



CV Tools



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 de señalización | 048 | Manga viento |
| 008 | Conos de señalización | 048 | Hito divergente |
| 012 | Cinta tensaconos | 049 | Señal precaución suelo mojado |
| 013 | Barra extensible conos | 050 | Hitos y bolardos |
| 014 | Postes cinturón retráctil | 054 | Soportes metálicos para señales |
| 015 | Balizas de señalización | 055 | Base multiperfil caucho |
| 017 | Batería para balizas | 056 | Reductores de velocidad |
| 018 | Conjunto panel para balizas | 060 | Reductor lenticular |
| 019 | Balizas Powerflare | 060 | Separadores carril bici |
| 020 | Linternas | 060 | Pies caucho para valla |
| 022 | Semáforos portátiles | 061 | Tope muelle carga - parking |
| 025 | Abanderado electrónico | 061 | Tope parking |
| 025 | Paneles direccionales luminosos | 061 | Esquinas protección |
| 026 | Secuenciales led | 062 | Espumas protección |
| 027 | Baliza solar para cono | 064 | Espejos |
| 028 | Luz led señales metálicas triflash | 066 | Cepos parking |
| 028 | Bastón luminoso | 066 | Aparcabicis |
| 030 | Cintas señalización reflectante adhesiva | 067 | Protectores peatón y contenedor |
| 030 | Cintas adhesivas fotoluminiscentes | 067 | Isleta vados |
| 035 | Cintas de señalización personalizadas | 068 | Barreras protectoras acero |
| 035 | Rollo cinta marcaje suelo | 069 | Vallas plástico |
| 036 | Cinta adhesiva carretera | 071 | Vallas PVC plegables |
| 037 | Cinta antideslizante luminiscente | 072 | Placas salvanzas |
| 038 | Cinta antideslizante adhesiva | 072 | Estacas de madera |
| 039 | Cintas de señalización vehículos 3M | 073 | Botes spray marcaje |
| 039 | Cinta micropismática vehículos 3M | 075 | Señalética normativa |
| 040 | Delineador de barrera LDS 3M | 076 | Señales PVC prohibición |
| 040 | Captafaros 3M | 077 | Señales PVC peligro |
| 041 | Cinta marcaje temporal pavimento 3M | 080 | Señales PVC obligación |
| 042 | Rotativos | 081 | Señales PVC personalizadas |
| 043 | Rotativo carretilla elevadora | 082 | Señales PVC fotoluminiscentes |
| 043 | Avisador carretilla elevadora | 086 | Cartelería informativa PVC |
| 044 | Panel conjunto 5 faros vehículo | 087 | Lonas personalizadas |
| 044 | Cartel vehículo especial | 087 | Plantillas suelo |
| 045 | Placa carga sobresaliente | 088 | Señales adhesivas 15x10 cm. |
| 045 | Triángulo preseñalización de peligro | 089 | Señales bolsa de plástico |
| 046 | Placas vehículos | 090 | Señales económicas obras |
| 046 | Bandera de señalización | 092 | Señales económicas definitivas |
| 046 | Captafaros flexibles para muro | 094 | Señal vado permanente |
| 047 | Poste señalización con base | 094 | Señales complementarias |
| 047 | Cadena de plástico | 094 | Placa callejero |
| 047 | Banderolas quitamiedos | 095 | Señales M.O.P.U. |
| 047 | Tubos PVC naranja fluor | 105 | Señal tipo M.O.P.T. obras plástico |
| 048 | Señal Stop-Paso | | |



HERRAMIENTAS

- 108 Lápices
- 108 Mezclador de pintura
- 108 Clavo yesero
- 109 Frotas esponja
- 110 Toldos polietileno
- 111 Mallas ocultación / sombreado
- 112 Malla andamio
- 112 Malla protección naranja
- 112 Malla monofilamento
- 112 Malla antihierba
- 113 Bolsas encofrador
- 113 Rueda medidora distancia
- 113 Rodillo de marcar
- 114 Tirollesa
- 114 Calderete de obra y capazo
- 115 Cuerdas
- 116 Azuletes
- 117 Tiralíneas
- 119 Par Guantes



CONSTRUCCIÓN

- 122 Tubo encofrado estriado
- 122 Tapón y cono tubo encofrado
- 122 Tapón con aletas
- 122 Cono y tapón encofrado liso
- 122 Etubax con tapones
- 123 Separadores y crucetas
- 123 Distanciador cuña
- 124 Base horca pescante
- 124 Base guardacuerpo
- 124 Cono guardacuerpo
- 124 Setas protectoras
- 125 Guardavivo yeso
- 125 Junquillo
- 125 Guardacantos
- 126 Berengeno
- 126 Guardavivo monocapa
- 126 Juntas de dilatación
- 126 Guardacantos acero inox.
- 127 Sacos Big Bag
- 127 Saco rafia
- 127 Saco plástico escombros
- 128 Ecopate



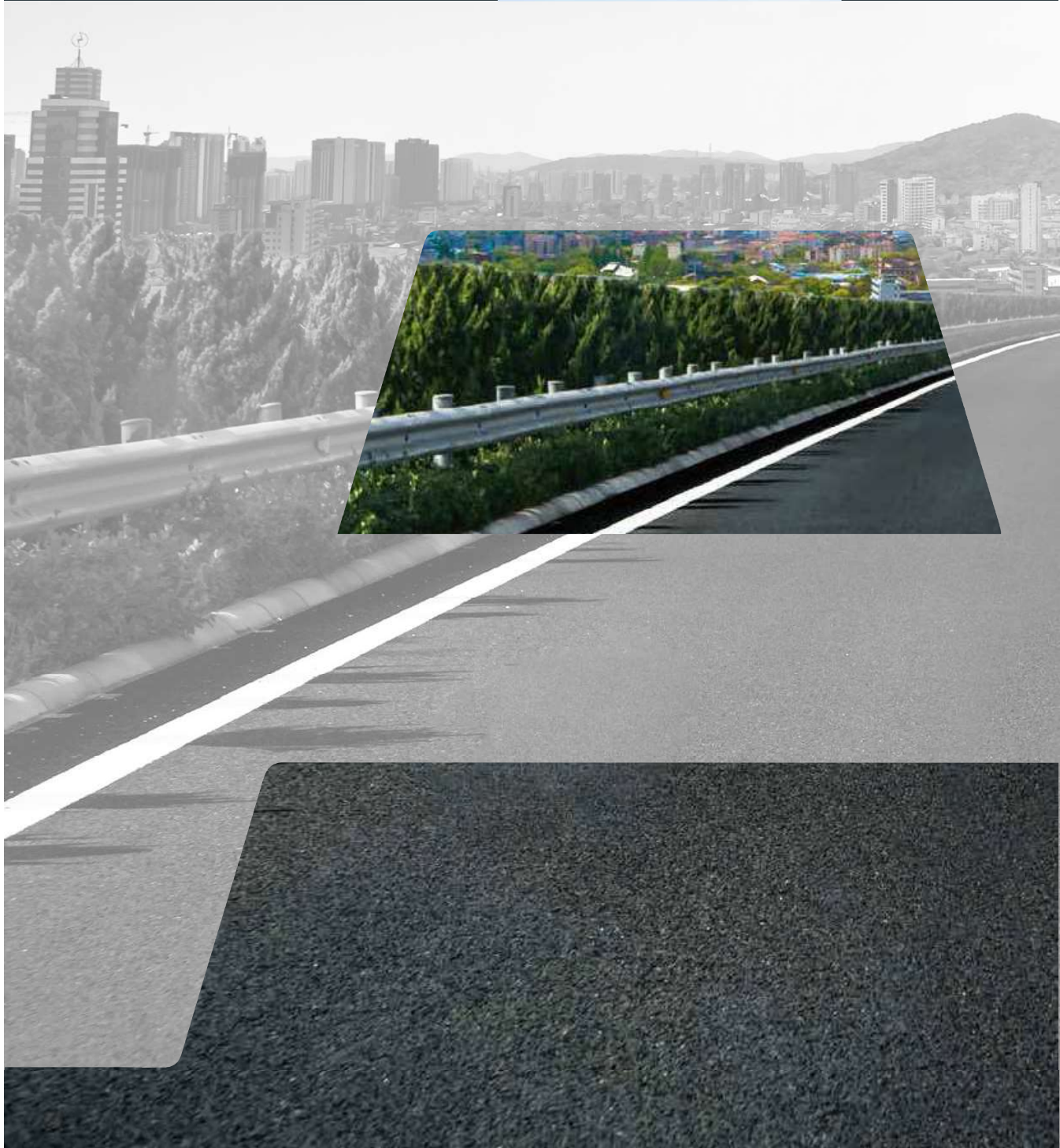
SEGURIDAD Y VESTUARIO

- 132 Gafas protectoras
- 133 Cascos auditivos
- 133 Tapones auditivos
- 134 Rodilleras alicatador
- 134 Faja protección lumbar
- 135 Chalecos reflectantes
- 136 Chaleco reflectante rejilla
- 136 Tirantes alta visibilidad
- 137 Traje de agua

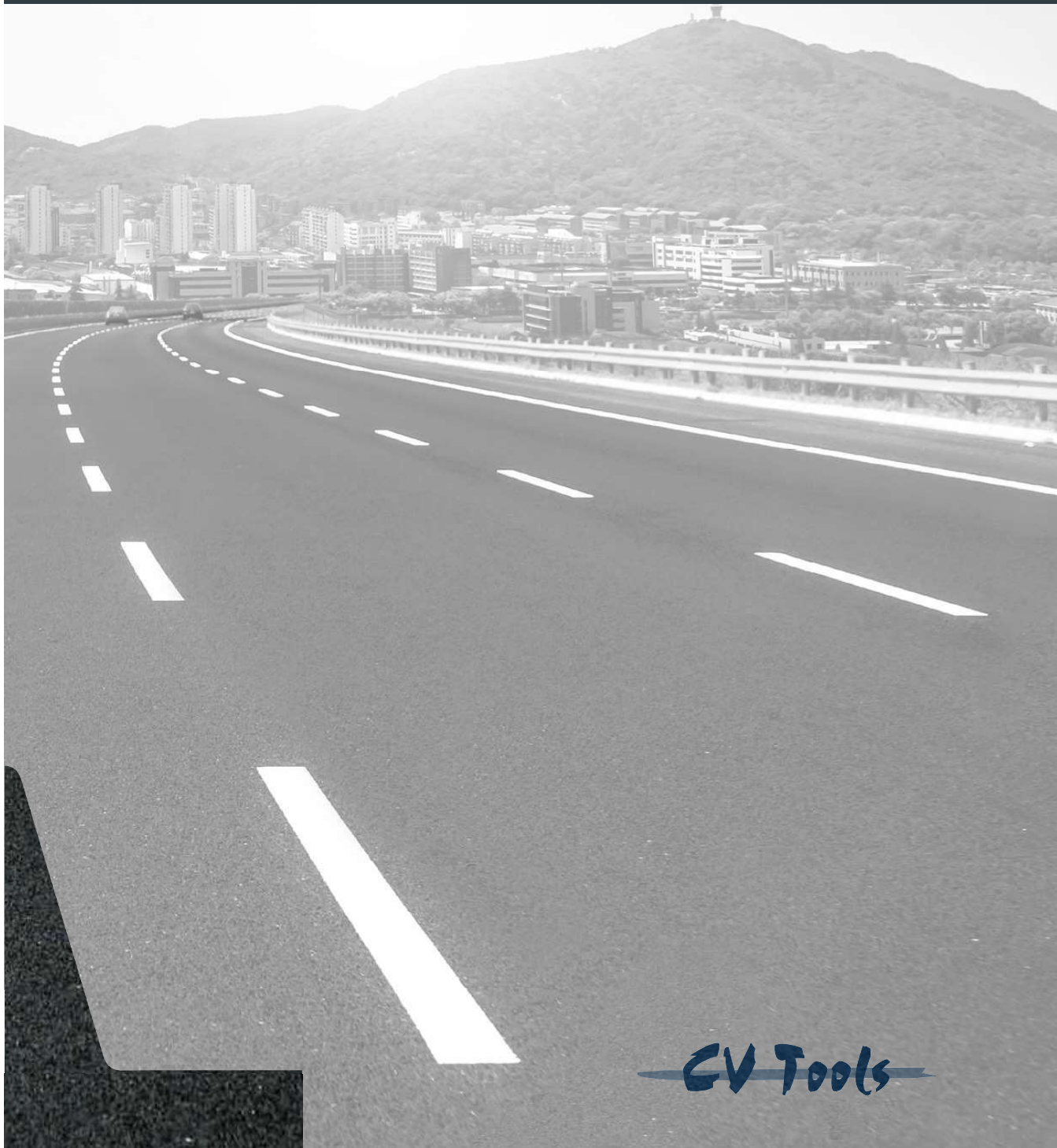


MATERIAL ELÉCTRICO

- 140 Focos halógenos
- 141 Focos LED



SEÑALIZACIÓN VIAL



CV Tools

TETRÁPODO

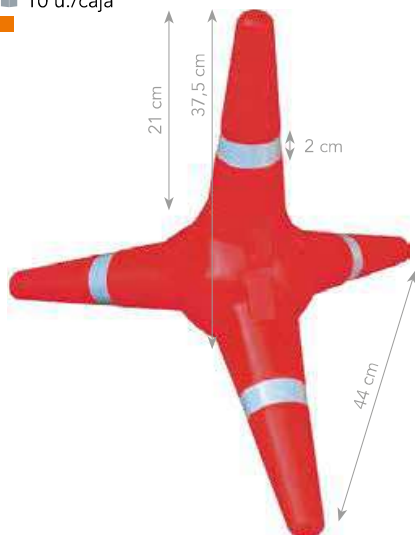
Bandas reflectantes

↑ 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 EXTENDER

- PVC
- ↑ 61 cm
- boca Ø11 cm
- 275 gr.
- 50 u./caja
- flúor



1632 | Cono EXTENDER. Alt. 61 cm

CONO SEÑALIZACIÓN 1 PIEZA

- Bandas reflectantes
- PVC blando
- 32 cm
- 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.
- 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.
- 1 kg.
- 20 u./caja
- 360 u./palet
- flúor



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 1 PIEZA - MOD. B

Banda reflectante
PVC blando
↑ 54 cm
→ base 28x28 cm
1,2 kg
10 u./caja
300 u./palet

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



1647 Cono Señalización Mod. B. Alt. 54 cm

CONO SEÑALIZACIÓN 2 PIEZAS

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



1638 Cono señalización 2 pzas. Alt. 50 cm

CONO SEÑALIZACIÓN 1 PIEZA - MOD. B

Banda reflectante
PVC blando
↑ 80 cm
→ base 38x38 cm
2,2 kg
5 u./caja
120 u./palet

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



1646 Cono Señalización Mod. B. Alt. 80 cm

CONO SEÑALIZACIÓN 1 PIEZA

Camisa reflectante D1

↑ 51 cm

→ 28 cm

2,6 kg

300 u./palet



1639 | Cono Señalización 1 pza. Alt. 51 cm

CONO SEÑALIZACIÓN 1 PIEZA

Camisa reflectante D1

↑ 75 cm

→ 41 cm

7,5 kg

200 u./palet



1641 | Cono Señalización 1 pza. Alt. 75 cm

CONO SEÑALIZACIÓN 1 PIEZA

Doble banda reflectante RA2

↑ 51 cm

→ 30 cm

3 kg

300 u./palet



1650 | Cono Señalización 1 pza. Alt. 51 cm

CONO SEÑALIZACIÓN 1 PIEZA

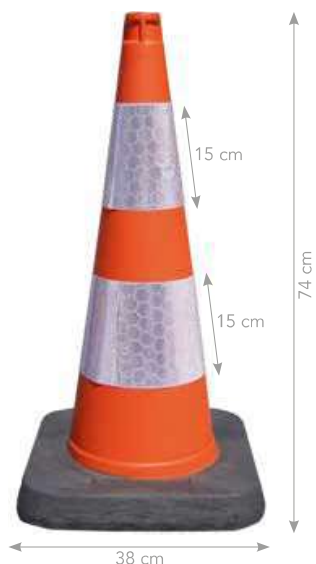
Doble banda reflectante RA2

↑ 74 cm

→ 38 cm

5 kg

200 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
 180 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
 180 u./palet



1640 | Cono 2 piezas. PLUS - Altura 77 cm

CONO SEÑALIZACIÓN 2 PIEZAS

Camisa reflectante Nivel 1 homologada
 ↑ 75 cm
 → base 45x45 cm
 4,3 kg
 175 u./palet



1643 | Cono Señalización 2 pzs. Alt. 75 cm

CONO SEÑALIZACIÓN 2 PIEZAS

Doble banda reflectante RA2
 ↑ 76 cm
 → base 43x43 cm
 4,2 kg
 175 u./palet



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

CONO SEÑALIZACIÓN 2 PIEZAS

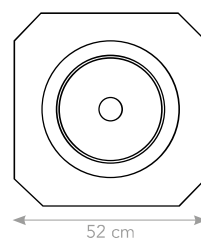
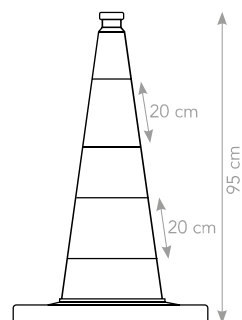
2 camisas reflectantes RA2 homologadas

↑ 95 cm

→ base 52x52 cm

6,5 kg

100 u./palet



1645 | Cono Señalización 2 pzs. Alt. 95 cm



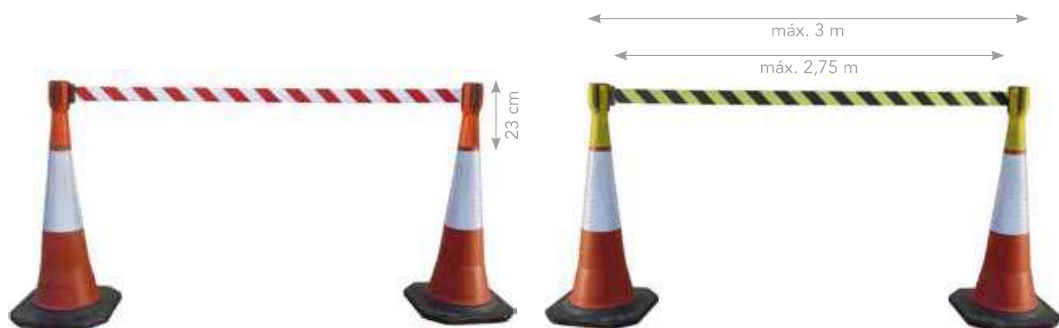
CINTA TENSACONOS R/B Y A/N - 3 m.

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

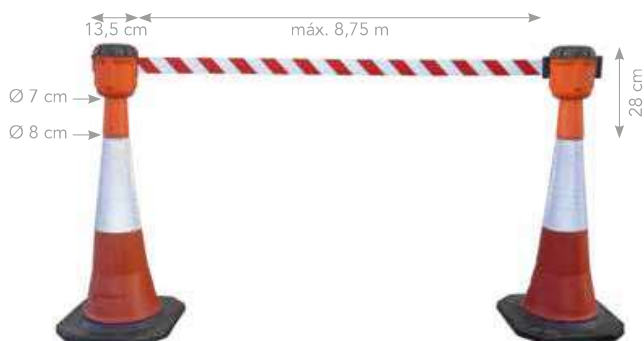
CINTA TENSACONOS R/B Y A/N - 9 m.

Ancho cinta: 5 cm
Longitud cinta: hasta 8,75 m

↑ 28 cm

240 gr

10 u./caja

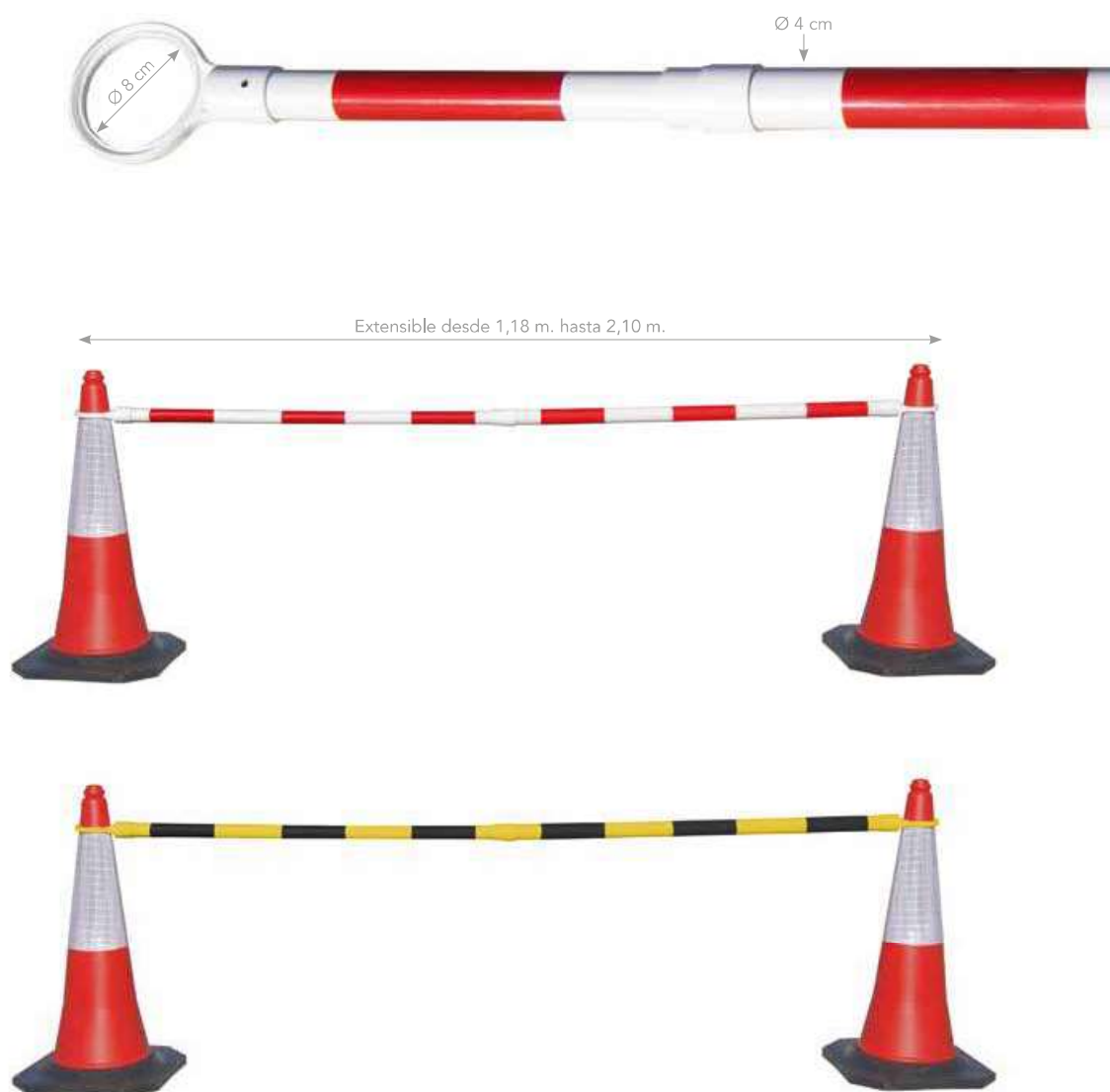


0564 Cinta 5 cm x 8,75 m. Rojo/Blanco

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 PLATA CON CINTURÓN RETRÁCTIL

Cinturón retráctil

↑ Alto: 1 m

→ Ancho: 5 cm

↗ Largo: 2 m

**1132** Poste Cromado con Cinturón Rojo**1132/A** Poste Cromado con Cinturón Azul

POSTE NEGRO CON CINTURÓN RETRÁCTIL

Cinturón retráctil

↑ Alto: 1 m

→ Ancho: 5 cm

↗ Largo: 2 m

**1134** Poste Negro con Cinturón Rojo**1134/A** Poste Negro con Cinturón Azul

APLIQUE PARED CON CINTURÓN RETRÁCTIL

Aplique Cromado para fijación en pared

Cinturón Retráctil

→ Ancho: 5 cm

↗ Largo: 2 m

**1133** Aplique Cinturón Rojo**1135** Aplique Cinturón Azul

POSTE CON CINTURÓN RETRÁCTIL A/N

Cinturón Retráctil Bandas Amarillo/Negro de 2,80 m

↑ Poste: 1 m

**1134/NA** Poste Cinturón Amarillo/Negro

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
3 Posiciones:
- Encendido / Apagado
- Encendido (día y noche)
- Automático con oscuridad



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.
12 u./caja
300 u./palet



1032 | Baliza Intermitente (1 batería)

BALIZA DE SEÑALIZACIÓN - FLASH LEDS

- Luz LED ámbar a dos caras 120pzs.
- Célula fotoeléctrica.
- Fijación trasera, tornillo cierre y argolla superior metálicos.
- Capacidad para doble batería 6V 4R25.
- Visibilidad aprox. hasta 1000-1200 m.
- 3 Posiciones:
 - Encendido / Apagado.
 - Encendido (día y noche).
 - 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.
- Baterías Recargables:
 - Ni-MHAA / 1,5v x2 de 2100 mA.
- Visibilidad aprox. hasta 250-300 m.
- Tiempo estimado trabajo:
 - (8 h. de recarga): 120-150 h.
- Célula solar: 85 x 45mm., 315mv-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 120pzs.
- 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 SEÑALIZACIÓN QUEEN - FLASH LEDS

Luz Roja fija a dos caras.
 Tipo Luz MULTILED de Alta Luminosidad.
 Célula fotoeléctrica.
 Lente: Ø 210 mm.
 Fijación trasera y argolla superior.
 Alimentación: 1 o 2 baterías 4R25.
 Visibilidad aprox. hasta 1000-1200 m.
 3 Posiciones:
 -Encendido / Apagado.
 -Encendido Día / Noche.
 -Automático con oscuridad.
 Homologada L7-L8G
 Min. 25 CD.
 Man. 100 CD.
 12 u./caja
 240 u./palet



1040 Baliza Señalización QUEEN

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.

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



1029/AZUL	POWERFLARE Maletín 6unid. AZUL
1029/NARANJA	POWERFLARE Maletín 6unid. NARANJA
1028/AZUL	POWERFLARE Recambio unid. AZUL
1028/NARANJA	POWERFLARE Recambio unid. NARANJA

BALIZA SEÑALIZACIÓN POWERFLARE CON BATERÍAS AAA

Alimentación: Baterías Alkalinas (AAA).



1028/A/BAT	POWERFLARE Batería. AZUL
1028/N/BAT	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



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)



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)



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 señalizadora fluorescente de color naranja 80 x 60 cm.

Dimensiones

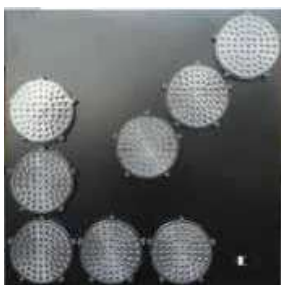
↑ Altura: 1.680 mm.
→ Ancho: 360 mm.
Profundidad: 570 mm.
Espacio para la batería: 320 x 540 x 260 mm.
📦 Peso (sin batería): 18 kg.



1678 | Abanderado Electromecánico LED

PANELES DIRECCIONALES LUMINOSOS DE SEÑALIZACIÓN EN CARRETERA

Medidas Panel: 90 x 90 cm.
8 Focos MULTILED de Ø 200mm.
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 vía 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

PANEL REFLECTANTE PARA SECUENCIALES

2 Caras.
 Reflectante.



0594 | Panel Refl. R/B para secuenciales.

5 SECUENCIALES LED - RADIOFRECUENCIA

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



1676 | 5 Secuenciales LED Inalámbrica

BASE CAUCHO MULTIPERFIL

Material: Caucho.
 Peso:
 - 0690: 25 Kg.



0690 | Base Secuencial Radiofrecuencia

BALIZA SOLAR PARA CONO - ROJA

Luz color Amarillo.
Medidas: 95x240x280mm.
Material: PC+ABS
Peso: 800g.



2102 | Baliza Solar Roja para Cono

BALIZA SOLAR PARA CONO - AMARILLA

Luz color Amarillo.
Medidas: 95x240x280mm.
Material: PC+ABS
Peso: 800g.



2101 | Baliza Solar Amarilla para Cono

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 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 DE SEÑALIZACIÓN - GALGA 130

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



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

CINTA DE SEÑALIZACIÓN - GALGA 400

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



1567 | Rollo Cinta 200m x 10cm 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 30 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 BOMBEROS

Galga 300
 20 u./caja



1539 | Rollo Cinta 200 m x 10cm Bomberos

CINTA DE SEÑALIZACIÓN SUBTERRÁNEA Cables de Telecomunicaciones

Galga 300
 12 u./caja



1572 | Rollo Cinta 200m x 15cm Teleco

CINTA DE SEÑALIZACIÓN SUBTERRÁNEA Cables Eléctricos

Galga 300
 12 u./caja



1575 | Rollo Cinta 200m x 15cm Cables Elec

CINTA DE SEÑALIZACIÓN SUBTERRÁNEA Tubería gas

Galga 300
 12 u./caja



1574 | Rollo Cinta 200m x 15cm Gas

CINTA DE SEÑALIZACIÓN SUBTERRÁNEA Tubería Agua

Galga 300
 12 u./caja



1573 | Rollo Cinta 200m x 15cm Agua

CINTA DE SEÑALIZACIÓN PERSONALIZADAS

Fabricamos todo tipo de cintas personalizadas. Consúltenos.



ROLLO CINTA MARCAJE SUELO

Tamaño Rollo:
 Longitud: 40 m.
 → Ancho: 5 cm
 Espesor: 1,2 mm



1545 | Cinta Marcaje Suelo Amarilla

1546 | Cinta Marcaje Suelo Roja

CINTA ADHESIVA MARCAJE TEMPORAL CARRETERA

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



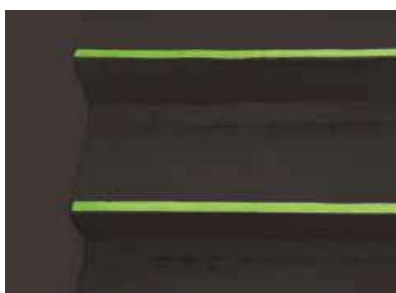
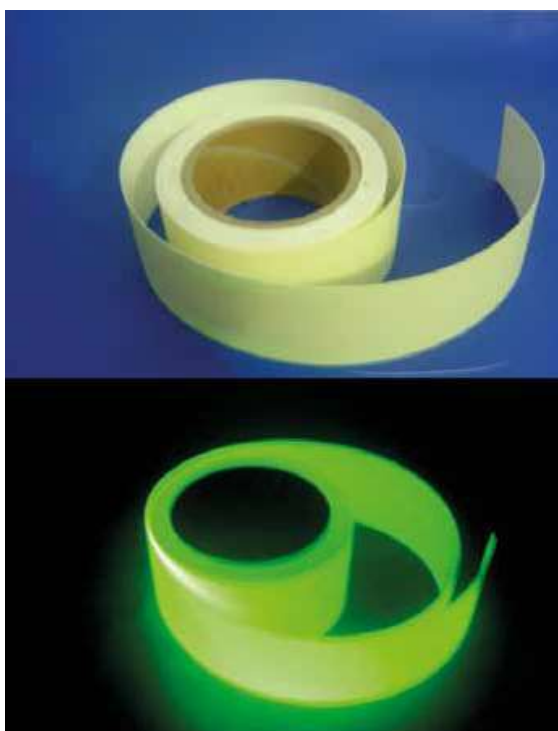
1577 | Cinta Adhesiva Marcaje Temporal Suelo AMARILLA

1577K | Cinta Adhesiva Marcaje Temporal Suelo NEGRA

1577W | Cinta Adhesiva Marcaje Temporal Suelo BLANCA

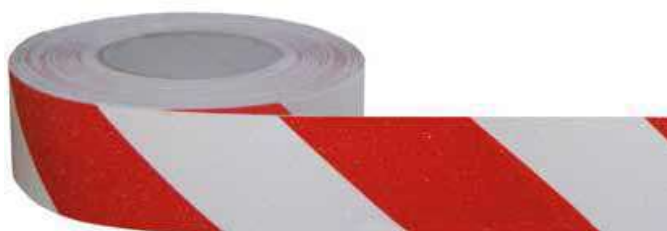
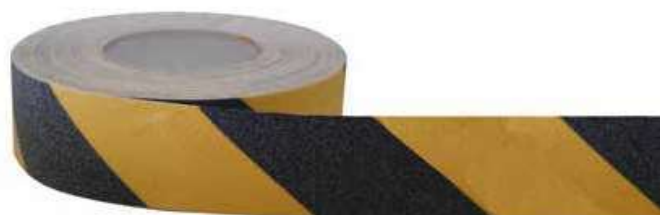
CINTA ANTIDESLIZANTE LUMINISCENTE

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

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.



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



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 AMAR
1547F DG997-10S Cinta Alta Visibilidad BLANCO

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.

DELINEADOR DE BARRERA LDS

Tamaño: 86 x 15,3 cm.

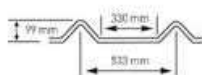
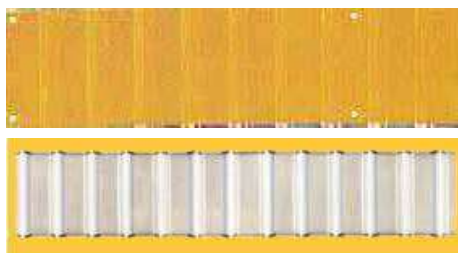


✓ Este sistema es una solución eficaz para el balizamiento continuo de la carretera en zonas de peligro donde conviene incrementar la atención del conductor para mejorar su seguridad.

✓ Aplicación sencilla sobre barreras de hormigón con tornillos.

✓ Recomendable también para obras con balizamiento temporal.

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



Sección longitudinal



Sección transversal

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

CAPTAFAROS

Doble Lente (Blanco-Amarillo).



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

✓ Fabricados en materiales altamente resistentes al impacto.

- 0591** | Captafaros Doble Lente

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 parchado de líneas longitudinales.

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

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

ROTATIVO 60 LED

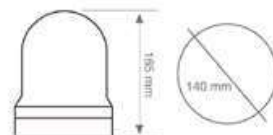
Rotativo LED
 Cable rizado con conexión a mechero
 Enganche con ventosa e imán
 Medidas:
 Diámetro: 14cm.
 ↑ Altura: 12cm.



1694 | Rotativo 60 LED 12v

ROTATIVO HALÓGENO MOD. PLUS

Rotativo Halógeno 12v 55w.
 Base Magnética + Ventosa de Goma.
 Cable rizado de série (50 a 190 cm) conector de mechero.
 Motor con engranaje de larga duración.
 Homologado R65



Opcional:
 Cable Rizado Alargadera
 (70 a 300 cm)



1682 | Rotativo Halógeno PLUS

1682/alarg | Cable Alarg. Rizado (70 a 300cm)

ROTATIVO HALÓGENO MOD. BASIC

Rotativo Halógeno 12v
Cable rizado con conector de mechero.



1684 Rotativo Halógeno BASIC

ROTATIVO CARRETILLA ELEVADORA

Rotativo Halógeno 12v 21w.
Luz para carretilla elevadora con bombilla incluida



1687 Rotativo Carretilla Elevadora

AVISADOR CARRETILLA ELEVADORA

Avisador acústico 97dB



1693 Avisador Carretilla Elevadora

PANEL CONJUNTO 5 FAROS LED PARA VEHÍCULO

5 Focos de 200mm.
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

CARTEL VEHÍCULO ESPECIAL

Soporte Magnético.
Dimensiones: 74 x 31 x 22 cm.



Sin Luz



Con Luz

0718 | Señal Vehículo "ESPECIAL".

0718/LUZ | Señal Vehículo "ESPECIAL" con Luz.

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

TRIÁNGULO DE PRESEÑALIZACIÓN DE PELIGRO (HOMOLOGADO)

Homologado.



0725 Juego Triángulos

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

BANDERA ROJA DE SEÑALIZACIÓN MOD. BASIC

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



0575/B | Bandera Roja de Señalización

CAPTAFAROS FLEXIBLE PARA MURO

Medidas: 9,5 x 16 cm.



0590 | Captafaros Flexible

POSTE SEÑALIZACIÓN CON BASE

Base Rellenable con agua o arena.

↑ 1 m.

10 u./caja



1125 Poste Rojo/Blanco

1125/AN Poste Amarillo/Negro

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

POSTE CON BASE HEXAGONAL LASTRADA

Poste Rojo/Blanco 1 metro con base hexagonal lastrada

↑ Poste: 1 m

Peso Base: 2 kg aprox

Peso conjunto: 2.80 kg aprox

5 u./caja



1136 Poste con base hexagonal lastrada

POSTE SEÑALIZACIÓN

Base: 3kg.

↑ 84 cm. altura total.

Medida base: 27x27 cm

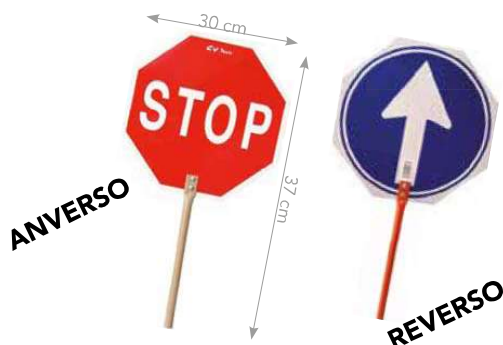


1138 Poste señalización Rojo/Blanco Base caucho

1139 Poste señalización Negro/Amarillo Base caucho

SEÑAL STOP / PASO

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



0577 | Señal STOP-PASO

BANDEROLAS QUITAMIEDOS

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



1580 | Banderolas con Reflectante

1581 | Banderolas sin Reflectante

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

MANGA VIENTO

Mástil con Rótula de Ø 2mm
Altura Mástil: 4 m.
Manga de viento con Aro de Ø 40cm
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

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

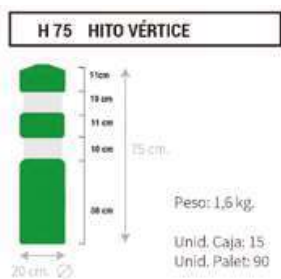
**Indíquenos el texto o
pictograma que desea**



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.



SISTEMAS DE COLOCACIÓN



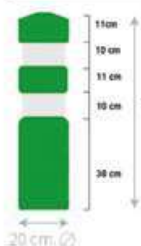
- 0576** Hito Polietileno Fijo H75 - Verde
- 0574** Hito Polietileno Fijo H75 - Azul
- 0586** Hito Polietileno Fijo H75 - Rojo
- 0587** Hito Polietileno Fijo H75 - Amlo.
- 0576P** Hito Polietileno Fijo H50 - Verde
- 0574P** Hito Polietileno Fijo H50 - Azul
- 0586P** Hito Polietileno Fijo H50 - Rojo
-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

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.
Sujección resistente con fijaciones.
Sistema de Anclaje Incluido.

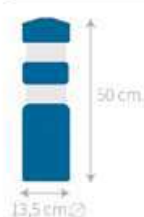


H 75 HITO VÉRTICE



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.

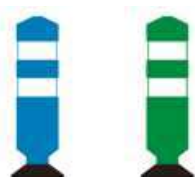
LLAVE COLOCACIÓN HITOS H75



- 0570** Llave colocación Hitos H-75 y H-50.

HITO H75 BASCULANTE - MOD. B

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



0571 | Hito basculante polietileno. VERDE
0571/A | Hito basculante polietileno. AZUL

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 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.

0562

Medidas: 64,5 x Ø 6 cm.
Base: 17 x 12 cm.
Espesor: 3 mm.



0561 Bolardo Composite Abatible 64,5x6x6

0562 Bolardo Composite Abatible 64,5x Ø 6

BOLARDO ACERO FIJO Y RETIRABLE

Material Flexible.
↑ 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 2cm.
 📦 1,4 Kg.
 1 mm espesor



Mod. B
 Perfil Angular.
 📦 2 Kg.
 ■ Galvanizado.



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



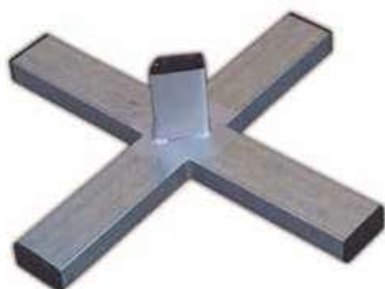
0675 | Mod. A - Trípode 66 x 82 cm

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.

SOPORTE PARED PARA SEÑALES METÁLICAS

Válida para Señales M.O.P.U.
Triángulos 70cm
Discos 60cm
Cuadrados 60x60cm
Stop 60cm

Válida para Señales Económicas.



0698 | Soporte Pared para Señales Metal.

ABRAZADERA DE SEÑAL METÁLICA PARA TUBO CILÍNDRICO

Abrazadera para enganche de Señales Metálicas a Tubos Cilíndricos.
Válida para tubos de Ø 50 mm y Ø 60 mm.



ABRAZADERA50-60 | Abrazadera Tubos 50 y 60
ABRAZADERA80-40 | Abrazadera perfil rectangular 80x40

TUBO RECTÁNGULAR PARA SEÑALES METÁLICAS



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

Otras Medidas Consultar

BASE MULTIPERFIL CAUCHO PARA SEÑALES METÁLICAS

Medidas: 78,5 x 39 x 12 cm

25 Kg.

36 u./palet



0690 | Base Multiperfil Caucho.

ESCUADRA PARA SEÑALES M.O.P.U.

Material: Acero



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

REDUCTOR DE VELOCIDAD - MOD. A

Extremo.

Material: Caucho Reciclado.

Medidas: 25x60x5 cm.

 4,5 Kg.

 4 u./caja

 120 u./palet
Tramo.

Material: Caucho Reciclado.

Medidas: 50x60x5 cm.

 13,5 Kg.

 2 u./caja

 60 u./palet
**1903** | Tramo Reductor Mod. A**1904** | Extremo Reductor Mod. A

REDUCTOR DE VELOCIDAD - MOD. B

Extremo.

Material: Caucho Alta Calidad.

Medidas: 25x50x3 cm.

 2 Kg.

 1 u./caja

 140 u./palet

25x50x5 cm

3,5 Kg.

1 u./caja

100 u./palet

Tramo.

Material: Caucho Alta Calidad.

Medidas: 50x50x3 cm.

 5 Kg.

 1 u./caja

 70 u./palet

50x50x5 cm

7 Kg.

1 u./caja

50 u./palet

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

REDUCTOR DE VELOCIDAD - MOD. D

Extremo.

Medidas: 21x42,5x5 cm.

Peso: 2,2 Kg.

**Tramo.**

Medidas: 50x42,5x5 cm.

Peso: 7,8 Kg.

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

• **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

Extremo.

Material: Caucho.
Medidas: 30x15x4 cm.
📦 2 Kg.



- 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

Extremo.

Material: Caucho.
Medidas: 40x25x4,5 cm.
📦 2,2 Kg.



- 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.

Extremo.

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



- 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.

Extremo.

Material: Caucho.
Medidas: 60x25x4,5 cm.
📦 3,5 Kg



- 9000** | Tramo Reductor Mod.G
9001 | Extremo Reductor Mod.G

* ESTE MODELO SE SIRVE CON TORNILLERÍA INCLUIDA.

REDUCTOR DE VELOCIDAD GIGANTE CAUCHO - MOD. H

Tramo.

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

Extremo.

Material: Caucho.
Medidas: 90 x 25 x 5 cm.
11 Kg.



9008 | Tramo Reductor Mod.E

9009 | Extremo Reductor Mod.E

* ESTE MODELO SE SIRVE CON TORNILLERÍA 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).



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).



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.
17,5 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 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)



1912 | Reductor Velocidad Lenticular

SEPARADORES CARRIL BICI - MOD. A

Con tiras reflectantes.
Medidas: 1 m. x 15 cm x 5 cm.
1 Catadióptico en cada extremo.



Catadióptico (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

SEPARADORES CARRIL BICI - ZEBRA LANE

Material: Caucho.
Medidas: 77,5 m. x 16,6 cm x 9 cm.
3 Puntos de Fijación.
Tiras Reflectantes para mejor visibilidad.



1914/A | Separador Carril Bici Amarillo

1914/R | Separador Carril Bici Rojo

1914/B | Separador Carril Bici Blanco

PIE DE CAUCHO PARA VALLA MOD. PLUS

Material: Caucho.
Visualizadores Amarillos.
Medidas: 77 x 12 x 20,5 cm.
18 Kg.
48 u./palet



0689 | Pie de Caucho para Valla. PLUS

PIE DE CAUCHO PARA VALLA MOD. BASIC

Material: Caucho.
Medidas: 75 x 13,5 x 21 cm.
Peso: 18 Kg.
Asas laterales.



0684 | Pie de Caucho para Valla. BASIC

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: 20 cm.
Grosor: 3 cm.



4194 | Rollo Protector Antigolpes PVC 5m.

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 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

ESPUMAS PROTECTORAS PLANAS GARAJE

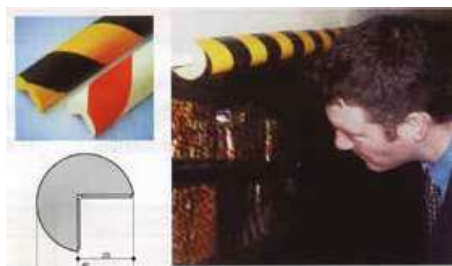
Material: Foam (Espuma).
Medidas: 30 x 20 x 1,5 cm



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

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

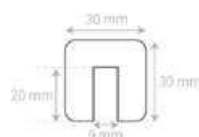
Material: Foam (Espuma).
→ 1 m.



- 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

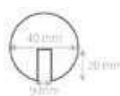
Material: Foam (Espuma).
→ 1 m.



- 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 60cm
- 4101** | Espejo Ø 80cm
- 0694** | Poste 3m. galvanizado Ø 50cm
- 0694/G** | Poste 3m. galvanizado Ø 70cm
- 0697** | Soporte Pared para Espejo Ø 60cm.
- 0698/G** | Soporte Pared para Espejo Ø 80cm.



ESPEJO CIRCULACIÓN - MOD. ICARO

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



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



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

Espejo para Exterior.
Pantalla Rígida Acrílica Aluminizada.
Enganche trasero Basculante.



Detalle enganche

- 4221** | GIOTTO TRAFICO Ø 60cm
- 4223** | GIOTTO TRAFICO Ø 80cm
- 4227** | RAFAELLO TRAFICO 40x60cm
- 4228** | RAFAELLO TRAFICO 60x80cm
- 0694/M** | Poste 3m galvanizado Ø 60mm
- 0697/M** | Soporte Pared para espejo Ø 60cm



ESPEJOS ACERO INOXIDABLE EXTERIOR

Enganche
Tipo A



Enganche
Tipo B



- 4230** | Espejo Acero Inox. Ø32cm. (Tipo A)
- 4231** | Espejo Acero Inox. Ø49cm. (Tipo A)
- 4232** | Espejo Acero Inox. Ø60cm. (Tipo B)
- 4233** | Espejo Acero Inox. Ø80cm. (Tipo B)
- 4234** | Espejo Acero Inox. 45x60cm. (Tipo B)

ESPEJOS ACERO INOXIDABLE INTERIOR

Espejo de Acero Inoxidable.
Indicado para interior.



- 4235** | Espejo Acero Inox. Interior Ø49cm

ESPEJO TRÁFICO MOD. BASIC SIN VISERA

Interior / Exterior.
Pantalla: Ø 600 mm.
Pantalla Flexible Antivandálica
Soporte trasero basculante para fijación a pared



Vista trasera



- 4120** | Espejo Tráfico Mod. BASIC

ESPEJOS HEMISFÉRICOS

Fabricados en Acrílico Aluminizado.



MICHELANGELO
360°



SIGNORELLE
90°

- 4213** | MICHELANGELO 360° Ø60cm.
- 4214** | MICHELANGELO 360° Ø80cm
- 4215** | MICHELANGELO 360° Ø100cm.
- 4218** | SIGNORELLE 90° Ø60cm.
- 4219** | SIGNORELLE 90° Ø80cm.

ESPEJOS CONVEXOS DE INTERIOR

Fabricados en Acrílico Aluminizado.
Incorporan enganche trasero flexible.



TOLOMEO



LEONARDO

• Detalle montaje



- 4204** | TOLOMEO Convexo Ø40cm.
- 4206** | TOLOMEO Convexo Ø60cm.
- 4208** | TOLOMEO Convexo Ø80cm.
- 4209** | TOLOMEO Convexo Ø90cm.
- 4210** | TOLOMEO Convexo 40x60cm.

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.
1 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



4090E | Aparcabicis Modular Extremo
4090C | Aparcabicis Modular Central

BOLARDOS COMPOSITE ABATIBLES

0561
Medidas: 64,5 x 6 x 6 cm.
Base: 17 x 12,5 cm.
Espesor: 3 mm.

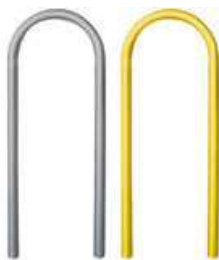
0562
Medidas: 64,5 x Ø 6 cm.
Base: 17 x 12 cm.
Espesor: 3 mm.



0561 | Bolardo Composite Abatible 64,5x6x6
0562 | Bolardo Composite Abatible 64,5x Ø 6

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 Amlo. Fijo 120x40cm
- 0681/LB** | Protector Lacado Amlo. 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 Amlo. 120x40cm
- 0681/LB/PLATO** | Protector Lacado Amlo. 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

ISLETA VADOS

Panel de Acero Galvanizado Lacado.
Tubo de Ø 60 mm.
Base Hormigón.



- 0683/B** | Isleta Vados 130x96x84 cm
- 0683/BS** | Juego 2 Ángulos Fijación Isleta



BARRERA PROTECTOR ESQUINAS

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



- 0701/01** | Prot. Esquina 45cm/lado. tubo Ø6cm
- 0701/02** | Prot. Esquina 45cm/lado. tubo Ø7,6cm
- 0701/03** | Prot. Esquina 100cm/lado. tubo Ø6cm
- 0701/04** | Prot. Esquina 100cm/lado. tubo Ø7,6cm

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.
 ↑ 1 m.
 Pintado Amarillo con franjas negras.
 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.
 ↑ 1 m.
 Pintado Amarillo con franjas negras.
 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: 1m.



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

BARRERA PARA PEATONES 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



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
- ✓ Capítulo 8 - El Manual de Señales de Tránsito
- ✓ Seguridad en Obras Viales y Obras Viales
- ✓ Reglamento de Señales de Tránsito y Direcciones Generales

VALLA SEÑALIZACIÓN 1,5 METROS

Increíble resistencia y durabilidad.

Independiente con patas giratorias de 360°.

La conexión de barrera a barrera es rápida y fácil de usar.

Medidas: 1,5x1 m.

Peso aprox: 12 kg



1928 Valla señalización 1,5m.

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: 10,30kg



Detalle espacio para rotulación.



- | | |
|-----------------|---------------------------------|
| 1924/A | Valla CVT PLUS Amarillo 2 m. |
| 1924/N | Valla CVT PLUS Naranja 2 m. |
| 1924/Z | Valla CVT PLUS Azul 2 m. |
| 1924/B | Valla CVT PLUS Amarillo 1,10 m. |
| PIEVALLA | Valla CVT PLUS Naranja 1,10 m. |

VALLA ALCANTARILLADO, OBRA Y CONTENCIÓN

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



1919 | Valla Alcantarillado, Obra y Contención.

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

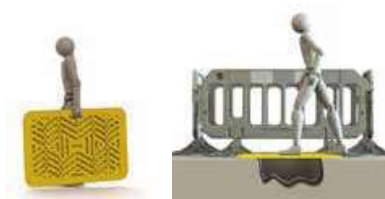
Valla plegable de inyección en PVC.
Fácil de transportar.
Duradera y de fácil mantenimiento.
Resistente a altas y bajas temperaturas.
Medidas: 1,05 x 0,22 x 2,30 m.
Base 475 mm
7 kg
Con bandas reflectante blanco.



1915/R | Valla Plegable BASIC

PLACA SALVAZANJAS MOD. BASIC

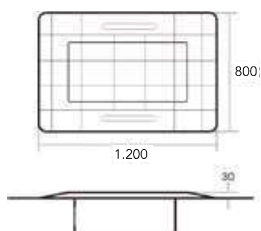
Fabricado en HDR resistente a golpes.
 Amarillo Alta Visibilidad
 Diseñada principalmente para obras provisionales.
 Superficie anti-deslizante y bordes biselados para evitar tropiezos.
 Medidas: 120 x 80 cm - Altura: 4 cm.
 Asa de Transporte.
 7,2 Kg.
 Puede soportar 400 Kg./Rueda.
 Cumple la normativa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



1925 | Placa Salvazanzas Mod. BASIC

PLACA SALVAZANJAS MOD. PLUS

Diseñada principalmente para obras provisionales.
 Fabricado en Fibra de Vidrio reforzado.
 Superficie anti-deslizante y bordes biselados.
 Puede soportar el peso distribuido de un vehículo de hasta 2.000 Kg. (500kg/Rueda).
 Medidas: 80 x 120 cm - Altura: 3 cm.
 12 Kg.
 30 u./palet



1920 | Placa Salvazanzas Mod. PLUS

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



SPRAY PINTURA LUMINISCENTE

Visible en la oscuridad.
Acrilica.

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.

DISTANCIA MÁXIMA DE OBSERVACIÓN (DMO)

TAMAÑO SEÑAL	FORMA CUADRADA	FORMA CIRCULAR	FORMA TRIANGULAR
420 mm	17,57 m.	12,96 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

CLASE A				CLASE B			
NORMATIVA	LUMINANCIA			NORMATIVA	LUMINANCIA		
	10 min.	60 min.	Tiempo Atenuación		10 min.	60 min.	Tiempo Atenuación
UNE 23035-4:2003	210 mcd/m ²	29 mcd/m ²	3.000 min	UNE 23035-4:2003	40 mcd/m ²	5,6 mcd/m ²	800 min
PVC FOTOLUMINISCENTE CVT	354 mcd/m ²	45 mcd/m ²	5.516 min	TINTA LUMINISCENTE CVT	42,5 mcd/m ²	5,9 mcd/m ²	998 min

Lugares con luz artificial.

Lugares sin luz artificial.

PRINCIPALES TIPOS DE SEÑALES

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

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



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. 0286P



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



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



40x30: Ref. 0302
21x29: Ref. 0302P



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



**RIESGO
ELECTRICO**

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



**RIESGO CARGA
SUSPENDIDA**

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



**MATERIAS
CORROSIVAS**

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



**VEHICULOS DE
MANUTENCION**

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



**CAIDA A
DISTINTO NIVEL**

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



**RIESGO DE
TROPEZAR**

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



**MATERIAS
COMBURENTES**

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



**MATERIAS
TOXICAS**

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



**CAMPO
MAGNETICO
INTENSO**

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



**MATERIAS
INFLAMABLES**

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



**MATERIAS
EXPLOSIVAS**

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



**¡ATENCIÓN!
PUESTA A
TIERRA**

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



**MAQUINARIA
PESADA
EN MOVIMIENTO**

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



PELIGRO

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



**¡ATENCIÓN!
RIESGO DE
ATRAPAMIENTO**

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



**TEMPERATURA
ELEVADA**

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



**RIESGO
DESPRENDIMIENTOS**

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



**¡PELIGRO!
CAIDA DE
OBJETOS**

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



**CAIDA AL
MISMO NIVEL**

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



**¡PELIGRO!
CABLE
SUSPENDIDO**

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



**PELIGRO
AMIANTO**

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



**ESTRECHAMIENTO
CALZADA**

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



**ESTRECHAMIENTO
CALZADA**

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



**ESTRECHAMIENTO
CALZADA**

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



**PELIGRO
ZONA
DE OBRAS**

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

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. 0225F



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



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



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



40x30: Ref. 0299
21x29: Ref. 0299P



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. 0305F



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

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

FOTOLUMINESCENTES-CLASE B



Ref. 0201



Ref. 0296



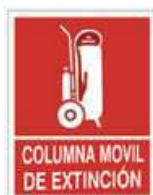
Ref. 0297



Ref. 0289

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

FOTOLUMINESCENTES-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.

FOTOLUMINESCENTES-CLASE B



Ref. 0352



Ref. 0353



Ref. 0150



Ref. 0151



Ref. 0152

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

FOTOLUMINESCENTES-CLASE B



Ref. 0320



Ref. 0321



Ref. 0322



Ref. 0323



Ref. 0324



Ref. 0325



Ref. 0326



Ref. 0327



Ref. 0332



Ref. 0333



Ref. 0334



Ref. 0335



Ref. 0336



Ref. 0337



Ref. 0338



Ref. 0339



Ref. 0344



Ref. 0397



Ref. 0398



Ref. 0101



Ref. 0102



Ref. 0103



Ref. 0104



Ref. 0105



Ref. 0106



Ref. 0107



Ref. 0108



Ref. 0109

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

FOTOLUMINESCENTES-CLASE B



Ref. 0199



Ref. 0202



Ref. 0203



Ref. 0206



Ref. 0207



Ref. 0355



Ref. 0356



Ref. 0358



Ref. 0365



Ref. 0359



Ref. 0362



Ref. 0364



Ref. 0366



Ref. 0328



Ref. 0329



Ref. 0330



Ref. 0208



Ref. 0357



Ref. 0204



Ref. 0209



Ref. 0367



Ref. 0205

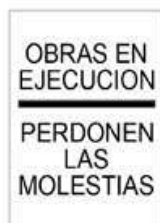
CARTELERÍA INFORMATIVA



Ref. 0399
Medida: 40 x 30cm.



Ref. 0363
Medida: 40 x 30cm.



Ref. 0361
Medida: 40 x 30cm.



Ref. 0360
Medida: 40 x 30cm.



Ref. 0241
Medida: 40 x 30cm.



Ref. 0242
Medida: 40 x 30cm.



Ref. 0368
Medida: 21 x 29cm.



Ref. 0369
Medida: 21 x 29cm.



Ref. 0389
Medida: 50 x 70cm.
(con ollaos metálicos)



Ref. 0390PA
Medida: 50 x 70cm.
(con ollaos metálicos)



Ref. 0200/G
Medida: 50 x 50cm.
(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.



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

CARTELES COMBINADOS

**ES OBLIGATORIO SEGUIR TODAS
LAS NORMAS DE SEGURIDAD**



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

Ref. 0244

Medida: 100 x 70cm.

**ES OBLIGATORIO SEGUIR LAS NORMAS
DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES**



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



**FABRICACIÓN PERSONALIZADA
DE PLANTILLAS DE MÁSCARA PARA SEÑALIZACIÓN,
MARCAJE DE ZONAS RESERVADAS, ETC...**

Ref. 0450A | Medida: 50x50cm.

Ref. 0450B | Medida: 100x70cm.

* Aplicación de Pintura



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. 8227/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:

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

SEÑALES METÁLICAS ECONÓMICAS 70CM.

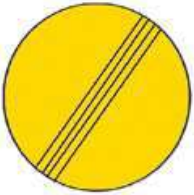
PROVISIONAL OBRA

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.

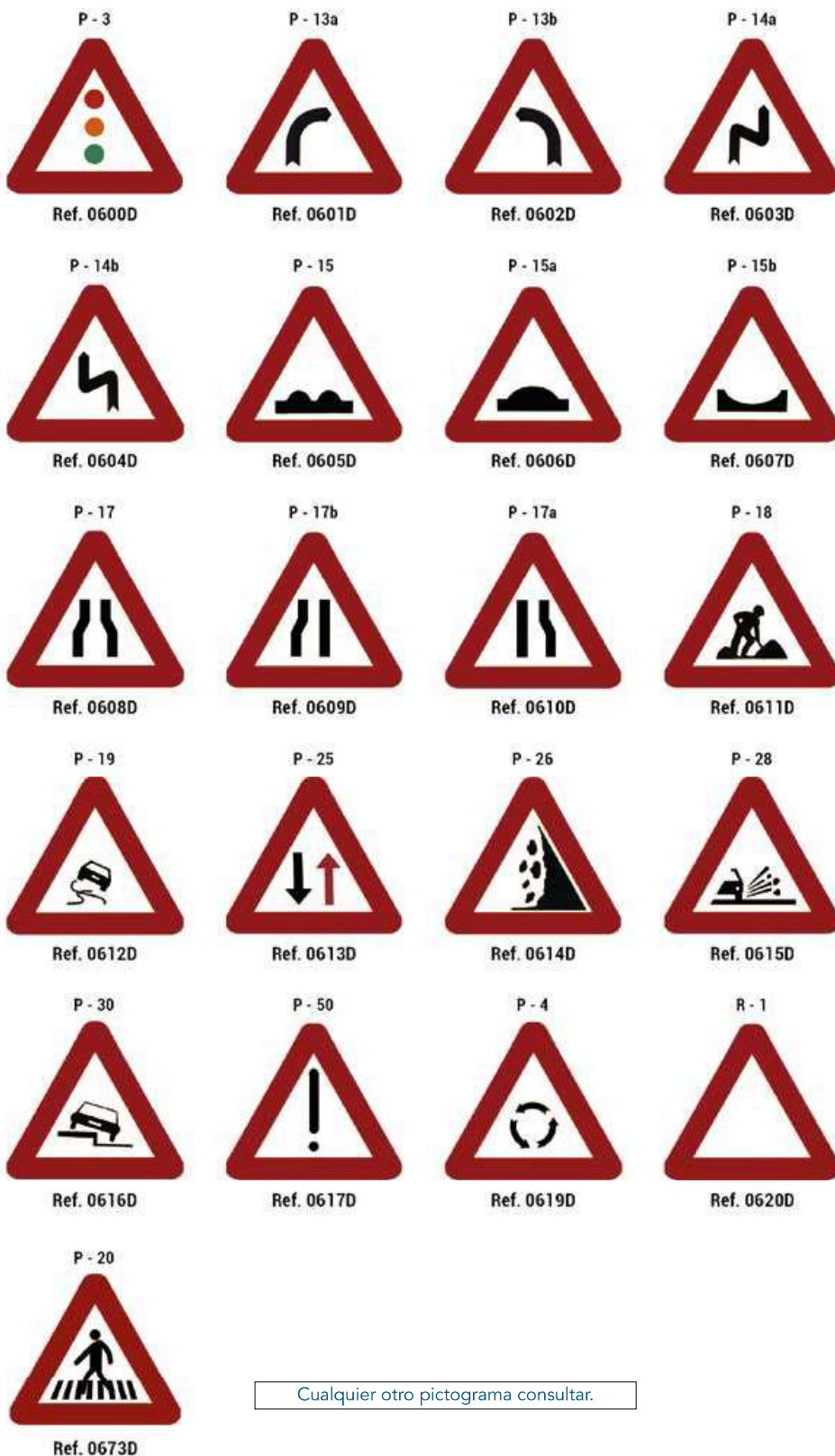
PROVISIONAL OBRA

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



SEÑALES METÁLICAS ECONÓMICAS Ø 50CM.

DEFINITIVAS



Cualquier otro pictograma consultar.

SEÑALES METÁLICAS ECONÓMICAS 50x50CM.



Ref. 0624



Ref. 0625



Ref. 0665



Ref. 0666



Ref. 0678



Ref. 0655

SEÑALES COMPLEMENTARIAS INFORMATIVAS



Ref. 0719

Placa

Coto privado de caza
40x30

Ref. 0720

Placa

Coto de caza
50x33

Económica



Ref. 0680 - 40 x 20cm.

Ref. 0688 - 55 x 35cm.

Económica



Ref. 0679 - 40 x 20cm.

Ref. 0687 - 55 x 35cm.

Ejemplo



CINTA DE SEÑALIZACIÓN SUBTERRÁNEA Tubería gas

Material: Aluminio.
Medidas 40 x 30 cm.

0882 | Vado Permanente Aluminio

CINTA DE SEÑALIZACIÓN SUBTERRÁNEA Tubería Agua

Material: Aluminio.
Medidas 40 x 28 cm.

PLACACALLE | Placa Callejero - Mod. Gavarda



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-12



P-13 a



P-13 b



P-14 a



P-14 b



P-15



P-15 a



P-15 b



P-16 a



P-16 b



P-17



P-17 a



P-17 b



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-307 a



R-307 b



R-307 c



R-308



R-308 a



R-308 b



R-308 c



R-308 d



R-308 f



R-308 g



R-308 h



R-309



R-310

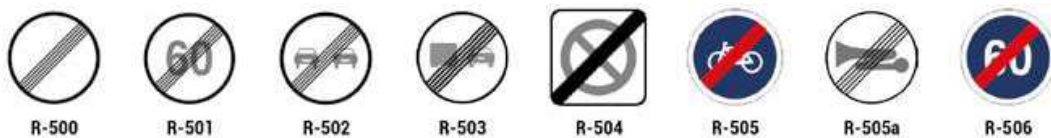
SEÑALES DE OBLIGACIÓN



SEÑALES DE INDICACIÓN GENERAL



SEÑALES DE RESTRICCIÓN/FIN DE PROHIBICIÓN



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.	9070N	9070N1	9070N2	9070N3
90 cm.	9090N	9090N1	9090N2	9090N3
135 cm.	90135N	90135N1	90135N2	90135N3
175 cm.	--	90175N1	90175N2	90175N3

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.	9160N	9160N1	9160N2	9160N3
90 cm.	9190N	9190N1	9190N2	9190N3
120 cm.	91120N	91120N1	91120N2	91120N3

SEÑAL METÁLICA M.O.P.U. OCTAGONAL



Dimensiones	Normal	Reflex N1	Reflex N2	Reflex N3
60 cm.	9260N	9260N1	9260N2	9260N3
90 cm.	9290N	9290N1	9290N2	9290N3

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.	9340N	9340N1	9340N2	9340N3
60 x 60 cm.	9360N	9360N1	9360N2	9360N3
90 x 90 cm.	9390N	9390N1	9390N2	9390N3

SEÑAL METÁLICA M.O.P.U. RECTANGULAR



Dimensiones	Normal	Reflex N1	Reflex N2	Reflex N3
40 x 60 cm.	944060N	944060N1	944060N2	944060N3
60 x 90 cm.	946090N	946090N1	946090N2	946090N3
60 x 120 cm.	9460120N	9460120N1	9460120N2	9460120N3
90 x 135 cm.	9490135N	9490135N1	9490135N2	9490135N3
120 x 180 cm.	94120180N	94120180N1	94120180N2	94120180N3
120 x 210 cm.	94120210N	94120210N1	94120210N2	94120210N3

Cualquier otra señal consultar.

PLACAS COMPLEMENTARIAS M.O.P.U.

DEFINITIVAS

CAMBRILS

BARCELONA

Dimensiones	Normal	Reflex N1	Reflex N2	Reflex N3
25 x 70 cm.	962570N	962570N1	962570N2	962570N3
25 x 95 cm.	962595N	962595N1	962595N2	962595N3
25 x 120 cm.	9625120N	9625120N1	9625120N2	9625120N3
25 x 145 cm.	9625145N	9625145N1	9625145N2	9625145N3
25 x 170 cm.	9625170N	9625170N1	9625170N2	9625170N3
25 x 195 cm.	9625220N	9625220N1	9625220N2	9625220N3
25 x 220 cm.	9625220N	9625220N1	9625220N2	9625220N3
30 x 70 cm.	963070N	963070N1	963070N2	963070N3
30 x 95 cm.	963095N	963095N1	963095N2	963095N3
30 x 120 cm.	9630120N	9630120N1	9630120N2	9630120N3
30 x 145 cm.	9630145N	9630145N1	9630145N2	9630145N3
30 x 170 cm.	9630170N	9630170N1	9630170N2	9630170N3
30 x 195 cm.	9630195N	9630195N1	9630195N2	9630195N3
30 x 220 cm.	9630220N	9630220N1	9630220N2	9630220N3
40 x 70 cm.	964070N	964070N1	964070N2	964070N3
40 x 95 cm.	964095N	964095N1	964095N2	964095N3
40 x 120 cm.	9640120N	9640120N1	9640120N2	9640120N3
40 x 145 cm.	9640145N	9640145N1	9640145N2	9640145N3
40 x 170 cm.	9640170N	9640170N1	9640170N2	9640170N3
40 x 195 cm.	9640195N	9640195N1	9640195N2	9640195N3
40 x 220 cm.	9640220N	9640220N1	9640220N2	9640220N3

Dimensiones	Normal	Reflex N1	Reflex N2	Reflex N3
45 x 70 cm.	964570N	964570N1	964570N2	964570N3
45 x 95 cm.	964595N	964595N1	964595N2	964595N3
45 x 120 cm.	9645120N	9645120N1	9645120N2	9645120N3
45 x 145 cm.	9645145N	9645145N1	9645145N2	9645145N3
45 x 170 cm.	9645170N	9645170N1	9645170N2	9645170N3
45 x 195 cm.	9645195N	9645195N1	9645195N2	9645195N3
45 x 220 cm.	9645220N	9645220N1	9645220N2	9645220N3
55 x 70 cm.	965570N	965570N1	965570N2	965570N3
55 x 95 cm.	965595N	965595N1	965595N2	965595N3
55 x 120 cm.	9655120N	9655120N1	9655120N2	9655120N3
55 x 145 cm.	9655145N	9655145N1	9655145N2	9655145N3
55 x 170 cm.	9655170N	9655170N1	9655170N2	9655170N3
55 x 195 cm.	9655195N	9655195N1	9655195N2	9655195N3
55 x 220 cm.	9655220N	9655220N1	9655220N2	9655220N3
95 x 70 cm.	969570N	969570N1	969570N2	969570N3
95 x 95 cm.	969595N	969595N1	969595N2	969595N3
95 x 120 cm.	9695120N	9695120N1	9695120N2	9695120N3
95 x 145 cm.	9695145N	9695145N1	9695145N2	9695145N3
95 x 170 cm.	9695170N	9695170N1	9695170N2	9695170N3
95 x 195 cm.	9695195N	9695195N1	9695195N2	9695195N3
95 x 220 cm.	9695220N	9695220N1	9695220N2	9695220N3

PLACAS COMPLEMENTARIAS M.O.P.U. DEFINITIVAS



STOP a 150 m. ↑ 5,20 Km. ↑

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
85 x 20 cm.	958520N	958520N1	958520N2	958520N3
60 x 40 cm.	956040N	956040N1	956040N2	956040N3
90 x 30 cm.	959030N	959030N1	959030N2	959030N3
80 x 40 cm.	958040N	958040N1	958040N2	958040N3

PANELES DIRECCIONALES FIJOS
PARA SEÑALIZACIÓN DE CURVAS PELIGROSAS



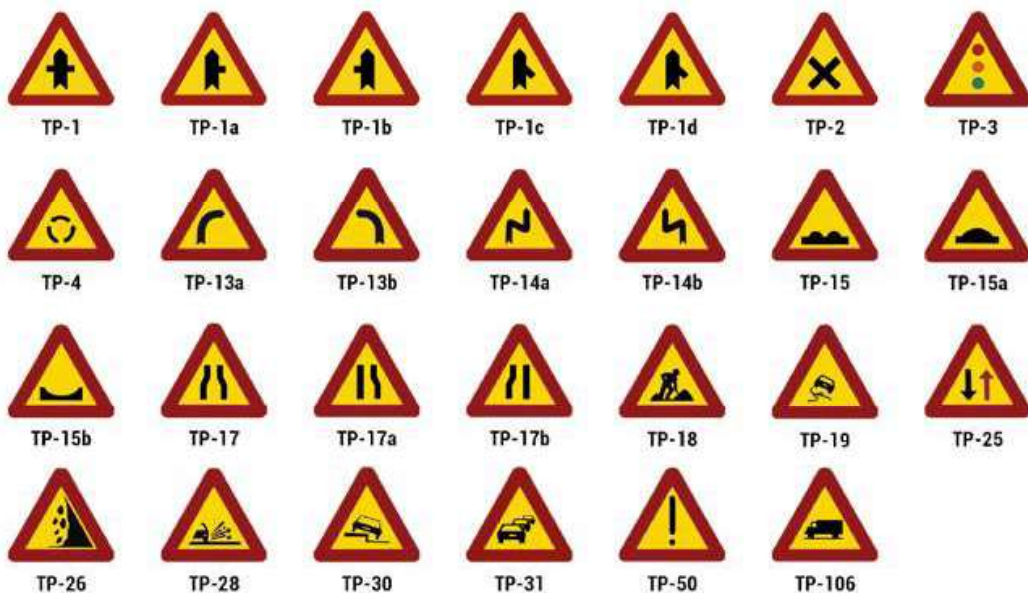
Dimensiones	Normal	Reflex N1	Reflex N2	Reflex N3
80 x 40 cm.	978040N	978040N1	978040N2	978040N3
165 x 45 cm.	9716545N	9716545N1	9716545N2	9716545N3

SEÑALES METÁLICAS M.O.P.U. PARA OBRAS

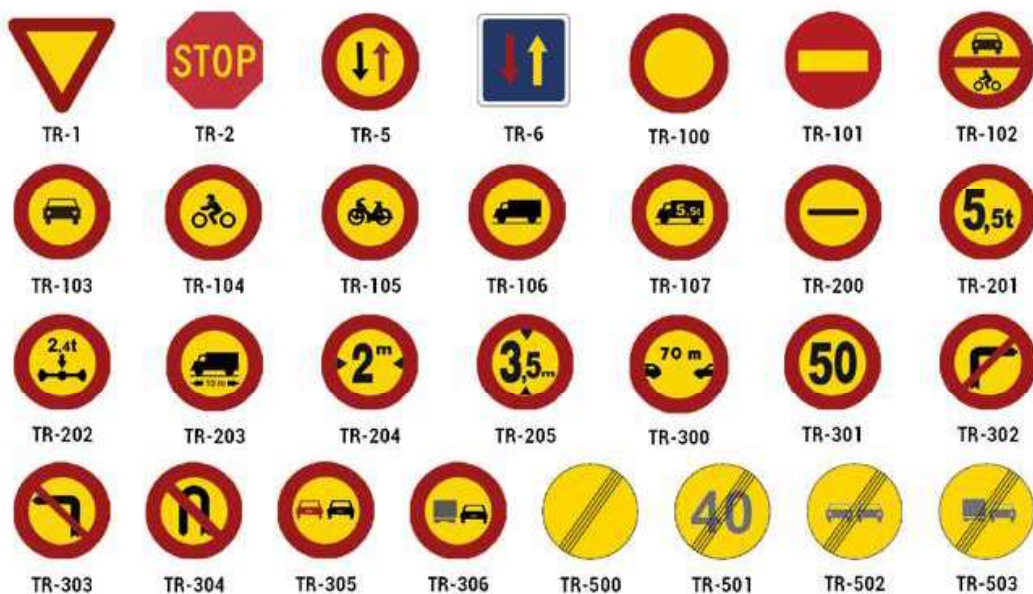
Fondo Amarillo.
Chapa 1,8mm Galvanizada DX-52
Frontal en Vinilo Reflex1.
Ala Borde de 25mm
Enganches Traseros Homologados M.O.P.U.



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.

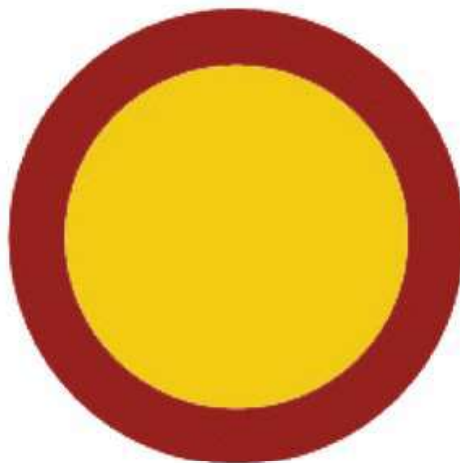
SEÑAL METÁLICA M.O.P.T. TRIANGULAR.



Disponible en cualquier icono triangular de la página 100.

Dimensiones	Reflex N1	Reflex N2	Reflex N3
70 cm.	8070N1	8070N2	8070N3
90 cm.	8090N1	8090N2	8090N3
135 cm.	80135N1	80135N2	80135N3
175 cm.	80175N1	80175N2	80175N3

SEÑAL METÁLICA M.O.P.T. DISCO.



Disponible en cualquier icono circular de la página 100 y 101

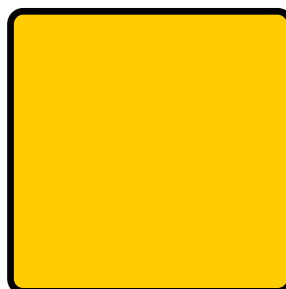
Dimensiones	Reflex N1	Reflex N2	Reflex N3
60 cm.	8160N1	8160N2	8160N3
90 cm.	8190N1	8190N2	8190N3
120 cm.	8120N1	81120N2	81120N3

PLACAS COMPLEMENTARIAS M.O.P.T. OBRAS



Dimensiones	Reflex N1	Reflex N2	Reflex N3
40 x 20 cm.	854020N1	854020N2	854020N3
60 x 30 cm.	856030N1	856030N2	856030N3

SEÑAL METÁLICA M.O.P.T. CUADRADOS



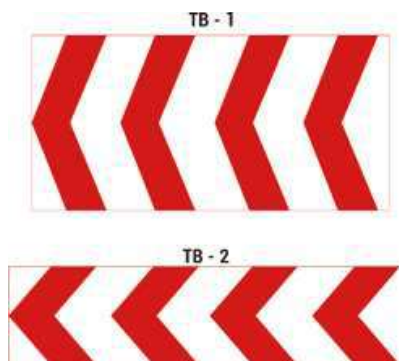
Dimensiones	Reflex N1	Reflex N2	Reflex N3
40 x 40 cm.	8340N1	8340N2	8340N3
60 x 60 cm.	8360N1	8360N2	8360N3
90 x 90 cm.	8390N1	8390N2	8390N3

SEÑAL METÁLICA M.O.P.T. RECTANGULAR



Dimensiones	Reflex N1	Reflex N2	Reflex N3
40 x 60 cm.	844060N1	844060N2	844060N3
60 x 90 cm.	846090N1	846090N2	846090N3
60 x 120 cm.	8460120N1	8460120N2	8460120N3
90 x 135 cm.	8490135N1	8490135N2	8490135N3
120 x 180 cm.	84120180N1	84120180N2	84120180N3
120 x 210 cm.	84120210N1	84120210N2	84120210N3

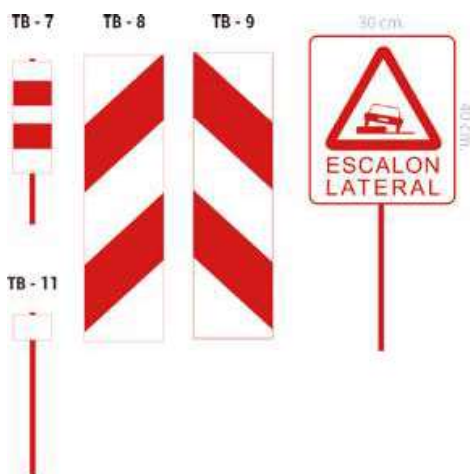
PANELES DIRECCIONALES MÓVILES SEÑALIZACIÓN PELIGRO DE OBRAS, DESVIOS (ROJO Y BLANCO)



Dimensiones	Reflex N1	Reflex N2	Reflex N3
195 x 95 cm.	8719595N1	8719595N2	8719595N3
165 x 45 cm.	8716545N1	8716545N2	8716545N3
80 x 40 cm.	878040N1	878040N2	878040N3

BALIZAS DELIMITACIÓN OBRAS

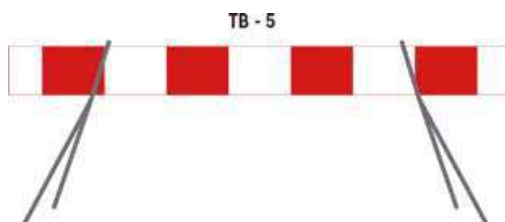
Reflectante REFLEX.



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 "Escala Lateral"

VALLA MÓVIL PARA OBRAS

Medidas: 140 x 25 cm.



88140251	Panel Móvil para Obra TB5
88BIPODET5	Juego Bipodes Panel TB5

BALIZAS DELIMITACIÓN OBRAS

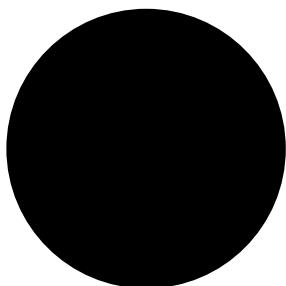
Reflectante REFLEX.



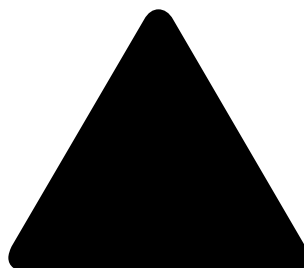
8819560N1	Panel Hastial 195x60cm. REFLEX-N1
889530N1	Panel Hastial 95x30cm. REFLEX-N1
889530N2	Panel Hastial 95x00cm. REFLEX-N2

SEÑAL TIPO M.O.P.T. PLÁSTICO OBRAS

Material: Plástico
 1,400 Kg.
 Medida: Ø 60 cm.



Material: Plástico
 1,850 Kg.
 Medida: 90 cm / Lado



Se puede aplicar cualquier pictograma de las pág. 100 y 101.



Detalle enganches.



- | | |
|---------------|---------------------------------------|
| 5160N | Señal Disco Tipo MOP Ø 60cm Normal |
| 5160N1 | Señal Disco Tipo MOP Ø 60cm REFLEX1 |
| 5090N | Señal Triángulo Tipo MOP 90cm Normal |
| 5090N1 | Señal Triángulo Tipo MOP 90cm REFLEX1 |





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.
 📦 48 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.
 32 u./caja



2520 | Frotas Esponja Azul - Grano Fino

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 GRUESO

Dureza: Blanda.
 Espesor: 20 mm.
 Medidas: 28 x 14 cm.
 40 u./caja



2413 | Frotas Esponja Naranja - Grano Grueso

FROTAS ESPONJA NARANJA - GRANO MEDIO

Dureza: Media.
 Espesor: 15 mm.
 Medidas: 22 x 14 cm.
 32 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** | m² Rollo malla - Opacidad 70%
4891 | m² Rollo malla - Opacidad 80%
4892 | m² Rollo malla - Opacidad 90%

Disponibles en manto (a medida).

- 4897** | m² Manto malla - Opacidad 70%
4898 | m² Manto malla - Opacidad 80%
4899 | m² Manto malla - Opacidad 90%

MALLA PROTECCIÓN ANDAMIO/FACHADA



Det. Malla Extra.



Colores disponibles



Color disponible

4888 | M2 Malla Extra.

4887 | M2 Malla Standard.

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 80g 112 u./palet

4701 | Rollo Malla 100g 112 u. palet

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

BOLSA ENCOFRADOR

Material: Polipiel.
2 Bolsillo.
Medidas: 29 x 21 cm.
📦 25 u./caja



2043 Bolsa Encofrador con 2 Bolsillos

RUEDA MEDIADORA DE DISTANCIA PLEGABLE CON MOCHILA

Caballote desmontable.
Contador de 5 dígitos.
Mochila para transporte
Medidas diámetro: 31,8cm
📦 1,53 Kg.



Contador de 5 dígitos.
(4 para metros y 1 para dm.)

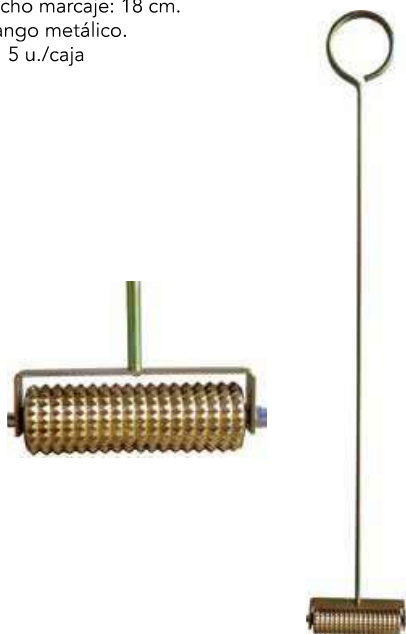


Contador de 5 dígitos.
(4 para metros y 1 para dm.)

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 | Tiroleza

CALDERETA DE OBRA Y CAPAZO

Material: Polietileno.

Capacidad: 15 Lt.

15 u./atado

270 u./palet

Material: Goma.

Capacidad: 42 Lt.

12 u./atado

504 u./palet



2700 | Caldereta Obra 15 Lt.



2702 | Capazo de goma 42 Lt.

CUERDA TRAZADORA

Material: Acero Inoxidable

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 100m.

- 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

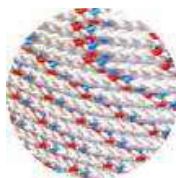
Certificado: AIDICO

Material: Poliéster.

Bobinas de 100m

- 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.
 1 Botellas de 100g. de Polvo de Trazar Azul.
 12 Tiralineas + 12 Botellas de 100g.



2244 | Tiralineas NORMO

TIRALÍNEAS AMERICANO PLÁSTICO CV TOOLS

Material: Aluminio.
 Presentación en blister.
 Capacidad aprox.: 100 g.
 Longitud Cordón: 30 m.
 1 de polvo azul de 100 g.
 12 u./caja



2241 | Tiralineas Americano Plástico

TIRALÍNEAS ALUMINIO CV TOOLS

Material: Aluminio.
 Presentación en blister.
 Capacidad aprox.: 100 g.
 Longitud Cordón: 30 m.
 12 u./caja



2242 | Tiralineas Aluminio

PAR GUANTES BICOLOR VERDE AMARILLO SATÍN

Material: Látex
Categoría I
Color: Verde/Amarillo
Ergonómico
Resistente y elástico
De fácil enguantado



- 1610** Par guantes Bicolor Verde Amarillo Satín S
- 1611** Par guantes Bicolor Verde Amarillo Satín M
- 1612** Par guantes Bicolor Verde Amarillo Satín L

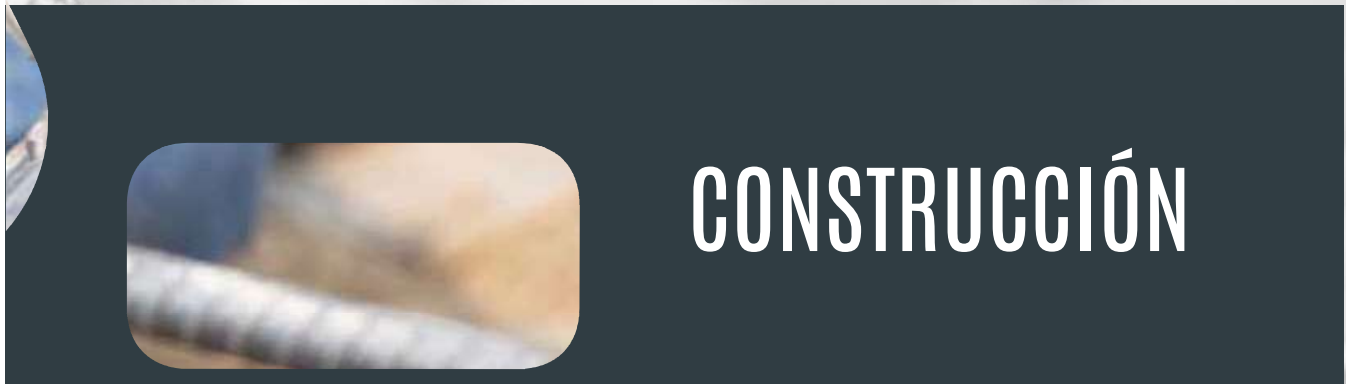
PAR GUANTES REFORZADO SATINADO

Material: Látex
Categoría I
Color: Verde/Amarillo
Ergonómico
Resistente y elástico
De fácil enguantado



- 1613** Par guantes reforzado Satinado Talla S
- 1614** Par guantes reforzado Satinado Talla M
- 1615** Par guantes reforzado Satinado Talla L





CONSTRUCCIÓN



CV Tools

TUBO ENCOFRADO ESTRIADO Ø26/30



- 3300** | Tubo Ø22/26 - 3m. (Pack de 75m.) (3.000m.)
- 3301** | Tubo Ø22/26 - 2m. (Pack de 50m.) (3.000m.)
- 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.)

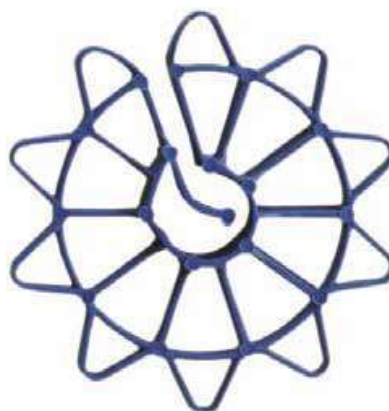
ETUBAX CON TAPONES

- 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.)



SEPARADOR RUEDA

- 3370** Rueda Ø25mm (📦 1.000u.) (🚚 54.000u.)
3371 Rueda Ø30mm (📦 1.000u.) (🚚 54.000u.)
3372 Rueda Ø35mm (📦 500u.) (🚚 20.000u.)
3373 Rueda Ø40mm (📦 500u.) (🚚 18.000u.)
3374 Rueda Ø50mm (📦 250u.) (🚚 13.500u.)
3375 Rueda Ø60mm (📦 250u.) (🚚 9.000u.)
3376 Rueda Ø70mm (📦 150u.) (🚚 7.000u.)



SEPARADOR UNIVERSAL

Cubre alturas de 10, 15, 20 y 25 mm.

📦 1.000 u./caja

🚚 80.000 u./palet



- 3032** Separador Universal

CRUCETAS



- 2658** Crucetas 3mm (📦 de 300u.)
2659 Crucetas 5mm (📦 de 300u.)
2660 Crucetas 7mm (📦 de 150u.)
2661 Crucetas 10mm (📦 de 100u.)

SEPARADOR CÓNDR



- 3030** Separador 20mm (📦 1.000u.) (🚚 80.000u.)
3031 Separador 40mm (📦 500u.) (🚚 40.000u.)
3035 Separador 30mm (📦 1.000u.) (🚚 60.000u.)
3038 Separador 50mm (📦 500u.) (🚚 25.000u.)

DISTANCIADOR CUÑA 0/7

- 📦 200 u./bolsa
 🚚 32.000 u./palet



- 3015** Distanciador Cuña 0/7

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

Seta Protectora con Refuerzo Interior de Policarbonato

- 100 u./bolsa
- 20.000 u./palet



Refuerzo Interior de
Policarbonato

3043 | Seta Protectora Reforzada

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



3039 | Seta 10/20 (100) (20.000)

3041 | Seta Cuadrada 35x40 (100) (20.000)

3042 | Seta Varilla 24/40 (200) (6.000)

GUARDAVIVO YESO

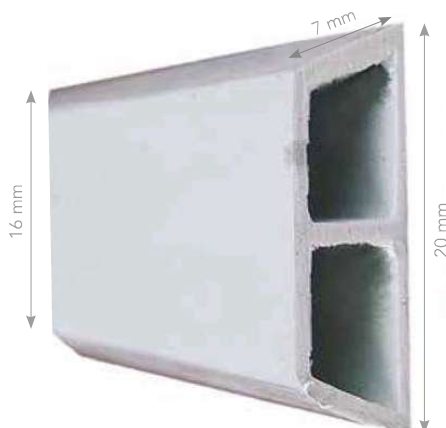
- 2,50 m.
- 100 u./caja
- 12.000 m./palet (40 cajas)



3250 | Guardavivo Yeso

JUNQUILLO

- 2 m.
- 130 u./caja
- 8.000 m./palet (40 cajas)



3254 | Junquillo

GUARDACANTOS

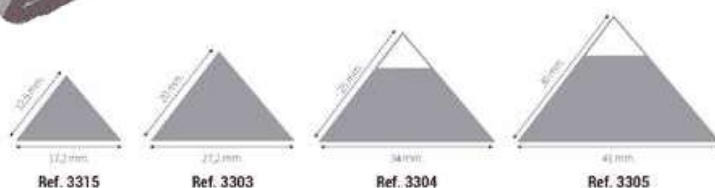
- 2,6 m.
- 100 u./caja
- 10.400 m./palet (40 cajas)



- 3251** | Guardacantos Blanco
- 3252** | Guardacantos Marfil
- 3253** | Guardacantos Gris

BERENGENO

→ 2,5 m.



3315 Berengeno 17,2x12,5mm (100u.) (20 cajas)

3303 Berengeno 27,2x20mm (50u.) (20 cajas)

3304 Berengeno 34x25mm (50u.) (20 cajas)

3305 Berengeno 41x30mm (50u.) (20 cajas)

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.

3100

30 u. (Total 75 m)
2.250 m. (30 cajas)

3101

20 u. (Total 50 m)
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 Look en laterales.
4 Asas de 40x4 cm.
📦 20 u./caja
📦 500 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 Look en laterales.
4 Asas de 40x4 cm.
📦 20 u./caja
📦 500 u./palet



4301 | Saco Big Bag con Válvula

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/mm².

Adaptable a superficies curvas y rectas.

Diseño ergonómico, compacto, robusto y con gran resistencia a impactos.

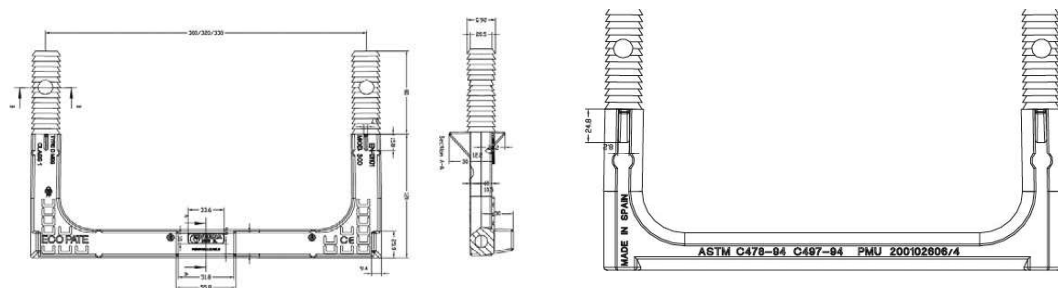
Superficies y aletas laterales antideslizantes.

Tope de golpeo para la correcta introducción del pate.

Conformidad con normativa europea de calidad EN-13101.

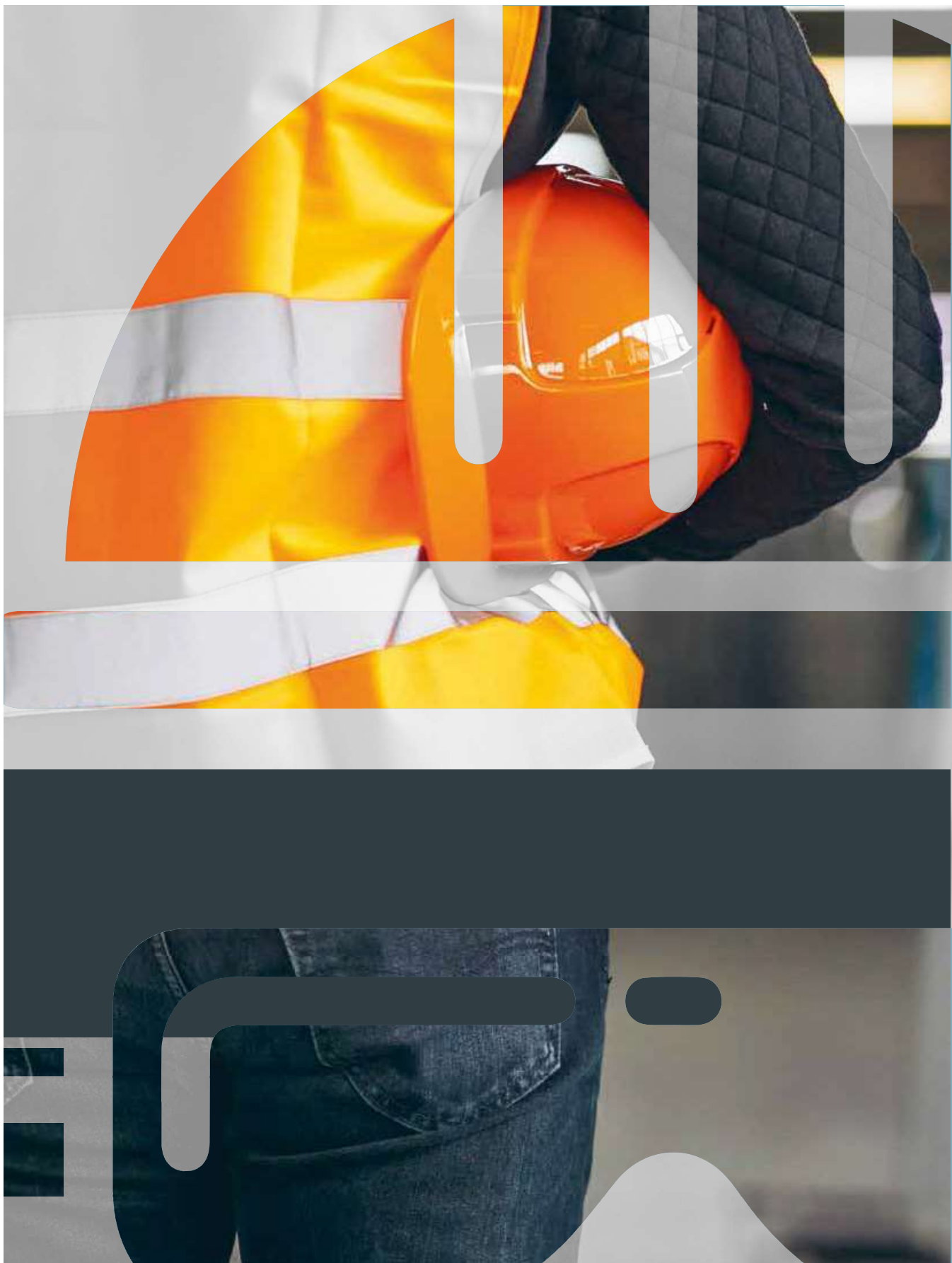
40 u./caja

40 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

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

ANTES 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.

TRAJE DE AGUA - MOD. INGENIERO

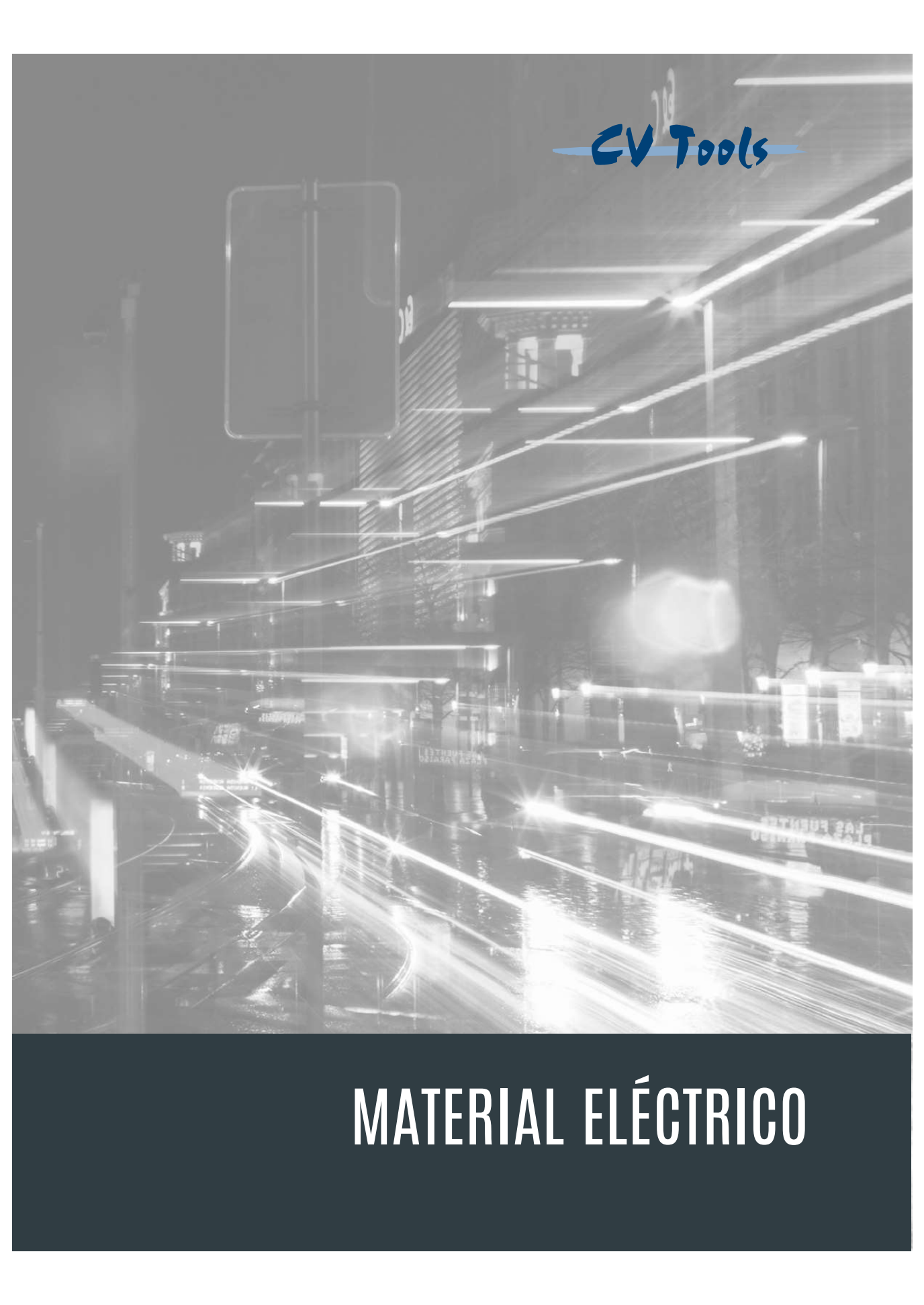
Material: Poliéster 100%.
170 t.
■ Azul Marino.



- 6200** Traje Agua - Mod. Ingeniero - Talla XL
- 6201** Traje Agua - Mod. Ingeniero - Talla XXL







CV Tools

MATERIAL ELÉCTRICO

FOCO HALÓGENO CON TRÍPODE

Foco Halógeno 500W.
Trípode plegable y Telescópico.
2 u./caja



2071 | Foco Halógeno 500W + Trípode.

FOCO HALÓGENO DOBLE CON TRÍPODE

Focos Halógenos 2 x 500W.
Trípode plegable y Telescópico.
2 u./caja



2073 | Foco Halógeno 2 x 500W + Trípode.

FOCO HALÓGENO



2069 | Foco Halógeno 1.000W (6 u.)

2070 | Foco Halógeno 500W (20 u.)

FOCO HALÓGENO CON SOPORTE

6 u./caja



2072 | Foco Halógeno 500W con Soporte

FOCO LED CON TRÍPODE

Foco LED 50W (Luz Fria).
Luminiscencia: 3.500 lm.
Cable 1,5 m.
Trípode plegable y Telescópico.
2 u./caja



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



2086 | Foco LED 30W



FOCO LED CON SOPORTE

Foco LED (Luz Fria) con soporte.
Cable 1,5 m.
Enchufe Europeo.



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 Batería.



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.



Avda. Camino de Albaida, s/n | 46830 BENIGÀNIM (Valencia)
Tel. 962 920 132 | Fax 962 215 836 | cvtools@cvtools.es

cvtools.es