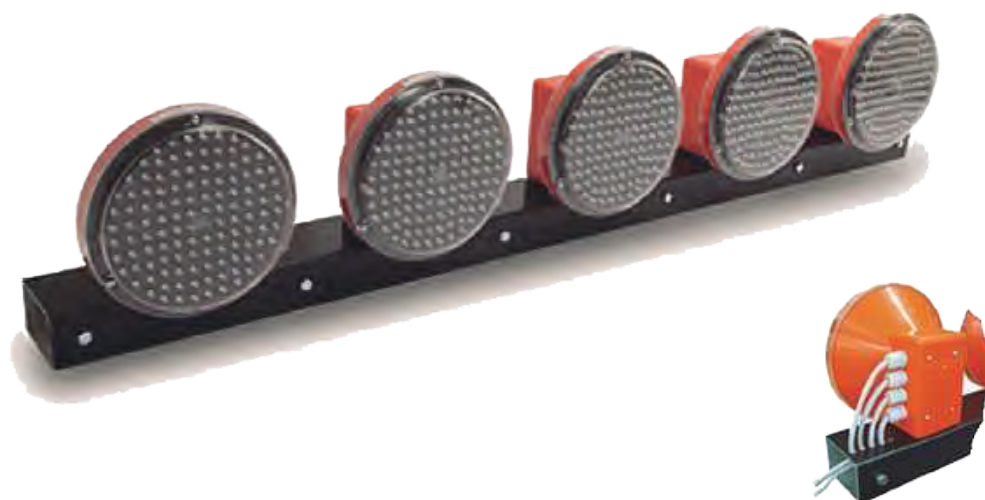
Rotativo Halógeno 12v  
Cable rizado con conector de mechero



**1684** Rotativo Halógeno BASIC

## PANEL CONJUNTO 5 FAROS LED PARA VEHÍCULO

5 Focos de 200 mm  
120 diodos  
Clase L8H de Alta Luminosidad  
Dimensiones: 140 x 17 x 28 cm  
8 kg  
CE Directiva Europea 89/336/CEE



**1688** Panel 5 Faros LED para Vehículo

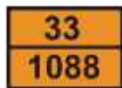
PLACA CARGA SOBRESALIENTE V-20

Placa de metal  
Homologada  
Tamaño: 50 x 50 cm  
Frontal microprismático  
10 u./caja



0667 Placa/Señal carga V-20

PLACAS



**0710**  
Mercancías Peligrosas.  
Tamaño: 30x40 cm.  
Numeración troquelada



**0712**  
Servicio Público  
Tamaño: 7,5x15 cm.  
Aluminio. Reflex N2.



**0714**  
Transp. Animales Vivos  
Tamaño: 34x22 cm.  
Aluminio.

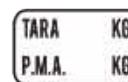
EJEMPLO



**0711**  
Limitación Velocidad  
30km/h. Tamaño: Ø 20 cm.  
Aluminio. Reflex N2



**0713**  
Servicio Público  
Tamaño: 12x22,5 cm.  
Aluminio. Reflex N2.



**0715**  
TARA / Peso Máximo Autoriz.  
Tamaño: 13x33 cm.  
Adhesiva.

**0711/20**    **0711/35**  
**0711/25**    **0711/40**  
**0711/30**    **0711/45**

- 0710** Placa Mercancía Peligrosa 30x40
- 0711** Disco Limitación Velocidad 30 (Ejemplo)
- 0712** Placa SP (Servicio Público) 7,5x15
- 0713** Placa SP (Servicio Público) 12x22,5
- 0714** Placa Transporte Animales Vivos
- 0715** Placa Adhesiva TARA-P.M.A.
- 0716** Placa Vehículo Lento 36,5 cm
- 0717/L** Placa Veh. Lento 113x20 cm
- 0717** 2 Placas Veh. Lento 56,5x20 cm
- 0722** Placa V 10 Transporte escolar 20x20 m. reflex 2
- 0721** Placa numero puerta aluminio 19x14 Azul



**0716**  
Vehículo Lento  
Tamaño: 36,5 cm./lado. Aluminio.  
Reflex N2.



**0717/L**  
Vehículo Largo  
Tamaño: 113 x 20 cm.  
Lado: 130 cm.  
Homol. Europa R70. Reflex N2.



**0717**  
Jgo. 2 Placas Vehículo Largo  
Tamaño: 56,5 x 20 cm. (x2)  
Homol. Europa R70. Reflex N2

## SEÑAL V-16 SAFE LIFE

## UTILIDAD

## APLICACIONES

• La conectividad al alcance de todos los vehículos, tanto vehículos nuevos como los de mayor antigüedad, e independientemente del modelo y gama. Es inclusivo y universal, puesto que puede ser utilizado por conductores con movilidad reducida (que no pueden bajar del vehículo y desplazarse con facilidad a colocar el triángulo).

## INTEGRACIONES. CONECTIVIDAD

• Comunica su activación, desactivación y geoposicionamiento al punto de acceso nacional de forma anónima en materia de tráfico y movilidad. Incluye la conectividad prepagada a 13 años, con la operadora Orange.

## GARANTÍA

Garantía limitada de 12 meses desde la fecha de compra. Cubre defectos de fabricación y no se aplica a daños causados por uso indebido, desgaste normal, accidentes o modificaciones del producto.

Baliza V-16  
SAFE life

La señal V-16 se presenta como un instrumento para ayudar a la reducción de la siniestralidad. Conforme con el requisito impuesto por DGT para su uso obligatorio a partir del 1 de enero de 2026 en sustitución de los triángulos.

Tiene como objetivo disminuir el elevado número de atropellos mortales que se producen cuando los conductores salen de sus vehículos a colocar/retirar los triángulos de emergencia tras haber sufrido un percance en la vía.

Este dispositivo de luz de color amarillo auto se colocará en la parte más alta posible del vehículo inmovilizado garantizando su máxima visibilidad. Se instala sin necesidad de salir del vehículo, proporciona una mayor seguridad y comodidad al conductor. Mediante su conexión a la plataforma del vehículo conectado DGT 3.0, la señal V-16 proporcionará información sobre la ubicación de estos vehículos que representan un peligro para el resto de los conductores, reduciendo la posibilidad de sorpresa y disminuyendo así la probabilidad de colisiones frontales en la vía.



## CERTIFICACIONES

CE/V-16 Dispositivo de señalización

Autorizado el uso por la Dirección General de Tráfico en España (DGT).

Industrias Saludes, S.A.U. es empresa certificada ISO9001 por AENOR.

Todos nuestros productos se entregan con sus correspondientes declaraciones de conformidad.



0729 | Señal V-16 SAFE LIFE

## BANDERA ROJA DE SEÑALIZACIÓN MOD. BASIC

Material P.V.C.  
 Palo de 76 cm  
 Bandera: 60 x 60 cm  
 50 u./caja



- 0575A** | Bandera señalización mod. Basic AMARILLO
- 0575R** | Bandera señalización mod. Basic ROJO
- 0575V** | Bandera señalización mod. Basic VERDE
- 0575Z** | Bandera señalización mod. Basic AZUL

## CAPTAFAROS FLEXIBLE PARA MURO

Medidas: 9,5 x 16 cm



- 0590** | Captafaros Flexible

## BOCINA NEUMÁTICA

Bocina a gas ecológico 1234ZE, no inflamable. Emite un fuerte sonido.  
 Apropiaada para embarcaciones en caso de señal SOS o niebla, también para situaciones de emergencia en montaña.

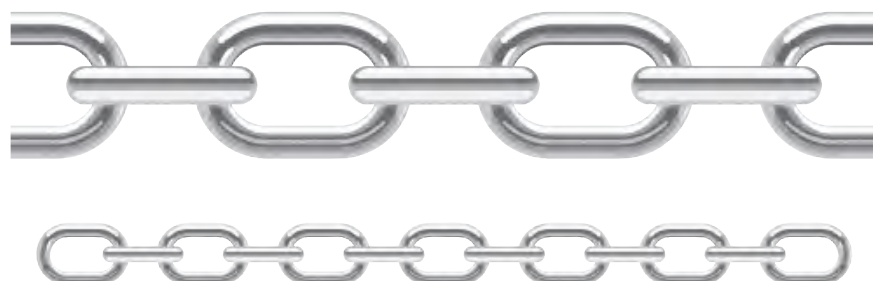


- 0726** | Bocina neumática a mano

## CADENA METÁLICA

Material: Hierro cincado

Peso: 25 kg



- 1126MRB** | Rollo 25 m cadena hierro metálica Señalización pintada ROJO/BLANCO 5 mm
- 1126MNA** | Rollo 25 m cadena hierro metálica Señalización pintada NEGRO/AMARILLO 5 mm
- 1126M3** | Rollo 165 m cadena metálica Señalización cincada 3 mm
- 1126M6** | Rollo 38 m cadena metálica Señalización cincada 6 mm
- 1126M8** | Rollo 21 m cadena metálica Señalización cincada 8 mm



## POSTE SEÑALIZACIÓN

Base: 3 kg

↑ 84 cm. altura total

Medida base: 27x27 cm

**1138** | Poste señalización Rojo/Blanco Base caucho**1139** | Poste señalización Negro/Amarillo Base caucho

## POSTE SEÑALIZACIÓN CON BASE

Base Rellenable con agua o arena

↑ 1 m

📦 10 u./caja

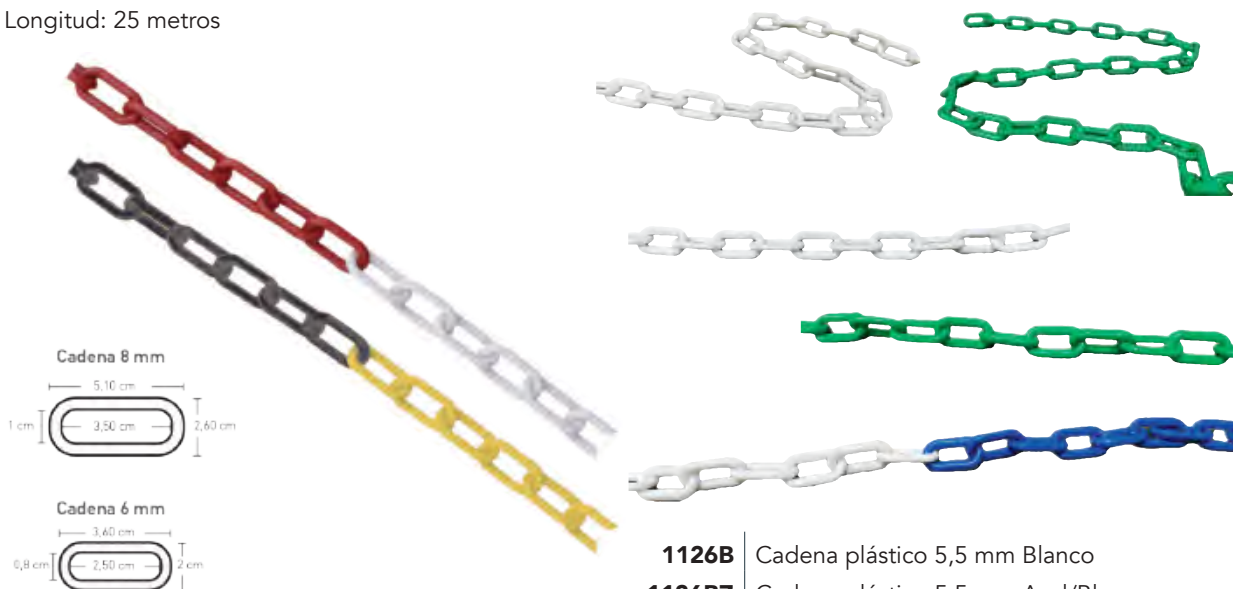


- 1125** Poste Rojo/Blanco
- 1125AN** Poste Amarillo/Negro
- 1125BZ** Poste Azul/Blanco
- 1125VB** Poste Verde/Blanco

## CADENA DE PLÁSTICO

Material: Plástico

Longitud: 25 metros



- 1126** Cadena Ø 6mm Rojo/Blanco
- 1127** Cadena Ø 8mm Rojo/Blanco
- 1128** Cadena Ø 6mm Amarillo/Negro
- 1129** Cadena Ø 8mm Amarillo/Negro
- 1123** Cadena Ø 10mm Rojo/Blanco
- 1124** Cadena Ø 10mm Amarillo/Negro

- 1126B** Cadena plástico 5,5 mm Blanco
- 1126BZ** Cadena plástico 5,5 mm Azul/Blanco
- 1126V** Cadena plástico 5,5 mm Verde
- 1126VB** Cadena plástico 5,5 mm Verde/Blanco
- 1127B** Cadena plástico 7,5 mm Blanco
- 1127BZ** Cadena plástico 7,5 mm Azul/Blanco
- 1127V** Cadena plástico 7,5 mm Verde
- 1127VB** Cadena plástico 7,5 mm Verde/Blanco

POSTE CON BASE HEXAGONAL LASTRADA

Poste Rojo/Blanco 1 metro con base hexagonal lastrada

↑ Poste: 1 m

Peso Base: 2 kg aprox

Peso conjunto: 4,5 kg aprox

5 u./caja

El enganche negro no está incluido.

**i** Conectores pg.112.

La conexión NO está incluida en el poste.



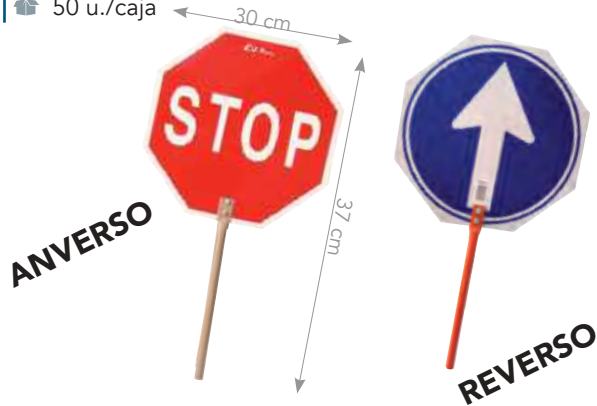
-EJEMPLOS



1136 Poste con base hexagonal lastrada  
3102 Conexión poste 1136

SEÑAL STOP / PASO

Material: PVC de 2 mm de espesor  
Mango de metal  
50 u./caja



0577 Señal STOP-PASO

SEÑAL STOP / PASO REFORZADO

Material: **0577A** PVC de 2 mm de espesor  
**0577B** Aluminio de 2 mm de espesor  
Mango de metal  
50 u./caja



0577A Señal obra con mango STOP-PASO 1,5 mm  
0577B Señal STOP-PASO reforzada aluminio 2 mm

BANDEROLAS QUITAMIEDOS

Material: Plástico  
Longitud por bolsa: 10 metros  
Longitud por caja: 600 metros



1580 Banderolas con Reflectante  
1581 Banderolas sin Reflectante

MANGA VIENTO

Mástil con Rótula de Ø 2 mm  
Altura Mástil: 4 m  
Manga de viento con Aro de Ø 40 cm  
Longitud Manga: 1,6 m



0595 Conjunto Manga + Mastil y Rótula  
0596 Mástil para Manga de Viento 4m.  
0597 Manga de Viento 1,6 m.  
0598 Rótula para Mástil de Manga de Viento

TUBOS PVC 1M. NARANJA FLUOR

Material: PVC  
→ 1 m.  
25 u./caja  
2.200 u./palet



Los tubos de señalización le permiten marcar sus obras de manera fácil y segura.

El tubo de PVC reciclado, de alta resistencia, ofrece gran versatilidad en su instalación.

4720 Tubo PVC con Tira Reflectante

HITO DIVERGENTE

Medidas: 1,2 x 1,3 m  
Pantalla No Reflectorizada  
Flechas CLASE 2



0568 Hito Divergente Compuesto

## CABALLETE PRECAUCIÓN SUELO MOJADO

Material P.V.C.  
Plegable  
↑ 63 cm  
📦 20 u./caja



0391 | Caballete Suelo Mojado

## CABALLETE SEÑALIZACIÓN AMARILLO PERSONALIZABLE

Material: PVC  
Plegable  
Altura: 63 cm  
📦 20 u./caja

**Indíquenos el texto o  
pictograma que desea**



0391P | Caballete Plegable Amarillo Personalizable

## HITO H75 - Mod. A BASIC

Fabricado en Polietileno especial  
Resistente a fuertes impactos  
Resistente a los rayos solares  
Bandas Reflectantes

Sujección resistente con fijaciones

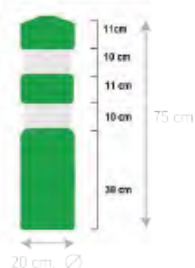
**Sistema de Anclaje Incluido**

12 u./caja

60 u./palet



H 75 HITO VÉRTICE



Peso: 1,6 kg.

Unid. Caja: 15  
Unid. Palet: 90

H 50 HITO VÉRTICE



Peso: 600 g.

Unid. Caja: 42  
Unid. Palet: 252

SISTEMAS DE COLOCACIÓN



- 0576** Hito Polietileno Fijo H75 - Verde
- 0574** Hito Polietileno Fijo H75 - Azul
- 0586** Hito Polietileno Fijo H75 - Rojo
- 0587** Hito Polietileno Fijo H75 - Amllo.
- 0576P** Hito Polietileno Fijo H50 - Verde
- 0574P** Hito Polietileno Fijo H50 - Azul
- 0586P** Hito Polietileno Fijo H50 - Rojo
- 0587P** Hito Polietileno Fijo H50 - Amllo.

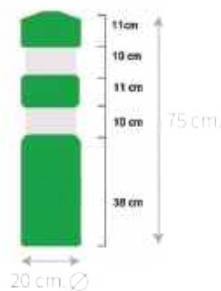
## HITO H75 EVA - MOD PLUS

Fabricado en E.V.A.  
 Material Flexible con efecto memoria  
 Resistente a fuertes impactos  
 Resistente a los rayos solares  
 Bandas Reflectantes  
 Sujeción resistente con fijaciones

**Sistema de Anclaje Incluido**

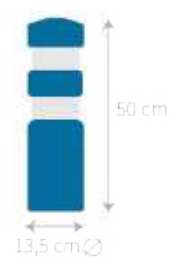
📦 12 u./caja

📦 60 u./palet

**H 75 HITO VÉRTICE**

Peso: 1,6 kg.

Unid. Caja: 15  
 Unid. Palet: 90

**H 50 HITO VÉRTICE**

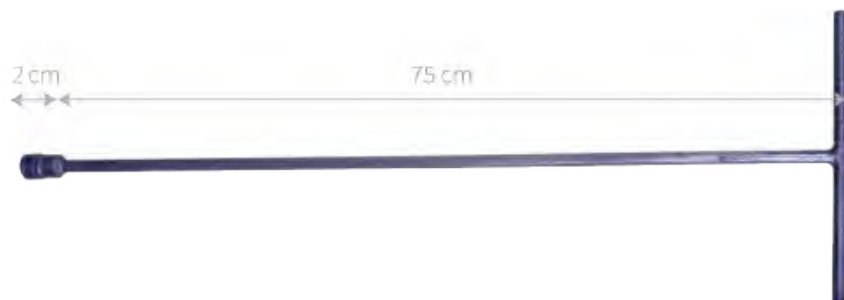
Peso: 730 g.

Unid. Caja: 42  
 Unid. Palet: 252

- 0582** | Hito E.V.A. H75 - Verde
- 0583** | Hito E.V.A. H75 - Azul
- 0584** | Hito E.V.A. H75 - Rojo
- 0585** | Hito E.V.A. H75 - Amllo.





- 0582P** | Hito E.V.A. H50 - Verde
- 0583P** | Hito E.V.A. H50 - Azul
- 0584P** | Hito E.V.A. H50 - Rojo
- 0585P** | Hito E.V.A. H50 - Amllo.

## LLAVE COLOCACIÓN HITOS H75



- 0570** | Llave colocación Hitos H-75 y H-50.
- 0576T** | Juego tornillería para hitos BASIC y PLUS.



## HITO H75 BASCULANTE - MOD. B

Fabricado en Polietileno especial  
Resistente a fuertes impactos  
Resistente a los rayos solares  
Bandas Reflectantes  
Sujeción resistente con fijaciones  
 1,6 Kg  
 80 cm. - Diámetro Ø 20 cm  
 12 u./caja  
 60 u./palet



- 0571** Hito basculante polietileno. VERDE  
**0571A** Hito basculante polietileno. AZUL  
**0571R** Hito basculante polietileno. ROJO




## HITO H75 BASCULANTE FLEXIBLE - MOD. G

Material Flexible  
 75 cm  
 0,7 kg  
 Base: 50 x 275 mm  
 Peso Base: 1,4 Kg



- 0593** Hito H75 Basculante Flexible - Mod. G



## HITO FLEXIBLE - MOD. E

Material PVC Blando  
Cintas Reflectantes  
 1,15 kg  
 75 cm  
 15 u./caja  
**Tornillería Incluida**



- 0588** Hito PVC Blando 75 NARANJA  
**0588V** Hito PVC Blando 75 VERDE  
**0588M** Hito PVC Blando 75 AMARILLO  
**0588A** Hito PVC Blando 75 AZUL  
**0588B** Hito PVC Blando 75 BLANCO  
**0588NE** Hito PVC Blando 75 NEGRO

## HITO FLEXIBLE - MOD. F

Material Flexible  
Cintas reflectantes  
 45 cm  
 825 g  
**Tornillería Incluida**



- 0589** Hito Flexible 45 cm - Mod. F

## HITO FLEXIBLE - MOD. E

Material PVC Blando  
Cintas Reflectantes  
1,50 kg aprox  
100 cm  
10 u./caja

**Tornillería Incluida**



**0581** Hito 100 cm PVC blando NARANJA Mod. J

**0581A** Hito 100 cm PVC blando AZUL Mod. J

**0581AM** Hito 100 cm PVC blando AMARILLO Mod. J

**0581B** Hito 100 cm PVC blando BLANCO Mod. J

**0581NE** Hito 100 cm PVC blando NEGRO Mod. J

**0581R** Hito 100 cm PVC blando ROJO Mod. J

**0581V** Hito 100 cm PVC blando VERDE Mod. J

## HITO FLEXIBLE PERSONALIZABLE

Hito flexible personalizable con cualquiera de las referencias de las páginas 96, 97, 100 o 101



- EJEMPLOS



F1



F2



F3



F4



F5



F6

**2601P** Hito flexible personalizable

## HITO FLEXIBLE

Material flexible TPU  
Cintas Reflectantes  
Diámetro: Ø 8 cm  
**Tornillería Incluida**



- 32 cm  
- 450 gr

**2507** Hito flexible naranja 32 cm

## SEPARADOR CARRIL TPU

Hito de PVC blanco  
75 cm  
Base: 1000 x 200 x 80 ± 5 mm  
Base PVC duro con reflectante  
**SOLO SE INCLUYE LA BASE.**



- EJEMPLO



**2151** Separador carril TPU

## PILONA EXTRAIBLE

Pilona fabricada con materiales bajo estricta normativa (U.E.) libre de metales pesados, elementos nocivos y contaminantes. Le permite soportar grandes impactos, volviendo a su forma original ya que posee unas elevadas propiedades de memoria en forma y resistencia. Esta pilona resiste atropellos de vehículos recuperando su total verticalidad y figura original.

- ✓ Dureza ° Shore A: 95
- ✓ Prácticamente irrompibles
- ✓ Gran resistencia a la abrasión
- ✓ Gran valor ecológico y 100% reciclable
- ✓ Respeta el medioambiente
- ✓ Soporta cualquier tipo de climatología
- ✓ Gran resistencia a impactos
- ✓ Excelente comportamiento a rayos UV
- ✓ Bajo coste y duradero
- ✓ No está pintada, no se oxida y no se abolla
- ✓ Sin mantenimiento

### Material

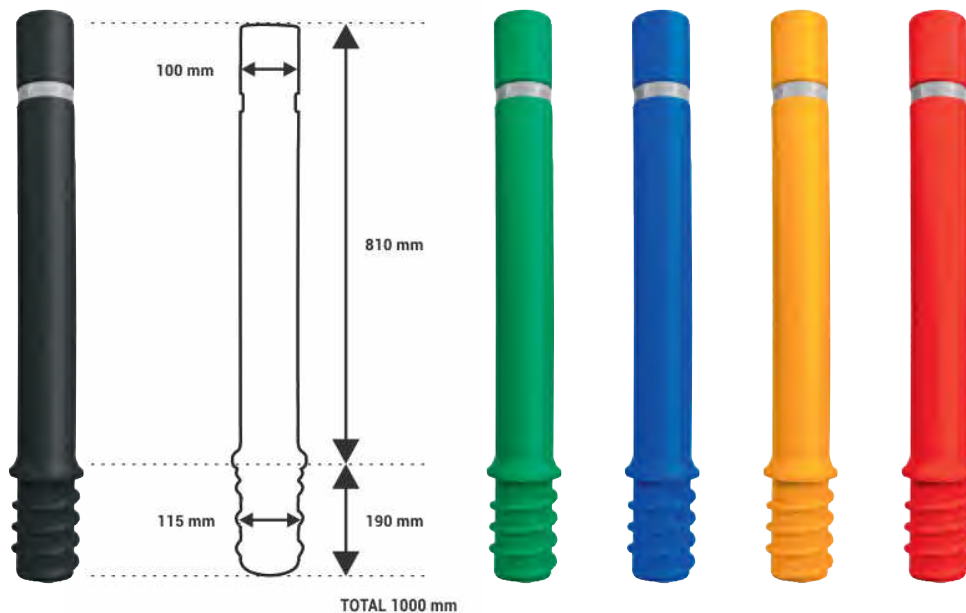
Contiene propiedades que en caso de impacto, el bolardo/pilona, vuelve a su posición y figura original

### Anclaje

Empotrado directo al suelo

### Material reflectante

Equipado con una cinta reflectante de 3 cm. de ancho Nivel II de 3M prismática, de acuerdo con la Norma UNE 135.363, con valores de retrorreflectancia y de acuerdo a la Norma UNE 135.330 y con la Norma Europea EN 471



- 0579N** | Pilona extraible PVC-EVA 810 mm Negro
- 0579V** | Pilona extraible PVC-EVA 810 mm Verde
- 0579Z** | Pilona extraible PVC-EVA 810 mm Azul
- 0579A** | Pilona extraible PVC-EVA 810 mm Amarillo
- 0579R** | Pilona extraible PVC-EVA 810 mm Rojo

## SISTEMA EXTRAIBLE PARA PILONA

Caja empotrable en el suelo para bolardo extraible.

1. Mástil de bolardo o pilona.
2. Caja empotrable en suelo.
3. Tapón para cierre de caja una vez extraído el bolardo.



- 0579B** | Sistema extraible para pilona 0579

## PILONA FIJA

Pilona fabricada con materiales bajo estricta normativa (U.E.) libre de metales pesados, elementos nocivos y contaminantes. Le permite soportar grandes impactos, volviendo a su forma original ya que posee unas elevadas propiedades de memoria en forma y resistencia. Esta pilona resiste atropellos de vehículos recuperando su total verticalidad y figura original.

- ✓ Dureza ° Shore A: 95
- ✓ Prácticamente irrompibles
- ✓ Gran resistencia a la abrasión
- ✓ Gran valor ecológico y 100% reciclable
- ✓ Respeta el medioambiente
- ✓ Soporta cualquier tipo de climatología
- ✓ Gran resistencia a impactos
- ✓ Excelente comportamiento a rayos UV
- ✓ Bajo coste y duradero
- ✓ No está pintada, no se oxida y no se abolla
- ✓ Sin mantenimiento

### Material

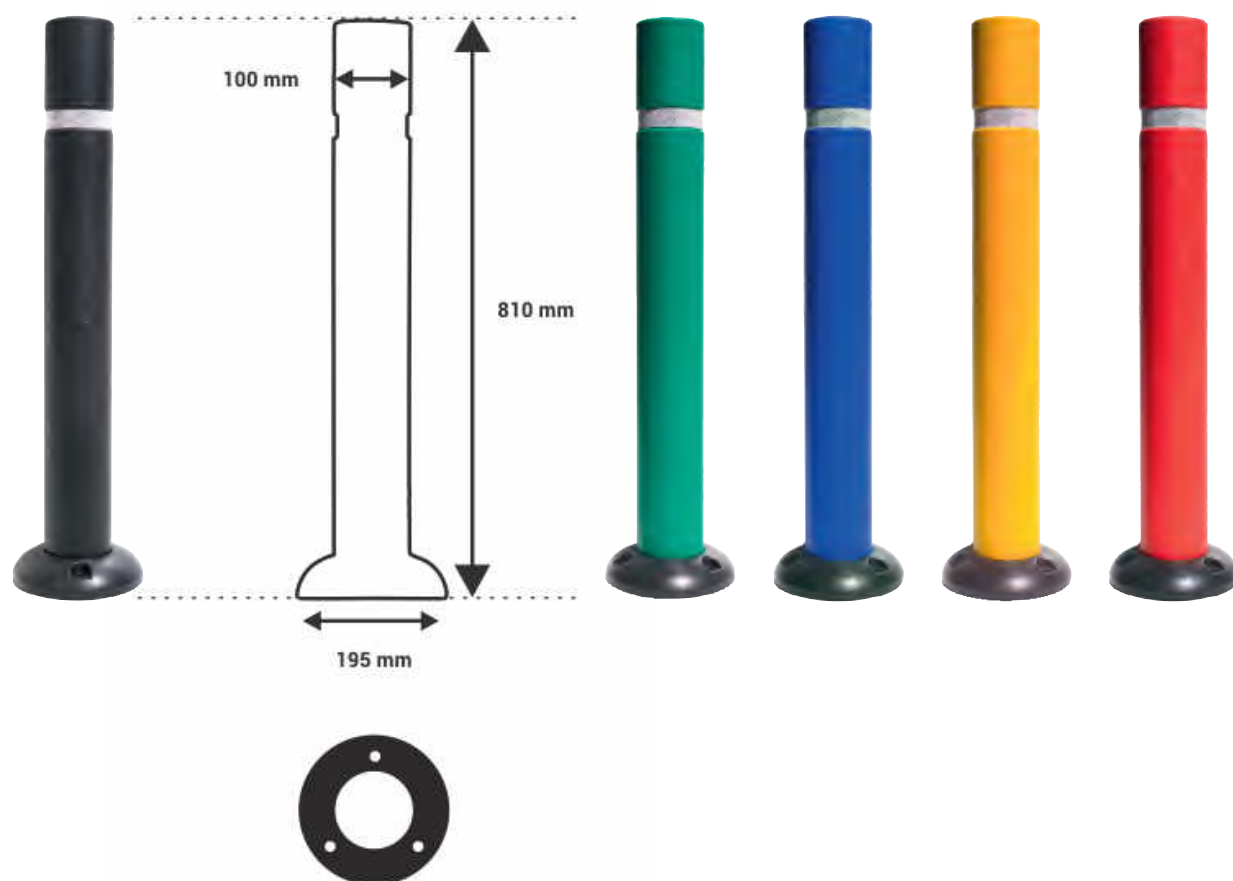
Contiene propiedades que en caso de impacto, el bolardo/pilona, vuelve a su posición y figura original

### Anclaje

Sujeción al pavimento mediante peana con tres tirafondos

### Material reflectante

Equipado con UNA cinta reflectante de 3cm. de ancho Nivel II de 3M prismática, de acuerdo con la Norma UNE 135.363, con valores de retrorreflectancia y de acuerdo a la Norma UNE 135.330 y con la Norma Europea EN 471



- 0580N** | Pilona fija PVC-EVA 810 mm Negro
- 0580V** | Pilona fija PVC-EVA 810 mm Verde
- 0580Z** | Pilona fija PVC-EVA 810 mm Azul
- 0580A** | Pilona fija PVC-EVA 810 mm Amarillo
- 0580R** | Pilona fija PVC-EVA 810 mm Rojo

## HITO FLEXIBLE DIRECCIÓN OBLIGATORIA

Material: T.P.U.  
 Reflectante Microprismático  
 ↑ 85 cm  
 → 22 cm



**2601** Hito Flexible Dirección Obligatoria.

## BOLARDOS COMPOSITE ABATIBLES

**0561**  
 Medidas: 64,5 x 6 x 6 cm  
 Base: 17 x 12,5 cm  
 Espesor: 3 mm  
 4 u./caja

**0562**  
 Medidas: 64,5 x Ø 6 cm  
 Base: 17 x 12 cm  
 Espesor: 3 mm  
 4 u./caja



**0561** Bolardo Composite Abatible 64,5x6x6

**0562** Bolardo Composite Abatible 64,5x Ø 6

## BOLARDO ACERO FIJO Y RETIRABLE

Material Acero.  
 ↑ 75 cm.  
 0,7 kg  
 Base: 50 x 275 mm.  
 Peso Base: 1,4 Kg.



**0569A** Bolardo Retirable 1 m.

**0569E** Base Enganche Bolardo.

**0569LL** Llave para Base Enganche Bolardo.

**0569** Bolardo acero fijo

## BOLARDO ACERO FIJO CON PLATO

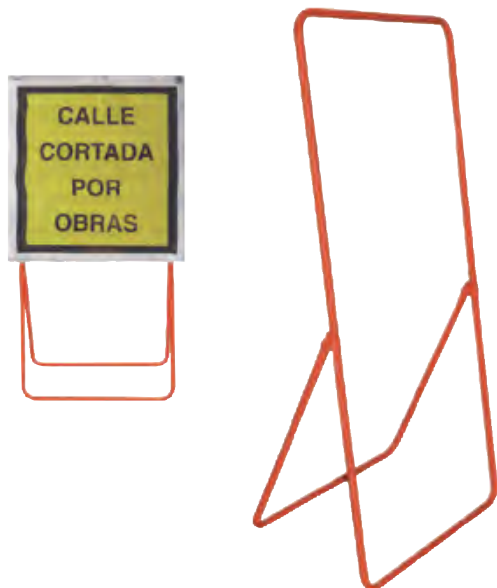
Material: Acero.  
 Con plato atornillado.  
 Cintas Reflectantes.  
 ↑ 100 cm.  
 Diámetro: Ø 8 cm.



**0569/PLATO** Bolardo Fijo 1 m.

## SOPORTE METÁLICO PARA SEÑAL BOLSA

Material: Metálico  
 📦 2 Kg  
 Medida: 130 x 62 cm  
 Perfil Tubular Ø 2 cm  
 📦 8 u./caja



**0578** | Soporte Metálico para Señal Bolsa.

## TRÍPODE GIGANTE SEÑAL METÁLICA M.O.P.U.

Perfil Pletina  
 📦 7,8 Kg  
 ↑ 110 cm  
 Base: 100 cm  
 📦 4 u./caja



**0696** | Trípode Gigante Señales M.O.P.U.

## TRÍPODE

Mod. A  
 Perfil Tubular Ø 2 cm  
 📦 1,4 Kg  
 1 mm espesor  
 📦 100 u./caja

Mod. B  
 Perfil Angular  
 📦 2 Kg  
 📦 50 u./caja  
 Galvanizado

Mod. C  
 Ajustable  
 Perfil Tubular Ø 3 cm  
 📦 3,3 Kg  
 1,5 mm de espesor



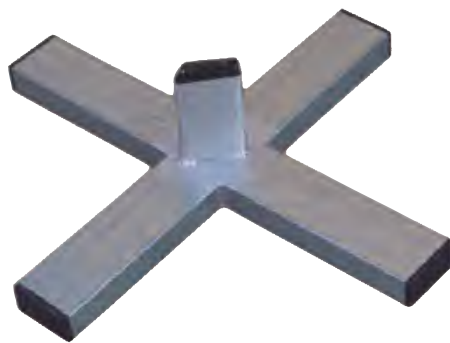
**0675** | Mod. A - Trípode 66 x 82 cm

**0695** | Mod. B - Trípode 69 x 85 cm

**0693** | Mod. C - Trípode 67 x 96 cm Ajustable

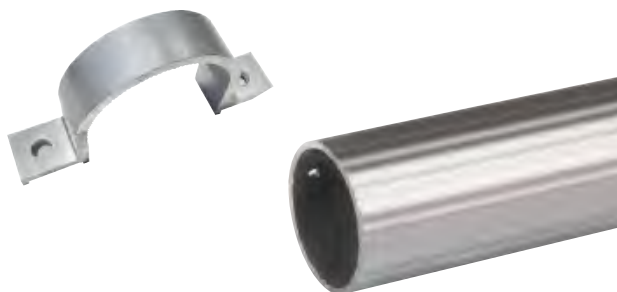
## CRUCETA PARA SEÑALES METÁLICAS

6 u./caja

**0677** | Cruceta para tubo

## POSTE ALUMINIO

El poste de aluminio destaca por ofrecer una correcta instalación de señales de tráfico, viales, de seguridad o informativas. Este poste de aluminio redondo está mejorado con un perfil nervado, quiere decir que su superficie no es lisa y presenta un relieve en forma de nervios. Con el poste de aluminio puedes instalar fácilmente señales viales, señales de seguridad, señales de tráfico, señales informativas y similares, según las normativas vigentes, ya que no se deteriora rápidamente con el paso del tiempo. Este poste de aluminio tiene una estética más moderna y atractiva.

**0692** | Poste aluminio 3 m señ. urbana Ø60**0692E** | Abrazadera poste aluminio

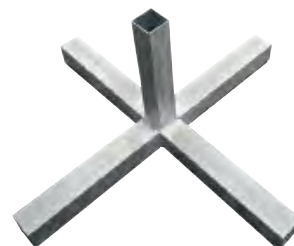
## TUBO RECTÁNGULAR PARA SEÑALES METÁLICAS



<b>0676/10</b>	Tubo 80x40	1 m.
<b>0676/15</b>	Tubo 80x40	1,5 m.
<b>0676/20</b>	Tubo 80x40	2 m.
<b>0676/25</b>	Tubo 80x40	2,5 m.
<b>0676/30</b>	Tubo 80x40	3 m.
<b>0676/35</b>	Tubo 80x40	3,5 m.
<b>0676/40</b>	Tubo 80x40	4 m.
<b>0676F</b>	Tubo 80x40 tipo F	3 m.

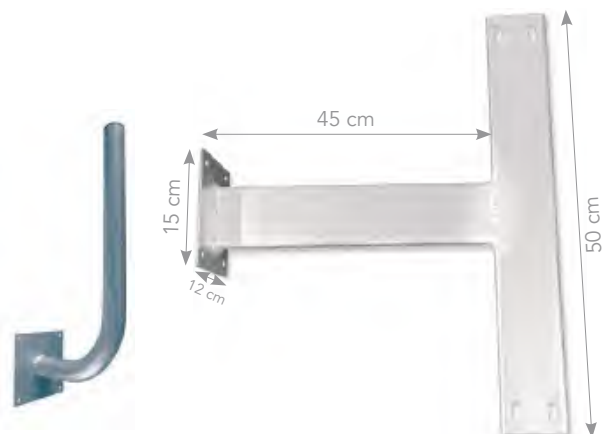
**Otras Medidas Consultar**

## POSTE 40x40

**0776** | Poste 40x40 mm 1,5 m**0777** | Cruceta 40x40 mm

## SOPORTE PARED PARA SEÑALES METÁLICAS

Válida para Señales M.O.P.U.  
 Triángulos 70 cm  
 Discos 60 cm  
 Cuadrados 60x60 cm  
 Stop 60 cm  
 Válida para Señales Económicas



**0698** | Soporte Pared para Señales Metal.

**0658** | Soporte Pared para Señales MOPU tubo 60

## ABRAZADERA DE SEÑAL METÁLICA PARA TUBO CILÍNDRICO

Abrazadera para enganche de Señales Metálicas  
 a Tubos Cilíndricos  
 Válida para tubos de  $\varnothing$  50 mm y  $\varnothing$  60 mm



**ABRAZADERA50-60** | Abrazadera Tubos 50 y 60

**ABRAZADERA80-40** | Abrazadera perfil rectangular 80x40

## BASE MULTIPERFIL CAUCHO PARA SEÑALES METÁLICAS

Medidas: 78,5 x 39 x 12 cm

25 Kg

30 u./palet



**0690** | Base Multiperfil Caucho.

## ESCUADRA PARA SEÑALES M.O.P.U.

Material: Acero



**ESCUADRA80X65** | Escuadra Señales M.O.P.U.

**ESCUADRA140X80** | Escuadra Señales M.O.P.U.

## PIE SOPORTE ATORNILLABLE

Base con pletina para la fijación de postes  
Instala tu poste en menos de 15 minutos, ¡sin necesidad de hormigón!  
Bases diseñadas para la fijación de postes en diferentes formatos:  
Rectangulares de 80x40 mm y 40 mm  
Circulares de 50 mm, 60 mm y 70 mm  
Dimensiones de la base: 25x25 cm



- 0771** | Pie soporte atornillable 80x40 mm
- 0772** | Pie soporte atornillable cuadrado 40 mm
- 0773** | Pie soporte atornillable 50 mm circular
- 0774** | Pie soporte atornillable 60 mm circular
- 0775** | Pie soporte atornillable 70 mm circular

## CONJUNTO SEÑALIZACIÓN TUBULAR APARCAR

Nuevo Sistema de Señalización Tubular – Fácil Instalación y Máxima Versatilidad.

Presentamos un innovador sistema de señalización tubular diseñado para una instalación rápida y sin complicaciones. Su estructura modular permite una adaptación sencilla a diferentes entornos, garantizando una señalización clara y efectiva.

Componentes del sistema:

- Señal de "Prohibido Aparcar" – Alta visibilidad y materiales resistentes.
- Señal complementaria con presilla – Ideal para personalizaciones y mensajes adicionales.
- Poste con perfil tubular – Ligero, resistente y compatible con diferentes señales.
- Base de fijación estable – Asegura una sujeción firme sin necesidad de obras.

Altura total 1,70 cm.

Este sistema es perfecto para su uso en eventos, parkings, áreas privadas y públicas y zonas de acceso restringido. Su diseño modular permite cambios y adaptaciones rápidas según las necesidades del usuario.

¡Instálalo en minutos y mejora la organización del espacio de forma eficiente!



- 0701** Conjunto señalización tubular aparcas con soporte y plesilla

## CONJUNTO PROHIBIDO APARCAR

Nuevo Sistema de Señalización – Fácil Instalación y Máxima Versatilidad.

Presentamos un innovador sistema de señalización tubular diseñado para una instalación rápida y sin complicaciones. Su estructura modular permite una adaptación sencilla a diferentes entornos, garantizando una señalización clara y efectiva.

Componentes del sistema:

- Señal de "Prohibido Aparcar"
- Señal complementaria con presilla – Ideal para personalizaciones y mensajes adicionales.
- Trípode – Ligero, resistente y compatible con diferentes señales.

Altura total 1,20 cm.

Este sistema es perfecto para su uso en eventos, parkings, áreas privadas y públicas y zonas de acceso restringido. Su diseño modular permite cambios y adaptaciones rápidas según las necesidades del usuario.

¡Instálalo en minutos y mejora la organización del espacio de forma eficiente!






- 0708** Conjunto PROHIBIDO APARCAR + trípode con plesilla  
**0708C** Carro transporte para señales con plesilla

## REDUCTOR DE VELOCIDAD - MOD. A




**Extremo**

Material: Caucho Reciclado  
Medidas: 25x60x5 cm  
25x60x3 cm

 4,5 Kg  
 4 u./caja  
 120 u./palet

**Tramo**

Material: Caucho Reciclado  
Medidas: 50x60x5 cm  
50x60x3 cm

 13,5 Kg  
 2 u./caja  
 80 u./palet

 **Tornillería no incluida.**  
**Arandela metálica para mayor durabilidad.**






- 1903** Reductor Velocidad 50x60x5 cm. Mod. A
- 1903B** Reductor Velocidad 50x60x3 cm. Mod. A
- 1904** Extremo Reductor Velocidad 25x60x5 cm. Mod. A
- 1904B** Extremo Reductor Velocidad 50x60x3 cm. Mod. A

## REDUCTOR DE VELOCIDAD - MOD. B

**Extremo**

Material: Caucho Alta Calidad




Medidas: 25x50x3 cm	25x50x5 cm
 2 Kg	3,5 Kg
 1 u./caja	1 u./caja
 140 u./palet	100 u./palet

 3 Tornillos

 **Tornillería no incluida.**

**Tramo**

Material: Caucho Alta Calidad

Medidas: 50x50x3 cm	50x50x5 cm
 5 Kg	7 Kg
 1 u./caja	1 u./caja
 70 u./palet	50 u./palet

 4 Tornillos



- 1902** Tramo Reductor Mod. B 50x50x3cm
- 1908** Tramo Reductor Mod. B 50x50x5cm
- 1901** Extremo Reductor Mod. B 25x50x3cm
- 1909** Extremo Reductor Mod. B 25x50x5cm

• **Tornillería recomendada: Tornillo cabeza hexagonal c/caña 140 x 8 mm. + Taco 10 mm.**

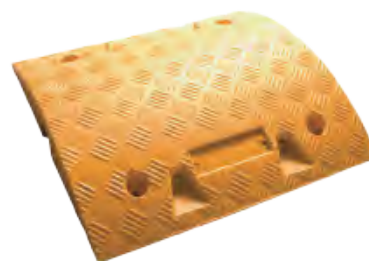
## REDUCTOR DE VELOCIDAD - MOD. D

**Extremo**

Medidas: 21x42,5x5 cm  
Peso: 2,2 Kg  
2 Tornillos

**Tramo**

Medidas: 50x42,5x5 cm  
Peso: 7,8 Kg  
4 Tornillos




- 1931** Tramo Reductor Mod. D Negro
- 1932** Tramo Reductor Mod. D Amarillo
- 1933** Extremo Reductor Mod. D Negro
- 1934** Extremo Reductor Mod. D Amarillo

 **Tornillería no incluida.**


• **Tornillería recomendada: Tornillo cabeza hexagonal c/caña 140 x 8 mm. + Taco 10 mm.**

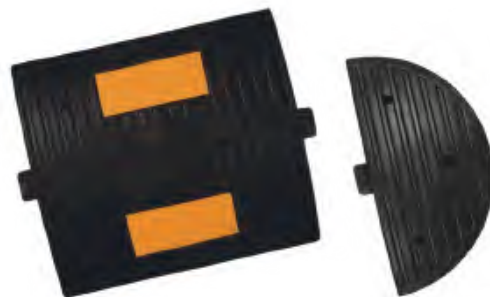
## REDUCTOR DE VELOCIDAD CAUCHO - MOD. E

**Tramo**

Material: Caucho  
 Medidas: 30x33x4 cm  
 4,5 Kg  
 2 Tiras Reflectantes  
 4 Tornillos

**Extremo**

Material: Caucho  
 Medidas: 30x15x4 cm  
 2 Kg  
 3 Tornillos




**9006** | Tramo Reductor Mod.E

**9007** | Extremo Reductor Mod.E


\* ESTE MODELO SE SIRVE CON TORNILLERÍA INCLUIDA.

## REDUCTOR DE VELOCIDAD CAUCHO - MOD. F

**Tramo**

Material: Caucho  
 Medidas: 40x50x4,5 cm  
 5,5 Kg  
 2 Tiras Reflectantes  
 4 Tornillos

**Extremo**

Material: Caucho  
 Medidas: 40x25x4,5 cm  
 2,2 Kg  
 3 Tornillos




**9004** | Tramo Reductor Mod.F

**9005** | Extremo Reductor Mod.F


\* ESTE MODELO SE SIRVE CON TORNILLERÍA INCLUIDA.

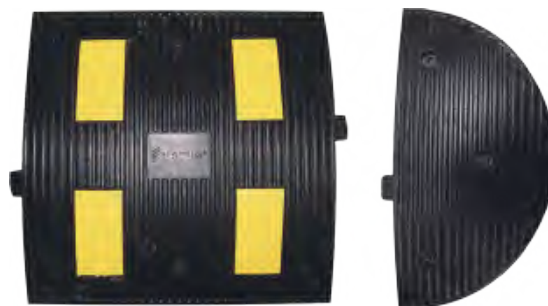
## REDUCTOR DE VELOCIDAD CAUCHO - MOD. C

**Tramo**

Material: Caucho Alta Calidad  
 Medidas: 50x50x4,5 cm  
 7,5 Kg  
 4 Tiras Reflectantes  
 4 Tornillos

**Extremo**

Material: Caucho Alta Calidad  
 Medidas: 50x25x4,5 cm  
 3,5 Kg  
 3 Tornillos




**1916** | Tramo Reductor Mod.C

**1917** | Extremo Reductor Mod.C


\* ESTE MODELO SE SIRVE CON TORNILLERÍA INCLUIDA.

## REDUCTOR DE VELOCIDAD CAUCHO - MOD. G

**Tramo**

Material: Caucho  
 Medidas: 60x50x4,5 cm  
 9 Kg  
 6 Tiras Reflectantes  
 4 Tornillos

**Extremo**

Material: Caucho  
 Medidas: 60x25x4,5 cm  
 3,5 Kg  
 3 Tornillos



**9000** | Tramo Reductor Mod.G

**9001** | Extremo Reductor Mod.G

\* ESTE MODELO SE SIRVE CON TORNILLERÍA INCLUIDA.

## REDUCTOR VELOCIDAD HIGH IMPACT

Desaceleración rápida: Diseñado para una reducción inmediata de la velocidad.  
 Ideal para zonas de alto riesgo: Perfecto para zonas escolares y peatonales.  
 Material duradero: Fabricado con materiales de alta calidad y larga duración.  
 Instalación rápida: Instalación sencilla y práctica.  
 Visibilidad superior: Incorpora reflectores tipo ojo de gato y microesferas reflectantes.  
 Resistente a impactos: Construcción robusta para tráfico pesado.  
 Diseño seguro para ruedas: Reduce la velocidad de los vehículos sin dañar los neumáticos.  
 Diseño modular: Se adapta a cualquier ancho de carretera para un uso versátil.  
 Resistente a la intemperie y a los rayos UV: Soporta condiciones extremas y la luz solar.  
 Agarre mejorado a la carretera: Garantiza un manejo seguro del vehículo.  
 Cumple con las normas ISO 9001:2015 y CE.  
 Ideal para: Aparcamientos, escuelas y cruces peatonales seguros.



9010



9011



9012



9013



9014-9015



9016



- 9010** Reductor velocidad High Impact Amarillo
- 9011** Reductor velocidad High Impact Negro
- 9012** Extremo reductor velocidad High Impact Amarillo
- 9013** Extremo reductor velocidad High Impact Negro
- 9014** Reductor velocidad High Impact Amarillo pasacables
- 9015** Reductor velocidad High Impact Negro pasacables
- 9016** Reductor velocidad Ovaglint 200x120x28 mm

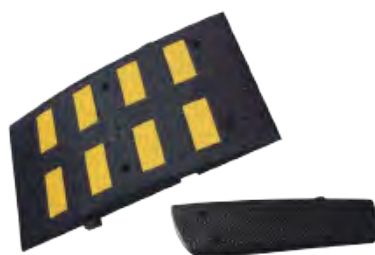
## REDUCTOR DE VELOCIDAD GIGANTE CAUCHO - MOD. H

**Tramo**

Material: Caucho  
 Medidas: 90 x 50 x 5 cm  
 21,7 Kg  
 8 Tiras Reflectantes  
 6 Tornillos

**Extremo**

Material: Caucho  
 Medidas: 90 x 25 x 5 cm  
 11 Kg  
 3 Tornillos



**9008** | Tramo Reductor Mod.E

**9009** | Extremo Reductor Mod.E

\* ESTE MODELO SE SIRVE CON TORNILLERIA INCLUIDA.

## TORNILLOS Y TACOS PARA REDUCTOR DE VELOCIDAD

Material Tornillo: Acero  
 Medida Tornillo: 90 x 16 mm  
 Material Taco: PP



**3105** | Tornillo + Taco para Reductor Velocidad

## CUBRE CABLE PORTATIL - MOD. A

Canal: 4 x 1,5 cm  
 Medidas: 100 x 14 x 2 cm  
 1,2 Kg  
 Resistencia: 1,5 Toneladas (de paso)  
 10 u./caja



**2703** | Cubre Cables Portatil Mod.A

## CUBRE CABLE PORTATIL - MOD. B

Canal: 10,5 x 1,5 cm  
 Medidas: 100 x 27,5 x 3 cm  
 3 Kg  
 Resistencia: 1,5 Toneladas (de paso)  
 2 u./caja



**2704** | Cubre Cables Portatil Mod.B

## CUBRE CABLE PORTATIL - MOD. C

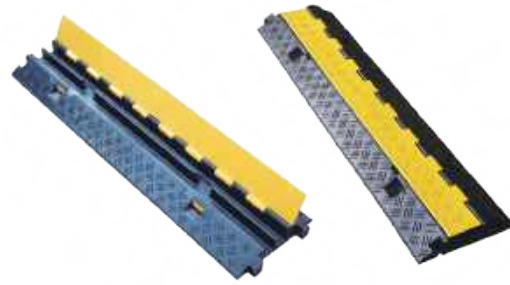
Canal: 9,5 x 1,9 cm  
 Medidas: 90 x 7,6 x 1,6 cm  
 6 Kg  
 Indicado para interiores



**2705** | Cubre Cables Portatil Mod.C

## REDUCTOR PROTECCIÓN CABLES

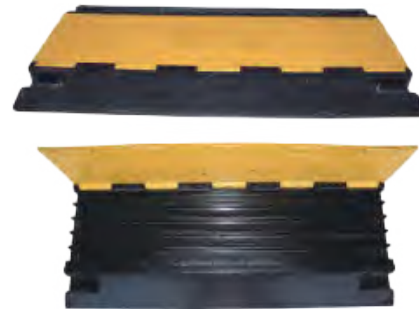
Material: Caucho + PE  
 Medidas: 90 x 25 x 4,5 cm  
 Canales: 3,2 x 3,4 cm  
 7,5 Kg



**1900B** | Reductor Pasacables 2 canales

## REDUCTOR PASACABLES MÓVIL

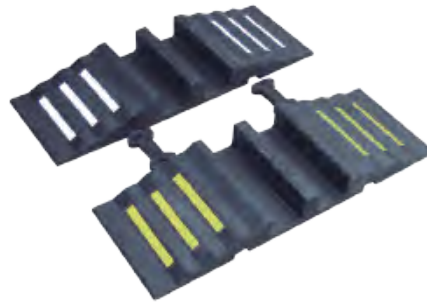
Material: Caucho  
 Medidas: 90 x 50 x 5 cm  
 5 Canales: 4 x 3 cm  
 15,5 Kg



**1900** | Reductor Pasacables 5 canales

## RAMPA PROTECCIÓN CABLEADO

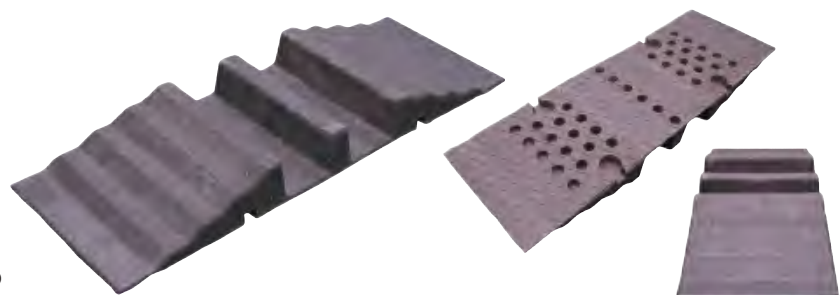
Medidas: 85 x 30 x 8,5 cm  
 2 Canales: 9 x 7 cm  
 12 Kg  
 Resistencia: 20 Toneladas (de paso)  
 Tiras Reflectantes



**1900C** | Rampa Protección Cableado

## REDUCTOR PASACABLES MOD D

Medidas: 8,5 x 30,5 x 87 cm  
 2 Canales: 9x8 cm  
 11,80 Kg  
 Resistencia: 20 Toneladas



**1900D** | Reductor Pasacables Mod D

## REDUCTOR PASACABLES FIJO

Material: Caucho Alta Calidad  
 Medidas: 60 x 50 x 5 cm  
 2 Canales: 4 x 3 cm  
 2 Tiras Reflectantes



**1910** | Reductor Pasacables Fijo

## REDUCTOR DE VELOCIDAD LENTICULAR

Medidas: Ø 22 x 4 cm

Fijación con tornillos (No incluidos)



## TORNILLERIA



Tornillo y taco 140 x 10

\* No Incluida

**1912** | Reductor Velocidad Lenticular

## SEPARADORES CARRIL BICI - MOD. A

Con tiras reflectantes

Medidas: 1 m x 15 cm x 5 cm

1 Catadióptrico en cada extremo



Catadióptrico (Punto Reflectante)

**1913/A** | Separador Carril Bici Mod.A Amarillo

**1913/R** | Separador Carril Bici Mod.A Rojo

**1913/N** | Separador Carril Bici Mod.A Negro

## BASE MULTIUSOS DE 18 KG

Las bases se apilan entre sí

Fabricado con material completamente reciclado

Compatible con varias balizas de guía populares

Elevación de una sola persona a 18 kg

Asas a ambos lados para facilitar el levantamiento

14 tamaños de agujeros diferentes

Tamaños de agujeros:

Ø 38,3 mm x 4

Ø 43 mm x 5

40 x 40 mm

60 x 60 mm

Ø 60 mm

40 x 80 mm cruzado

18 Kg

40 u./palet

La base MultiFit combina la forma de las bases de valla estándar que se ven en todo el mundo, junto con varias áreas de ubicación de orificios, lo que produce una base multiusos para trabajo pesado.



**0690B** | Base de caucho para valla y señalización 18 kg

## BASE DE CAUCHO MULTIPERFIL

Base Apilable Multiusos – Resistente y Ecológica

Diseño apilable para un almacenamiento optimizado.

Fabricada con material 100% reciclado, contribuyendo a la sostenibilidad.

Compatible con múltiples balizas de guía populares, ofreciendo versatilidad en su uso.

Fácil manipulación – Elevación por una sola persona (peso de 18 kg).

Tamaños de perfiles compatibles:

Ø 38,3 mm

Ø 43 mm

40 x 40 mm

60 x 60 mm

Ø 60 mm

2 perfiles de 40 x 80 mm cruzados

18 kg

Dimensiones: 75 x 13,5 x 21 cm

40 u./palet

Material: Caucho resistente

Diseño innovador: Su forma combina la estructura de las bases de valla estándar utilizadas en todo el mundo con múltiples áreas de ubicación de orificios, proporcionando una base multiusos para trabajos pesados.

Haznos saber si quieres ajustes adicionales.



**0690D** | Base de caucho multiperfil mod D

**TOPE PARKING**

Material: Caucho  
 Con Reflectante  
 Medidas: 55 x 15 x 10 cm



**4104** | Tope Parking

**TOPE MUELLE CARGA / PARKING**

Material: Caucho  
 Con Reflectantes  
 Medidas: 90 x 10 x 10 cm



**4250** | Tope Muelle Carga / Parking

**ESQUINERA PROTECCIÓN COLUMNA MOD. A**

Material: Caucho  
 Tiras Reflectantes de 10 cm  
 ↑ 80 cm  
 ⚖️ 2,5 kg  
 📦 10 u./caja



**4105** | Esquinera Protección Columna Mod. A

**ESQUINERA PROTECCIÓN COLUMNA MOD. B**

Material: Caucho  
 Tiras Reflectantes de 10 cm  
 ↑ 80 cm  
 ⚖️ 2 Kg  
 📦 10 u./caja



**4103** | Esquinera Protección Columna Mod. B

**TOPE PARKING MODELO B**

Material: Caucho  
 Negro con tres tramos reflectantes amarillos  
 Medidas: 59x12x10,5  
 ↑ 10 cm  
 ⚖️ 4,150 kg  
 Anclaje al suelo mediante 3 tornillos



**4080** | Tope parking 59x12x10 cm

**TOPE PARKING MODELO C**

Material: Caucho  
 Negro con tres tramos reflectantes amarillos  
 Medidas: 55x14,5x15  
 ↑ 15 cm  
 Anclaje al suelo mediante 2 tornillos



**4081** | Tope parking extra 55x15x14,5 cm


### PROTECTOR ANTIGOLPES PVC

Material: PVC  
 Medidas: Largo: 5 m. x Ancho: 15 cm  
 Grosor: 3 cm



**4194** | Rollo Protector Antigolpes PVC 5m.


### ESPUMAS PROTECTORAS COLUMNA GARAJE

Material: Foam (Espuma)  
  
 Medidas: - 30 x 25 cm  
           - 100 x 200 cm  
 Espesor: 1 cm



**4180** | (1) Protector 30x25 Rojo/Blanco  
**4181** | (1) Protector 30x25 Amarillo/Negro  
**4182** | (2) Protector 100x200 Rojo/Blanco  
**4183** | (2) Protector 100x200 Amarillo/Negro

### ESPUMA PROTECTORA ESQUINA GARAJE

Material: Foam (Espuma)  
  
 Medidas: 50 x (15+15) cm  
 Espesor: 1,5 cm



**4186** | Espuma Esquinera Rojo/Blanco  
**4187** | Espuma Esquinera Amarillo/Negro

### ESPUMAS PROTECTORAS PLANAS GARAJE

Material: Foam (Espuma)  



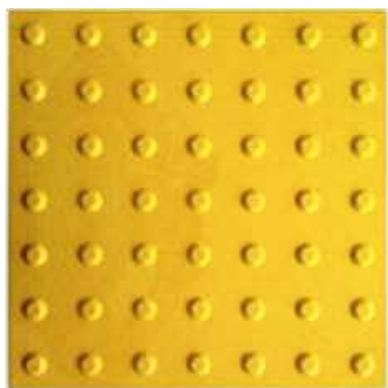

**4184** | (1) Espuma 24x18x4 cm Rojo/Blco.  
**4185** | (1) Espuma 24x18x4 cm Amlllo./Negro  
**4190** | (2) Espuma 50x25x2,5 cm Rojo/Blco.  
**4191** | (2) Espuma 50x25x2,5 cm Amlllo./Negro  
**4188** | (3) Espuma 50x10x1,5 cm Rojo/Blco.  
**4189** | (3) Espuma 50x10x1,5 cm Amlllo./Negro  
**4192** | (4) Espuma 30x20x1,5 cm Rojo/Blco.  
**4193** | (4) Espuma 30x20x1,5 cm Amlllo./Negro

## LOSETAS PARA SUPERFICIE PEATONAL

- Los mosaicos de la barra de orientación ayudan a guiar al público de manera segura a través de su espacio, y la instalación de la superficie alerta al público cuando el borde del camino está cerca de un peligro.
- Comodidad. Se pueden sentir cómodamente a través del calzado.
- Utilizado para ayudar a personas con discapacidad.
- Antideslizante y de fácil limpieza.
- Resistente a ácidos u otros químicos.
- Resistencia a extremas temperaturas: -20° + 60°
- Para aplicación tanto para interior como para exterior.
- ISO 9001 2015-CE
- Medidas: 400 x 400 x 8 mm

### APLICACIONES MÁS COMUNES

- Estaciones de tránsito multimodal
- Rampas
- Pasos de peatones accesibles
- Áreas de estacionamiento
- Aproximaciones seguras a las escaleras mecánicas
- Parte superior e inferior de entrada o salida a escaleras



**7003A** | Loqueta para guía peatonal Mod. A



**7004B** | Loqueta para guía peatonal Mod. B

## TOPE PARKING

1830 x 150 x 100 mm

 15 Kg ±0.03



**2134** | Tope Parking mod. D

**ESQUINERA PROTEC. ANTIGOLPES MOD. A**

Material: Foam (Espuma)  
 → 1 m  
 Fijación con Tira Adhesiva 3M



- 4200** Esquinera Antigolpe - Amarillo/Negro
- 4201** Esquinera Antigolpe - Rojo/Blanco

**ESQUINERA PROTEC. ANTIGOLPES MOD. G**

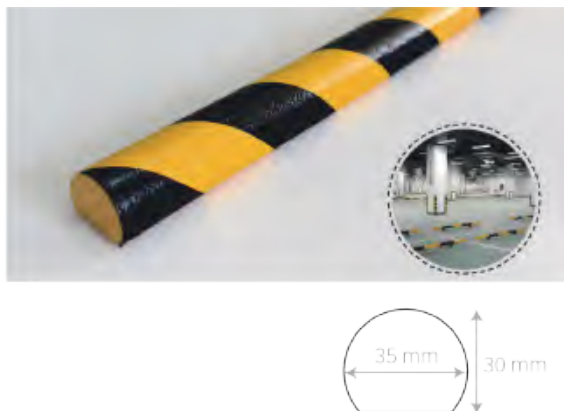
Material: Foam (Espuma)  
 → 1 m



- 4200G** Esquinera Antigolpe - Mod. G

**ESQUINERA PROTEC. ANTIGOLPES MOD. D**

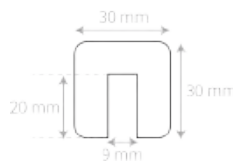
Material: Foam (Espuma)  
 → 1 m



- 4200D** Esquinera Protec. Columna Mod. D

**ESQUINERA PROTEC. ANTIGOLPES MOD. F**

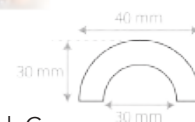
Material: Foam (Espuma)  
 → 1 m



- 4200F** Esquinera Antigolpe - Mod. F

**ESQUINERA PROTEC. ANTIGOLPES MOD. C**

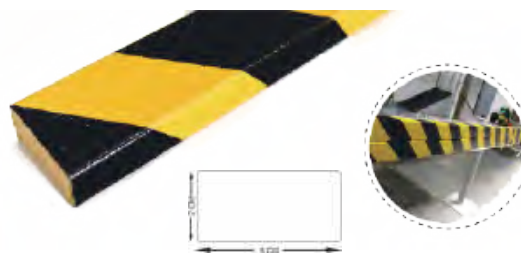
Material: Foam (Espuma)  
 → 1 m



- 4200C** Esquinera Antigolpe - Mod. C

**ESQUINERA PROTEC. ANTIGOLPES MOD. E**

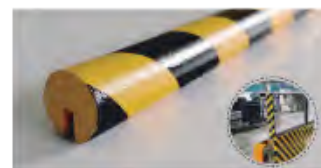
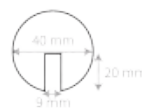
Material: Foam (Espuma)  
 → 1 m



- 4200E** Esquinera Antigolpe - Mod. E

**ESQUINERA PROTEC. ANTIGOLPES MOD. B**

Material: Foam (Espuma)  
 → 1 m



- 4200B** Esquinera Antigolpe - Mod. B

**ESPEJO CIRCULACIÓN - MOD. BASIC CON VISERA**

Espejo para Exterior  
Pantalla Flexible Antivandálica  
Enganche trasero Basculante  
Visera de Protección



- 4100** Espejo Ø 60 cm
- 4101** Espejo Ø 80 cm
- 0694** Poste 3 m. galvanizado Ø 50 cm
- 0694G** Poste 3 m. galvanizado Ø 80 cm
- 0697** Soporte Pared para Espejo Ø 60 cm
- 0697G** Soporte Pared para Espejo Ø 80 cm
- 0694D** Poste galva doblado Espejo Ø 60 cm

**ESPEJO CIRCULACIÓN - MOD. ICARO**

Espejo para Exterior  
Pantalla Rígida Acrílica Aluminizada  
Enganche trasero Basculante  
Visera de Protección



- 4150** Espejo Icaro Ø 60 cm
- 4151** Espejo Icaro Ø 80 cm
- 0694M** Poste 3 m. galvanizado Ø 60 cm
- 0697M** Soporte Pared para espejo Ø 60 cm

**ESPEJOS DE EXTERIOR SIN VISERA - MOD. GIOTTO / MOD. RAFAELLO**

Espejo para Exterior  
Pantalla Rígida Acrílica Aluminizada  
Enganche trasero Basculante



Detalle enganche



GIOTTO



RAFAELLO



0694/M

- 4221** GIOTTO TRAFICO Ø 60 cm
- 4223** GIOTTO TRAFICO Ø 80 cm
- 4227** RAFAELLO TRAFICO 40x60 cm
- 4228** RAFAELLO TRAFICO 60x80 cm
- 0694/M** Poste 3 m. galvanizado Ø 60 mm
- 0697/M** Soporte Pared para espejo Ø 60 cm

## ESPEJOS ACERO INOXIDABLE EXTERIOR

Enganche  
Tipo AEnganche  
Tipo B

- 4230** | Espejo Acero Inox. Ø 32 cm (Tipo A)
- 4231** | Espejo Acero Inox. Ø 49 cm (Tipo A)
- 4232** | Espejo Acero Inox. Ø 60 cm (Tipo B)
- 4233** | Espejo Acero Inox. Ø 80 cm (Tipo B)
- 4234** | Espejo Acero Inox. 45x60 cm (Tipo B)

## ESPEJOS ACERO INOXIDABLE INTERIOR

Espejo de Acero Inoxidable  
Indicado para interior



- 4235** | Espejo Acero Inox. Interior Ø 49 cm

## ESPEJOS HEMISFÉRICOS

Fabricados en Acrílico Aluminizado

MICHELANGELO  
360°

- 4213** | MICHELANGELO 360° Ø 60 cm
- 4214** | MICHELANGELO 360° Ø 90 cm

## ESPEJOS CONVEXOS DE INTERIOR

Fabricados en Acrílico Aluminizado  
Incorporan enganche trasero flexible

TOLOMEO



LEONARDO



• Detalle montaje



- 4204** | TOLOMEO Convexo Ø 40 cm
- 4206** | TOLOMEO Convexo Ø 60 cm
- 4208** | TOLOMEO Convexo Ø 80 cm
- 4209** | TOLOMEO Convexo Ø 90 cm
- 4210** | LEONARDO Convexo 40x60 cm

## CEPO PARKING CON CANDADO MOD. B

Abatible  
 Cierre con candado  
 Medidas: Alto: 47 cm x Ancho: 76 cm x Prof.: 51 cm  
 Tubo de Ø38 mm  
 10 u./caja



4099 | Cepo Parking Mod. B

## CEPO PARKING CON LLAVE MOD. A

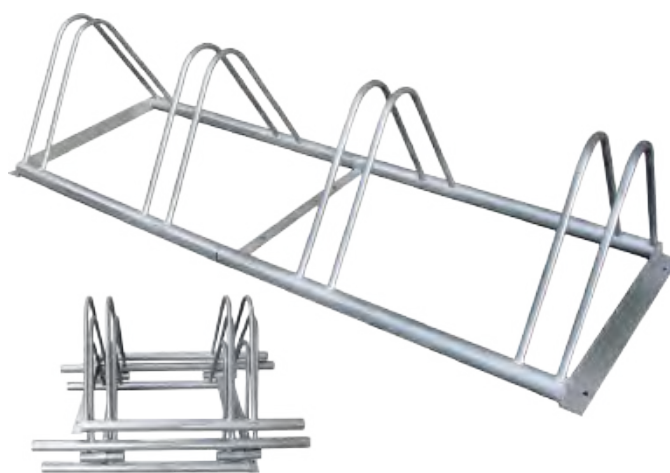
Abatible con cerradura  
 Medidas: Alto: 49,5 cm x Ancho: 49,5 cm x Prof.: 9 cm  
 7 Kg



4098 | Cepo Parking Mod. A

## APARCABICIS MODULAR

Tramos de 2 elementos  
 Medidas: Alto: 40 cm x Ancho: 55 cm x Largo: 1,05 cm



Apilable



Módulo extremo



Módulo central

- 4090E | Aparcabicis Modular Extremo  
 4090C | Aparcabicis Modular Central  
 4090U | Aparcabicis Unión Módulo

### PROTECTOR PEATONES FIJO EMPOTRABLE

Fabricado en Acero Galvanizado  
 Fijación a suelo mediante obra  
 Tubo de Ø 50 cm  
 Otros Colores Consultar



- 0681/A** Protector Galvanizado Fijo 120x40cm
- 0681/B** Protector Galvanizado Fijo 90x40cm
- 0681/LA** Protector Lacado Amllo. Fijo 120x40cm
- 0681/LB** Protector Lacado Amllo. Fijo 90x40cm

### PROTECTOR PEATONES CON PLATO DE FIJACIÓN

Fabricado en Acero Galvanizado  
 Fijación mediante tornillos  
 Tornillos No incluidos  
 Tubo de Ø 50 cm  
 Otros Colores Consultar



- 0681/A/PLATO** Protector Galvanizado 120x40cm
- 0681/B/PLATO** Protector Galvanizado 90x40cm
- 0681/LA/PLATO** Protector Lacado Amllo. 120x40cm
- 0681/LB/PLATO** Protector Lacado Amllo. 90x40cm

### PROTECTOR FIJO CONTENEDOR BASURA

Medidas: 100 x 92 cm  
 Tubo de Ø 50 cm  
 Tubo y Panel en Acero Galvanizado  
 Fijación a suelo mediante obra



- 0683D** Protector Fijo Contenedor Flecha Derecha
- 0683I** Protector Fijo Contenedor Flecha Izquierda

### PROTECTOR CONTENEDOR BASURA CON PLATOS DE FIJACIÓN

Medidas: 100 x 92 cm  
 Tubo de Ø 50 cm  
 Tubo y Panel en Acero Galvanizado  
 Fijación mediante tornillos (No incluidos)



- 0683D/PLATO** Prot. Contenedor Flecha Derecha
- 0683I/PLATO** Prot. Contenedor Flecha Izquierda

## BARRERA PROTECTOR ESQUINAS

Material: Acero (2 mm espesor)  
 Pintado Amarillo con franjas negras  
 ↑ 1 m.  
 Fijación con tornillos (NO Incluidos)



- 0701/01** Prot. Esquina 45cm/lado. tubo Ø6cm  
**0701/03** Prot. Esquina 100cm/lado. tubo Ø6cm

## BARRERA PROTECTOR SIMPLE

- 0702/01** Barrera Prot. 100cm. tubo de Ø5cm \*2mm  
**0702/02** Barrera Prot. 100cm. tubo de Ø5cm \*3mm  
**0702/03** Barrera Prot. 100cm. tubo de Ø6cm \*2mm  
**0702/04** Barrera Prot. 100cm. tubo de Ø6cm \*3mm  
**0702/05** Barrera Prot. 200cm. tubo de Ø5cm \*2mm  
**0702/06** Barrera Prot. 200cm. tubo de Ø5cm \*3mm  
**0702/07** Barrera Prot. 200cm. tubo de Ø6cm \*2mm  
**0702/08** Barrera Prot. 200cm. tubo de Ø6cm \*3mm

\* espesor del acero.

Material: Acero | Pintado Amarillo con franjas negras  
 ↑ 1 m | Fijación con tornillos (NO Incluidos)



## BARRERA PROTECTOR REFORZADO

- 0703/01** Barrera Reforz. 100cm. tubo de Ø5cm \*2mm  
**0703/02** Barrera Reforz. 100cm. tubo de Ø5cm \*3mm  
**0703/03** Barrera Reforz. 100cm. tubo de Ø6cm \*2mm  
**0703/04** Barrera Reforz. 100cm. tubo de Ø6cm \*3mm  
**0703/05** Barrera Reforz. 200cm. tubo de Ø5cm \*2mm  
**0703/06** Barrera Reforz. 200cm. tubo de Ø5cm \*3mm  
**0703/07** Barrera Reforz. 200cm. tubo de Ø6cm \*2mm  
**0703/08** Barrera Reforz. 200cm. tubo de Ø6cm \*3mm

\* espesor del acero.

Material: Acero | Pintado Amarillo con franjas negras  
 ↑ 1 m | Fijación con tornillos (NO Incluidos)



## BOLARDO PROTECTOR

Material: Acero  
 Pintado Amarillo con franjas negras  
 ↑ 1 m  
 Fijación con tornillos (NO Incluidos)



- 0704/01** Bolardo. tubo de Ø6cm \*2mm  
**0704/02** Bolardo. tubo de Ø8cm \*2mm

## ZÓCALO

Material: Acero  
 Pintado Amarillo con franjas negras  
 Fijación con tornillos (NO Incluidos)  
 Medida: 1 m



- 0705/01** Zócalo. tubo de Ø6cm \*2mm  
**0705/02** Zócalo. tubo de Ø8cm \*2mm

## APARCA PATINETES

## Aparcapatinetes

Galva 10 plazas - 1 cara  
Ideal para espacios reducidos donde solo se necesita una fila de estacionamiento.

Capacidad: 10 patinetes (1 cara)

Material: acero galvanizado

→210 cm x ↑100 cm

 14 kg


## Aparcapatinetes

Galva 20 plazas - 2 caras  
Perfecto para zonas de alto tráfico gracias a su doble cara, permitiendo estacionar patinetes por ambos lados.

Capacidad: 20 patinetes (2 caras)

Material: acero galvanizado

→210 cm x ↑100 cm

 15 kg

## Aparcapatinetes

Galva 10 plazas - 2 caras  
Versión compacta de doble cara, ideal para optimizar espacios medianos.

Capacidad: 10 patinetes (2 caras)

Material: acero galvanizado

→210 cm x ↑100 cm

 9 kg

## Aparcapatinetes

Galva 5 plazas - 1 cara  
Diseñado para espacios pequeños o zonas con menor demanda.

Capacidad: 5 patinetes (1 cara)

Material: acero galvanizado

→210 cm x ↑100 cm

 8 kg



**0765** Aparca patinetes galvanizado 10 p 1 cara

**0766** Aparca patinetes galvanizado 20 p 2 caras

**0778** Aparca patinetes galvanizado 10 p 2 caras

**0779** Aparca patinetes galvanizado 5 p 1 cara

## TOPE ESTANTERÍA METÁLICA

400 x 160 x 5 mm

Material: acero de alta resistencia

Bandas negras de advertencia de alta visibilidad

Protección frente a colisiones para estanterías y estructuras fijas

Compatible con vehículos industriales de carga (sin raíles)

Se sirve sin tornillería

Protección eficaz y duradera para equipos, estructuras y personas. Especialmente diseñadas para proteger esquinas, estanterías, columnas y elementos expuestos en zonas industriales o almacenes. Su diseño en forma de perfil en "L" o en "U" permite una instalación sencilla y garantiza una excelente absorción de impactos, minimizando daños tanto en las instalaciones como en los vehículos.



**0780** Tope estantería metálica mod A

**0781** Tope estantería metálica mod B

## VALLA PUBLICITARIA 1 METRO

La barrera para peatones de 1 m es fuerte y liviana, y es ideal para trabajos basados en servicios públicos  
Personalizable

Fabricado en Polietileno de Alta Densidad

Los extremos de gancho y ojo permiten la compatibilidad con la valla Gate Barrier

Medidas: 1x1 m

Peso aprox: 7 kg

40 u./palet



**1927A** Valla señal. Gate Barrier 1 m. AMARILLA

**1927Z** Valla señal. Gate Barrier 1 m. AZUL

**1927B** Valla señal. Gate Barrier 1 m. BLANCO

**1927N** Valla señal. Gate Barrier 1 m. NARANJA

### Normativa

- ✓ Cumple con los requisitos de BSEN8442
- ✓ Requisitos de reflectividad de BSEN12899-1
- ✓ Seguridad en Obras Viales
- ✓ Reglamento de Señales de Tránsito y Direcciones Generales

## VALLA SEÑALIZACIÓN 1 METRO

La barrera para peatones de 1 m es fuerte y liviana, y es ideal para trabajos basados en servicios públicos.

Personalizable

Fabricado en Polietileno de Alta Densidad

Los extremos de gancho y ojo permiten la compatibilidad con la valla Gate Barrier

Medidas: 1x1 m

Peso aprox: 7 kg

40 u./palet



**i** 200 Unidades mínimo para colores que no están referenciados.



**1929A** Valla señal. Gate Barrier 1 m. AMARILLA

**1929Z** Valla señal. Gate Barrier 1 m. AZUL

**1929B** Valla señal. Gate Barrier 1 m. BLANCO

**1929N** Valla señal. Gate Barrier 1 m. NARANJA

### Normativa

- ✓ Cumple con los requisitos de BSEN8442
- ✓ Requisitos de reflectividad de BSEN12899-1
- ✓ Seguridad en Obras Viales
- ✓ Reglamento de Señales de Tránsito y Direcciones Generales

## VALLA GATE BARRIER

Material: Polietileno de Alta Densidad (de una pieza)



→ 2 m

Pies giratorios para un fácil almacenamiento.

Espacio para rotulación

40 u./palet

Peso: 10,30 kg



Detalle espacio para rotulación.



- 1924/A** Valla GATEBARRIER Amarillo 2 m.
- 1924/N** Valla GATEBARRIER Naranja 2 m.
- 1924/Z** Valla GATEBARRIER Azul 2 m.
- 1924/B** Valla GATEBARRIER Blanco 2 m.
- 1924/V** Valla GATEBARRIER Verde 2 m.
- PIEVALLA** Pie para Valla GATEBARRIER
- PIEVALLAP** Pie para Valla GATEBARRIER Asimétrico

### VALLA ALCANTARILLADO, OBRA Y CONTENCIÓN

Valla de 4 puertas de plástico naranja  
 Medidas puerta: ancho 125 cm x alto 100 cm x grosor 5 cm  
 Plegable  
 Incluye reflectante  
 10 kg



**1919** | Valla Alcantarillado, Obra y Contención.

### UTILITY BARRIER

Valla de 4 puertas de plástico roja  
 Medidas puerta: ancho 100 cm x alto 75 cm x grosor 5 cm  
 Plegable  
 Incluye reflectante  
 10 kg

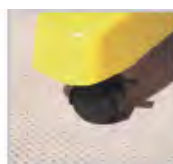


Increíblemente estable gracias a D-Hinge™ y D-Clip™.  
 Fabricado con material 100% reciclable.  
 Área reflectante más alta para cumplir con varias legislaciones.  
 Canales profundos para evitar la recogida de agua de lluvia.  
 Increíblemente duradero y ligero.  
 El producto se apila consigo mismo en todas las orientaciones.  
 Uso en interiores y exteriores.  
 Estándares: Requisitos de Reflectividad de BSEN12899-1.

**1915M** | Utility barrier 750 mm

### VALLA PLEGABLE PVC - MOD. PLUS

Material: PVC  
 Valla extensible hasta 2,5 m  
 Plegable  
 Ruedas para transporte



**1915** | Valla Plegable PLUS

### VALLA PLEGABLE - MOD. BASIC

Valla plegable de inyección en PVC  
 Fácil de transportar  
 Duradera y de fácil mantenimiento  
 Resistente a altas y bajas temperaturas  
 Medidas: 1,05 x 0,22 x 2.30 m  
 Base 475 mm  
 7 kg  
 Con bandas reflectante blanco

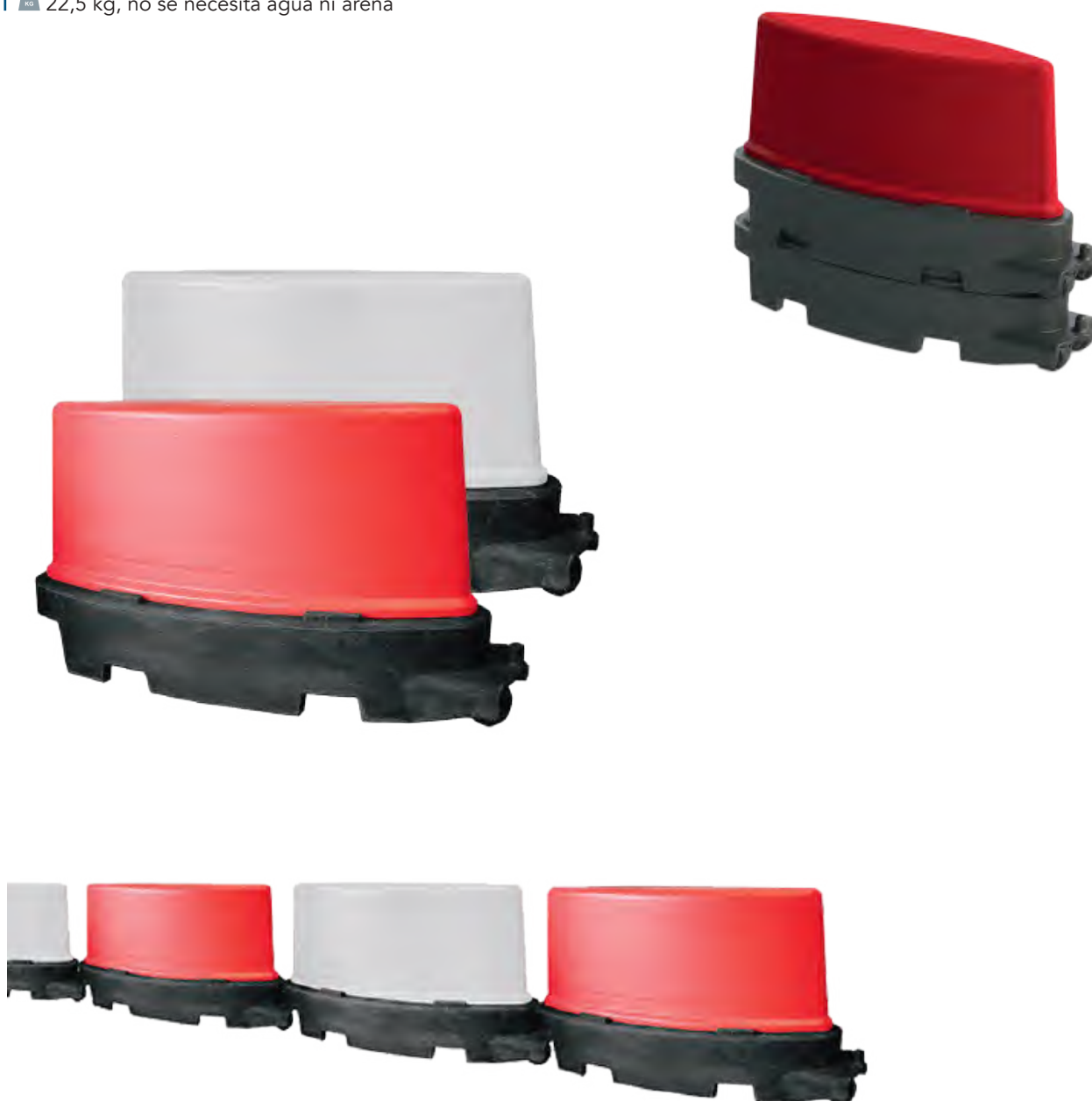


**1915/R** | Valla Plegable BASIC

## BARRERA ROAD RUNNER

El pasador en la cola se entrelaza con la parte inferior del separador contiguo para crear carriles  
 Ruedas para facilitar el movimiento  
 Robusto - capaz de soportar altos impactos  
 Excelente resistencia al viento  
 Ranuras para montacargas en la parte inferior  
 Parte superior fabricada en HDPE virgen  
 Base fabricada con PVC reciclado  
 En peso 92% material reciclado  
 Disponible en rojo y blanco  
 📦 25 u./palet  
 🚛 525 u. carga camión completo  
 🏠 22,5 kg, no se necesita agua ni arena

El Road Runner es un delineador con peso propio que no requiere relleno de arena o agua. Las ruedas permiten maniobrar fácilmente y una cola que permite una conexión rápida.

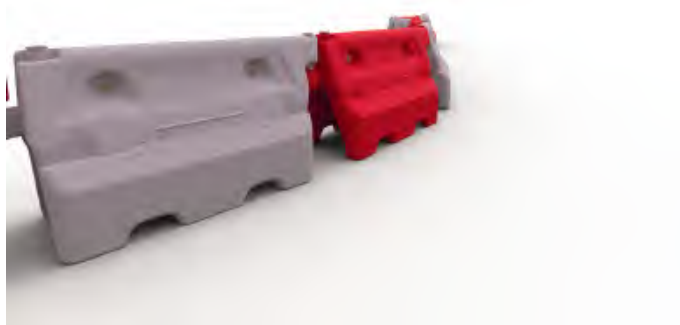


- 1123R** Barrera mediana Road Runner Rojo  
1140x600x300 mm
- 1123B** Barrera mediana Road Runner blanco  
1140x600x300 mm

## BARRERA HOG600

560 mm x 1130 mm x 400 mm  
 HDPE  
 Disponible en rojo y blanco  
 21 u./palet  
 441 u. carga camión completo  
 5,5 kg, 60 kg

Un separador de agua resistente y duradero que tiene capacidad para contener más de 55 litros de agua. Incorpora un sistema de gancho y ojo que proporciona una instalación simple y rápida, con la facilidad de aumentar la altura a 1,6 metros con el uso de DoubleTop.

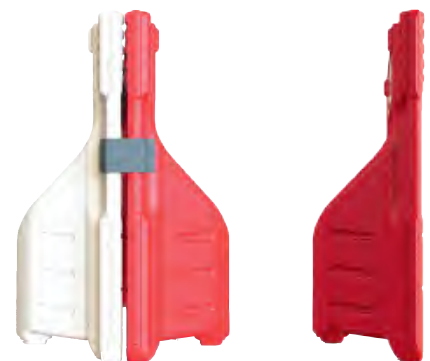


- 1122R** Barrera mediana HOG600 Rojo  
 1140x600x300 mm
- 1122B** Barrera mediana HOG600 Blanco  
 1140x600x300 mm

**BARRERA MEDIANA BUDDA BARRIER**

Diseño anti-tropezones: máxima seguridad peatonal.  
 Doble reflectividad: visible desde ambos lados.  
 Apilamiento estable: facilita el almacenamiento y transporte.  
 Sistema de conexión en clip "S": unión rápida y segura entre barreras.  
 Zona cóncava integrada: permite depositar residuos.  
 Solución para tapas y huecos: dos unidades pueden cubrir fácilmente zonas peligrosas.  
 Capacidad de llenado: 22 litros <sup>kg</sup> total hasta 27,2 kg.  
 Área de personalización amplia: 300 x 165 mm para marca o señalización.  
 Compatibilidad total con barreras Melba Swintex.  
 Indicador automático de llenado: evita el sobrellenado.  
 Material HDPE 100% reciclable, resistente y duradero.  
 Curvatura de hasta 270° en conexiones.  
 Opción de orificio con tapón para drenaje (bajo pedido).  
 Entrada para montacargas para una manipulación eficiente.  
 Producto patentado.

Separador de agua de diseño seguro y versátil  
 La barrera Buddha destaca por su diseño exclusivo, completamente anti-tropezones, pensado para maximizar la seguridad de los peatones frente a los separadores tradicionales. Con una altura de 0,8 m, ofrece una solución efectiva y segura para la delimitación de zonas en obras, eventos o entornos urbanos. Además, puede equiparse con el sistema DoubleTop, alcanzando una altura superior a 1,8 m para una protección adicional.



- 1939B** Barrera mediana Budda Barrier 800x1040x280 BLANCA
- 1939R** Barrera mediana Budda Barrier 800x1040x280 ROJA

	Height:	800 mm
	Width:	1040 mm
	Depth:	280 mm
	Weight Empty:	5.5 kg
	Weight Filled:	27.5 kg
	Pal. Quantity:	22

## DOUBLE TOP / MINI DOUBLE TOP

**Barrera Mini DoubleTop**

Extensión compacta para sistemas de barreras  
La Mini DoubleTop es una versión reducida de la conocida DoubleTop, diseñada para integrarse fácilmente en diversos sistemas de barreras y aumentar su altura. Su diseño robusto y la incorporación de paneles reflectantes adicionales la hacen conforme con la normativa HOG600 Chapter 8, garantizando así un entorno seguro tanto para peatones como para trabajadores.

**Características principales:**

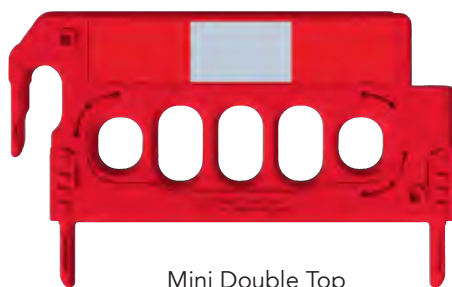
Sistema de conexión tipo Hook & Eye para un montaje rápido y sencillo. Se mantiene firmemente conectada incluso en superficies irregulares.  
Instalación sin necesidad de herramientas.  
Sin bordes cortantes o peligrosos.  
Reducción de robos al no tener componentes metálicos.  
Posibilidad de personalizar el color de la barrera.  
Totalmente reciclable (fabricada en HDPE).  
Permite el grabado de logotipo corporativo.  
Se puede incorporar material reflectante para mayor visibilidad.

**Barrera DoubleTop**

Extensión superior para sistemas WonderWall™ y Buddha  
La DoubleTop es una barrera superior multifuncional, diseñada para integrarse fácilmente con las barreras WonderWall™ y Buddha. Su sistema de conexión Hook & Eye elimina la necesidad de soportes metálicos adicionales, logrando una instalación más rápida, segura y sin complicaciones. Fabricada en HDPE, es ligera, resistente y 100% reciclable.

**Características principales:**

Manguitos altamente reflectantes (360°) en dos husillos verticales, garantizando una visibilidad superior.  
Conexión mediante sistema Hook & Eye para una instalación ágil y sin herramientas.  
Paneles rojos y blancos de alta visibilidad incluidos de serie.  
Diseño sin bordes cortantes, evitando riesgos.  
Apilamiento seguro para facilitar su transporte y almacenamiento.  
Compatible con S-Clip para uniones en T (opcional).  
Posibilidad de personalización mediante grabado y codificación por colores.  
Fabricada en HDPE, totalmente reciclable.



Mini Double Top



Double Top

	Width:	1115 mm
	Height:	535 mm (Installed) 700 mm (Overall)
	Depth:	50 mm
	Weight:	3 kg

	Height:	1000 mm
	Overall Height:	2000 mm - WonderWall™ 1800 mm - Buddha
	Width:	1115 mm
	Depth:	60 mm
	Weight:	2.8 kg

\*All weights are approximate.

**EJEMPLOS DE USO**

- 1940B** Mini Double Top valla 1115x535 mm BLANCA
- 1940R** Mini Double Top valla 1115x535 mm ROJA
- 1941B** Double Top valla 1115x1000 mm BLANCA
- 1941R** Double Top valla 1115x1000 mm ROJA



## VALLA SEÑAL SLIM GATE BARRIER

### Características principales:

Diseñada para ofrecer máxima resistencia y durabilidad.

Capacidad de apilamiento optimizada: más de 80 unidades por pallet.

Opcional: pies personalizables en color.

Sin tornillos ni remaches, evitando puntos débiles o corrosión.

Fabricada en HDPE estabilizado contra rayos UV.

Superficie apta para grabado de logotipo corporativo en varias ubicaciones.

100% reciclable.

Preparada para incorporar señalización de cortesía de hasta 600 x 450 mm.

80 u./palet

Diseño compacto y resistente para espacios reducidos.

La barrera Space Saver combina un diseño minimalista con una gran robustez. Su perfil delgado y reforzado permite maximizar la cantidad de unidades transportadas (más de 80 barreras por pallet), optimizando tanto el almacenamiento como la logística.

Ideal para delimitar zonas de trabajo y áreas peatonales en espacios reducidos, ofreciendo una solución discreta sin sacrificar resistencia ni seguridad.



**1942A** Valla señal Slim Gate Barrier 2 m AMARILLA

**1942B** Valla señal Slim Gate Barrier 2 m BLANCO

**1942N** Valla señal Slim Gate Barrier 2 m NARANJA

**1942Z** Valla señal Slim Gate Barrier 2 m AZUL

## VALLA SEÑAL OLIMPIC BARRIER

Alas laterales abatibles, ideales para transporte en espacios reducidos.  
 Alas laterales giratorias y con sistema de bloqueo cada 90°.  
 Zona habilitada para colocar tablero de cortesía o señalización.  
 Clips de unión deslizantes para extender el sistema de barreras fácilmente.  
 Pies giratorios de 360° para una mayor adaptabilidad al terreno.  
 Disponible en varios colores.  
 Las alas laterales pueden funcionar como acceso tipo puerta.

Transporte y logística:

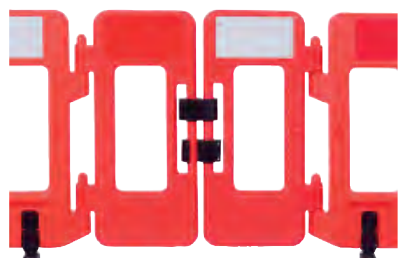
40 u./palet

Dimensiones del pallet: 2200 x 1200 x 2250 mm

Espacios requeridos: 2 pallets

500 kg

Sistema versátil para obras y servicios urbanos. La Olympic Barrier es una solución flexible y robusta, ideal para aplicaciones en obras, servicios públicos y proyectos de construcción. Su sistema exclusivo de alas laterales articuladas permite girarlas y bloquearlas cada 90°, facilitando la creación de configuraciones adaptadas a cualquier tipo de excavación temporal o zona de trabajo en vía pública.



<b>Height:</b>	1020 mm
<b>Width:</b>	2000 mm or 1250 mm
<b>Depth:</b>	50 mm
<b>Weight:</b>	10.00 kg Anti-Trip Foot
	11.40 kg Standard Foot
	15.40 Kg Tuff-AT Foot
	15.80 kg Tuff Foot



1927 | Valla señal Olympic Barrier 2 m NARANJA

## VALLA SEÑAL WONDERWALL

Compatible con el sistema WonderDoor™ para peatones y maquinaria. Integración del WonderDoor™ mediante el clip S-Clip de Melba Swintex, con opción de conexión a sistemas de barrera existentes. Posibilidad de personalización con logotipos en relieve, tanto en la base como en la parte superior. Sistema de conexión rápido y sencillo entre barreras. Bases y partes superiores disponibles en distintos colores para reforzar la identidad corporativa. Orificios en la base para el acceso con montacargas. Espacios de ubicación para señalización de cortesía de 600 x 450 mm. Ranura para la instalación de una lámpara intermitente. Fabricación extremadamente resistente y duradera para una vida útil prolongada. Base fabricada con 100% material reciclado. Bases apilables entre sí para optimización del espacio. Zona reflectante para mayor visibilidad. Compatible con otros sistemas de barreras existentes. Capacidad para un sistema de doble nivel.

📦 21 u./palet

WonderWall™ – Sistema de Barrera Reforzada  
El WonderWall™ es un sistema de barrera reforzado y de alta resistencia. Su diseño robusto proporciona estabilidad incluso en condiciones de fuertes vientos, sin necesidad de lastre adicional. Ofrece un entorno de trabajo más seguro cuando se despliega en las proximidades de carreteras o excavaciones en obra. Su movilidad es sencilla: puede ser desplazado fácilmente por una sola persona y también mediante montacargas cuando las bases están apiladas.



### Transporte

Variante de producto:	Completo	Arriba	Base
Cantidad de paleta:	21	42	30
Altura del palet (mm):	2200	2200	1250
Peso del palet (kg):	503	220	398
Espacios de palet:	1		

### Estándares

- Cumple con los requisitos de BSEN8442
- Requisitos de reflectividad de BSEN12899-1
- Capítulo 8 - Manual de señales de tráfico
- Seguridad en obras de calles y carreteras  
un código de prácticas.
- Regulaciones de señales de tránsito e indicaciones generales



Height:	1000 mm
Width:	1140 mm
Barrier Depth:	50 mm
Base Depth:	500 mm
Weight:	25 kg



**1938** Valla señal Wonderwall NARANJA COMPLETO 1000x1140x500

**1938B** Valla señal Wonderwall BASE

**1938T** Valla señal Wonderwall TOP

## PLACA SALVAZANJAS ANTIDESLIZANTE

## Características principales:

Falda de PVC para mayor adherencia, disponible de fábrica o como accesorio retrofitable.  
 4 orificios de fijación para anclaje al suelo.  
 Superficie con relieve antideslizante.  
 Bordes anti-tropezones para máxima seguridad peatonal.  
 Resistencia a cargas puntuales superiores a 1 tonelada.  
 Capacidad para soportar la distribución de un vehículo de hasta 4 toneladas.  
 Asas integradas para un levantamiento fácil y seguro.  
 Diseño de levantamiento por una sola persona.  
 Posibilidad de personalización con logotipo corporativo\*.  
 Fabricado en polietileno de alta densidad (HDPE) y PVC reciclado.  
 Color amarillo de alta visibilidad (opcional en colores corporativos\*).  
 100% reciclable.

## Transporte y logística:

Placa 120x80 cm

30 u./palet

total del pallet: 500 kg

Placa 120x160 cm

30 u./por palet

total del pallet: 1000 kg

## Hawk Tuff Tread:

Cubierta de zanja ultra resistente y conforme a normativa HAUC.

El Hawk Tuff Tread es una cubierta de zanja de alta resistencia diseñada para cumplir con las últimas normativas HAUC. Su diseño permite que una sola persona la manipule con facilidad, manteniendo una gran capacidad de carga y máxima seguridad.

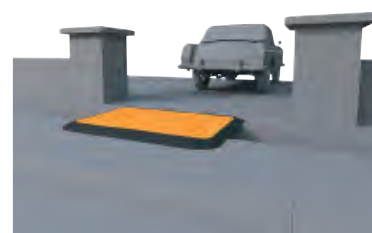
Incorpora una falda de PVC antideslizante, fabricada con material 100% reciclado y reforzada internamente con barras de acero de alta resistencia. Además, es completamente reciclable y forma parte del programa de reciclaje cerrado de Melba Swintex.



1925B



1925C



**1925B** Placa Salvanzas 120x80 antideslizante

**1925C** Placa Salvanzas 120x160 antideslizante

## PLACA SALVAZANJAS MOD. BASIC

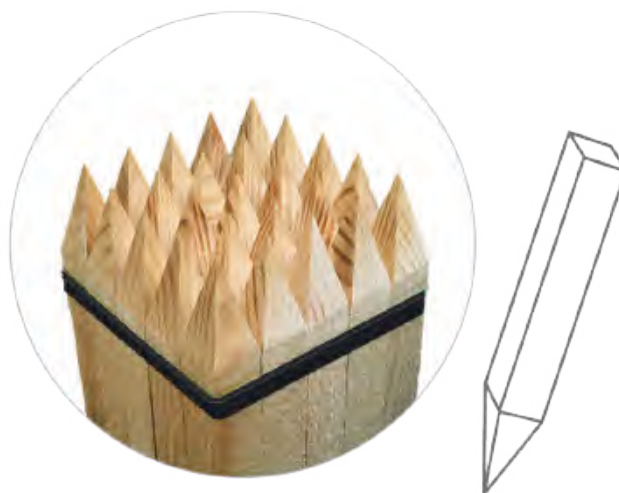
Fabricado en HDR resistente a golpes.  
 Amarillo Alta Visibilidad  
 Diseñada principalmente para obras provisionales.  
 Superficie anti-deslizante y bordes biselados para evitar tropiezos.  
 Medidas: 120 x 80 cm - Altura: 4 cm.  
 Asa de Transporte.  
 7,2 Kg.  
 Puede soportar 400 Kg./Rueda.  
 Cumple la normativa National Grid T/SP/E/42  
 50 u./palet



**1925** | Placa Salvazanjas Mod. BASIC

## ESTACAS DE MADERA

Material: Madera.  
 Unidades por Pack: 25



- 4730** | Estaca 30 - 3x3x30cm 6.250 u./palet
- 4735** | Estaca 35 - 3x3x35cm 5.625 u./palet
- 4740** | Estaca 40 - 3x3x40cm 5.000 u./palet
- 4750** | Estaca 50 - 3x3x50cm 4.000 u./palet
- 4760** | Estaca 60 - 3x3x60cm 2.500 u./palet
- 4770** | Estaca 70 - 3x3x70cm 1.500 u./palet
- 4799** | Estaca 100 - 3x3x100cm 1.000 u./palet

**SPRAY PINTURA LUMINISCENTE**

Visible en la oscuridad.  
Acrílica.  
12 u./caja



**7025** Spray Pintura Luminiscente CV Tools

**SPRAY FLUORESCENTE 360°**

Aplicación 360°  
500 ml.  
4 Colores disponibles.  
Fluorescente.  
12 u./caja



Rojo Fluo

Azul Fluo

Amarillo Fluo

Rosa Fluo

- 7010** Spray Fluorescente 360° ROJO
- 7011** Spray Fluorescente 360° AZUL
- 7012** Spray Fluorescente 360° AMARILLO
- 7014** Spray Fluorescente 360° ROSA

**SPRAY FLUORESCENTE S-MARK**

Aplicación Invertida.  
500 ml.  
6 Colores disponibles.  
Fluorescente.  
12 u./caja



Azul Fluo

Verde Fluo

Amarillo Fluo

Rojo Fluo

Naranja Fluo

Rosa Fluo

- 7000** Spray Fluorescente S-Mark ROJO
- 7001** Spray Fluorescente S-Mark AZUL
- 7002** Spray Fluorescente S-Mark AMARILLO
- 7003** Spray Fluorescente S-Mark VERDE
- 7004** Spray Fluorescente S-Mark ROSA
- 7005** Spray Fluorescente S-Mark NARANJA







# SEÑALÍTICA

## NORMATIVA

La normativa vigente sobre señales verticales de circulación establece que todos las señales con sus respectivos pictogramas, formas, tamaños y colores cumplan con el Real Decreto 2177/1996 de 4 de octubre que aprueba la norma básica de edificación N.B.E.-CPI-96 situada en el artículo 12, apartados 1 y 2 con las siguientes normas:

- UNE 81-501-81 (Señalización de seguridad en los lugares de Trabajo).
- UNE 23-033-81 (Seguridad contra incendios, Señalización).
- UNE 1-089-81 (Símbolos gráficos).
- UNE 72-036-82 (Especificación de diferencias de color psicofísicas).
- UNE 1-115-85 (Colores y señales de Seguridad).
- UNE 23-034-88 (Seguridad contra incendios. Señalización de Seguridad, Vías de evacuación).
- UNE 1-089-90 (Principios generales para la creación de Símbolos gráficos).
- UNE 1-011-90 (Medidas).
- UNE 23-035-1 (Seguridad contra incendios, Señalización fotoluminiscente).
  - Medida y Calificación.
  - Medida y Productos e el lugar de utilización.
  - Señalización y Fotoluminiscentes balizantes.
  - Condiciones generales, mediciones y clasificación.
- Artículo 7º del Real Decreto 192/1988 de 4 de marzo de 1988.

## PRINCIPALES TIPOS DE SEÑALES

OBLIGACIÓN	PROHIBICIÓN	ADVERTENCIA	SOCORRO	EVACUACIÓN	INFORMATIVAS
 <p><b>DIRECCIÓN OBLIGATORIA</b></p>	 <p><b>PROHIBIDO FUMAR</b></p>	 <p><b>RIESGO ELÉCTRICO</b></p>	 <p><b>EXTINTOR</b></p>	 <p><b>BOTQUIN</b></p>	 <p><b>OFICINAS</b></p>
<p>Estas señales de obligación indican un comportamiento determinado.</p> <p>---</p> <p>Forma redonda Pictograma Blanco sobre Azul.</p>	<p>Este tipo de señales prohíben comportamientos susceptibles de causar peligros.</p> <p>---</p> <p>Forma redonda Pictograma Negro sobre Blanco con bordes y barra diagonal en Rojo.</p>	<p>Estas señales advierten de algún riesgo y/o peligro.</p> <p>---</p> <p>Forma triangular Pictograma Negro sobre Amarillo con bordes en Negro.</p>	<p>Señales de indicación de donde se encuentran los equipos antiincendios.</p> <p>---</p> <p>Forma cuadrada Pictograma Blanco sobre fondo Rojo.</p>	<p>Indicación de las salidas, primeros auxilios o de los dispositivos de salvamento.</p> <p>---</p> <p>Forma cuadrada Pictograma Blanco sobre fondo Verde.</p>	<p>Señales de información de la situación de las dependencias de un edificio o empresa.</p> <p>---</p> <p>Forma rectangular Pictograma Blanco sobre fondo Azul.</p>

## SEÑALES PVC DE 0,7MM - INTERIOR / EXTERIOR

## PROHIBICIÓN



40x30: Ref. 0230  
21x29: Ref. 0230P



40x30: Ref. 0231  
21x29: Ref. 0231P



40x30: Ref. 0232  
21x29: Ref. 0232P



40x30: Ref. 0233  
21x29: Ref. 0233P



40x30: Ref. 0234  
21x29: Ref. 0234P



40x30: Ref. 0235  
21x29: Ref. 0235P



40x30: Ref. 0237  
21x29: Ref. 0237P



40x30: Ref. 0251  
21x29: Ref. 0251P



40x30: Ref. 0253  
21x29: Ref. 0253P



40x30: Ref. 0259  
21x29: Ref. 0259P



40x30: Ref. 0273  
21x29: Ref. 0273P



40x30: Ref. 0274  
21x29: Ref. 0274P



40x30: Ref. 0275  
21x29: Ref. 0275P



40x30: Ref. 0276  
21x29: Ref. 0276P



40x30: Ref. 0278  
21x29: Ref. 0278P



40x30: Ref. 0279  
21x29: Ref. 0279P



40x30: Ref. 0280  
21x29: Ref. 0280P



40x30: Ref. 0281  
21x29: Ref. 0281P



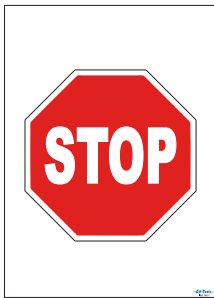
40x30: Ref. 0282  
21x29: Ref. 0282P



40x30: Ref. 0283  
21x29: Ref. 0283P

## SEÑALES PVC DE 0,7MM - INTERIOR / EXTERIOR

## PROHIBICIÓN



40x30: Ref. 0249  
21x29: Ref. 0249P



40x30: Ref. 0248  
21x29: Ref. 0248P



40x30: Ref. 0284  
21x29: Ref. 0284P



40x30: Ref. 0285  
21x29: Ref. 0285P



40x30: Ref. 0286  
21x29: Ref. 0280P



40x30: Ref. 0288  
21x29: Ref. 0288P



40x30: Ref. 0292  
21x29: Ref. 0292P



40x30: Ref. 0232  
21x29: Ref. 0232P



40x30: Ref. 0303  
21x29: Ref. 0303P



40x30: Ref. 0374  
21x29: Ref. 0374P



40x30: Ref. 0310  
21x29: Ref. 0310P



40x30: Ref. 0316  
21x29: Ref. 0316P



40x30: Ref. 0317  
21x29: Ref. 0317P



40x30: Ref. 0318  
21x29: Ref. 0318P



40x30: Ref. 0370  
21x29: Ref. 0370P



40x30: Ref. 0392  
21x29: Ref. 0392P



40x30: Ref. 0393  
21x29: Ref. 0393P



40x30: Ref. 0394  
21x29: Ref. 0394P



40x30: Ref. 0395  
21x29: Ref. 0395P

## SEÑALES PVC DE 0,7MM - INTERIOR / EXTERIOR

## PELIGRO



40x30: Ref. 0210  
21x29: Ref. 0210P



40x30: Ref. 0211  
21x29: Ref. 0211P



40x30: Ref. 0212  
21x29: Ref. 0212P



40x30: Ref. 0213  
21x29: Ref. 0213P



40x30: Ref. 0214  
21x29: Ref. 0214P



40x30: Ref. 0215  
21x29: Ref. 0215P



40x30: Ref. 0216  
21x29: Ref. 0216P



40x30: Ref. 0217  
21x29: Ref. 0217P



40x30: Ref. 0218  
21x29: Ref. 0218P



40x30: Ref. 0219  
21x29: Ref. 0219P



40x30: Ref. 0236  
21x29: Ref. 0236P



40x30: Ref. 0238  
21x29: Ref. 0238P



40x30: Ref. 0240  
21x29: Ref. 0240P



40x30: Ref. 0250  
21x29: Ref. 0250P



40x30: Ref. 0252  
21x29: Ref. 0252P



40x30: Ref. 0255  
21x29: Ref. 0255P



40x30: Ref. 0257  
21x29: Ref. 0257P



40x30: Ref. 0260  
21x29: Ref. 0260P



40x30: Ref. 0385  
21x29: Ref. 0385P



40x30: Ref. 0384  
21x29: Ref. 0384P



40x30: Ref. 0386  
21x29: Ref. 0386P



40x30: Ref. 0383  
21x29: Ref. 0383P



40x30: Ref. 0381  
21x29: Ref. 0381P



40x30: Ref. 0382  
21x29: Ref. 0382P



40x30: Ref. 0376  
21x29: Ref. 0376P

SEÑALES PVC DE 0,7MM - INTERIOR / EXTERIOR

PELIGRO



40x30: Ref. 0267  
21x29: Ref. 0267P



40x30: Ref. 0268  
21x29: Ref. 0268P



40x30: Ref. 0269  
21x29: Ref. 0269P



40x30: Ref. 0270  
21x29: Ref. 0270P



40x30: Ref. 0272  
21x29: Ref. 0272P



40x30: Ref. 0277  
21x29: Ref. 0277P



40x30: Ref. 0287  
21x29: Ref. 0287P



40x30: Ref. 0290  
21x29: Ref. 0290P



40x30: Ref. 0291  
21x29: Ref. 0291P



40x30: Ref. 0293  
21x29: Ref. 0293P



40x30: Ref. 0294  
21x29: Ref. 0294P



40x30: Ref. 0295  
21x29: Ref. 0295P



40x30: Ref. 0311  
21x29: Ref. 0311P



40x30: Ref. 0312  
21x29: Ref. 0312P



40x30: Ref. 0313  
21x29: Ref. 0313P



40x30: Ref. 0314  
21x29: Ref. 0314P



40x30: Ref. 0372  
21x29: Ref. 0372P



40x30: Ref. 0373  
21x29: Ref. 0373P



40x30: Ref. 0265  
21x29: Ref. 0265P



40x30: Ref. 0266  
21x29: Ref. 0266P



40x30: Ref. 0315  
21x29: Ref. 0315P



40x30: Ref. 0371  
21x29: Ref. 0371P



40x30: Ref. 0375  
21x29: Ref. 0375P



40x30: Ref. 0247  
21x29: Ref. 0247P



40x30: Ref. 0239  
21x29: Ref. 0239P



40x30: Ref. 0271  
21x29: Ref. 0271P

## SEÑALES PVC DE 0,7MM - INTERIOR / EXTERIOR

## OBLIGACIÓN



40x30: Ref. 0220  
21x29: Ref. 0220P



40x30: Ref. 0221  
21x29: Ref. 0221P



40x30: Ref. 0222  
21x29: Ref. 0222P



40x30: Ref. 0223  
21x29: Ref. 0223P



40x30: Ref. 0225  
21x29: Ref. 0225P



40x30: Ref. 0226  
21x29: Ref. 0226P



40x30: Ref. 0227  
21x29: Ref. 0227P



40x30: Ref. 0228  
21x29: Ref. 0228P



40x30: Ref. 0229  
21x29: Ref. 0229P



40x30: Ref. 0300  
21x29: Ref. 0300P



40x30: Ref. 0224  
21x29: Ref. 0224P



40x30: Ref. 0229  
21x29: Ref. 0229P



40x30: Ref. 0301  
21x29: Ref. 0301P



40x30: Ref. 0304  
21x29: Ref. 0304P



40x30: Ref. 0305  
21x29: Ref. 0305P



40x30: Ref. 0306  
21x29: Ref. 0306P



40x30: Ref. 0307  
21x29: Ref. 0307P



40x30: Ref. 0308  
21x29: Ref. 0308P



40x30: Ref. 0309  
21x29: Ref. 0309P



40x30: Ref. 0377  
21x29: Ref. 0377P



40x30: Ref. 0378  
21x29: Ref. 0378P



40x30: Ref. 0379  
21x29: Ref. 0379P



40x30: Ref. 0387  
21x29: Ref. 0387P



40x30: Ref. 0380  
21x29: Ref. 0380P



40x30: Ref. 0388  
21x29: Ref. 0388P

## SEÑALES PERSONALIZADAS PVC DE 0,7MM - INTERIOR / EXTERIOR

## PROHIBICIÓN

40x30



Señales rectangulares con texto blanco sobre fondo rojo.  
 Texto a elegir  
 Disponible en 2 tamaños: 40x30cm / 21x29cm.

EJEMPLOS:



21x29



0200 40x30: Cartel 40x30 personalizado con texto.  
 0200 21x29: Cartel 21x29 personalizado con texto.

## SEÑALES PERSONALIZADAS PVC DE 0,7MM - INTERIOR / EXTERIOR

## INFORMACIÓN

40x30



Señales rectangulares con texto negro sobre fondo amarillo.  
 Texto a elegir.  
 Disponible en 2 tamaños: 40x30cm / 21x29cm.

EJEMPLOS:



21x29



0200 40x30: Cartel 40x30 personalizado con texto.  
 0200 21x29: Cartel 21x29 personalizado con texto.

## SEÑALES PERSONALIZADAS PVC DE 0,7MM - INTERIOR / EXTERIOR

## OBLIGACIÓN

40x30



Señales rectangulares con texto blanco sobre fondo azul.  
 Texto a elegir.  
 Disponible en 2 tamaños: 40x30cm / 21x29cm.

EJEMPLOS:



21x29



0200 40x30: Cartel 40x30 personalizado con texto.  
 0200 21x29: Cartel 21x29 personalizado con texto.

SEÑALES PERSONALIZADAS PVC DE 0,7MM - INTERIOR / EXTERIOR - Medidas 40x30cm.

FOTOLUMINESCENTES-CLASE B



Ref. 0262



Ref. 0261



Ref. 0263



Ref. 0264



Ref. 0256



Ref. 0340

SEÑALES PERSONALIZADAS PVC DE 0,7MM - INTERIOR / EXTERIOR - Medidas 30x10cm.

FOTOLUMINESCENTES-CLASE B



Ref. 0175



Ref. 0176



Ref. 0177



Ref. 0178



Ref. 0179



Ref. 0180



Ref. 0181



Ref. 0182



Ref. 0183



Ref. 0184

SEÑALES PERSONALIZADAS PVC DE 0,7MM - INTERIOR / EXTERIOR - Medidas 21x21cm.

FOTOLUMINESCENTES-CLASE B



Ref. 0160



Ref. 0161



Ref. 0162



Ref. 0163



Ref. 0164



Ref. 0165



Ref. 0153



Ref. 0154



Ref. 0155

# SEÑALÍTICA

## NORMATIVA

La normativa vigente sobre señales verticales de circulación establece que todas las señales con sus respectivos pictogramas, formas, tamaños y colores cumplan con el Real Decreto 2177/1996 de 4 de octubre que aprueba la norma básica de edificación N.B.E.-CPI-96 situada en el artículo 12, apartados 1 y 2 con las siguientes normas:

- UNE 81-501-81 (Señalización de seguridad en los lugares de Trabajo).
- UNE 23-033-81 (Seguridad contra incendios, Señalización).
- UNE 1-089-81 (Símbolos gráficos).
- UNE 72-036-82 (Especificación de diferencias de color psicofísicas).
- UNE 1-115-85 (Colores y señales de Seguridad).
- UNE 23-034-88 (Seguridad contra incendios. Señalización de Seguridad, Vías de evacuación).
- UNE 1-089-90 (Principios generales para la creación de Símbolos gráficos).
- UNE 1-011-90 (Medidas).
- UNE 23-035-1 (Seguridad contra incendios, Señalización fotoluminiscente).
  - Medida y Calificación.
  - Medida y Productos e el lugar de utilización.
  - Señalización y Fotoluminiscentes balizantes.
  - Condiciones generales, mediciones y clasificación.
- Artículo 7º del Real Decreto 192/1988 de 4 de marzo de 1988.

### DISTANCIA MÁXIMA DE OBSERVACIÓN (DMO)

TAMAÑO SEÑAL	FORMA CUADRADA	FORMA CIRCULAR	FORMA TRIANGULAR
420 mm	17,57 m.	12,36 m.	18,78 m.
297 mm	12,42 m.	8,74 m.	13,28 m.
210 mm	8,78 m.	6,18 m.	9,39 m.
148 mm	6,19 m.	4,36 m.	6,62 m.
105 mm	4,39 m.	3,09 m.	4,70 m.

Distancias máximas de observación según la forma y dimensión de las señales.

### FOTOLUMINISCENCIA

NORMATIVA	CLASE A			CLASE B			
	LUMINANCIA			LUMINANCIA			
	10 min.	60 min.	Tiempo Atenuación	10 min.	60 min.	Tiempo Atenuación	
UNE 23035-4-2003	210 mcd/m2	29 mcd/m2	3.000 min	UNE 23035-4-2003	40 mcd/m2	5,6 mcd/m2	800 min
PVC FOTOLUMINESCENTE CVT	354 mcd/m2	45 mcd/m2	5.516 min	TINTA FOTOLUMINESCENTE CVT	42,5 mcd/m2	5,9 mcd/m2	898 min

Lugares con luz artificial.

Lugares sin luz artificial.

## PRINCIPALES TIPOS DE SEÑALES

OBLIGACIÓN	PROHIBICIÓN	ADVERTENCIA	SOCORRO	EVACUACIÓN	INFORMATIVAS
 <p>DIRECCIÓN OBLIGATORIA</p>	 <p>PROHIBIDO FUMAR</p>	 <p>RIESGO ELÉCTRICO</p>	 <p>EXTINTOR</p>	 <p>BOTIQUÍN</p>	 <p>OFICINAS</p>
<p>Estas señales de obligación indican un comportamiento determinado.</p> <p>---</p> <p>Forma redonda Pictograma Blanco sobre Azul.</p>	<p>Este tipo de señales prohíben comportamientos susceptibles de causar peligros.</p> <p>---</p> <p>Forma redonda Pictograma Negro sobre Blanco con bordes y barra diagonal en Rojo.</p>	<p>Estas señales advierten de algún riesgo y/o peligro.</p> <p>---</p> <p>Forma triangular Pictograma Negro sobre Amarillo con bordes en Negro.</p>	<p>Señales de indicación de donde se encuentran los equipos antiincendios.</p> <p>---</p> <p>Forma cuadrada Pictograma Blanco sobre fondo Rojo.</p>	<p>Indicación de las salidas, primeros auxilios o de los dispositivos de salvamento.</p> <p>---</p> <p>Forma cuadrada Pictograma Blanco sobre fondo Verde.</p>	<p>Señales de información de la situación de las dependencias de un edificio o empresa.</p> <p>---</p> <p>Forma rectangular Pictograma Blanco sobre fondo Azul.</p>

## SEÑALÍTICA

## ACTUALIZACIÓN NORMATIVA

## Cambios de la UNE 23.034:2023

**1 Unificación del pictograma de salida de evacuación:**

- Se unifica el pictograma para salidas de emergencia y salidas habituales de evacuación, eliminando el pictograma de salida habitual.
- Se mantienen señales literales diferentes para salida y salida de emergencia en coherencia con el CTE.

**Pictograma para evacuación único****Las señales de texto no cambian****2 Nueva señalización para evacuación accesible:**

- Se introducen señales específicas para evacuación accesible, actualizando el Símbolo Internacional de Accesibilidad (SIA) de la UNE EN ISO 7010.
- Incorporación de señales para zonas de refugio y sillas de evacuación para personas con movilidad reducida.

**EJEMPLOS****3 Nuevas dimensiones:**

- Se unifican los tamaños de las señales de evacuación con las de extinción.
- Se definen señales cuadradas y rectangulares con dimensiones específicas.
- Excepción en tamaño y distancia de observación para señales de salida y salida de emergencia.

**CUADRADAS**

210 x 210 mm  
420 x 420 mm  
630 x 630 mm

**RECTANGULARES**

320 x 160 mm  
640 x 320 mm  
960 x 480 mm

**EXCEPCIONES**

SALIDA 297 x 105 mm  
SALIDA DE EMERGENCIA 650 x 105 mm

**SALIDA DE EMERGENCIA**

**SALIDA**

**4 Ampliación de la biblioteca de señales y balizamientos:**

- Se catalogan y agrupan señales según su uso, incluyendo prohibiciones, zonas de refugio, puntos de reunión, mecanismos de apertura, medios de rescate, primeros auxilios, señales complementarias y balizamientos.
- La norma amplía la colección de señales, pero no todas son obligatorias.

**EJEMPLOS****5 Transición y gestión del cambio:**

- No habrá problemas con la transición, ya que los ministerios supervisaron la elaboración y aprobación.
- La revisión de la norma no es retroactiva; las señales instaladas que cumplieran con la normativa vigente no necesitan ser reemplazadas inmediatamente.
- En CV Tools, se seguirán utilizando las señales actuales hasta fin de año y se actualizarán los stocks en 2024 conforme a la nueva norma.

Para cualquier duda sobre la UNE 23.034:2023, CV Tools ofrece su servicio de atención.

## SEÑALÍTICA

SEÑALIZACIÓN LUMINISCENTE CLASE B

RECTANGULARES 297 x 105 mm - 650 x 105 mm



Ref. 0175



Ref. 0176



Ref. 0177



Ref. 0178



Ref. 0179



Ref. 0184

SEÑALIZACIÓN LUMINISCENTE CLASE B

RECTANGULARES 297 x 210 mm - 400 x 300 mm

Ref. 0199A 21X29 cm  
Ref. 0199B 40x30 cmRef. 0206A 21X29 cm  
Ref. 0206B 40x30 cmRef. 0328A 21X29 cm  
Ref. 0328B 40x30 cmRef. 0329A 21X29 cm  
Ref. 0329B 40x30 cmRef. 0330A 21X29 cm  
Ref. 0330B 40x30 cmRef. 0355A 21X29 cm  
Ref. 0355B 40x30 cmRef. 0356A 21X29 cm  
Ref. 0356B 40x30 cmRef. 0359A 21X29 cm  
Ref. 0359B 40x30 cmRef. 0366A 21X29 cm  
Ref. 0366B 40x30 cmRef. 0364A 21X29 cm  
Ref. 0364B 40x30 cmRef. 0362A 21X29 cm  
Ref. 0362B 40x30 cmRef. 0204A 21X29 cm  
Ref. 0204B 40x30 cmRef. 0205A 21X29 cm  
Ref. 0205B 40x30 cmRef. 0208A 21X29 cm  
Ref. 0208B 40x30 cmRef. 0209A 21X29 cm  
Ref. 0209B 40x30 cmRef. 0357A 21X29 cm  
Ref. 057B 40x30 cm

## SEÑALÍTICA

SEÑALIZACIÓN LUMINISCENTE CLASE B

RECTANGULARES 297 x 210 mm - 400 x 300 mm



Ref. 0243A 21x29 cm  
Ref. 0243B 40x30 cm



Ref. 0258A 21x29 cm  
Ref. 0258B 30x40 cm



Ref. 0298A 21x29 cm  
Ref. 0298B 30x40 cm



Ref. 0343A 21x29 cm  
Ref. 0343B 30x40 cm



Ref. 0349A 21x29 cm  
Ref. 0349B 30x40 cm



Ref. 0358A 21x29 cm  
Ref. 0358B 30x40 cm



Ref. 0396A 21x29 cm  
Ref. 0396B 30x40 cm

SEÑALIZACIÓN LUMINISCENTE CLASE B

CUADRADAS 210 x 210 mm - 420 x 320 mm - 630 x 630 mm



Ref. 0150A 21x21 cm  
Ref. 0150B 42X42 cm  
Ref. 0150C 63x63 cm



Ref. 0151A 21x21 cm  
Ref. 0151B 42X42 cm  
Ref. 0151C 63x63 cm



Ref. 0152A 21x21 cm  
Ref. 0152B 42X42 cm  
Ref. 0152C 63x63 cm



Ref. 0353A 21x21 cm  
Ref. 0353B 42X42 cm  
Ref. 0353C 63x63 cm



Ref. 0354A 21x21 cm  
Ref. 0354B 42X42 cm  
Ref. 0354C 63x63 cm



Ref. 0153A 21x21 cm  
Ref. 0153B 42X42 cm  
Ref. 0153C 63x63 cm



Ref. 0154 21x21 cm  
Ref. 0154B 42X42 cm  
Ref. 0154C 63x63 cm



Ref. 0160A 21x21 cm  
Ref. 0160B 42X42 cm  
Ref. 0160C 63x63 cm



Ref. 0161A 21x21 cm  
Ref. 0161B 42X42 cm  
Ref. 0161C 63x63 cm



Ref. 0162A 21x21 cm  
Ref. 0162B 42X42 cm  
Ref. 0162C 63x63 cm



Ref. 0163A 21x21 cm  
Ref. 0163B 42X42 cm  
Ref. 0163C 63x63 cm

## SEÑALÍTICA

SEÑALIZACIÓN LUMINISCENTE CLASE B

RECTANGULARES 320 x 160 mm - 640 x 320 mm - 960 x 480 mm



Ref. 0101A 32x16 cm  
Ref. 0101B 64x32 cm  
Ref. 0101C 96x48 cm



Ref. 0102A 32x16 cm  
Ref. 0102B 64x32 cm  
Ref. 0102C 96x48 cm



Ref. 0103A 32x16 cm  
Ref. 0103B 64x32 cm  
Ref. 0103C 96x48 cm



Ref. 0104A 32x16 cm  
Ref. 0104B 64x32 cm  
Ref. 0104C 96x48 cm



Ref. 0105A 32x16 cm  
Ref. 0105B 64x32 cm  
Ref. 0105C 96x48 cm



Ref. 0106A 32x16 cm  
Ref. 0106B 64x32 cm  
Ref. 0106C 96x48 cm



Ref. 0107A 32x16 cm  
Ref. 0107B 64x32 cm  
Ref. 0107C 96x48 cm



Ref. 0108A 32x16 cm  
Ref. 0108B 64x32 cm  
Ref. 0108C 96x48 cm



Ref. 0109A 32x16 cm  
Ref. 0109B 64x32 cm  
Ref. 0109C 96x48 cm



Ref. 0398DA 32x16 cm  
Ref. 0398DB 64x32 cm  
Ref. 0398DC 96x48 cm



Ref. 0398IA 32x16 cm  
Ref. 0398IB 64x32 cm  
Ref. 0398IC 96x48 cm



Ref. 0344A 32x16 cm  
Ref. 0344B 64x32 cm  
Ref. 0344C 96x48 cm



Ref. 0319A 32x16 cm  
Ref. 0319B 64x32 cm  
Ref. 0319C 96x48 cm



Ref. 0320A 32x16 cm  
Ref. 0320B 64x32 cm  
Ref. 0320C 96x48 cm



Ref. 0321A 32x16 cm  
Ref. 0321B 64x32 cm  
Ref. 0321C 96x48 cm



Ref. 0322A 32x16 cm  
Ref. 0322B 64x32 cm  
Ref. 0322C 96x48 cm



Ref. 0324A 32x16 cm  
Ref. 0324B 64x32 cm  
Ref. 0324C 96x48 cm



Ref. 0325A 32x16 cm  
Ref. 0325B 64x32 cm  
Ref. 0325C 96x48 cm



Ref. 0326A 32x16 cm  
Ref. 0326B 64x32 cm  
Ref. 0326C 96x48 cm



Ref. 0327A 32x16 cm  
Ref. 0327B 64x32 cm  
Ref. 0327C 96x48 cm



Ref. 0336A 32x16 cm  
Ref. 0336B 64x32 cm  
Ref. 0336C 96x48 cm



Ref. 0337A 32x16 cm  
Ref. 0337B 64x32 cm  
Ref. 0337C 96x48 cm



Ref. 0338A 32x16 cm  
Ref. 0338B 64x32 cm  
Ref. 0338C 96x48 cm



Ref. 0339A 32x16 cm  
Ref. 0339B 64x32 cm  
Ref. 0339C 96x48 cm



Ref. 0397A 32x16 cm  
Ref. 0397B 64x32 cm  
Ref. 0397C 96x48 cm

# SEÑALÍTICA

SEÑALIZACIÓN LUMINISCENTE CLASE B

RECTANGULARES 320 x 160 mm - 640 x 320 mm - 960 x 480 mm



Ref. 0289A 32x16 cm  
Ref. 0289B 64x32 cm  
Ref. 0289C 96x48cm



Ref. 0296A 32x16 cm  
Ref. 0296B 64x32 cm  
Ref. 0296C 96x48cm



Ref. 0346A 32x16 cm  
Ref. 0346B 64x32 cm  
Ref. 0346C 96x48cm



Ref. 0347A 32x16 cm  
Ref. 0347B 64x32 cm  
Ref. 0347C 96x48cm



Ref. 0350A 32x16 cm  
Ref. 0350B 64x32 cm  
Ref. 0350C 96x48cm



Ref. 0351A 32x16 cm  
Ref. 0351B 64x32 cm  
Ref. 0351C 96x48cm

SEÑALIZACIÓN LUMINISCENTE CLASE B

RECTANGULARES 320 x 160 mm - 640 x 320 mm - 960 x 480 mm



Ref. 0319AA 32x16 cm  
Ref. 0319BA 64x32 cm  
Ref. 0319CA 96x48cm



Ref. 0320AA 32x16 cm  
Ref. 0320BA 64x32 cm  
Ref. 0320CA 96x48cm



Ref. 0321AA 32x16 cm  
Ref. 0321BA 64x32 cm  
Ref. 0321CA 96x48cm



Ref. 0322AA 32x16 cm  
Ref. 0322BA 64x32 cm  
Ref. 0322CA 96x48cm



Ref. 0324AA 32x16 cm  
Ref. 0324BA 64x32 cm  
Ref. 0324CA 96x48cm



Ref. 0325AA 32x16 cm  
Ref. 0325BA 64x32 cm  
Ref. 0325CA 96x48cm



Ref. 0326AA 32x16 cm  
Ref. 0326BA 64x32 cm  
Ref. 0326CA 96x48cm



Ref. 0327AA 32x16 cm  
Ref. 0327BA 64x32 cm  
Ref. 0327CA 96x48cm



Ref. 0367AA 21x21 cm  
Ref. 0367BA 42x42 cm  
Ref. 0367CA 63x63 cm

SEÑALES PERSONALIZADAS PVC DE 0,7MM - INTERIOR / EXTERIOR - Medidas 40x30cm.

FOTOLUMINISCENTES-CLASE B



Ref. 0201



Ref. 0296



Ref. 0297



Ref. 0289

SEÑALES PERSONALIZADAS PVC DE 0,7MM - INTERIOR / EXTERIOR - Medidas 21x29cm.

FOTOLUMINISCENTES-CLASE B



Ref. 0396



Ref. 0346



Ref. 0347



Ref. 0343



Ref. 0258



Ref. 0349



Ref. 0351



Ref. 0350



Ref. 0298



Ref. 0243

SEÑALES PERSONALIZADAS PVC DE 0,7MM - INTERIOR / EXTERIOR - Medidas 21x21cm.

FOTOLUMINISCENTES-CLASE B



Ref. 0352



Ref. 0353



Ref. 0150



Ref. 0151



Ref. 0152

## ADHESIVOS PVC SEÑALIZACIÓN ADR DE MERCANCÍAS PELIGROSAS

Ref. 0800 (101 mm)  
Ref. 0800A (300 mm)Ref. 0801 (101 mm)  
Ref. 0801A (300 mm)Ref. 0802 (101 mm)  
Ref. 08002 (300 mm)Ref. 0803 (101 mm)  
Ref. 0803A (300 mm)Ref. 0805 (101 mm)  
Ref. 0805A (300 mm)Ref. 0806 (101 mm)  
Ref. 0806A (300 mm)Ref. 0807 (101 mm)  
Ref. 0807A (300 mm)Ref. 0808 (101 mm)  
Ref. 0808A (300 mm)Ref. 0809 (101 mm)  
Ref. 0809A (300 mm)Ref. 0812 (101 mm)  
Ref. 0812A (300 mm)Ref. 0813 (101 mm)  
Ref. 0813A (300 mm)Ref. 0814 (101 mm)  
Ref. 0814A (300 mm)Ref. 0815 (101 mm)  
Ref. 0815A (300 mm)Ref. 0816 (101 mm)  
Ref. 0816A (300 mm)Ref. 0817 (101 mm)  
Ref. 0817A (300 mm)Ref. 0818 (101 mm)  
Ref. 0818A (300 mm)Ref. 0819 (101 mm)  
Ref. 0819A (300 mm)Ref. 0822 (101 mm)  
Ref. 0822A (300 mm)Ref. 0823 (101 mm)  
Ref. 0823A (300 mm)Ref. 0824 (101 mm)  
Ref. 0824A (300 mm)Ref. 0825 (101 mm)  
Ref. 0825A (300 mm)Ref. 0827 (101 mm)  
Ref. 0827A (300 mm)Ref. 0828 (101 mm)  
Ref. 0828A (300 mm)Ref. 0829 (101 mm)  
Ref. 0829A (300 mm)Ref. 0830 (101 mm)  
Ref. 0830A (300 mm)

## SEÑALIZACIÓN PRODUCTOS QUÍMICOS REGLAMENTO CE Nº 1272/2008. PVC Adhesivo



Ref. 0832 (GHS01)



Ref. 0833 (GHS02)



Ref. 0834 (GHS03)



Ref. 0835 (GHS04)



Ref. 0836 (GHS05)



Ref. 0837 (GHS06)



Ref. 0838 (GHS07)



Ref. 0839 (GHS08)



Ref. 0840 (GHS09)



## ADHESIVOS PVC INFORMACIÓN GENERAL



Ref. 0841 (200 X 60 mm)  
Ref. 0841A (300 X 100 mm)



Ref. 0842 (200 X 60 mm)  
Ref. 0842A (300 X 100 mm)



Ref. 0843 (200 X 60 mm)  
Ref. 0843A (300 X 100 mm)



Ref. 0845 (200 X 60 mm)  
Ref. 0845A (300 X 100 mm)



Ref. 0846 (200 X 60 mm)  
Ref. 08416A (300 X 100 mm)



Ref. 0847 (200 X 60 mm)  
Ref. 0847A (300 X 100 mm)



Ref. 0848 (200 X 60 mm)  
Ref. 0848A (300 X 100 mm)



Ref. 0849 (200 X 60 mm)  
Ref. 0849 (300 X 100 mm)



Ref. 0850 (200 X 60 mm)  
Ref. 0850A (300 X 100 mm)



Ref. 0851 (200 X 60 mm)  
Ref. 0851A (300 X 100 mm)



Ref. 0852 (200 X 60 mm)  
Ref. 0852A (300 X 100 mm)



Ref. 0853 (200 X 60 mm)  
Ref. 0853A (300 X 100 mm)



Ref. 0854 (200 X 60 mm)  
Ref. 0854A (300 X 100 mm)



Ref. 0855 (200 X 60 mm)  
Ref. 0855A (300 X 100 mm)



Ref. 0856 (200 X 60 mm)  
Ref. 0856A (300 X 100 mm)



Ref. 0857 (200 X 60 mm)  
Ref. 0857A (300 X 100 mm)



Ref. 0858 (200 X 60 mm)  
Ref. 0858A (300 X 100 mm)



Ref. 0859 (200 X 60 mm)  
Ref. 0859A (300 X 100 mm)

## CARTELES/ADHESIVOS PVC GESTIÓN DE RECICLADO DE RESIDUOS



Ref. 0861 (Cartel 40x30)  
Ref. 0861P (Cartel 21x29)  
Ref. 0861A (Adhesivo 21x 29)



Ref. 0862 (Cartel 40x30)  
Ref. 0862P (Cartel 21x29)  
Ref. 0862A (Adhesivo 21x 29)



Ref. 0863 (Cartel 40x30)  
Ref. 0863P (Cartel 21x29)  
Ref. 0863A (Adhesivo 21x 29)



Ref. 0864 (Cartel 40x30)  
Ref. 0864P (Cartel 21x29)  
Ref. 0864A (Adhesivo 21x 29)



Ref. 0865 (Cartel 40x30)  
Ref. 0865P (Cartel 21x29)  
Ref. 0865A (Adhesivo 21x 29)



Ref. 0866 (Cartel 40x30)  
Ref. 0866P (Cartel 21x29)  
Ref. 0866A (Adhesivo 21x 29)



Ref. 0867 (Cartel 40x30)  
Ref. 0867P (Cartel 21x29)  
Ref. 0867A (Adhesivo 21x 29)



Ref. 0868 (Cartel 40x30)  
Ref. 0868P (Cartel 21x29)  
Ref. 0868A (Adhesivo 21x 29)



Ref. 0869 (Cartel 40x30)  
Ref. 0869P (Cartel 21x29)  
Ref. 0869A (Adhesivo 21x 29)



Ref. 0870 (Cartel 40x30)  
Ref. 0870P (Cartel 21x29)  
Ref. 0870A (Adhesivo 21x 29)

CARTELES/ADHESIVOS PVC GESTIÓN DE RECICLADO DE RESIDUOS



Ref. 0871 (Cartel 40x30)  
Ref. 0871P (Cartel 21x29)  
Ref. 0871A (Adhesivo 21x 29)



Ref. 0872 (Cartel 40x30)  
Ref. 0872P (Cartel 21x29)  
Ref. 0872A (Adhesivo 21x 29)



Ref. 0873 (Cartel 40x30)  
Ref. 0873P (Cartel 21x29)  
Ref. 0873A (Adhesivo 21x 29)



Ref. 0874 (Cartel 40x30)  
Ref. 0874P (Cartel 21x29)  
Ref. 0874A (Adhesivo 21x 29)



Ref. 0875 (Cartel 40x30)  
Ref. 0875P (Cartel 21x29)  
Ref. 0875A (Adhesivo 21x 29)



Ref. 0876 (Cartel 40x30)  
Ref. 0876P (Cartel 21x29)  
Ref. 0876A (Adhesivo 21x 29)



Ref. 0877 (Cartel 40x30)  
Ref. 0877P (Cartel 21x29)  
Ref. 0877A (Adhesivo 21x 29)



Ref. 0878 (Cartel 40x30)  
Ref. 0878P (Cartel 21x29)  
Ref. 0878A (Adhesivo 21x 29)



Ref. 0879 (Cartel 40x30)  
Ref. 0879P (Cartel 21x29)  
Ref. 0879A (Adhesivo 21x 29)



Ref. 0880 (Cartel 40x30)  
Ref. 0880P (Cartel 21x29)  
Ref. 0880A (Adhesivo 21x 29)



Ref. 0881 (Cartel 40x30)  
Ref. 0881P (Cartel 21x29)  
Ref. 0881A (Adhesivo 21x 29)



Ref. 0882 (Cartel 40x30)  
Ref. 0882P (Cartel 21x29)  
Ref. 0882A (Adhesivo 21x 29)

ADHESIVOS PVC IDENTIFICACIÓN TUBERÍAS. Norma UNE 1063-59



Ref. 0883 (100 x 25 mm)  
Ref. 0883A (200 x 50 mm)  
Ref. 0883B (400 x100 mm)



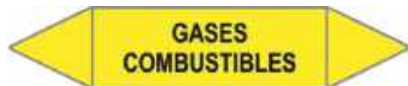
Ref. 0884 (100 x 25 mm)  
Ref. 0884A (200 x 50 mm)  
Ref. 0884B (400 x100 mm)



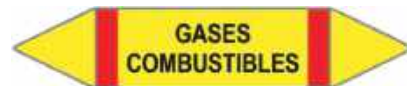
Ref. 0885 (100 x 25 mm)  
Ref. 0885A (200 x 50 mm)  
Ref. 0885B (400 x100 mm)



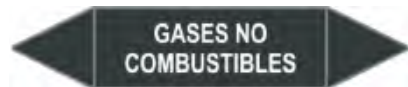
Ref. 0886 (100 x 25 mm)  
Ref. 0886A (200 x 50 mm)  
Ref. 0886B (400 x100 mm)



Ref. 0887 (100 x 25 mm)  
Ref. 0887A (200 x 50 mm)  
Ref. 0887B (400 x100 mm)



Ref. 0888 (100 x 25 mm)  
Ref. 0888A (200 x 50 mm)  
Ref. 0888B (400 x100 mm)



Ref. 0889 (100 x 25 mm)  
Ref. 0889A (200 x 50 mm)  
Ref. 0889B (400 x100 mm)



Ref. 0890 (100 x 25 mm)  
Ref. 0890A (200 x 50 mm)  
Ref. 0890B (400 x100 mm)



Ref. 0891 (100 x 25 mm)  
Ref. 0891A (200 x 50 mm)  
Ref. 0891B (400 x100 mm)



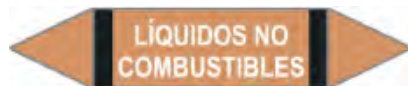
Ref. 0892 (100 x 25 mm)  
Ref. 0892A (200 x 50 mm)  
Ref. 0892B (400 x100 mm)



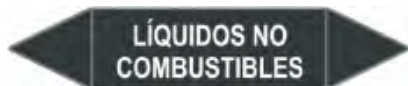
Ref. 0893 (100 x 25 mm)  
Ref. 0893A (200 x 50 mm)  
Ref. 0893B (400 x100 mm)



Ref. 0894 (100 x 25 mm)  
Ref. 0894A (200 x 50 mm)  
Ref. 0894B (400 x100 mm)

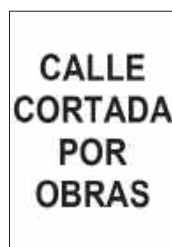


Ref. 0895 (100 x 25 mm)  
Ref. 0895A (200 x 50 mm)  
Ref. 0895B (400 x100 mm)



Ref. 0896 (100 x 25 mm)  
Ref. 0896A (200 x 50 mm)  
Ref. 0896B (400 x100 mm)

CARTELERÍA INFORMATIVA



Ref. 0399  
Medida: 40x30 cm



Ref. 0363  
Medida: 40x30 cm



Ref. 0361  
Medida: 40x30 cm



Ref. 0360  
Medida: 40x30 cm



Ref. 0241  
Medida: 40x30 cm



Ref. 0242  
Medida: 40x30 cm



Ref. 0368  
Medida: 40x30 cm



Ref. 0369  
Medida: 40x30 cm



Ref. 0289  
Medida: 50x70 cm  
(con ollaos metálicos)



Ref. 0390PA  
Medida: 50x70 cm  
(con ollaos metálicos)



Ref. 0200/G  
Medida: 50x50 cm  
(con ollaos metálicos)  
**PERSONALIZABLE**  
**CON CUALQUIER PICTOGRAMA DEL CÓDIGO DE CIRCULACIÓN EN VINILO.**  
(ÓPTIMA PARA FIJACIÓN EN VALLAS PEATONALES)

Material: Polipropileno Celular Amarillo

FABRICACIÓN PERSONALIZADA DE CARTELERÍA

Recuerde: Somos fabricantes. Si en estas referencias no encuentra la señal que necesita, no dude en consultarnos.



ETIQUETA ADHESIVA PUNTOS CIEGOS AUTOCARES

Fabricadas en vinilo o polipropileno adhesivo  
Pueden suministrarse impresas sobre lona o soporte textil  
También en soporte magnético  
Medidas: 25 x 17 cm  
Colores Pantone publicados según normativa francesa  
Unidades pre-cortadas



Etiqueta adhesiva según normativa para la señalización de los puntos ciegos en los autocares, exigido en Francia.

3899 | Etiqueta adhesiva señalización ángulos muertos

SEÑALES PERSONALIZADAS PVC DE 0,7MM - INTERIOR / EXTERIOR

CARTELES COMBINADOS



Ref. 0244

Medida: 100 x 70cm.



Ref. 0390

Medida: 50 x 70cm.



Ref. 0342

Medida: 40 x 60cm.

FABRICACIÓN DE LONAS PERSONALIZADAS A MEDIDA

**FABRICACIÓN PERSONALIZADA DE LONAS A MEDIDA EN DIVERSAS CALIDADES Y ACABADOS, CONSULTANOS.**



PLANTILLAS PARA SEÑALÍTICAS PINTADA SOBRE EL SUELO MADERA DM



**FABRICACIÓN PERSONALIZADA DE PLANTILLAS DE MÁSCARA PARA SEÑALIZACIÓN, MARCAJE DE ZONAS RESERVADAS, ETC...**

- 0450A** | Medida: 50x50cm. personalizada
- 0450B** | Medida: 100x70cm. personalizada
- 0450E** | Medida: 60x60cm. Carga eléctrica

\* Aplicación de Pintura



SOPORTE PARA CARTEL



- 020054030** | Soporte acero inox extensible para cartel 40x30 cm
- 020052129** | Soporte acero inox extensible para cartel 21x29 cm

ADHESIVOS 15X10



Unidad: Ref. 8201  
Pack10 Ref. 8201/B



Unidad: Ref. 8210  
Pack10 Ref. 8210/B



Unidad: Ref. 8216  
Pack10 Ref. 8216/B



Unidad: Ref. 8218  
Pack10 Ref. 8218/B



Unidad: Ref. 8219  
Pack10 Ref. 8219/B



Unidad: Ref. 8220  
Pack10 Ref.8220/B



Unidad: Ref. 8221  
Pack10 Ref. 8221/B



Unidad: Ref. 8222  
Pack10 Ref. 8222/B



Unidad: Ref. 8223  
Pack10 Ref. 8223/B



Unidad: Ref. 8226  
Pack10 Ref. 8226/B



Unidad: Ref. 8227  
Pack10 Ref. 0827/B



Unidad: Ref. 8230  
Pack10 Ref. 8230/B



Unidad: Ref. 8232  
Pack10 Ref. 8232/B



Unidad: Ref. 8238  
Pack10 Ref. 8238/B



Unidad: Ref. 8250  
Pack10 Ref. 8250/B



Unidad: Ref. 8252  
Pack10 Ref. 8252/B



Unidad: Ref. 8253  
Pack10 Ref. 8253/B



Unidad: Ref. 8256  
Pack10 Ref. 8256/B



Unidad: Ref. 8275  
Pack10 Ref. 8275/B



Unidad: Ref. 8281  
Pack10 Ref. 8281/B



Unidad: Ref. 8283  
Pack10 Ref. 8283/B



Unidad: Ref. 8290  
Pack10 Ref. 8290/B



Unidad: Ref. 8291  
Pack10 Ref. 8291/B



Unidad: Ref. 8374  
Pack10 Ref. 8374/B



Unidad: Ref. 8375  
Pack10 Ref. 8375/B



Unidad: Ref. 8381  
Pack10 Ref. 8381/B



Unidad: Ref. 8382  
Pack10 Ref. 8382/B



Unidad: Ref. 8384  
Pack10 Ref. 8384/B



Unidad: Ref. 8385  
Pack10 Ref. 8385/B

Cualquier otro pictograma consultar.

## PANEL IMPRESO ALUMINIO

Paneles de Aluminio 0.8 mm: la solución versátil y duradera para publicidad.

Los paneles de aluminio son el soporte ideal para comunicación visual, tanto en interiores como exteriores. Su composición, con láminas de aluminio y núcleo de polietileno, ofrece una combinación perfecta de ligereza, resistencia y durabilidad frente a condiciones climáticas adversas.

Ventajas principales:

Alta durabilidad: Resistentes a lluvia, viento, sol, nieve y agentes químicos sin deformarse ni oxidarse.

Material incombustible: Cumplen con las normativas de seguridad y son aptos para ferias y espacios públicos.

Ligereza y fácil manipulación: Fáciles de instalar, transportar y mantener.

Personalización total: Se adaptan a cualquier proyecto publicitario mediante corte recto o personalizado, impresión a una o dos caras y laminados opcionales (brillante, mate, anti-graffiti o borrado en seco).

Económicos y sostenibles: 100% reciclables, reciclables infinitamente sin perder propiedades, y su larga vida útil reduce el impacto ambiental y los costes de sustitución.

Aplicaciones más comunes:

Señalización en eventos, ferias y exposiciones.

Publicidad exterior en vallas, fachadas y entornos urbanos.

Decoración interior en tiendas, oficinas y centros comerciales.



<b>AL297105</b>	Panel impreso aluminio 287x105 mm
<b>AL320160</b>	Panel impreso aluminio 320x160 mm
<b>AL420320</b>	Panel impreso aluminio 420x320 mm
<b>AL630630</b>	Panel impreso aluminio 630x630 mm
<b>AL640320</b>	Panel impreso aluminio 640x320 mm
<b>AL960480</b>	Panel impreso aluminio 960x480 mm

<b>ALA1</b>	Panel impreso aluminio A1 (841x594 mm)
<b>ALA2</b>	Panel impreso aluminio A2 (594x420 mm)
<b>ALA3</b>	Panel impreso aluminio A3 (420x297 mm)
<b>ALA4</b>	Panel impreso aluminio A4 (297x210 mm)
<b>ALA5</b>	Panel impreso aluminio A5 (145x210 mm)
<b>ALA6</b>	Panel impreso aluminio A6 (105x148 mm)

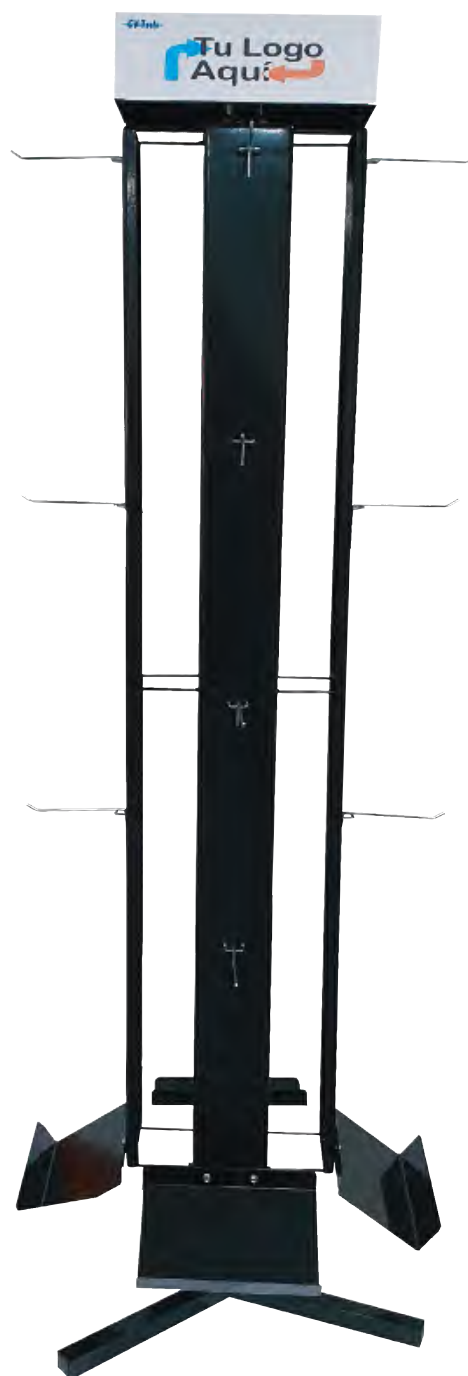
## EXPOSITOR CARTELERÍA

Expositor de Cartelería de PVC Personalizado.

Diseño compacto y funcional para todo tipo de señalización.

Este expositor de cartelería está fabricado en PVC de alta calidad, con unas dimensiones de 1.80 x 40 x 40 cm, lo que lo hace ideal para una presentación ordenada y visible de tus carteles y adhesivos.

Su estructura permite insertar fácilmente carteles de 40x30 cm, 21x29 cm y adhesivos de 10x15 cm, lo que lo convierte en una solución versátil para mostrar una amplia gama de materiales publicitarios.



**EXP CARTELERIA** | Expositor señal PVC sin cartelería

**EXP CARTELERIA** | Expositor señal PVC completo

## FABRICACIÓN PERSONALIZADA EN DIFERENTES SOPORTES

	PVC RÍGIDO ESPUMADO 3 MM	PANEL ALUMINIO SANDWICH 2MM/0.2MM	METACRILATO COLADA 2 mm	POLIPROPILENO CELULAR MICROCANAL 3 MM
<b>A1 (841X594 mm)</b>	PVCRA1	PASA1	MCA1	PCMA1
<b>A2 (594x420 mm)</b>	PVCRA2	PASA2	MCA2	PCMA2
<b>A3 (420x297 mm)</b>	PVCRA3	PASA3	MCA3	PCMA3
<b>A4 (297x210 mm)</b>	PVCRA4	PASA4	MCA4	PCMA4
<b>A5 (148x210 mm)</b>	PVCRA5	PASA5	MCA5	PCMA5
<b>A6 (105x148 mm)</b>	PVCRA6	PASA6	MCA6	PCMA6

Cualquier otra medida, consultar. Somos fabricantes.

**METACRILATO COLADA**

En el proceso de colada se obtiene una placa mediante el vertido de pasta acrílica entre dos planchas lisas que forman el molde, a continuación la pasta polimeriza, es decir, se endurece a través de calentamiento progresivo y el enfriamiento posterior.

Las placas de PMMA se obtienen a partir de Metacrilato de Metilo Monómero (MMA).

El metacrilato colada es un material termoplástico que ofrece termo-moldeado, resistencia, gran facilidad de mecanizado y moldeo, menor propensión al envejecimiento, protección UV y estabilidad térmica.

Es un material que puede mecanizar en frío (serrado, acuchillado, pulido ) pero no doblar, para poder doblarlo, debe aplicarse calor, siendo este un proceso industrial que requiere maquinaria especializada.

Así mismo es un material con un alto nivel de transparencia por encima del propio cristal y una calidad óptica excelente.

El metacrilato se presenta en múltiples espesores y varias posibilidades de colores.

**CARACTERÍSTICAS:**

- Alta resistencia a la intemperie.
- Protección UV.
- Resistencia a los impactos (10 a 20 veces la del vidrio).
- Ligero en comparación con el vidrio (aproximadamente la mitad).
- Excelente capacidad de transmisión de la luz.
- Excelente calidad óptica.
- Fácil de manipular.
- Elevado nivel de transparencia (92%).
- Supera el XT en capacidad de carga térmica y eléctrica.
- Buen aislante térmico y acústico.
- Por su proceso de fabricación puede tener tolerancia de espesor.



## FABRICACIÓN PERSONALIZADA EN DIFERENTES SOPORTES

### PVC RÍGIDO ESPUMADO BLANCO 3 MM

El PVC blanco espumado también se conoce como tablero de espuma. Este material especialmente ligero está formado por un núcleo de espuma dura, laminado por ambas caras con papel de calidad. El PVC espumado es un material perfecto para presentaciones, expositores y otros materiales para el punto de venta. Es fácil de imprimir y cortar. Esta lámina de PVC espumado es de blanco y tiene un grosor de 3mm. ¿Buscas una medida especial? Estaremos encantados de cortar la lámina de PVC a medida para ti. Tras realizar el pedido, se te entregará rápidamente, con una película protectora en una de las caras.

#### ESPECIFICACIONES:

Las planchas de espuma de PVC están disponibles en varios colores y dimensiones. Este tablero es blanco y tiene una capa superior ligeramente estructurada de aspecto mate. El material del núcleo está libre de sustancias artificiales como el flúor, el carbono y el cloro. Las capas superiores pueden imprimirse con todo tipo de tintas, incluidas las UV. Esto hace que este tipo de tablero sea muy adecuado para la industria publicitaria. El tablero de espuma de PVC sólo es adecuado para aplicaciones de interior. El tablero es al fuego y tiene propiedades de aislamiento acústico y térmico. El cartón espumado de PVC tiene una larga vida útil y es fácil de reciclar.



### PANEL ALUMINIO SANDWICH 0.2 MM

Panel de aluminio 2mm/0.15mm de aluminio y polietileno perfecto para fabricar stands de ferias, decoración de interiores, tiendas, mobiliario, publicidad, señalización, impresión digital y mucho más. Es un material muy ligero y resistente lo que lo hace muy solicitado. La chapa de aluminio tiene gran durabilidad. Este tipo de panel es ideal para revestimientos de muros cortina y rehabilitación de fachadas en general.



### POLIPROPILENO CELULAR 3 MM

Un plástico muy ligero que soporta la humedad junto a su bajo precio lo hacen un producto adecuado para campañas de rebajas, promociones, ferias, etc.

Ideal para cajas, envases, carteles, rótulos, imagen corporativa. Para displays, stands, ferias, exposiciones, interiores de piezas industriales, señalización, embalajes industriales.

Manipulable con facilidad.

Material ligero y reciclable.

Resistente a los agentes químicos y a la intemperie.

Puede entrar en contacto con los alimentos.

Para corte y troquelado.



Cualquier otra medida consultar, somos fabricantes. Para diseños especiales consultar precio.

## ADHESIVOS PARA SUELO



- 1617** Juego 2 huellas VERDES 27 x 10 cm  
**1618** Juego 2 huellas ROJAS 27 x 10 cm  
**1619** Juego 2 huellas NEGRAS 27 x 10 cm  
**1625** Juego 2 huellas AMARILLAS 27 x 10 cm



- 1629** Adhesivo 100 x 10 cm (Guarde distancia)  
**1630** Adhesivo 100 x 10 cm (Espere su turno)

Autoadhesivos  
 Alto agarre  
 Fácil de aplicar  
 Sin encogimiento  
 Laminado antideslizante  
 Protección para hidrocarburos  
 Filtro UV  
 Fácil de limpiar



- 1620** Juego 2 flechas VERDES 29 x 8 cm  
**1621** Juego 2 flechas ROJAS 29 x 8 cm

## ADHESIVOS PARA SUELO 40 CM



Ref. 0116V



Ref. 0661V



Ref. 0664V



Ref. 1590



Ref. 1593



Ref. 1592

## SEÑAL BOLSA DE PLÁSTICO SERIGRAFIADA 70X70



Ref. 0401



Ref. 0402



Ref. 0403



Ref. 0404



Ref. 0405



Ref. 0406



Ref. 0407



Ref. 0408



Ref. 0409



Ref. 0410



Ref. 0411



Ref. 0412



Ref. 0413



Ref. 0414



Ref. 0415



Ref. 0416



Ref. 0417



Ref. 0418



Ref. 0419



Ref. 0420



Ref. 0421



Ref. 0422



Ref. 0423



Ref. 0424



Ref. 0425



Ref. 0426



Ref. 0427



Ref. 0428



Ref. 0429

BOLSA NEGRA PARA  
OCULTACIÓN DE  
SEÑAL  
Ref. 0400

Ref. 0432



Ref. 0433

**i** Galga 600.

SEÑALES METÁLICAS ECONÓMICAS 70CM.

PROVISIONAL OBRA



TP - 3

Ref. 0600



TP - 13a

Ref. 0601



TP - 13b

Ref. 0602



TP - 14a

Ref. 0603



TP - 14b

Ref. 0604



TP - 15

Ref. 0605



TP - 15a

Ref. 0606



TP - 15b

Ref. 0607



TP - 17

Ref. 0608



TP - 17b

Ref. 0609



TP - 17a

Ref. 0610



TP - 18

Ref. 0611



TP - 19

Ref. 0612



TP - 25

Ref. 0613



TP - 26

Ref. 0614



TP - 28

Ref. 0615



TP - 30

Ref. 0616



TP - 50

Ref. 0617



TP - 4

Ref. 0619



TR - 1

Ref. 0620

Cualquier otro pictograma consultar.

## SEÑALES METÁLICAS ECONÓMICAS Ø 50CM.

## PROVISIONAL OBRA

TR - 305



Ref. 0630

TR - 101



Ref. 0641

TR - 106



Ref. 0642

TR - 201



Ref. 0643

TR - 204



Ref. 0644

TR - 205



Ref. 0645

TR - 303



Ref. 0647

TR - 301/20



Ref. 0648

TR - 301/30



Ref. 0649

TR - 301/40



Ref. 0650

TR - 301/50



Ref. 0651

TR - 301/60



Ref. 0652

TR - 302



Ref. 0656

TR - 306



Ref. 0657

TR - 400



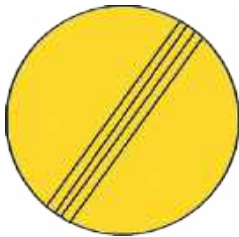
Ref. 0663

TR - 5



Ref. 0670

TR - 500



Ref. 0671

TR - 502



Ref. 0672

TR - 503



Ref. 0674

TR - 100



Ref. 0629

Cualquier otro pictograma consultar.

SEÑALES METÁLICAS ECONÓMICAS 70CM.

DEFINITIVAS



P - 3

Ref. 0600D



P - 13a

Ref. 0601D



P - 13b

Ref. 0602D



P - 14a

Ref. 0603D



P - 14b

Ref. 0604D



P - 15

Ref. 0605D



P - 15a

Ref. 0606D



P - 15b

Ref. 0607D



P - 17

Ref. 0608D



P - 17b

Ref. 0609D



P - 17a

Ref. 0610D



P - 18

Ref. 0611D



P - 19

Ref. 0612D



P - 25

Ref. 0613D



P - 26

Ref. 0614D



P - 28

Ref. 0615D



P - 30

Ref. 0616D



P - 50

Ref. 0617D



P - 4

Ref. 0619D



R - 1

Ref. 0620D



P - 20

Ref. 0673D

Cualquier otro pictograma consultar.

## SEÑALES METÁLICAS ECONÓMICAS Ø 50CM.

## DEFINITIVAS

R - 305  Ref. 0630D	R - 101  Ref. 0668	R - 106  Ref. 0642D	R - 201  Ref. 0643D
R - 204  Ref. 0644D	R - 205  Ref. 0645D	R - 303  Ref. 0647D	R - 301/20  Ref. 0648D
R - 301/30  Ref. 0649D	R - 301/40  Ref. 0650D	R - 301/50  Ref. 0651D	R - 301/60  Ref. 0652D
R - 302  Ref. 0656D	R - 306  Ref. 0657D	R - 400  Ref. 0664	R - 5  Ref. 0670D
R - 500  Ref. 0671D	R - 502  Ref. 0672D	R - 503  Ref. 0674D	R - 100  Ref. 0629D
R - 402  Ref. 0628	R - 307  Ref. 0653	R - 308  Ref. 0662	R - 2  Ref. 0661

Cualquier otro pictograma consultar.

SEÑALES METÁLICAS ECONÓMICAS 50x50CM.



Ref. 0624



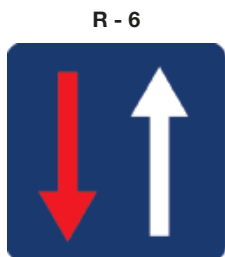
Ref. 0625



Ref. 0665



Ref. 0666



Ref. 0678



Ref. 0655



Ref. 0674P



Ref. 0674E

SEÑALES COMPLEMENTARIAS INFORMATIVAS



Ref. 0719  
Placa  
Coto privado de caza  
40x30



Ref. 0720  
Placa  
Coto de caza  
50x33



Ref. 0680 - 40 x 20 cm  
Ref. 0688 - 55 x 35 cm



Ref. 0679- 40 x 20 cm  
Ref. 0687 - 55 x 35 cm

Ejemplo



VADO ALUMINIO PERSONALIZADO

Material: Aluminio.  
Medidas 40 x 30 cm.

Personalizable con el escudo y numeración a determinar por el cliente.



0682P | Vado Permanente Aluminio

PLACA CALLEJERO

Material: Aluminio.  
Medidas 40 x 28 cm.



PLACACALLE | Placa Callejero - Mod. Gavarda

**PLACA TALLER 50 CM PERSONALIZABLE**

Placa de 1 mm espesor lacada azul.  
Acabada según necesidades (indicar).



**0706** | Placa taller personalizable

**SEÑAL METÁLICA 3 CARAS PERSONALIZABLE**

Señal metálica tres caras.  
Personalizable.  
3 metros con poste y base.



**0755** | Señal metálica tres caras personalizable

**SEÑALIZACIÓN PARQUES INFANTILES E INTERIORES**

Señales metálicas 30 cm.  
Señales de 1 mm de espesor serie económica.  
Utilizada para interiores y parques infantiles.  
Personalizable con cualquier pictograma de las páginas 96 y 97 (definitivas), 100 y 101 (obras) o con logos e imágenes corporativas.

**-MEDIDAS**



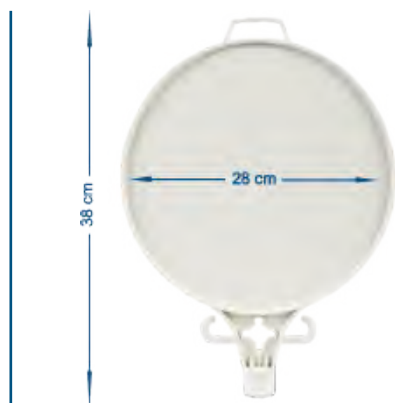
	Normal	Reflex N1
Triangular	<b>8500N</b>	<b>8500N1</b>
Circular	<b>8600N</b>	<b>8600N1</b>
Cuadrada	<b>8700N</b>	<b>8700N1</b>
Stop	<b>8800N</b>	<b>8800N1</b>

SEÑALIZACIÓN PVC COMPLEMENTARIA

- Fácil instalación.
- Reflectante. Alta visibilidad
- Hecho con plástico ABS de alta calidad.
- Usado para complementar conos, postes e hitos.
- Totalmente personalizable.
- Asegure la zona de obras con cualquier pictograma.
- ISO 9001 - 2015 CE
- Incluye conexión para cadena.
- COMPATIBLE CON
  1. CUALQUIER CONO
  2. HITOS Ref 0588
  3. POSTES Ref 1136



- MEDIDAS



2900 | Señal Redonda



4050 | Señal Redonda



2800 | Señal Triangular

- EJEMPLOS



- ACCESORIOS

CONECTOR CONO



3112 | Conector cono (cualquier cono)

CONECTOR HITO



3103 | Conector hito 0588

- EJEMPLOS





## SEÑALES M.O.P.U

### SEÑALES M.O.P.U. DEFINITIVAS

- Fondo Blanco.
- Chapa 1,8mm Galvanizada DX-52.
- Señal Completamente Pintada (Anverso y Reverso).
- Ala Borde de 25mm (pintada).
- Enganches Traseros Homologados M.O.P.U.



# SEÑALES M.O.P.U. DEFINITIVAS

## SEÑALES DE PRIORIDAD



R-1



R-2



R-3



R-4



R-5



R-6

## SEÑALES DE ADVERTENCIA DE PELIGRO



P-1



P-1 a



P-1 b



P-1 c



P-1 d



P-2



P-3



P-4



P-5



P-6



P-7



P-8



P-1 2



P-1 3a



P-1 3b



P-14a



P-14b



P-1 5



P-1 5a



P-1 5b



P-1 6a



P-16b



P-1 7



P-17a



P-17b



P-18



P-19



P-20



P-21



P-22



P-23



P-24



P-25



P-26



P-27



P-28



P-29



P-30



P-31



P-32



P-33



P-34



P-50

## SEÑALES DE PROHIBICIÓN



R-100



R-101



R-102



R-103



R-104



R-105



R-106



R-107



R-108



R-109



R-110



R-111



R-112



R-113



R-114



R-115



R-116



R-117



R-200



R-201



R-202



R-203



R-204



R-205



R-300



R-301



R-302



R-303



R-304



R-305



R-306



R-307



R-307a



R-307b



R-307c



R-308



R-308a



R-308b



R-308c



R-308d



R-308f



R-308g



R-308h

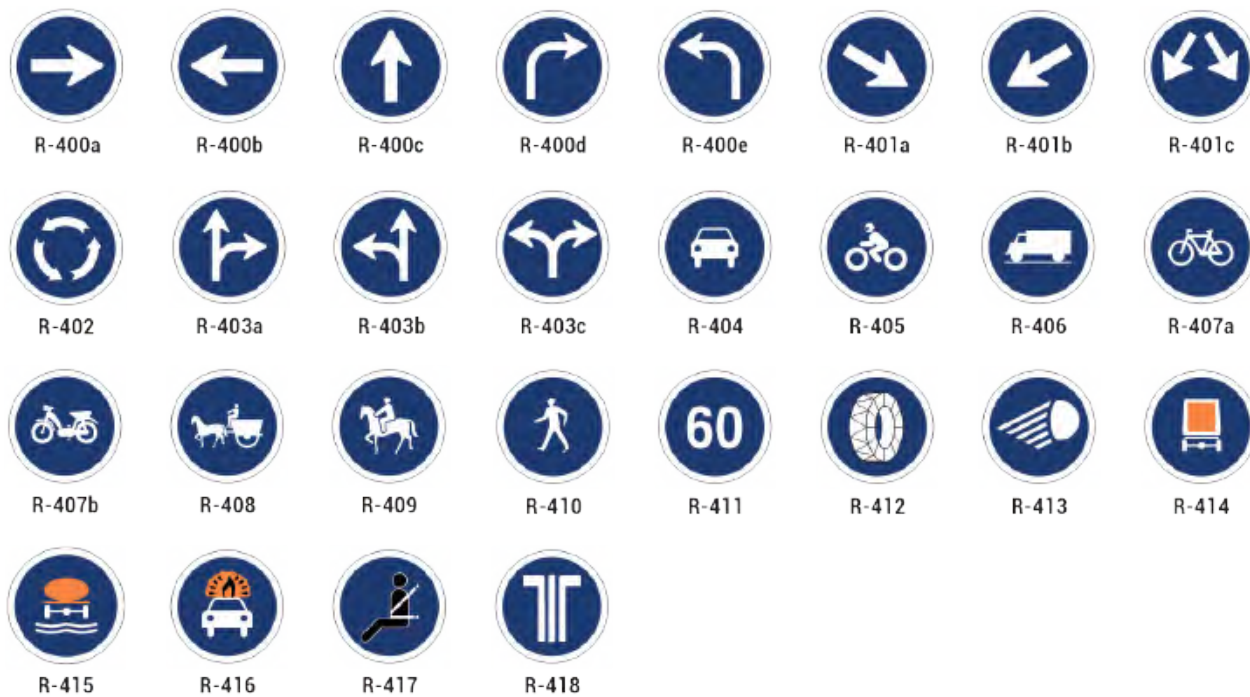


R-309



R-310

SEÑALES DE OBLIGACIÓN



SEÑALES DE INDICACIÓN GENERAL



## SEÑALES DE RESTRICCIÓN/FIN DE PROHIBICIÓN



R-500



R-501



R-502



R-503



R-504



R-505



R-505a



R-506

## SEÑAL METÁLICA M.O.P.U. TRIANGULAR

Disponible en cualquier icono cuadrado de la página 96.



Dimensiones	Normal	Reflex N1	Reflex N2	Reflex N3
70 cm.	<b>9070N</b>	<b>9070N1</b>	<b>9070N2</b>	<b>9070N3</b>
90 cm.	<b>9090N</b>	<b>9090N1</b>	<b>9090N2</b>	<b>9090N3</b>
135 cm.	<b>90135N</b>	<b>90135N1</b>	<b>90135N2</b>	<b>90135N3</b>
175 cm.	--	<b>90175N1</b>	<b>90175N2</b>	<b>90175N3</b>

## SEÑAL METÁLICA M.O.P.U. DISCO

Disponible en cualquier icono cuadrado de las páginas 96 y 97.



Dimensiones	Normal	Reflex N1	Reflex N2	Reflex N3
60 cm.	<b>9160N</b>	<b>9160N1</b>	<b>9160N2</b>	<b>9160N3</b>
90 cm..	<b>9190N</b>	<b>9190N1</b>	<b>9190N2</b>	<b>9190N3</b>
120 cm.	<b>91120N</b>	<b>91120N1</b>	<b>91120N2</b>	<b>91120N3</b>

## SEÑAL METÁLICA M.O.P.U. OCTAGONAL



Dimensiones	Normal	Reflex N1	Reflex N2	Reflex N3
60 cm.	<b>9260N</b>	<b>9260N1</b>	<b>9260N2</b>	<b>9260N3</b>
90 cm.	<b>9290N</b>	<b>9290N1</b>	<b>9290N2</b>	<b>9290N3</b>

## SEÑAL METÁLICA M.O.P.U. CUADRADA.

Disponible en cualquier icono cuadrado de la página 97.



Dimensiones	Normal	Reflex N1	Reflex N2	Reflex N3
40 x 40 cm.	<b>9340N</b>	<b>9340N1</b>	<b>9340N2</b>	<b>9340N3</b>
60 x 60 cm.	<b>9360N</b>	<b>9360N1</b>	<b>9360N2</b>	<b>9360N3</b>
90 x 90 cm.	<b>9390N</b>	<b>9390N1</b>	<b>9390N2</b>	<b>9390N3</b>

## SEÑAL METÁLICA M.O.P.U. RECTANGULAR

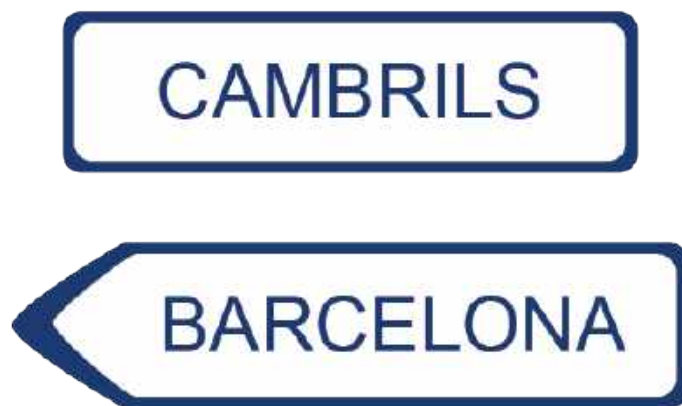


Dimensiones	Normal	Reflex N1	Reflex N2	Reflex N3
40 x 60 cm	<b>944060N</b>	<b>944060N1</b>	<b>944060N2</b>	<b>944060N3</b>
60 x 90 cm.	<b>946090N</b>	<b>946090N1</b>	<b>946090N2</b>	<b>946090N3</b>
60 x 120 cm.	<b>9460120N</b>	<b>9460120N1</b>	<b>9460120N2</b>	<b>9460120N3</b>
90 x 135 cm.	<b>9490135N</b>	<b>9490135N1</b>	<b>9490135N2</b>	<b>9490135N3</b>

Cualquier otra señal consultar.

PLACAS COMPLEMENTARIAS M.O.P.U.

DEFINITIVAS



Dimensiones	Normal	Reflex N1	Reflex N2	Reflex N3
25 x 70 cm.	962570N	962570N1	962570N2	962570N3
25 x 120 cm.	9625120N	9625120N1	9625120N2	9625120N3
30 x 95 cm.	963095N	963095N1	963095N2	963095N3
30 x 145 cm.	9630145N	9630145N1	9630145N2	9630145N3
40 x 120 cm.	9640120N	9640120N1	9640120N2	9640120N3
40 x 195 cm.	9640195N	9640195N1	9640195N2	9640195N3

Dimensiones	Normal	Reflex N1	Reflex N2	Reflex N3
45 x 95 cm.	964595N	964595N1	964595N2	964595N3
55 x 95 cm.	965595N	965595N1	965595N2	965595N3
55 x 120 cm.	9655120N	9655120N1	9655120N2	9655120N3

Otras medidas consultar.

PLACAS COMPLEMENTARIAS M.O.P.U. DEFINITIVAS



Dimensiones	Normal	Reflex N1	Reflex N2	Reflex N3
40 x 20 cm.	954020N	954020N1	954020N2	954020N3
60 x 20 cm.	956020N	956020N1	956020N2	956020N3
60 x 30 cm.	956030N	956030N1	956030N2	956030N3
60 x 40 cm.	956040N	956040N1	956040N2	956040N3

PANELES DIRECCIONALES FIJOS PARA SEÑALIZACIÓN DE CURVAS PELIGROSAS



Dimensiones	Normal	Reflex N1	Reflex N2	Reflex N3
80 x 40 cm.	978040N	978040N1	978040N2	978040N3
165 x 45 cm.	9716545N	9716545N1	9716545N2	9716545N3

Otras medidas consultar.

## SEÑAL ALUMINIO

Señalización en aluminio.

Ventajas Principales de la Señalización en Aluminio para Tráfico.

**Durabilidad y Resistencia.** El aluminio es altamente resistente a condiciones climáticas extremas, como lluvia, viento, sol y nieve, lo que garantiza una larga vida útil sin desgaste ni corrosión.

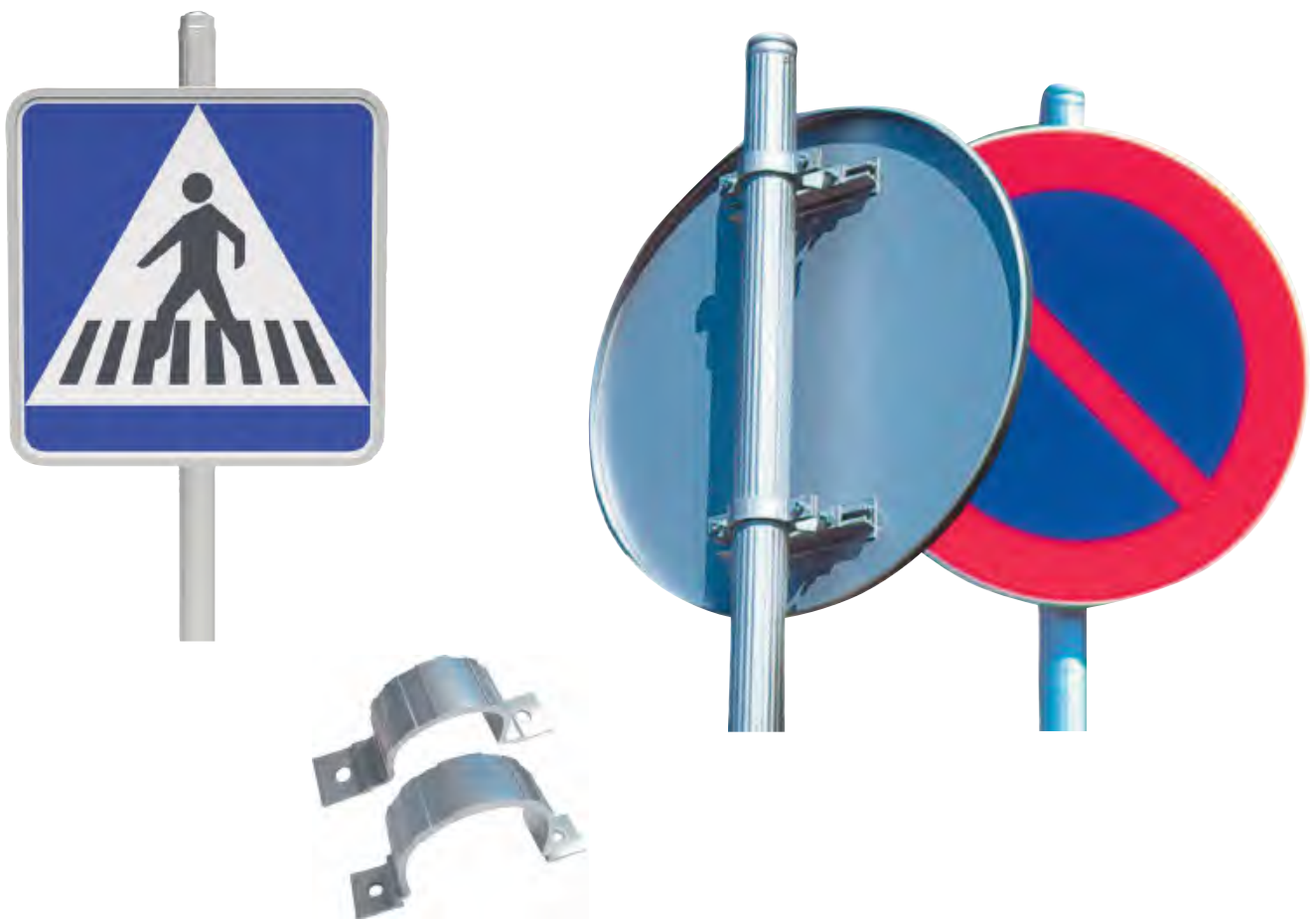
**Ligereza y Facilidad de Manejo.** Su peso ligero facilita la instalación, el transporte y el mantenimiento de las señales, lo que reduce los costos operativos.

**Alta Visibilidad.** Gracias a su capacidad de reflejar luz, el aluminio ofrece una excelente visibilidad, especialmente en condiciones de baja luminosidad o durante la noche.

**Resistencia a la Corrosión.** El aluminio no se oxida, lo que lo convierte en una opción ideal para señales expuestas a condiciones meteorológicas difíciles o ambientes industriales.

**Sostenibilidad.** El aluminio es 100% reciclable, lo que lo convierte en una opción respetuosa con el medio ambiente, reduciendo su impacto ecológico a largo plazo.

Se puede añadir cualquier pictograma del código del ministerio de Obras Publicas (MOPU O MOPT).



- 0692E** Abrazadera poste aluminio 3m Ø60
- 9500N** Señal aluminio triangular 70 cm Normal
- 9500N1** Señal aluminio triangular 70 cm Nivel 1
- 9600N** Señal aluminio circular 60 cm Normal
- 9600N1** Señal aluminio circular 60 cm Nivel 1
- 9700N** Señal aluminio cuadrada 60 cm Normal
- 9700N1** Señal aluminio cuadrada 60 cm Nivel 1
- 9800N** Señal aluminio STOP 60 cm Normal
- 9800N1** Señal aluminio STOP 60 cm Nivel 1
- 9900N** Señal aluminio rectangular 60x30 cm Normal
- 9900N1** Señal aluminio rectangular 60x30 cm Nivel 1

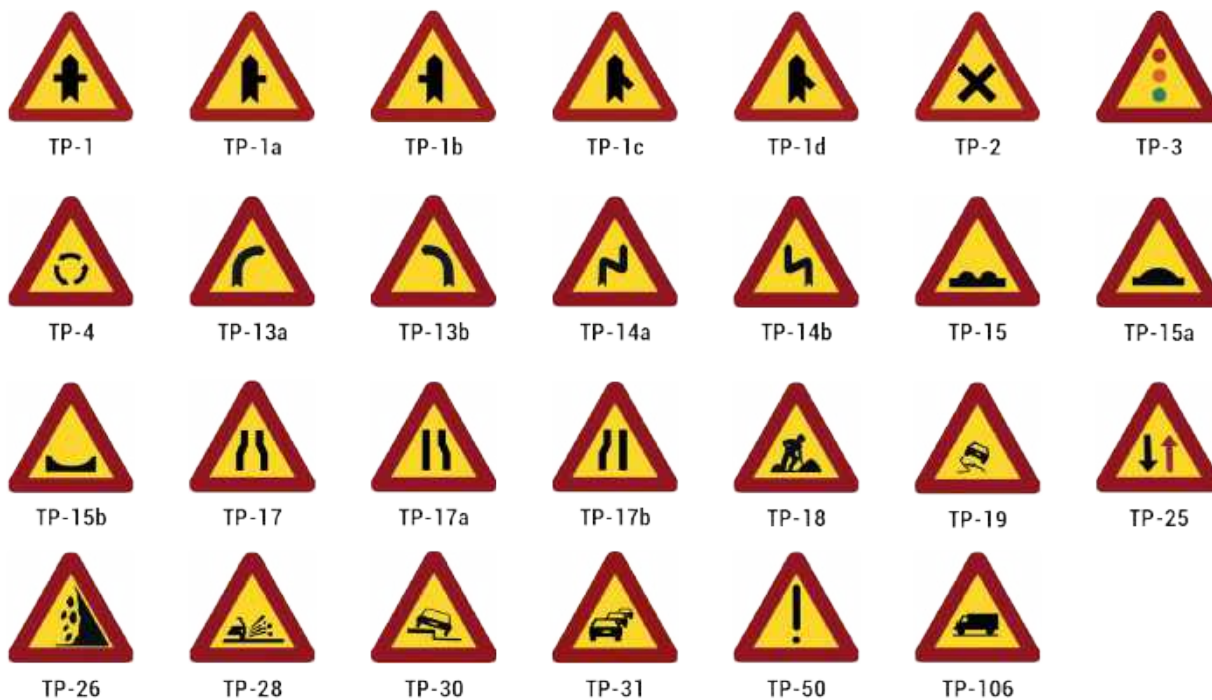


# SEÑALES METÁLICAS M.O.P.U PARA OBRAS

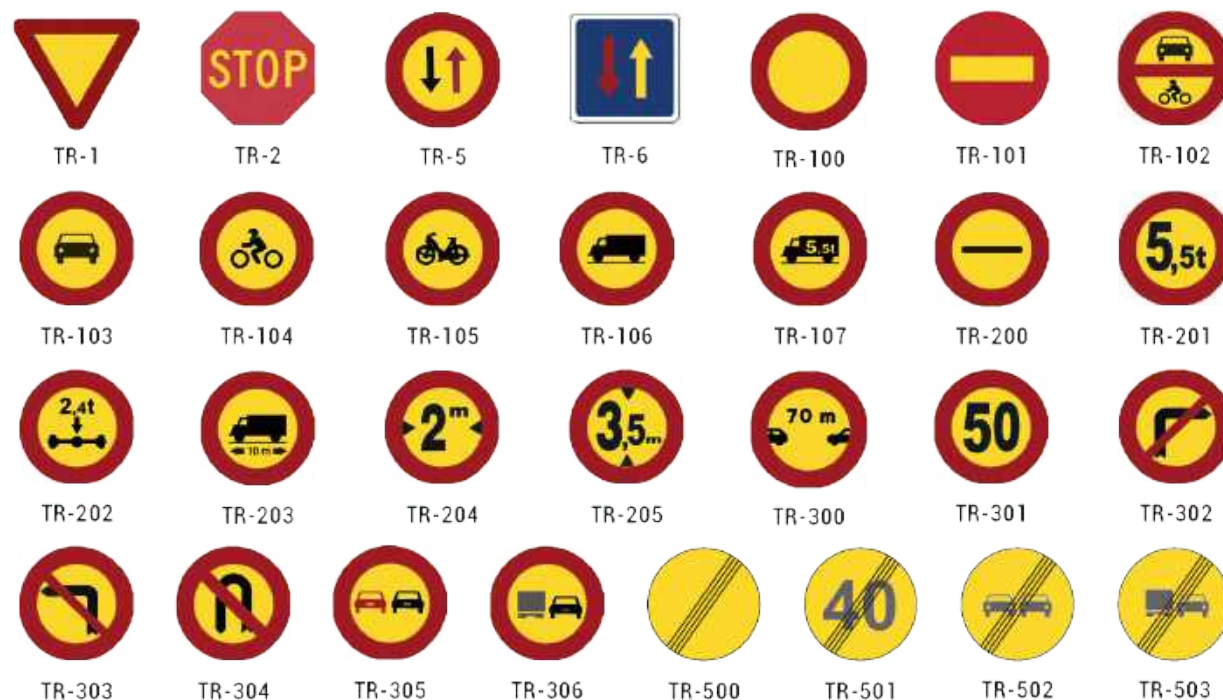
Fondo Amarillo.  
 Chapa 1,8mm Galvanizada DX-52  
 Frontal en Vinilo Reflex1.  
 Ala Borde de 25mm  
 Enganches Traseros Homologados M.O.P.U.



## SEÑAL M.O.P.U. TRIANGULAR - PELIGRO



## SEÑAL M.O.P.U. DE REGLAMENTO Y PRIORIDAD



SEÑAL M.O.P.T. CIRCULAR

OBLIGACIÓN



TR-400a



TR-400b



TR-400c



TR-400d



TR-400e



TR-401a



TR-401b



TR-401c



TR-402



TR-403a



TR-403b



TR-403c

SEÑALES M.O.P.T. DE INDICACIÓN



TS-52



TS-53



TS-54



TS-55



TS-800



TS-810



TS-60



TS-61



TS-860



TS-210



TS-210b



TS-427



TS-429

Cualquier otra texto consultar.

## SEÑAL METÁLICA M.O.P.T. TRIANGULAR.



Disponible en cualquier icono triangular de la página 100.

Dimensiones	Reflex N1	Reflex N2	Reflex N3
70 cm.	<b>8070N1</b>	<b>8070N2</b>	<b>8070N3</b>
90 cm.	<b>8090N1</b>	<b>8090N2</b>	<b>8090N3</b>
135 cm.	<b>80135N1</b>	<b>80135N2</b>	<b>80135N3</b>
175 cm.	<b>80175N1</b>	<b>80175N2</b>	<b>80175N3</b>

## SEÑAL METÁLICA M.O.P.T. DISCO.



Disponible en cualquier icono circular de la página 100 y 101

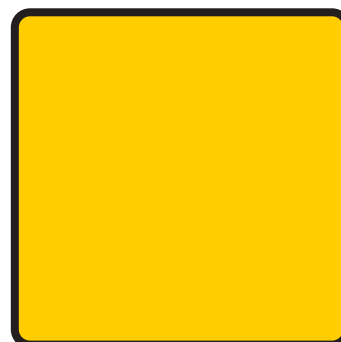
Dimensiones	Reflex N1	Reflex N2	Reflex N3
60 cm.	<b>8160N1</b>	<b>8160N2</b>	<b>8160N3</b>
90 cm.	<b>8190N1</b>	<b>8190N2</b>	<b>8190N3</b>
120 cm.	<b>8120N1</b>	<b>81120N2</b>	<b>81120N3</b>

## PLACAS COMPLEMENTARIAS M.O.P.T. OBRAS



Dimensiones	Reflex N1	Reflex N2	Reflex N3
40 x 20 cm.	<b>854020N1</b>	<b>854020N2</b>	<b>854020N3</b>
60 x 30 cm.	<b>856030N1</b>	<b>856030N2</b>	<b>856030N3</b>

## SEÑAL METÁLICA M.O.P.T. CUADRADOS



Dimensiones	Reflex N1	Reflex N2	Reflex N3
40 x 40 cm.	<b>8340N1</b>	<b>8340N2</b>	<b>8340N3</b>
60 x 60 cm.	<b>8360N1</b>	<b>8360N2</b>	<b>8360N3</b>
90 x 90 cm.	<b>8390N1</b>	<b>8390N2</b>	<b>8390N3</b>

## SEÑAL METÁLICA M.O.P.T. RECTANGULAR



Dimensiones	Reflex N1	Reflex N2	Reflex N3
40 x 60 cm.	<b>844060N1</b>	<b>844060N2</b>	<b>844060N3</b>
60 x 90 cm.	<b>846090N1</b>	<b>846090N2</b>	<b>846090N3</b>
60 x 120 cm.	<b>8460120N1</b>	<b>8460120N2</b>	<b>8460120N3</b>
90 x 135 cm.	<b>8490135N1</b>	<b>8490135N2</b>	<b>8490135N3</b>
120 x 180 cm.	<b>84120180N1</b>	<b>84120180N2</b>	<b>84120180N3</b>
120 x 210 cm.	<b>84120210N1</b>	<b>84120210N2</b>	<b>84120210N3</b>

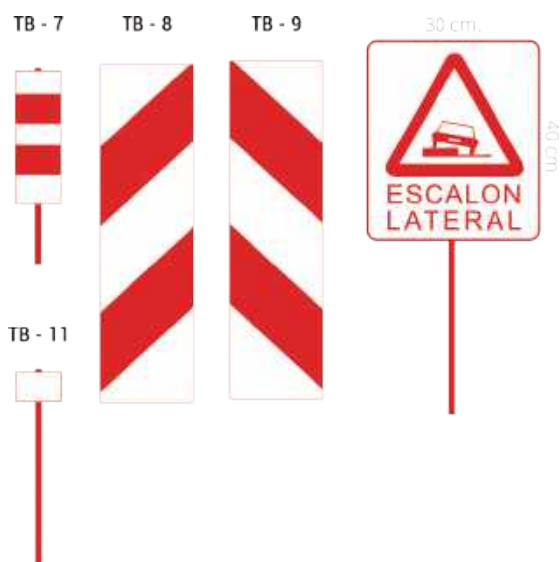
PANELES DIRECCIONALES MÓVILES SEÑALIZACIÓN PELIGRO DE OBRAS, DESVIOS (ROJO Y BLANCO)



Dimensiones	Reflex N1	Reflex N2	Reflex N3
195 x 95 cm.	<b>8719595N1</b>	<b>8719595N2</b>	<b>8719595N3</b>
165 x 45 cm.	<b>8716545N1</b>	<b>8716545N2</b>	<b>8716545N3</b>
80 x 40 cm.	<b>878040N1</b>	<b>878040N2</b>	<b>878040N3</b>

BALIZAS DELIMITACIÓN OBRAS

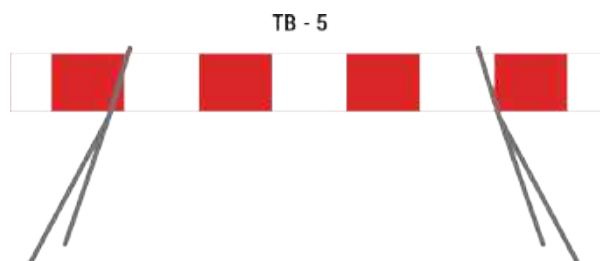
Reflectante REFLEX.



- E883010N1** | TB-7 Piqueta 30x10cm.
- 887015dN1** | TB-8 Baliza Izq. 70x15cm.
- 887015iN1** | TB-9 Baliza Dcha. 70x15cm.
- 887015iN1** | TB-11 Piqueta 40cm.
- 887015iN1** | Placa+Piqueta "Escalón Lateral"

VALLA MÓVIL PARA OBRAS

Medidas: 140 x 25 cm.



- 88140251** | Panel Móvil para Obra TB5
- 88BIPODETB5** | Juego Bipodes Panel TB5

BALIZAS DELIMITACIÓN OBRAS

Reflectante REFLEX.



- 8819560N1** | Panel Hastial 195x60cm. REFLEX-N1
- 889530N1** | Panel Hastial 95x30cm. REFLEX-N1
- 889530N2** | Panel Hastial 95x00cm. REFLEX-N2

## EXPOSITOR SEÑALIZACIÓN METÁLICA PERSONALIZABLE

Solución práctica y eficiente para mostrar tus señales  
Este expositor de señalización metálica está diseñado para ofrecer una presentación ordenada y accesible de señales económicas, así como las más vendidas de tipo MOPU y MOPT. Con una estructura robusta y compacta, este expositor permite exhibir de manera destacada una variedad de señales de tráfico y señalización industrial en espacios comerciales, oficinas o eventos.  
Medidas 40 x 60 x 1,50



**EXP SEÑAL MET** | Expositor señal metálica completo  
**EXP SEÑAL MET SIN** | Expositor señal metálica sin señalización







# HERRAMIENTAS

*CV Tools*

## LÁPICES



- 2035** | Lápiz Carpintero 📦 144 u./caja  
**2036** | Lápiz Met. Recargable 📦 50 u./caja  
**2037** | Recambios 📦 250 u./caja

## CLAVO YESERO

Material: Hierro.  
 📦 60 u./caja



- 2901** | Clavo Yesero

## MEZCLADOR DE PINTURA

Material: Hierro  
 📦 40 u./caja



- 2969** | Mezclador Pintura Ø 80mm.  
**2971** | Mezclador Pintura Ø 100mm.

## FROTAS ESPONJA AZUL - GRANO FINO

Dureza: Media  
 Espesor: 15 mm.  
 Medidas: 22 x 14 cm.  
 24 u./caja



**2520** | Frotas Esponja Azul - Grano Fino

## FROTAS ESPONJA NARANJA - GRANO GRUESO

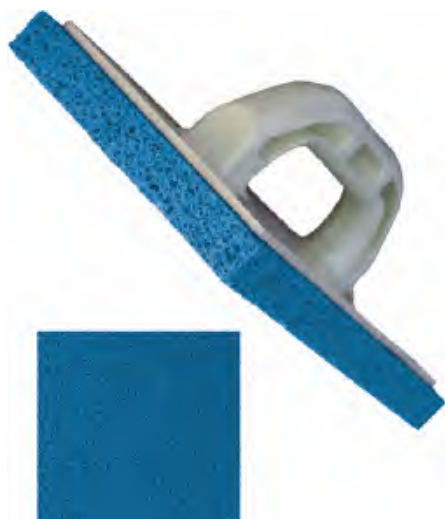
Dureza: Blanda.  
 Espesor: 20 mm.  
 Medidas: 28 x 14 cm.  
 40 u./caja



**2413** | Frotas Esponja Naranja - Grano Grueso

## FROTAS ESPONJA AZUL - GRANO MEDIO

Dureza: Media.  
 Espesor: 10 mm.  
 Medidas: 22 x 14 cm.  
 40 u./caja



**2414** | Frotas Esponja Azul - Grano Medio

## FROTAS ESPONJA NARANJA - GRANO MEDIO

Dureza: Media.  
 Espesor: 15 mm.  
 Medidas: 22 x 14 cm.  
 24 u./caja



**2519** | Frotas Esponja Naranja - Grano Medio



## TOLDO POLIETILENO AZUL 80 GR.

Polietileno  
Espesor 80 gr.  
Ollaos metálicos



- 2060** Toldo 2x3 m. 📦 40 u./caja
- 2061** Toldo 3x4 m. 📦 20 u./caja
- 2058** Toldo 3x5 m. 📦 20 u./caja
- 2059** Toldo 4x5 m. 📦 15 u./caja
- 2062** Toldo 4x6 m. 📦 10 u./caja
- 2063** Toldo 5x8 m. 📦 6 u./caja
- 2064** Toldo 6x10 m. 📦 4 u./caja
- 2065** Toldo 8x12 m. 📦 2 u./caja
- 2066** Toldo 10x15 m. 📦 1 u./caja

## TOLDO POLIETILENO VERDE 120 GR.

Polietileno  
Espesor 120 gr.  
Ollaos metálicos



- 2050** Toldo 2x3 m. 📦 30 u./caja
- 2051** Toldo 3x4 m. 📦 15 u./caja
- 2052** Toldo 4x6 m. 📦 8 u./caja
- 2053** Toldo 5x8 m. 📦 5 u./caja
- 2054** Toldo 6x10 m. 📦 3 u./caja

## MALLA OCULTACIÓN

- Envasado en blister  
 ↑ 1,9 m.  
 → 3,5 m.  
 📦 20 u./caja  
 📦 60 u./palet  
 🟦 con franjas naranja



**4894** | Malla ocultación 3,5x1,9 m

## MALLA SOMBREO / OCULTACIÓN

- Rollo  
 ↑ 2 m.  
 → 100 m.



70% opacidad



80% opacidad



90% opacidad



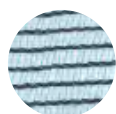
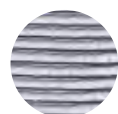
**Otras medidas de rollos consultar.**

- 4890** | m<sup>2</sup> Rollo malla - Opacidad 70%  
**4891** | m<sup>2</sup> Rollo malla - Opacidad 80%  
**4892** | m<sup>2</sup> Rollo malla - Opacidad 90%

**Disponibles en manto (a medida).**

- 4897** | m<sup>2</sup> Manto malla - Opacidad 70%  
**4898** | m<sup>2</sup> Manto malla - Opacidad 80%  
**4899** | m<sup>2</sup> Manto malla - Opacidad 90%

## MALLA PROTECCIÓN ANDAMIO/FACHADA



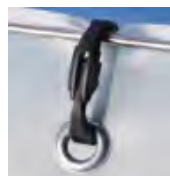
Det. Malla Extra.



Colores disponibles



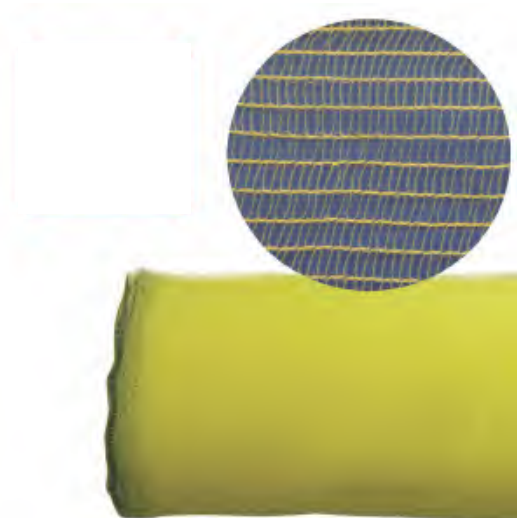
Color disponible



- 4888** M2 Malla Extra  
**4887** M2 Malla Standard  
**4888G** Grapa 35x40 cm para malla (50 uds)  
**4888C** Conector para grapa malla y ojales (50 uds)

## MALLA SEÑALIZACIÓN MONOFILAMENTO

Material: plástico.  
 Posibilidad de Personalizar.  
 Medidas: 1 x 100 m.  
 50 u./palet



- 4895/A** Rollo Malla Señalización AMARILLO  
**4895/R** Rollo Malla Señalización ROJO

## MALLA PROTECCIÓN NARANJA

Medidas: 1 x 50 m.



- 4700** Rollo Malla 80 g Naranja 112 u./palet  
**4700A** Rollo Malla 80 g Amarillo 112 u./palet  
**4700Z** Rollo Malla 80 g Azul 112 u./palet  
**4700V** Rollo Malla 80 g Verde 112 u./palet  
**4701** Rollo Malla 100 g Naranja 112 u./palet  
**4700S** Sistemas de sujeción para mallas y cinta

## MALLA ANTI-HIERBA



Negro



Verde



Medidas disponibles en rollo:

- 1 m x 100 m.  
 1,5 m x 100 m.  
 2 m x 100 m.  
 3 m x 100 m.  
 4 m x 100 m.  
 5 m x 100 m.

- 4893** M2 Malla Anti-Hierba



## BOLSA ENCOFRADOR

Material: Polipiel.  
 1 Bolsillo.  
 Medidas: 21 x 21 cm.  
 📦 50 u./caja



**2040** Bolsa Encofrador con 1 Bolsillo

## RUEDA MEDIADORA DE DISTANCIA PLEGABLE CON MOCHILA

Caballote desmontable.  
 Contador de 5 dígitos.  
 Mochila para transporte  
 Medidas diámetro: 31,8cm  
 📦 1,53 Kg.  
 📦 4 u./caja



Contador de 5 dígitos.  
 (4 para metros y 1 para dm.)



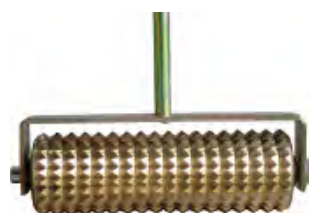
Contador de 5 dígitos.  
 (4 para metros y 1 para dm.)



**2039** Rueda cuentametros

## RODILLO DE MARCAR

Metálico.  
 Ancho marcaje: 18 cm.  
 Mango metálico.  
 📦 5 u./caja



**2785** Rodillo de Marcar



## TIROLESA

Material: Acero Inoxidable

📦 6 u./caja



**2038** | Tirolesa

## CALDERETA DE OBRA

Material: Polietileno.

Capacidad: 15 Lt.

📦 15 u./atado

📦 270 u./palet



**2700** | Caldereta Obra 15 Lt.

## CUBETA PINTURA CON REJILLA

Material: Polietileno.

Capacidad: 14 Lt.

Medidas: 24 x 35 x 23,5 cm.

📦 10 u./caja

📦 560 u./palet



**2701** | Cubeta pintura 14 con rejilla

## REJILLA PARA CUBETA

Material: Polietileno.

Medidas: 27 x 26,5 cm.

📦 10 u./caja



**2701R** | Rejilla para cubeta pintura 14



## CAPAZO

Material: Goma.  
 Capacidad: 42 Lt.  
 Medida: 44 x 35 x 38 cm  
 12 u./atado  
 540 u./palet



**270242N** Capazo de goma 42 l. Negro

**270242R** Capazo de goma 42 l. Rojo

**270242B** Capazo de goma 42 l. Blanco

Material: Goma.  
 Capacidad: 26 Lt.  
 Medida: 34 x 26,5 x 33,5 cm  
 12 u./atado  
 576 u./palet



**270222N** Capazo de goma 26 l. Negro

**270222R** Capazo de goma 26 l. Rojo

**270222B** Capazo de goma 26 l. Blanco

Material: Goma.  
 Capacidad: 55 Lt.  
 Medida: 55 x 44,5 x 35 cm  
 12 u./atado  
 432 u./palet



**270255N** Capazo de goma 55 l. Negro

**270255R** Capazo de goma 55 l. Rojo

**270255B** Capazo de goma 55 l. Blanco



## CUBO AGUA RECICLADO

Material: Goma.

6 u./caja



- 2707** | Cubo agua reciclado 6 l.
- 2708** | Cubo agua reciclado 8 l.
- 2706** | Cubo agua reciclado 12 l.

## PAÑO MICROFIBRA

Material: Paño microfibra.

Medidas: 35 x 40 cm.

10 u./caja



- 2715** | Paño microfibra Profesional 35x40 cm Gris

## ESPONJAS ABRASIVAS

Material: Esponja.

3 u./atado



- 2713** | Esponja Abrasiva Lija Set 3 Grados
- 2710** | Esponja Abrasiva Lija Grado alto Set 3
- 2712** | Esponja Abrasiva Lija Grado medio Set 3
- 2711** | Esponja Abrasiva Lija Grado bajo Set 3
- 2716** | Rollo fibra abrasiva 15 cm x 6 m

## GARRAFA APTA ALIMENTARIO

Material: Polietileno.

Medidas: 27 x 26,5 cm.

10 u./caja



- 2706** | Garrafa Apta contacto Alimentario 20 l.

## EMBUDO PARA COMBUSTIBLE

Material: Polietileno.

Medidas: 27 x 26,5 cm.

10 u./caja



- 2709** | Embudo para combustible Flexible

## CUERDA TRAZADORA

Material: Nilon.

📦 6 u./caja

- 2674** | Cuerda trazadora 50m. 📦 100 u./caja
- 2674Z** | Cuerda Trazadora 50m. Azul 📦 100 u./caja
- 2675** | Cuerda Trazadora 100m. 📦 100 u./caja
- 2675Z** | Cuerda trazadora 100m. Azul 📦 100 u./caja
- 2676** | Cuerda Trazadora 200m. 📦 64 u./caja
- 2676Z** | Cuerda trazadora 200m. Azul 📦 64 u./caja
- 2677** | Cuerda Trazadora 500m. 📦 10 u./caja
- 2677Z** | Cuerda trazadora 500m. Azul 📦 10 u./caja



## CUERDA CERVINO

Material: Poliéster.

Bobinas de 100 m.

- 4004** | Bobina Cuerda Cervino Ø 4mm
- 4006** | Bobina Cuerda Cervino Ø 6mm
- 4008** | Bobina Cuerda Cervino Ø 8mm
- 4010** | Bobina Cuerda Cervino Ø 10mm
- 4012** | Bobina Cuerda Cervino Ø 12mm
- 4014** | Bobina Cuerda Cervino Ø 14mm
- 4016** | Bobina Cuerda Cervino Ø 16mm
- 4018** | Bobina Cuerda Cervino Ø 18mm
- 4020** | Bobina Cuerda Cervino Ø 20mm



## CUERDA CERTIFICADA POLIÉSTER ALTA TENACIDAD

Normativas:

UNE-EN 1263-1:2004

UNE-EN ISO 2307:2005

IE080022 registro: 33006

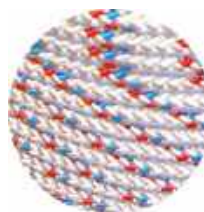
Certificado: AIDICO

Material: Poliéster.

Bobinas de 100 m.

- 4106** | Bobina Cuerda AT Ø 6mm \*CR 6,5 (+-)0,6kN.
- 4108** | Bobina Cuerda AT Ø 8mm \*CR 13,7 (+-)0,9kN.
- 4110** | Bobina Cuerda AT Ø 10mm \*CR 17,2 (+-)0,9kN.
- 4112** | Bobina Cuerda AT Ø 12mm \*CR 18,1 (+-)0,9kN.
- 4114** | Bobina Cuerda AT Ø 14mm \*CR 24,6 (+-)1,6kN.
- 4116** | Bobina Cuerda AT Ø 16mm \*CR 25,3 (+-)1,1kN.
- 4118** | Bobina Cuerda AT Ø 18mm \*CR 28,0 (+-)1,1kN.

\*CR = Carga Rotura



## AZULETE GAVIOTA

20 u./caja



**2238** Caja Azulete Gaviota 1Kg.

## BOTELLA AZULETE CV TOOLS

Polvo Trazador Azul  
de 1 kg.



**2234** Azulete EXTRA 24 u./caja

**2235** Azulete SUPEREXTRA 12 u./caja

## FLUOMARK

Polvo de trazar de Alta Visibilidad  
de 200g  
6 u./caja



**2236** Fluomark 200g VERDE

**2237** Fluomark 200g NARANJA

## TIRALÍNEAS GIGANTE

Capacidad aprox.: 300 gr.  
 Longitud Cordón: 50 m.  
 Cordón de Algodón Trenzado de 2,5mm.  
 12 u./caja



**2240** | Tiralíneas Gigante



## TIRALÍNEAS MAGNUM

Empuñadura ergonómica Mayor Grip.  
 Capacidad aprox.: 300 gr.  
 Longitud Cordón: 50 m.  
 Cordón de Algodón Trenzado de 2,5mm.  
 12 u./caja



**2245** | Tiralíneas Magnum



## TIRALÍNEAS NORMO

- Capacidad aprox.: 100 gr.
- Longitud Cordón: 30 m.
- Cordón de Algodón Trenzado de 2,5mm.
-  Botellas de 100g. de Polvo de Trazar Azul.
-  12 Tiralineas + 12 Botellas de 100 g.



2244 | Tiralíneas NORMO


## TIRALÍNEAS AMERICANO PLÁSTICO CV TOOLS

- Material: Aluminio.
- Presentación en blister.
- Capacidad aprox.: 100 g.
- Longitud Cordón: 30 m.
-  de polvo azul de 100 g.
-  12 u./caja



2241 | Tiralíneas Americano Plástico

## TIRALÍNEAS ALUMINIO CV TOOLS

- Material: Aluminio.
- Presentación en blister.
- Capacidad aprox.: 100 g.
- Longitud Cordón: 30 m.
-  12 u./caja



2242 | Tiralíneas Aluminio







## TIZA HEXAGONAL MARCACIÓN

Soporte: madera, papel, cartón, metal, hierro, hormigón, losa de piedra, vidrio, caucho.

Dimensiones: 120 x 12 mm.

☞ Cartulina blister de 12 tizas.

## COLORES DISPONIBLES

	Blanco		Rojo
	Negro		Amarillo
	Azul		Verde



**2034B** Tiza hexagonal blanco 12 uds.

**2034N** Tiza hexagonal negro 12 uds.

**2034Z** Tiza hexagonal azul 12 uds.

**2034R** Tiza hexagonal rojo 12 uds.

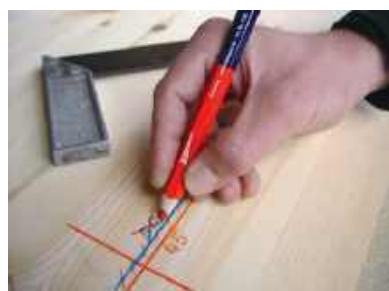
**2034A** Tiza hexagonal amarillo 12 uds.

**2034V** Tiza hexagonal verde 12 uds.

## LÁPIZ BICOLOR

Dimensiones: 175 mm.

☞ Display 100 uds. (unidad de venta display completo)



**2033** | Lápiz bicolor Dúo Marker Rojo/azul

## LÁPIZ CARPINTERO MOD. EUROPE

☞ Display 100 uds. (unidad de venta display completo)



**2036E** | Lápiz carpintero mod. Europe



## TIRALÍNEAS ROLICORD

Rápido rebobinado.  
Mango ergonómico.  
Alta capacidad lineal.  
Con freno.  
Grande: 100 m x 1,5 mm  
Pequeño: 60 m x 2 mm



**2031** | Tiralíneas Rolicord Grande

**2032** | Tiralíneas Rolicord Pequeño

## TIRALÍNEAS PRÁCTICO

El bote de azulete (incluido) se atornilla en la parte trasera y se convierte en un mango para facilitar su uso.



**2046** | Tiralíneas Práctico 30 m

## DISPLAY TIRALÍNEAS

Display 12 tiralíneas 15 m (línea eco)  
y 12 botes azulete 60 gr.



**2041** | Display tiralíneas eco

## DISPLAY TIRALÍNEAS

Display 3 tiralíneas Gigante 50 m  
y 3 botes azulete 1 kg.



**2042** | Display tiralíneas Gigante



## ROLLO MALLA MORTERO-REBOCO

Material: Fibra de vidrio.  
Color: Azul  
Medida: 1 x 50 m.  
4 u./caja



**4702** | Rollo malla fibra de vidrio Mortero-Reboco azul 1x50 m

## ROLLO MALLA YESO

Material: Fibra de vidrio.  
Color: Blanco  
Medida: 1 x 50 m.  
4 u./caja



**4703** | Rollo malla fibra de vidrio Yeso blanca 1 x 50 m

## ROLLO MALLA PINTURA

Material: Fibra de vidrio.  
Color: Blanco  
Medida: 1 x 50 m.  
4 u./caja



**4704** | Rollo malla fibra de vidrio Blanca pintura 1 x 50 m





# CONSTRUCCIÓN



CV Tools

## TUBO ENCOFRADO ESTRIADO Ø26/30



- 3300** | Tubo Ø22/26 - 3m. (Pack de 75m.) (📦 4.000m.)
- 3301** | Tubo Ø22/26 - 2m. (Pack de 50m.) (📦 3.500m.)
- 3302** | Tubo Ø26/30 - 2m. (Pack de 40m.) (📦 1.920m.)

## TAPÓN CON ALETAS

Para tubos de Ø22mm  
 📦 500 u./bolsa  
 📦 120.000 u./caja



- 3394** | Tapón con Aletas para tubos Ø22mm

## TAPÓN Y CONO PARA TUBO ENCOFRADO

📦 1.000 u./caja



- 3391** | Cono para Tubo Ø22 (📦 72.000u.)
- 3396** | Tapón para Tubo Ø22 (📦 100.000u.)
- 3390** | Cono para Tubo Ø26 (📦 52.000u.)
- 3397** | Tapón para Tubo Ø26 (📦 52.000u.)

## CONO Y TAPÓN ENCOFRADO LISO

📦 500 u./bolsa



- 3392** | Cono para Tubo Ø22 (📦 52.000u.)
- 3393** | Tapón para Tubo Ø22 (📦 100.000u.)

## ETUBAX CON TAPONES

- 3306** | Tubo ETUBAX Ø20mm (📦 50u.) (📦 5000u.)
- 3307** | Tubo ETUBAX Ø25mm (📦 50u.) (📦 5000u.)
- 3308** | Tubo ETUBAX Ø30mm (📦 50u.) (📦 5000u.)
- 3309** | Tubo ETUBAX Ø35mm (📦 50u.) (📦 4000u.)
- 3310** | Tubo ETUBAX Ø40mm (📦 50u.) (📦 3000u.)





**BASE HORCA PESCANTE**

114 u./caja  
24 cajas



**3036** Base Horca Pescante 60x40mm 114 ud/caja

**3037** Base horca pescante 60x60 mm 45 ud/caja

**BASE GUARDACUERPO CUADRADO - REDONDO**

150 u./caja  
5.400 u./palet



**3034** Base Guardacuerpo cuadrado 35x40mm

**CONO GUARDACUERPO**

200 u./caja  
6.000 u./palet



**3033** Cono Guardacuerpo con Tapa

**Seta Protectora con Refuerzo Interior de Policarbonato**

100 u./bolsa  
25.000 u./palet

Refuerzo Interior de Policarbonato



**3043** Seta Protectora Reforzada

**SETA PROTECTORA**



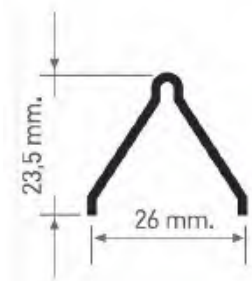
**3039** Seta 12/20 (100) (20.000)

**3041** Seta Cuadrada 35x40 (100) (20.000)

**3042** Seta Varilla 24/40 (200) (6.000)

## GUARDAVIVO YESO

- 2,50 m.
- 📦 100 u./caja
- 📦 12.000 m./palet (40 cajas)



**3250** | Guardavivo Yeso

## JUNQUILLO

- 2 m.
- 📦 130 u./caja
- 📦 8.000 m./palet (40 cajas)



**3254** | Junquillo

## GUARDACANTOS

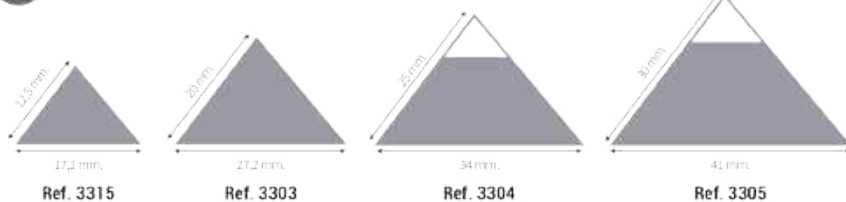
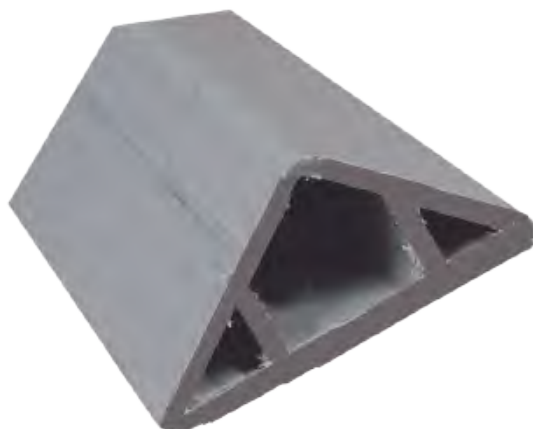
- 2,6 m.
- 📦 100 u./caja
- 📦 10.400 m./palet (40 cajas)



- 3251** | Guardacantos Blanco
- 3252** | Guardacantos Marfil
- 3253** | Guardacantos Gris

## BERENJENO

→ 2,5 m



- 3315** Berenjeno 17,2x12,5mm (100 u.) (20 cajas) 250 m/caja
- 3303** Berenjeno 27,2x20mm (50 u.) (20 cajas) 125 m/caja
- 3304** Berenjeno 34x25mm (50 u.) (20 cajas) 125 m/caja
- 3305** Berenjeno 41x30mm (50 u.) (20 cajas) 125 m/caja

## GUARDAVIVO MONOCAPA PUNTA FINA

→ 2,5 m

- 50 u./caja. Total 125 m
- 5.200 m./palet (40 cajas)

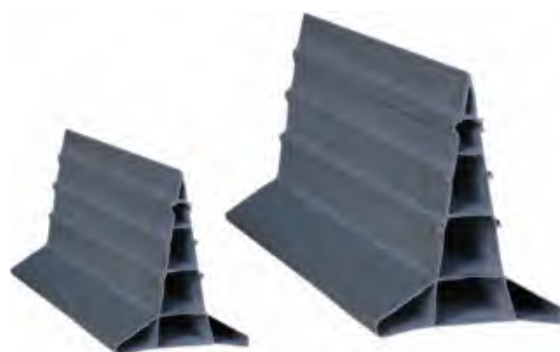


- 3256** Guardavivo Monocapa Punta Fina

## JUNTAS DE DILATACIÓN

→ 2,5 m.

- |                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| <b>3100</b>         | <b>3101</b>        |
| 30 u. (Total 75 m)  | 20 u. (Total 50 m) |
| 2.250 m. (30 cajas) | 750 m. (15 cajas)  |



- 3100** Junta Dilatación ↑ 4cm
- 3101** Junta Dilatación ↑ 8cm

## SACO BIG BAG

Medida: 850 x 850 x 900  
 Resistencia: 1.000 Kg 5:1  
 Puntada de Seguridad  
 Over lock en laterales  
 4 Asas de 40x4 cm  
 📦 20 u./caja  
 📦 550 u./palet



4300 | Saco Big Bag

## SACO BIG BAG CON VÁLVULA

Medida: 850 x 850 x 900  
 Resistencia: 1.000 Kg 5:1  
 Válvula de vaciado inferior  
 Puntada de Seguridad  
 Over lock en laterales  
 4 Asas de 40x4 cm  
 📦 20 u./caja  
 📦 500 u./palet



4301 | Saco Big Bag con Válvula

## SACO BIG BAG ADR

Medida: 900 x 900 x 1200  
 Resistencia: 1.000 Kg 6:1  
 Overlock + puntada de seguridad  
 Homologado con UV-12 meses  
 A prueba de polvo de doble cara en todas las costuras  
 Normativa UN 13 H2/Z a dos caras  
 4 asas de 30x4 cm. Fondo plano  
 📦 10 u./caja  
 📦 400 u./palet



4302 | Saco Big Bag MM FDC/FP ADR

## SACO BIG BAG CON TAPA

Medida: 900 x 900 x 1200  
 Resistencia: 1.000 Kg 5:1  
 Puntada de seguridad  
 Over lock en laterales  
 4 asas de 40 x 4 cm  
 📦 10 u./caja  
 📦 400 u./palet



4303 | Saco Big Bag con tapa



## SACO RAFIA 25 KG.

Medida: 55 x 85 cm  
 Resistencia: 25 Kg  
 20.000 u./palet



4304 | Saco Rafia 25 Kg.

## SACO DE PLÁSTICO PARA ESCOMBROS

Medida: 55 x 75 cm  
 Resistencia aprox: 60 Kg  
 Pack de 10 u.

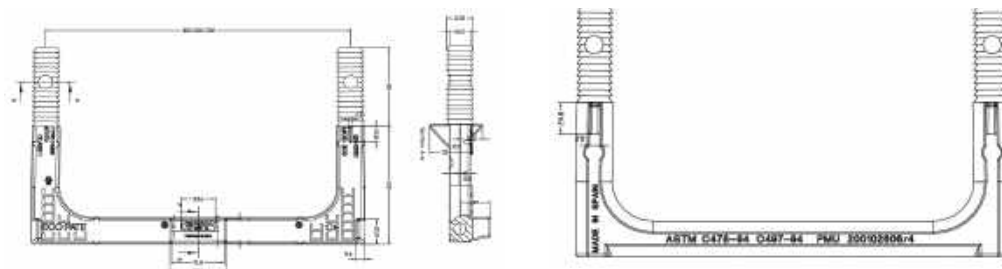


4305 | Saco de Plástico para Escombros

## ECO PATE

Polipropileno o polietileno reforzado con acero  
 calibrado con dureza de 65 Kg/mm<sup>2</sup>.  
 Adaptable a superficies curvas y rectas.  
 Diseño ergonómico, compacto, robusto y con  
 gran resistencia a impactos.  
 Superficies y aletas laterales antideslizantes.  
 Tope de golpeo para la correcta introducción  
 del pate.  
 Conformidad con normativa europea de calidad  
 EN-13101.

40 u./caja  
 400 u./palet



4780 | ECO PATE 300mm





**CV Tools**

# SEGURIDAD Y VESTUARIO LABORAL

## GAFA PROTECTORA G-1

Máxima visión.  
Gran resistencia al Impacto.  
Protección UV.  
Normativa EN166  
📦 200 u./caja



**5100** | Gafa Protectora Modelo G-1

## GAFA PROTECTORA G-2

Amplia visión.  
Gran resistencia al Impacto.  
Protección UV.  
Normativa EN166  
📦 100 u./caja



**5101** | Gafa Protectora - Mod. G-2

## GAFA PROTECTORA G-3

Máximo confort, Peso ligero.  
Color Gris.  
Protección UV 400.  
Normativa EN166  
📦 150 u./caja



**5102** | Gafa Protectora - Mod. G-3



## CASCOS AUDITIVOS

Excelente protección.  
Ligeros.  
Copas acolchadas.  
Normativa SNR 18 dB - EN352-1  
📦 50 u./caja



**5201** | Cascos Auditivos - Mod. A

## TAPONES AUDITIVOS CON CORDÓN

Con cordón.  
Blister individual.  
Normativa SNR 26 dB - EN352-2  
📦 100 u./caja



**5200** | Tapones Auditivos con Cordón

## PANTALLA FACIAL PROTECTORA

Anti salpicaduras  
PVC rígido  
Visera de copolímero PB 180 G2M  
Buena visión  
Sencilla instalación  
Visera: 13 x 16 cm.  
Pantalla: 34 x 21 cm.  
Goma: 37 x 1,5 cm.  
Color Negro



**5105** | Pantalla protectora facial Fija Basic

### Certificados calidad y normativa:

Pantalla  
Tolerancia de Espesor: EN 1849-2  
Resistencia a la rotura: EN ISO 527-3  
Alargamiento a la rotura: EN ISO 527-3  
Contracción: DIN 53377  
Visera  
Índice de fluidez: ISO 1133  
Densidad a 23 grados C. ISO 1183  
Módulo elástico en flexión: ISO 178  
Resistencia al impacto Charpy: ISO 179  
Térmicas: ISO 75



## JUEGO RODILLERAS ALICATADOR

Gran resistencia.  
Tiras ajustables.  
24 u./caja



**2530** | Juego Rodilleras Alicatador

## FAJA ELÁSTICA PROTECCIÓN LUMBAR

Ajuste con Velcro.  
Tallas disponibles: L - XL-XXL  
24 u./caja



**5300** | Faja Elástica Protección Lumbar Talla L

**5300 XL** | Faja Elástica Protección Lumbar Talla XL

**5300 XXL** | Faja Elástica Protección Lumbar Talla XXL

## TIRANTES ALTA VISIBILIDAD

Material: Poliéster 100%.  
Colores Fluorescentes..  
Tiras Reflectantes..  
Cierre con Velcro.  
100 u./caja



**4695** | Tirantes Alta Visibilidad Amarillo Fluo.

**4696** | Tirantes Alta Visibilidad Naranja Fluo.

## CHALECOS REFLECTANTES

Material: Poliéster 100%.  
 Colores Fluorescentes..  
 Bandas Reflectantes.  
 Cierre con Velcro.  
 Normativa EN471  
 100 u./caja



CE



CE

**4690** Chaleco Reflectante Amarillo Fluo.

**4691** Chaleco Reflectante Naranja Fluo.

## CHALECO REFLECTANTE REJILLA

Tejido Rejilla Transpirable.  
 Ideal para Verano por su excelente ventilación.  
 Color: Amarillo.  
 Bandas Reflectantes.  
 Bolsillo Identificador.  
 2 Bolsillos laterales.  
 100 u./caja



**4692** Chaleco Reflectante Rejilla Amarillo



**CV Tools**



**MATERIAL ELÉCTRICO**

## FOCO LED CON TRÍPODE

Foco LED 50W (Luz Fria).  
 Luminiscencia: 3.500 lm.  
 Cable 1,5 m.  
 Trípode plegable y Telescópico.  
 2 u./caja



RoHS

ISO 9001 - 2020

CE

Protection Rating IP65

**2095** | Foco LED 50W + Tripode.

## FOCO LED

Foco LED 30W (Luz Fria).  
 Luminiscencia: 2.100 lm.  
 Cable 1,5 m.  
 Enchufe Europeo.  
 2 u./caja



RoHS

ISO 9001 - 2020

CE

Protection Rating IP65

**2086** | Foco LED 30W

## FOCO LED CON SOPORTE

Foco LED (Luz Fria) con soporte.  
Cable 1,5 m.  
Enchufe Europeo.

RoHS

ISO 9001 - 2000

CE

Protection Rating IP65



**2088** | Foco LED 30W (2.100 LM).

**2089** | Foco LED 50W (3.500 LM).

## FOCO LED CON SOPORTE Y BATERIA

Foco LED con Soporte.  
Cable 1 m. cargador 12V (Mechero Coche).  
Con Bateria.

RoHS

ISO 9001 - 2000

CE

Protection Rating IP65



**2090** | Foco LED 20W - Bat. 6600mAH (Autonomía 4,5h. aprox.).

**2093** | Foco LED 30W - Bat. 8800mAH (Autonomía 5h. aprox.) Magnético.

**2094** | Foco LED 50W - Bat. 8800mAH (Autonomía 4h. aprox.) Magnético.

## PINZA MÁS CABLE

Juego cables de emergencia 400A  
Apto para todo motores  
Gasolina y Diésel  
4 u./caja



**0727** | Pinzas más cable para batería 400 Ah

## REDUCTOR TENSIÓN

Reductor tensión 24V-12v 7p t-n a 7p  
Reductor de voltaje adecuado para reducir un enchufe de remolque de 24V 7 polos Tipo-N a un enchufe de remolque de 12V 7 polos  
2 u./caja



**0728** | Reductor tensión de 24 a 12 v.

## PINZAS BATERÍA



- 0730** | Pinza negra - 80 Ah  
**0731** | Pinza roja + 80 Ah  
**0732** | Pinza negra - 500 Ah  
**0733** | Pinza roja + 500 Ah



A series of horizontal dotted lines for writing, spanning the width of the page.



~~CV Tools~~

*Rioja Distribuciones Técnicas, S.L.*

*Pol. Ind. La Portalada. C/ La Potalada, 50 pab. G3  
26006 LOGROÑO (La Rioja)  
Tel. y Fax. 941 44 53 75  
rdt@rdtrioja.com - www.rdtrioja.com*