



SEÑALCON

Expertos en vías seguras

AASHTO

UNE EN 1317
Normalización
Española




Liderando el camino
hacia vías más seguras

SEÑALIZACIÓN VIAL

PORTAFOLIO 2025

*Soluciones en señalización vial con
estándares internacionales.
Productos **certificados, duraderos y seguros**
para una infraestructura confiable.*

www.senalcon.com



En SEÑALCON trabajamos con estándares internacionales para ofrecer soluciones de señalización vial eficientes, duraderas y seguras. Nuestro portafolio 2025 reúne productos certificados y diseñados para responder a las necesidades más exigentes en infraestructura vial.

índice / index

Servicio de impresión en papel reflectivo.	3
Demarcación vial	4
Sistemas de contención vehicular	5
Señales metálicas temporales fijas	7
Señales metálicas temporales móviles	8
Barricadas metálicas	9
Flechas bidireccionales	11
Conos viales	14
Canecas viales	20
Hitos divisores viales	25
Boyas y Tachones	28
Tachas, Estoperoles y Captafaros	31
Vallas y barreras plásticas	35
Cintas de señalización	39
Cintas Reflectivas	42
Cintas de demarcación	44
Cadenas plásticas	48
Resaltos y Reductores de velocidad	49
Topellantas	52
Flashers solares	55
Paletas Pare y Siga	58
Mallas y Telas de Señalización	61
Bastones y chalecos luminosos	63



COLPASS

Fabricamos sus señales a la medida:



Utilizamos tecnología de última generación para ofrecer un servicio de impresión con la más alta precisión del mercado, asegurando no solo colores vibrantes, sino también resistencia y garantía tanto en los materiales reflectivos como en las tintas.

Nuestro equipo de diseño adapta cada señal según las necesidades del cliente, brindando asesoría sobre la normativa vigente para garantizar que el resultado final cumpla con todos los estándares de calidad y regulación aplicables.



Demarcación Vial



Ofrecemos servicios especializados en demarcación vial cumpliendo con la normatividad vigente.

Norma Técnica Colombiana NTC 1360, 4744

Norma INVIAS 700-13

Manual de señalización 2024

- Aplicación con pintura acrílica, base solvente, base agua y plástico en frío.
- Aplicación de líneas longitudinales y segmentadas.
- Fabricación y demarcación de bandas alertadoras resaltos y demás dispositivos de control de velocidad.
- Señalización de pasos peatonales y pigtoqramas.
- Servicio de borrado de señalización existente.

Realizamos aplicaciones en:

- Autopistas y carreteras
- Aeropuertos
- Parqueaderos
- Vías peatonales
- Ciclorutas



Las Vegas	2
Bosconia	124
Cartagena	388





Sistemas de contención vehicular



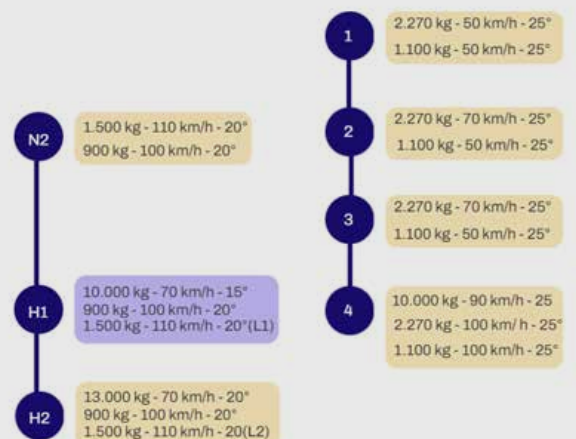
Dependiendo de factores como las características de la vía, la velocidad a la que se circula, el tráfico existente, el tipo de accidente que se pretende evitar o la distancia a la que los obstáculos se encuentran de la calzada, se instalan unos u otros sistemas de contención, suministramos e Instalamos sistemas de contención vehicular ajustados a la Norma colombiana vigente.

Estándares internacionales de ensayo:

1. NCHRP Reporte 350
2. Norma Europea EN 1317
3. Manual MASH, Manual for Assessing Safety Hardware

EN 1317




Mash 2016






Señales Verticales Metálicas Definitivas

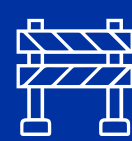
Descripción: Las señales metálicas definitivas son dispositivos de señalización vial fabricados en materiales resistentes como lámina galvanizada o aluminio, diseñados para permanecer de forma permanente en la vía. Se utilizan para informar, advertir o regular el tránsito en zonas urbanas y rurales, y cumplen con normas técnicas oficiales. Gracias a su recubrimiento reflectivo y estructura sólida, ofrecen alta durabilidad, visibilidad y seguridad, contribuyendo a un tránsito más organizado y seguro.

 Material y Pintura	 Color y Reflectivo	 Medidas
Ángulo 2 x 1/4 (Manual 2015) Tubería 2" en 2 mm (Manual 2024)	Alta intensidad TIPO IV Alta intensidad TIPO XI	60x60 cm 75 x 75 cm
Alto variable según medida de tablero pintura electroestática de alta resistencia Tablero	Durabilidad y protección Película antigraffiti	90x90 cm 120x120 cm
Lámina galvanizada (Calibre 16) Medidas (Según requerimiento del cliente): Algunas medidas según Manual de Señalización Vial 2015.		



AASHTO

Amortiguadores o atenuadores de impacto






Los amortiguadores de impacto se utilizan en diversos contextos: el más común es, sin duda, la vía rápida (autopista, autopista), así como las carreteras rurales principales y secundarias. Sin embargo, existen contextos especiales donde se utilizan para evitar que incluso accidentes a velocidad moderada se conviertan en tragedias.



Señales metálicas temporales fijas

Descripción: Estas señales orientan y regulan el tránsito en áreas donde se desarrollan labores de mantenimiento, obras civiles u otras intervenciones temporales en la vía.

 Material y Pintura	 Color y Reflectivo	 Medidas
Ángulo: 2 x 1/8	Reflectivo: Grado ingeniería comercial (No normado)	60x60 cm
Pintura electroestática de alta resistencia	Prismático TIPO I	75 x 75 cm - 80 x 50 cm
Tablero lámina galvanizada (Calibre 20)	Alta intensidad TIPO IV	90x90 cm - 120x120 cm








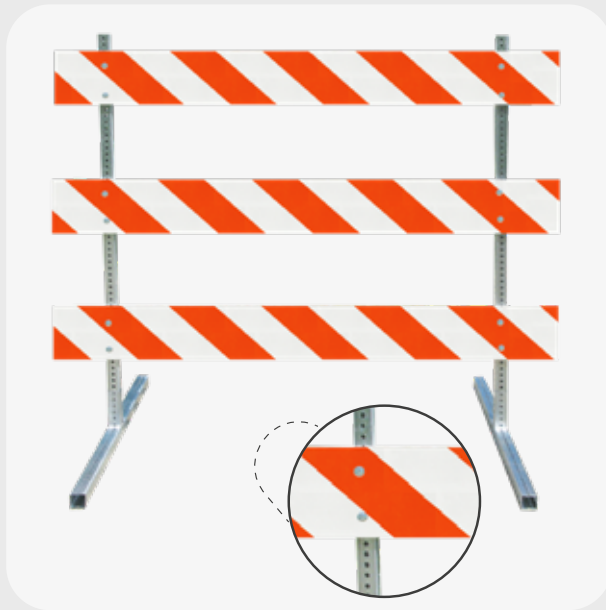
Señales metálicas temporales móviles

Descripción: Las señales metálicas temporales móviles son elementos de señalización utilizados de manera provisional para advertir o guiar el tránsito en zonas de obras, desvíos o situaciones especiales. Están fabricadas en materiales metálicos resistentes, con bases que permiten su fácil traslado e instalación. Su diseño incluye superficies reflectivas para garantizar visibilidad tanto de día como de noche.

Son esenciales para proteger a los trabajadores, prevenir accidentes y orientar adecuadamente a conductores y peatones durante intervenciones temporales en la vía.




 Material y Pintura	 Color y Reflectivo	 Medidas
Ángulo 1" 1/2 x 1/8	Grado ingeniería comercial (No normado)	75 x 75 cm
Pintura Electroestática de alta resistencia	Prismático TIPO I	80 x 50 cm
Tablero lámina galvanizada (Calibre 20)	Alta intensidad TIPO IV	90x90 cm 100X60 cm








Barricada Metálica Tipo IDU (Sin tablero de desvío)

Elemento de señalización vial diseñado para delimitar, advertir y canalizar el tránsito en zonas de obra o mantenimiento. Fabricada en estructura metálica resistente, con acabado en pintura electrostática y superficie reflectiva de alta visibilidad, garantiza durabilidad y seguridad en condiciones urbanas y de alto flujo vehicular.

 Material y Pintura	 Color y Reflectivo	 Medidas
Pintura Blanca Electroestática	Reflectivo de Alta intensidad	3 Bandejas
Lámina Calibre 20	Grado ingeniería comercial	Longitud: 2.40 Mts Longitud: 2.40 Mts
Alta resistencia	Naranja/Blanco (No normado)	Altura: 1.50 Mts Altura: 20 Cms



Barricada Metálica Tipo IDU (con tablero de desvío de 60cm)

 Material y Pintura	 Color y Reflectivo	 Medidas
Pintura Blanca Electroestática	Reflectivo de Alta intensidad	3 Bandejas
Lámina Calibre 20	Grado ingeniería comercial	Longitud: 2.40 Mts Longitud: 2.40 Mts
Alta resistencia	Naranja/Blanco (No normado)	Altura: 1.50 Mts Altura: 20 Cms



Barricada metálica tipo IDU con Flecha Solar



Pintura Blanca de tipo Electroestática de alta resistencia



Bidireccional (Tablero desvío 60 cm)
Flecha solar en aluminio



Lámina galvanizada (Calibre 20)

Reflectivo



Grado ingeniería comercial



Naranja/Blanco (No normado)



Reflectivo de Alta intensidad

Medidas



Longitud: 1.50 Mts
Altura: 50 Cms

3 Bandejas de:
Longitud: 2.40 Mts
Longitud: 2.40 Mts
Altura: 1.50 Mts
Altura: 20 Cms



Panel solar de:
Longitud: 38 cms
Altura: 30 cms
4 Funciones

Tablero desvío 60 cm



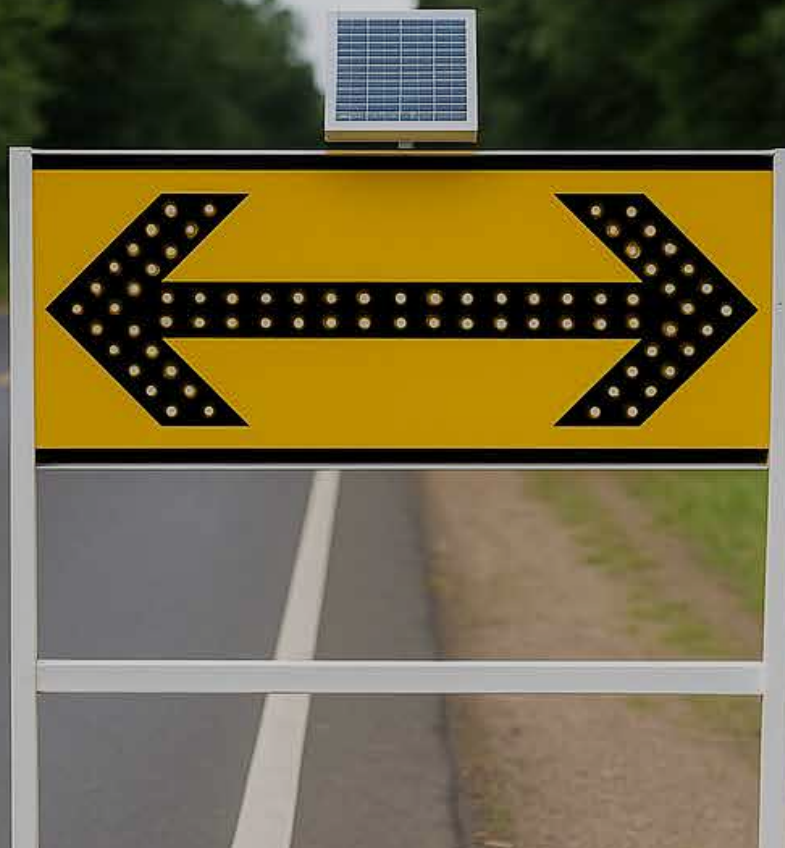
Contamos con un equipo
y especializado dispuesto
a orientarlo y brindarle
información completa

Flechas Bidireccionales

Las señales de flechas bidireccionales permiten indicar a los conductores y peatones la existencia de circulación en ambos sentidos o la posibilidad de desvío hacia dos direcciones opuestas. Son elementos fundamentales en la organización y control del tránsito, ya que brindan claridad en zonas de intersección, desvíos temporales, obras viales o áreas con flujo en doble vía.

Fabricadas en lámina metálica galvanizada y recubiertas con pintura electrostática de alta resistencia, garantizan durabilidad y visibilidad en condiciones exigentes. Cuentan con material reflectivo de grado comercial o de alta intensidad, lo que asegura su efectividad tanto de día como de noche.

Estas señales son prácticas, portátiles y de fácil instalación, lo que las convierte en una solución eficiente para proyectos de señalización vial temporal y permanente.



Flecha Solar Bidireccional (con estructura)



Pintura Blanca de tipo Electroestática de alta resistencia



Elaborada en ángulo de 2 pulgadas x 1/8



Flecha solar en aluminio



Longitud: 1.50 Mts - Altura: 50 Cms

Reflectivo



Grado ingeniería comercial



Naranja/Blanco (No normado)



Reflectivo de Alta intensidad

Medidas



Longitud: 50 Cms
 Altura: 1.50 Mts
 Panel solar de:
 Longitud: 38 Cms
 Altura: 30 Cms



4 Funciones - Batería recargable



Flecha Solar Bidireccional (sin estructura)



Panel solar de: Longitud: 38 Cms
 Altura: 30 Cms - Batería recargable
 4 Funciones

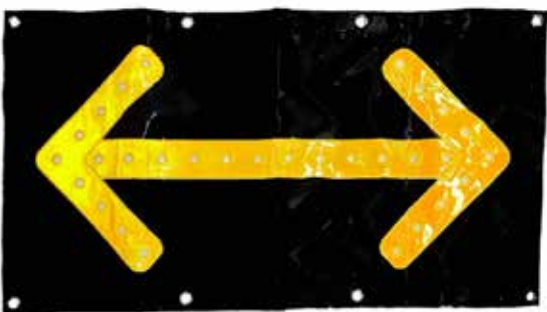


Medidas:
 Longitud: 1.50 Mts - Altura: 50 Cms



Contamos con beneficios exclusivos para compras al por mayor

Flecha Solar Bidireccional (sin estructura)



8 Ojales para instalación
 Fuente de energía: Baterías (AA)
 30 Leds de batería AA
 5 Modos de luz



Medidas:
 Longitud: 84.5 Cms - Altura: 45 Cms





Conos Viales

Fabricados en PVC Flexible y en tonalidades altamente visibles, estos dispositivos se utilizan comúnmente en calles y autopistas para advertir a conductores y peatones sobre trabajos, cierres o actividades especiales cercanas.

Cada cono vial que vendemos refleja una estricta selección de insumos y un exigente proceso de verificación de calidad.

Los conos viales son elementos de señalización temporal fabricados en PVC flexible, lo que les permite resistir impactos sin deformarse de forma permanente.

Están diseñados para delimitar zonas de trabajo, desvíos, carriles o áreas de riesgo en la vía. Sus colores brillantes y las bandas reflectivas garantizan alta visibilidad tanto de día como de noche. Son fáciles de transportar y colocar, lo que los hace ideales para operaciones de tráfico, mantenimiento vial, obras y eventos.

Contribuyen a organizar el tránsito y proteger a conductores, peatones y trabajadores.



CONO 15 cms



Materia 100% Polietileno o PVC flexible, resistente a los rayos UV y al frío.

Reflectivo



Grado ingeniería comercial



Colores Disponibles: naranja, blanco, amarillo, rojo y verde.



Reflectivo de Alta intensidad

Medidas



Altura 15 cm

CONO 30 cms



Materia 100% Polietileno o PVC flexible, resistente a los rayos UV y al frío.

Reflectivo



Grado ingeniería comercial



Colores Disponibles: naranja, blanco, amarillo, rojo y verde.



Reflectivo de Alta intensidad

Medidas



Altura 30 cm



CONO 45 cms



Materia 100% Polietileno o PVC flexible, resistente a los rayos UV y al frío.

Reflectivo



Grado ingeniería comercial



Colores Disponibles: naranja, blanco, amarillo, rojo y verde.



Reflectivo de Alta intensidad

Medidas



Altura 45 cm

Durabilidad garantizada: Gracias a su fabricación en PVC flexible, los conos viales ofrecen una excelente durabilidad frente a condiciones adversas como impactos, deformaciones, exposición solar y lluvias. Este material permite que el cono recupere su forma original tras ser doblado o golpeado, alargando su vida útil y reduciendo la necesidad de reemplazos frecuentes. Además, su resistencia a la intemperie los hace ideales para uso prolongado en exteriores, manteniendo su funcionalidad y visibilidad en todo momento.

CONO 70 cms



Materia 100% PVC flexible, liviano resistente a los rayos UV y al frío.

Reflectivo



Grado ingeniería comercial



Colores Disponibles: verde , naranja



Reflectivo de Alta intensidad, Prismático tipo I - Alta intensidad tipo IV Alta intensidad (Avery)

Medidas



Altura 70 cm



CONO 70 cms - base negra



Materia 100% PVC flexible, liviano resistente a los rayos UV y al frío.

Reflectivo



Grado ingeniería comercial



Colores Disponibles: naranja



Reflectivo de Alta intensidad, Prismático tipo I - Alta intensidad tipo IV Alta intensidad (Avery)

Medidas



Altura 70 cm

CONO 90 cms - base negra



Materia 100% PVC flexible, liviano resistente a los rayos UV y al frío.

Reflectivo



Grado ingeniería comercial



Colores Disponibles: naranja



Reflectivo de Alta intensidad, Prismático tipo I - Alta intensidad tipo IV Alta intensidad (Avery)

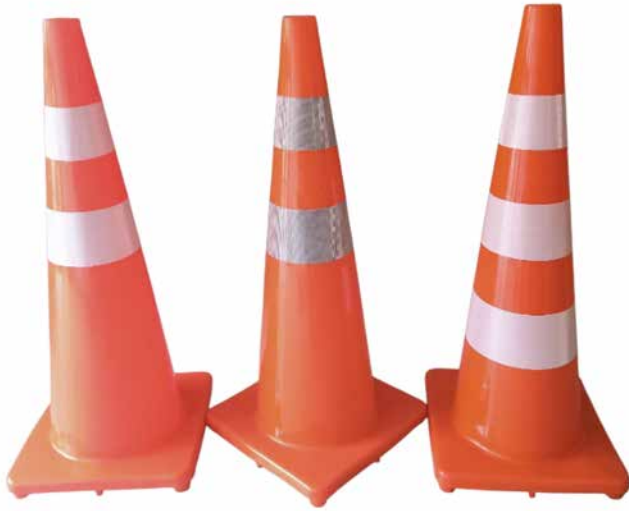
Medidas



Altura 90 cm



CONO 90 cms - base naranja



Materia 100% PVC flexible, liviano resistente a los rayos UV y al frío.

Reflectivo



Grado ingeniería comercial



Colores Disponibles: verde



Reflectivo de Alta intensidad, Prismático tipo I - Alta intensidad tipo IV Alta intensidad (Avery)

Medidas



Altura 90 cm

La importancia del color

El color de los conos viales es fundamental para su función de señalización. El color naranja se utiliza por su alta visibilidad y su asociación universal con advertencia y precaución. Este tono capta rápidamente la atención de conductores y peatones, incluso en condiciones de poca luz o mal clima. Combinado con bandas reflectivas, el color permite que los conos sean fácilmente identificables tanto de día como de noche, lo que aumenta la seguridad en zonas de riesgo, obras o desvíos. Por eso, el color no es solo una elección estética, sino un componente clave en la prevención de accidentes.



Contamos con un equipo y especializado dispuesto a orientarlo y brindarle información completa

Cono retractil 45 cm



Estructura retractil en tela

Reflectivo



tela reflectiva



Colores Disponibles: naranja

Medidas



Altura 45 cm

Cono retractil 65 cm



Estructura retractil en tela

Reflectivo



tela reflectiva



Colores Disponibles: naranja

Medidas



Altura 65 cm





Canecas Viales

Las canecas viales son elementos de señalización y control de tránsito utilizadas principalmente como separadores o delimitadores temporales en la vía.

Están fabricadas en polietileno de alta densidad (HDPE), lo que les brinda resistencia a impactos, a la intemperie y a los rayos UV. Su diseño cilíndrico, alto y llamativo, generalmente en colores llamativos con bandas reflectivas, permite una excelente visibilidad en condiciones diurnas y nocturnas. Algunas pueden llenarse con agua o arena para mayor estabilidad. Son ideales para obras, desvíos, cierres parciales o zonas escolares, ya que ayudan a canalizar el tráfico y proteger tanto a conductores como a peatones y trabajadores.



Canenca 110 cm



Canenca: Polietileno de media densidad
 Lastre: Polietileno de media densidad

Reflectivo



Grado ingeniería comercial (No normado)



Colores Disponibles: naranja



Prismático TIPO I
 Prismático de alta intensidad TIPO IV

Medidas



Altura: 110 Cm
 Diámetro base: 60 Cm



Peso: Caneca, 5.05 Kg
 Lastre, 12 Kg



**Durabilidad y
 resistencia
 certificada en
 cada proyecto.**





Señalizadores

Los señalizadores son dispositivos utilizados para advertir, guiar o delimitar zonas específicas en la vía, obras o espacios públicos. Están fabricados en materiales resistentes como PVC, caucho o polietileno, y suelen contar con bandas reflectivas o elementos luminosos para garantizar su visibilidad en todo momento.

Pueden presentarse en diferentes formas, como postes, cilindros o balizas, y se instalan de manera temporal o permanente según la necesidad. Su función principal es reforzar la seguridad vial, organizar el flujo vehicular y peatonal, y alertar sobre posibles riesgos u obstáculos. Son ampliamente utilizados en proyectos de infraestructura, mantenimiento vial y control de tránsito.



Contamos con un equipo y especializado dispuesto a orientarlo y brindarle información completa

Señalizador Vial Tubular



Polietileno de alta densidad
 Base Octagonal fabricada en PVC reciclado
 Cumple con la norma del Manual de Señalización Vial (2015) de Colombia

Reflectivo



Grado ingeniería comercial



Colores Disponibles: naranja



Prismatico de alta intensidad

Medidas



Altura: 131 cms
 Diámetro: 36 cms



5 Kg
 Cuenta con inhibidor UV

Poste Delineador Tubular



Base negra rellenable
 Polietileno de alta densidad
 Tanque rellenable (Agua- Arena)
 Cumple con la norma del Manual de Señalización Vial (2015) de Colombia.

Reflectivo



Grado ingeniería comercial



Colores Disponibles: naranja



Prismatico de alta intensidad

Medidas



Altura: 140 cm
 Diámetro: 36 cm



3 Kg



Poste Delineador Tubular Base Caucho



Base en caucho de alta resistencia

Reflectivo



Grado ingeniería comercial



Colores Disponibles: naranja



Prismatico de alta intensidad

Medidas



Altura 1:10
 Diametro 35
 Peso 6 kg



5 Kg
 Cuenta con inhibidor UV



SEÑALCON
 Expertos en vías seguras

**Contamos con productos
 nacionales e importados
 de alta calidad**



Envíos a toda Colombia 

www.senalcon.com

25



Hitos Divisores Viales

Son elementos de señalización física utilizados para separar y canalizar el flujo vehicular en vías urbanas, intersecciones, ciclorrutas y zonas escolares. Están fabricados en materiales como caucho, PVC o polietileno de alta resistencia, lo que les permite soportar impactos y condiciones climáticas adversas. Su diseño vertical y delgado, junto con colores llamativos y bandas reflectivas, asegura una alta visibilidad tanto de día como de noche. Estos dispositivos se anclan al pavimento y actúan como una barrera visual y física que mejora la organización del tránsito, reduce la velocidad en zonas críticas y protege a peatones y ciclistas.



**Encuentra nuestros
productos en nuestro
sitio web oficial**



Hito Delineador (Poste Flexible)



Poste: Poliuretano flexible
 Base: Platico inyectado de alta densidad
 Incluye tornillería para su anclaje

Reflectivo



Grado ingeniería comercial



Colores Disponibles: naranja , amarillo



Prismatico de alta intensidad

Medidas



Diámetro del poste: 8 Cms
 Altura: 75 Cms
 Diámetro de base: 20 Cms

Hito vial de Arista



PVC 2 mm

Reflectivo



Prismatico de alta intensidad



Colores Disponibles: blanco

Medidas



Altura: 150 cm
 Ancho: 13.5 cm





Boyas y tachones

Las boyas y tachones son elementos de señalización vial utilizados para canalizar el tránsito, reducir la velocidad y reforzar la demarcación en la vía.

Están fabricados en materiales altamente resistentes como caucho, plástico o poliuretano, lo que les permite soportar el paso constante de vehículos y condiciones climáticas extremas. Las boyas son de forma semicircular y se instalan en serie para actuar como reductores de velocidad o delimitadores de carril. Los tachones, por su parte, son más bajos y planos, y se usan principalmente para separar carriles, marcar zonas prohibidas o reforzar la señalización horizontal.

Ambos dispositivos cuentan con elementos reflectivos que garantizan su visibilidad durante el día y la noche, contribuyendo significativamente a la seguridad vial.



Tachon plástico de alto impacto



Plástico de alto impacto

Reflectivo



Cinta reflectiva de alta intensidad



Colores Disponibles: Amarillo

Medidas



Ancho de base: 15 Cm
 Longitud: 40 Cm
 Alto: 8 Cm

Separador Vial



Polipropileno
 Incluye tornillería para su instalación

Reflectivo



Cinta reflectiva de alta intensidad



Colores Disponibles: Amarillo

Medidas



Alto: 15 cm
 Ancho: 21 cm
 Largo: 83 cm



3.52 Kg



Boya Plástica



Polietileno de alta densidad con alto peso molecular

Reflectivo



Reflectante de cristal: ojo de gato 250psi, resistente a compresión



Colores Disponibles: rojo, Amarillo

Medidas



Alto: 4.5 cm
Ancho: 17 cm
Largo: 17cm



680 gr

Boya Metálica



Lámina de acero embutida de 4mm de espesor, pintada en electroestática

Reflectivo



Cinta reflectiva de alta intensidad



Colores Disponibles: Amarillo, rojo

Medidas



Alto: 7 cm
Ancho: 24 cm
Largo: 24 cm



2 Kg





Tachas, Estoperoles y Captafaros

Elementos esenciales en los planes de señalización vial, ya que funcionan continuamente sin verse afectados por el clima o la hora del día.

En el ámbito de la señalización vial, los componentes como tachas reflectivas, estoperoles y captafaros ofrecen soluciones precisas y de alto rendimiento para mejorar la seguridad, delimitar carriles y disuadir conductas de riesgo. Las tachas reflectivas, conocidas como “ojos de gato”, están diseñadas con materiales retrorreflectantes que facilitan la visibilidad nocturna y en condiciones adversas, delimitando trayectorias y bordes viales con precisión. Por su parte, los estoperoles actúan como alertas táctiles y visuales —también llamados delineadores— que inducen al conductor a reducir velocidad sin interrumpir el flujo vehicular. Finalmente, los captafaros, a través de su capacidad de reflejar luz o iluminar activamente en versiones solares, constituyen elementos clave para guiar al conductor en zonas críticas, sin depender de fuentes externas de energía.



Tacha reflectiva bidireccional



ABS de alto impacto, Se recomienda pegar con pegante epóxico de dos componentes, frío o caliente.

Reflectivo



Reflectivo: Blanco Importada o 3M con y sin espigo



Colores: Blanca, blanca/roja, amarilla, amarilla /roja

Medidas



Alto: 10 cm
Ancho: 10 cm

Tacha solar en aluminio (Con luces LED)



Marco de aluminio y material reflectivo acrílico, tiene la capacidad de soportar cargas mayores a 30 Toneladas.

Reflectivo



Batería: 1.2 V / 600ma - Litio
Led: 5mm / Tres por cada lado
Carga: Al estar en 100% otorga más de 70 horas de trabajo continuo.
Color LED: Blanco / Rojo

Medidas



Ancho: 12 cm
Largo: 10.5 cm
Alto (Con espigo): 2.2 cm



Estoperol en Plástico (Con espigo y sin espigo)



Plástico inyectado, instalación: Se recomienda pegar con pegante epóxico de dos componentes, frío o caliente.

Reflectivo



Resistencia 30 Toneladas



Colores Disponibles: Blanco

Medidas



Ancho: 11 Cm

Largo: 11 Cm

Alto (Sin espigo): 3 Cm

Alto (Con espigo): 5 Cm

Estoperol en aluminio (Con espigo)



Aluminio fundido, instalación: Se recomienda taladrar la superficie y pegar con pegante epóxido de dos componentes, frío o caliente.

Reflectivo



Resistencia: 30 Toneladas



Colores Disponibles: Gris aluminio

Medidas



Ancho: 10.5 Cm

Largo: 10.5 Cm

Alto (Sin espigo): 2.5 Cm

Alto (Con espigo): 5 Cm



Captafaros (Unidireccional / Bidireccional)



Lámina galvanizada calibre 20
 Instalación: Se recomienda pegar con pegante epóxico de dos componentes, frío o caliente.

Reflectivo



Reflectivo acorde a la especificación del cliente: Naranja, Verde Limón, Blanco



Colores Disponibles: rojo, Amarillo

Medidas



Base mayor: 15 cm
 Base menor: 5 cm
 Altura: 8 cm

Pegante epóxico (Dos componentes)



Componente A: Resina Epoxi, líquido viscoso, color beige
 Componente B: Endurecedor, color verde claro

Presentación

1,6 Kl
 Rinde de (31) a (32) aplicaciones
 1/4 galón
 0.946225 Litros

Usos

Pegante diseñado específicamente para la instalación de elementos viales como tachas o vialetas. Se caracteriza por su gran resistencia, durabilidad y rápido secado.





Vallas y Barreras Plásticas

Descripción: Las vallas y barreras plásticas son dispositivos de señalización y control de tránsito diseñados para delimitar áreas de trabajo, desvíos, cierres temporales o zonas de acceso restringido.

Están fabricadas en polietileno de alta densidad (HDPE) u otros plásticos resistentes a impactos, radiación UV y condiciones climáticas adversas. Su diseño ligero facilita el transporte, instalación y almacenamiento, y muchas de ellas pueden llenarse con agua o arena para mayor estabilidad.

Cuentan con colores llamativos (como naranja, amarillo o blanco) y superficies reflectivas que garantizan alta visibilidad tanto de día como de noche.

Estas barreras son esenciales para proteger a trabajadores, peatones y conductores en obras viales, eventos masivos o emergencias.



Valla plástica extensible (Roja)



Polietileno de alta densidad
Tanque rellenable (Agua- Arena)

Reflectivo



Reflectivo de Alta intensidad



Colores Disponibles: rojo

Medidas



Alto: 108 Cm
Longitud (sin extender): 42 Cm
Longitud (extendida): 2.50 Mts



6.8 Kg sin relleno

Valla plástica extensible (Amarilla)



Polietileno de alta densidad
Tanque rellenable (Agua- Arena)

Reflectivo



Reflectivo de Alta intensidad



Colores Disponibles: Amarillo

Medidas



Alto: 97 cm
Longitud (sin extender): 42 cm
Longitud (extendida): 260 cm



2.6 Kg sin relleno



Barrera Plástica Rellenable (Naranja)



Polímero de ingeniería resistente al impacto Rotomoldeado.
 Cumple con las Especificaciones técnicas del manual de señalización de tránsito de 2015

Reflectivo



cintas reflectivas, mínimo grado IV



Colores Disponibles: naranja

Medidas



Alto: 108 Cm
 Longitud (sin extender): 42 Cm
 Longitud (extendida): 2.50 Mts



16 Kg

Valla plástica roja (Tipo barrera)



Polietileno de alta densidad, base de goma sistema de enganche para interconectarse

Reflectivo



Reflectivo de Alta intensidad



Colores Disponibles: Amarillo

Medidas



Longitud: 198 cm
 Altura: 100 cm
 Espesor: 6 cm



13.5 Kg aprox.



Barrera Plástica Naranja (Ref (P))



Polímero de ingeniería resistente al impacto
 Rellenable (Agua- Arena)
 Incluye tapa de llenado y tapón de drenaje

Reflectivo



Reflectivo grado ingeniería



Colores Disponibles: naranja

Medidas



Ancho: 200 cm
 Alto: 100 cm
 Espesor: 50 cm



18 kg



Encuentra nuestros productos en nuestro sitio web oficial






Cintas de Señalización

Las cintas de señalización vial son una solución moderna y eficaz para mejorar la seguridad en carreteras, calles, aparcamientos y zonas de obras. Se presentan en distintos tipos según su aplicación: las cintas permanentes ofrecen alta durabilidad para señalizaciones de largo plazo como líneas de carril y pasos peatonales; las cintas temporales son ideales para desvíos o eventos, ya que se instalan y retiran fácilmente; y las cintas reflectantes aumentan la visibilidad en condiciones de poca luz o clima adverso.

Entre sus principales ventajas destacan la rápida instalación, que reduce interrupciones en el tráfico; su versatilidad, ya que pueden aplicarse en múltiples entornos como aeropuertos o almacenes; y su impacto ambiental reducido frente a métodos tradicionales como la pintura.

Estas características hacen que las cintas de señalización vial sean una opción preferida en proyectos de infraestructura vial modernos.



Cinta de señalización (Peligro No Pase - Precaución)



Polietileno de baja densidad
 Texto: PELIGRO NO PASE
 Impresión: Flexográfica tinta negra- roja

Reflectivo



Calibre: 2.5



Colores Disponibles: Amarillo

Medidas



Ancho: 9 cm
 Longitud : 100 mts Lineales
 500 mts Lineales

Cinta de señalización (Peligro No Pase - Precaución)



Polietileno de baja densidad
 Texto: PELIGRO NO PASE
 Impresión: Flexográfica tinta negra- roja

Reflectivo



Calibre: 4



Colores Disponibles: Amarillo, Rojo

Medidas



Ancho: 9 cm
 Longitud : 500 mts Lineales



Cinta de señalización (GAS NATURAL CUNDIBOYACENSE)



Polietileno de baja densidad GAS NATURAL CUNDIBOYACENSE, Impresión: Flexográfica tinta negra

Reflectivo



Calibre: 2.5



Colores Disponibles: Amarillo

Medidas



Ancho: 10 Cm
Longitud : 500 Mts Lineales



**Soluciones en
señalización vial
para vías más
seguras y
ordenadas.**





Cintas Reflectivas

Las cintas reflectivas son elementos de señalización utilizados para mejorar la visibilidad y seguridad en condiciones de baja iluminación o durante la noche. Están fabricadas con materiales retrorreflectivos que devuelven la luz hacia su fuente, lo que permite que sean fácilmente detectadas por los conductores al iluminarse con los faros del vehículo. Se aplican sobre diferentes superficies como conos, vallas, postes, vehículos, maquinaria y prendas de seguridad. Disponibles en varios colores y tamaños, las cintas reflectivas son fundamentales en entornos viales, industriales y de construcción para advertir sobre riesgos, delimitar áreas y prevenir accidentes.



Contamos con un equipo
y especializado dispuesto
a orientarlo y brindarle
información completa



Cinta Reflectiva Conspicuity (Avery Dennison y/o 3M)



Lámina microprismática, resistente a rayos uv, desgarro y factores ambientales desfavorables. Resistente al lavado con agua a presión, gracias a su adhesivo agresivo que garantiza la duración en su instalación.

Reflectivo



Cumple la norma técnica (NTC 5807) Certificación DOT C2 Reflectivo: Lámina microprismática de alta intensidad con adhesivo sensible a la presión y alto grado de angularidad.



Colores: Rojo - rojo/blanco - blanco - amarillo limón

Medidas



Ancho: 5 cm
Longitud: 45.7 cm

Cinta Reflectiva (Sheeting)



Microesferas de vidrio sheeting, resistente a rayos uv, desgarro y factores ambientales desfavorables.

Reflectivo



Grado Ingeniería Comercial



Colores: Franjas Rojo / Blanco

Medidas



Ancho: 5 cm
Longitud : 45.7 mts Lineales



Cintas de Demarcación

Las cintas de demarcación son elementos visuales utilizados para señalar, delimitar o restringir el acceso a determinadas zonas de forma temporal o permanente. Están fabricadas en materiales plásticos como polietileno o PVC, lo que les da flexibilidad y resistencia a la intemperie. Suelen tener colores llamativos, como rojo con blanco o amarillo con negro, que indican precaución, peligro o restricción, y pueden incluir mensajes impresos como “Peligro” o “No pasar”. Se utilizan comúnmente en obras civiles, eventos, zonas de mantenimiento, áreas restringidas y situaciones de emergencia, ayudando a prevenir accidentes y a organizar el flujo de personas o vehículos.



Cinta Antideslizante (Negra)



Granos minerales de alto tráfico y adhesivo sensible a la presión.
No requiere mantenimiento ni apoyo mecánico ni eléctrico en su instalación

Reflectivo



Cumple la norma técnica (NTC 5807) Certificación DOT C2 Reflectivo: Lámina microprismática de alta intensidad con adhesivo sensible a la presión y alto grado de angularidad.



Colores: Negro

Medidas



Ancho: 5 cm
Longitud : 5 mts Lineales

Cinta Antideslizante (2 Negra Fotoluminiscente)



Granos minerales de alto tráfico y adhesivo sensible a la presión. No requiere mantenimiento ni apoyo mecánico ni electro en su instalación.

Reflectivo



Banda fotoluminiscente: Se carga al recibir luz y libera su brillo en la oscuridad



Colores: Franjas negras y reflectivo

Medidas



Ancho: 5 cm
Longitud : 5 mts Lineales
20 mts Lineales



Cinta Antideslizante (Fotoluminiscente)



Granos minerales de alto tráfico y adhesivo sensible a la presión, No requiere mantenimiento ni apoyo mecánico ni electro en su instalación

Reflectivo



Fotoluminiscente: Se carga al recibir luz y libera su brillo en la oscuridad



Colores: Verde Fotoluminiscente

Medidas



Ancho: 5 cm
Longitud : 5 mts Lineales

Cinta Antideslizante (Amarilla / Negra)



Granos minerales de alto tráfico y adhesivo sensible a la presión, No requiere mantenimiento ni apoyo mecánico ni electro en su instalación.

Reflectivo



Banda fotoluminiscente: Se carga al recibir luz y libera su brillo en la oscuridad



Colores: Franjas Amarillo / Negro

Medidas



Ancho: 5 cm
Longitud : 18 mts Lineales



Cinta de Demarcación



Plástico PVC No requiere mantenimiento ni apoyo mecánico ni electro en su instalación

Características



Resistencia: 30 Toneladas



Colores: Amarillo

Medidas



Ancho: 5 cm

Longitud : - 33 mts Lineales

Cinta de demarcación (Roja)



Cintas vinílicas para ser aplicadas sobre pisos interiores de estacionamientos, plantas industriales o cualquier otro sitio donde se requiera la demarcación. Resisten alto tránsito

Reflectivo



Banda fotoluminiscente: Se carga al recibir luz y libera su brillo en la oscuridad



Colores: rojo, verde, azul

Medidas



Ancho: 50mm

Longitud: 30mts





Cadenas Plásticas

Las cadenas plásticas son elementos de señalización usados para delimitar zonas o restringir el paso de forma temporal. Fabricadas en plástico liviano y resistente, se conectan fácilmente entre postes o conos, creando barreras visibles y seguras. Son ideales para obras, estacionamientos, eventos y áreas de acceso restringido. Su durabilidad y facilidad de instalación las hacen una solución práctica y reutilizable para el control de espacios.

Cadena Plástica 5/16



Plástico de alta resistencia, resistente a la exposición al sol y climas adversos totalmente lavable, sumamente resistente.

Características



Resistencia: 30 Toneladas



Colores: Blanco, Negro, Amarillo, Naranja, Amarillo / Negro

Medidas



Diámetro: 5/16
 Medida del eslabón: 6mm
 Longitud: 10 - 20 Metros





Resaltos y Reductores de Velocidad

son dispositivos físicos instalados sobre la vía para obligar a los conductores a disminuir la velocidad en zonas específicas como áreas escolares, residenciales o cruces peligrosos. Están fabricados en materiales como caucho, plástico o asfalto modificado, y cuentan con superficies reflectivas para garantizar su visibilidad. Su diseño modular facilita la instalación y el mantenimiento. Estos elementos son esenciales para prevenir accidentes, mejorar la seguridad vial y proteger a peatones en entornos de alto tránsito.



Reductor de velocidad (Resalto tipo Cojín)



Fabricado en caucho reciclado, resiste tráfico liviano y pesado, resistente a condiciones climáticas adversas, altamente visible en cualquier horario, incluye tornillería para su instalación, Cumple con la norma del manual de señalización vial (2015)

Características



Colores: Amarillo, Negro

Medidas



Ancho: 1.80 mts
 Largo: 2 mts
 Alto: 6.5 cms



200 Kg
 4 piezas de 50 kg c/u

Resalto protector de cables (3 Canales)



Caucho

Características



Colores: Amarillo, Negro



30 Toneladas

Medidas



3 canales de 5x5x 96 cm
 Ancho: 50 cm -Largo: 96 cm
 Altura: 7 cm



19,40 Kg





Topellantas

Los topellantas son dispositivos diseñados para delimitar el espacio de estacionamiento de un vehículo, evitando que sobrepase los límites establecidos y cause daños a estructuras u otros vehículos. Están fabricados en materiales resistentes como caucho reciclado, plástico de alta densidad o concreto, y se instalan de forma fija sobre el pavimento. Son ideales para parqueaderos públicos, privados o residenciales, y su diseño incluye elementos reflectivos para asegurar visibilidad. Contribuyen a un estacionamiento ordenado, seguro y eficiente.



Topellantas (Caucho)



Caucho , Resistente a rayos solares
(Incluye tornillería para su instalación)

Características



Colores: Amarillo, Negro



Reflectivo de Alta intensidad

Medidas

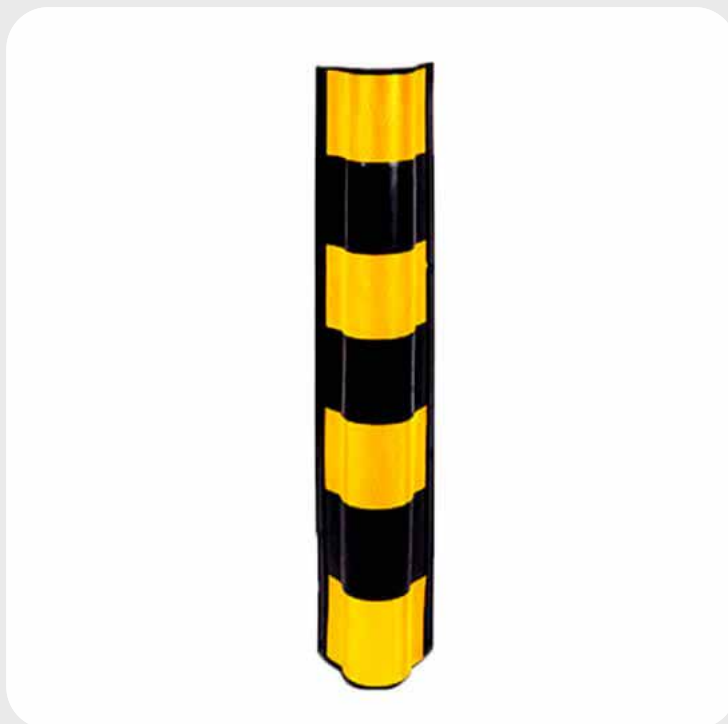


Ancho: 14 cm
Largo: 56 cm
Alto: 10 cm



4.5 Kilos

Esquinero en caucho (Para parqueadero)



Goma de caucho de alto impacto,
Incluye tornillería para su instalación

Características



Colores: Amarillo, Negro



Reflectivo de Alta intensidad

Medidas



Ancho: 10 cm
Espesor: 15 mm
Alto: 80 cm



1.2 Kg





Flasher Solares

Los flashers solares son dispositivos de señalización luminosa que funcionan con energía solar, ideales para advertir sobre zonas de riesgo, obras o intersecciones peligrosas. Incorporan luces LED de alta visibilidad y baterías recargables, lo que permite un funcionamiento autónomo, tanto de día como de noche. Son fáciles de instalar, no requieren conexión eléctrica y mejoran significativamente la seguridad vial.



**Encuentra nuestros
productos en nuestro
sitio web oficial**

Flasher Luminoso Solar AB-SU309C (Rojo)



Material del lente PS y base PP Carcasa plástica de alta resistencia Aprueba de agua , Fuente de energía: celda solar de silicona 2.4V recargable 1500mAh, Luz de tipo (LED) / 6 Pcs, Luz intermitente 65-75 veces por minuto, Célula solar: 64.5mm x 34.5mm 60Ma-1500Mah 2.4 Ni-Mh 3V

Características



Colores: rojo

Medidas



Altura: 30 cm
 Ancho: 18 cm
 Base: 12 cm



0.80 Kg

Flasher Luminoso Solar AB-SU250C (Rojo)



Material del lente PS y base PP, Carcasa plástica de alta resistencia

Características



Colores: rojo



Fuente de energía:
 (2) Baterías recargables Ni-H 1.5 V, Luz de tipo (LED) / 4 Pcs Distancia visual más de 200 Metros
 Célula solar: 64.5mm x 34.5mm 60Ma 1500Mah 2.4 Ni-Mh 3V

Medidas



Altura: 38.2 cm
 Ancho: 19 cm
 Base: 8.5 cm



0.40 Kg



Flasher Luminoso Solar AB-SU150C (Rojo / Amarillo)



Plástico, Control adaptativo,

Características



Colores: Ámbar, Amarillo, Rojo



2 LED ultrabrillantes
 Potencia: 1 batería 4R25 de 6 V Lente estándar de 7" con óptica avanzada
 Interruptor interior con fotocélula
 Modo fijo y de flash disponible

Medidas



44 x 32 x 26 cm



0.20 Kg

Luz de Advertencia (portátil)



Material del lente PS y base PP, Carcasa plástica de alta resistencia

Características



Colores: rojo



Fuente de energía:
 (2) Baterías recargables Ni-H 1.5 V, Luz de tipo (LED)
 / 4 Pcs Distancia visual más de 200 Metros
 Célula solar: 64.5mm x 34.5mm 60Ma
 1500Mah 2.4 Ni-Mh 3V

Medidas



Altura: 38.2 cm
 Ancho: 19 cm
 Base: 8.5 cm



0.40 Kg





Paletas Pare Y Siga

Son herramientas manuales fundamentales para la regulación del tránsito en zonas de obra, desvíos temporales o áreas con paso restringido. Están diseñadas con dos caras: una con la señal “PARE” y la otra con “SIGA”, lo que permite controlar de manera rápida y clara el flujo vehicular, deteniendo o habilitando el paso según la necesidad del momento. Su fabricación ligera y ergonómica facilita el manejo por parte del personal, convirtiéndolas en un elemento indispensable para mantener la seguridad tanto de los trabajadores como de los conductores, reduciendo riesgos y garantizando un tránsito ordenado en entornos de alta precaución.



Paleta Pare / Siga (30 CM) y (45CM)



Polietileno de alta densidad
octagonal inyectada en una sola pieza

Características



Color de la paleta: Blanco



Grado ingeniería
Alta intensidad Tipo IV

Medidas



Tablero Octagonal de 30 cm y 45 cm
Mango de agarre en PVC de 12 cm



550 gr

Paleta Punto de Encuentro (30 CM)



Polietileno de alta densidad
Pieza octagonal inyectada en una sola pieza

Características



Color de la paleta: Blanco



Grado ingeniería
Alta intensidad Tipo IV

Medidas



Tablero Octagonal de 30 cm
Mango de agarre en PVC de 12 cm



550 gr



Paleta Punto de Encuentro (45 CM)



Polietileno de alta densidad octagonal inyectada en una sola pieza

Características



Color de la paleta: Blanco



Grado ingeniería
Alta intensidad Tipo IV

Medidas



Tablero Octagonal de 45 cm
Mango de agarre en PVC de 12 cm



550 gr



Contamos con un equipo y especializado dispuesto a orientarlo y brindarle información completa





Mallas y Telas de Señalización

Las mallas y telas de señalización son elementos de control visual diseñados para delimitar áreas de trabajo, advertir sobre riesgos potenciales o restringir el acceso a zonas temporales. Están elaboradas en materiales plásticos de alta resistencia y bajo peso, lo que les proporciona durabilidad frente a la intemperie y facilidad en su instalación o retiro. Su color llamativo y su diseño permiten una rápida identificación, sirviendo como barrera preventiva y de guía.

Se emplean frecuentemente en obras civiles, mantenimientos viales, eventos masivos y espacios públicos para canalizar el flujo de peatones y vehículos, optimizar la seguridad operativa y reducir la probabilidad de accidentes.



Tela ensamblada para cerramiento



Polietileno de alta densidad, resistente a rayos UV
 Polipropileno 100% Virgen

Características



Color de la paleta: verde, azul



Usos y aplicaciones

Opción versátil y económica para cercas y cerramientos en espacios residenciales, comerciales e industriales. Permite delimitar áreas, aportar seguridad y privacidad, además de servir como contención de polvo y residuos en obras de construcción o demolición.

Medidas



Ancho: 1 mts
 Longitud: 100 y 250 mts



Porcentaje de protección solar 35%

Tela para cerramiento (PELIGRO NO PASE)



Polietileno de alta densidad, resistente a rayos UV
 Polipropileno 100% Virgen

Características



Color de la paleta: verde



Usos y aplicaciones

Cumple la función de señalar y alertar sobre zonas de riesgo o condiciones que podrían comprometer la seguridad de las personas, contribuyendo a la prevención de incidentes en entornos críticos.

Medidas



Ancho: 1 Mts
 Longitud: 100 y 250 Mts



Porcentaje de protección solar 35%





Bastones y Chalecos Luminoso

Los bastones y chalecos luminosos son equipos de señalización personal diseñados para brindar visibilidad y seguridad en condiciones de baja iluminación. Los bastones emiten luz LED intermitente o fija, y se usan para dirigir el tránsito o alertar sobre peligros. Los chalecos incorporan bandas reflectivas y luces integradas, permitiendo que el usuario sea visible a larga distancia. Son esenciales para trabajadores viales, personal de emergencia y eventos nocturnos.



Bastón luminoso de tráfico Bicolor



PVC y ABS

Características



Color: Rojo, verde, blanco



Batería recargable (Incluye cargador)
Luz tipo led de alto brillo y bajo consumo
Cuenta con linterna en la parte superior

Medidas



Longitud: 54 Cm
Diámetro: 4 Cm



180 gr

Chaleco de Seguridad Reflectivo



100% Poliéster

Características



Color: Verde, naranja



Cuenta con 4 bandas reflectivas
2 en el torso y 2 en la espalda

Medidas



Talla única





SEÑALCON

Expertos en vías seguras

Oficina Principal

Cra 49a #91-44 - La Castellana
asistentegerencia@senalcon.com
Teléfono: (57+1) 525 9645
Celular: +57 310 362 0878
Bogotá - Colombia

