

GERT

IMPORTADORA

SEGURIDAD VIAL

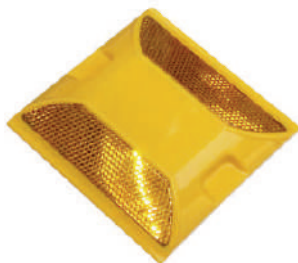


 @ gert.cl  @ importadora.gert / www.gert.cl

ÍNDICE

<i>Producto</i>	<i>Pag.</i>
DEMARCACIÓN HORIZONTAL	
TACHAS Y TACHONES	PAG. 03
PINTURA ACRÍLICAS Y TERMOPLÁSTICAS	PAG. 08
MICROESFERAS Y SOLVENTES	PAG. 10
ELEMENTOS DE CANALIZACIÓN	
CONOS DE TRÁNSITO Y OTROS	PAG. 11
HITOS VIALES	PAG. 13
BARRERAS PLÁSTICAS	PAG. 18
TAMBORES PLÁSTICOS Y OTROS	PAG. 20
BARRAS Y CADENAS	PAG. 21
SEGREGADORES	PAG. 24
ELEMENTOS DE ESTACIONAMIENTO	
TOPES DE ESTACIONAMIENTO	PAG. 25
LOMOS DE TORO	PAG. 28
ESPEJOS PARA ESTACIONAMIENTOS	PAG. 33
PROTECTORES DE ESTACIONAMIENTO	PAG. 34
BOLLARDO	PAG. 35
ELEMENTOS DE SEÑALIZACIÓN LED	
LÁMPARAS DE FAENA	PAG. 36
BALIZAS Y SISTEMAS INTELIGENTES	PAG. 38
SISTEMAS DE CONTENCIÓN VIAL	
DEFENSAS Y PERNOS	PAG. 45
SISTEMAS DE FIJACIÓN	
PEGAMENTOS	PAG. 49
MATERIALES DE SEÑALIZACIÓN VIAL	
CINTAS DE SEÑALIZACIÓN	PAG. 50
SEÑALES DE TRÁNSITO	PAG. 53
MÁQUINAS	
MÁQUINAS DE PINTURA	PAG. 54
MÁQUINAS BORRADORAS	PAG. 57
KIT ANTIDERRAMES	
KIT ANTIDERRAMES	PAG. 59

TACHA REFLECTIVA PRISMALUX



21,5 cm² (aprox.)
 190 g aprox.
 100 x 100 x 18 mm

Materiales: Cuerpo de polimeros ABS de alta resistencia. Lentes de PMMA.
Procedencia: Asia.
Uso: Dispositivo de señalización horizontal de tránsito, para separación de pistas del mismo sentido de tránsito o contrario.
Norma: EN 1462:2 – 2000, excede ASTM D-4280.

- Amarillo
- Blanco
- Rojo
- Rojo/Blanco

TACHA PRISMALUX ROJA
TACHA PRISMALUX AMARILLO
TACHA PRISMALUX BICOLOR
TACHA PRISMALUX BLANCA

TACHA PREMIUM P1090



19,0 cm² (aprox.)
 85 g aprox.
 100 x 92 x 18 mm

Materiales: Polímero ABS de alta resistencia, lentes de polimetilmetacrilato; ambos de alta resistencia mecánica.
Procedencia: Asia.
Propiedades: El diseño con ranuras de la parte inferior dificulta que se gire la tacha una vez adherida a la superficie y ayuda a que esta se mantenga nivelada durante la instalación.
Uso: Dispositivo de señalización horizontal de tránsito, para separación de pistas del mismo sentido de tránsito o contrario.
Norma: EN 1462:2 – 2000, excede ASTM D-4280.

- Amarillo
- Blanco
- Rojo
- Rojo/Blanco
- Azul

TACHA PREMIUM P1090 ROJA
TACHA PREMIUM P1090 AMARILLO
TACHA PREMIUM P1090 BLANCA
TACHA PREMIUM P1090 BICOLOR
TACHA PREMIUM P1090 BICOLOR

TACHA FOTOLUMINISCENTE RECTANGULAR



100 g aprox.
 115 x 87 x 18 mm

Materiales: ABS, cubierta fotoluminiscente.
Resistencia: 15 ton.
Propiedades: Absorbe luz de 5 a 15 minutos para iluminar durante 8 horas. Resistente a la corrosión, abrasión y extremas condiciones climáticas.
Uso: Elemento para señalizaciones viales, separación de pistas, ciclovías o pasos peatonales en sectores turísticos.

- Amarillo

TACHA FOTOLUMINISCENTE AMA RECTANGULAR

TACHA FOTOLUMINISCENTE REDONDA



100g aprox.
 110 x 87 x 18 mm

Materiales: ABS, cubierta fotoluminiscente.
Resistencia: 15 ton.
Propiedades: Absorbe luz de 5 a 15 minutos para iluminar durante 8 horas. Resistente a la corrosión, abrasión y extremas condiciones climáticas.
Uso: Elemento para señalizaciones viales, para separación de pistas, ciclovías o pasos peatonales en sectores turísticos.

- Amarillo

TACHA FOTOLUMINISCENTE AM REDONDA

TACHA REFLECTIVA PROVISORIA



Mayor a 8 cm²
 30 g aprox.
 100 x 55 x 25 mm

Materiales: Poliuretano. Lámina reflectiva ambas caras.
Procedencia: Asia.
Uso: Elemento para señalizaciones provisionarias, para desvíos de tránsito. Especial para pavimentos donde no se pueda demarcar con tachas definitivas.

- Amarillo
- Blanco

TACHA PROVISORIA BLANCA TPM2
TACHA PROVISORIA AMARILLA TPM1

TACHA SOLAR ACRÍLICA



165 g aprox.
 102 x 83 x 20 mm

Material: Cuerpo de silicio monocristalino de alta eficiencia.
Número de Led: 4
Procedencia: Asia
Propiedades: Sistema de iluminación LED, apoyado con panel solar y reflectivos.
Usos: Complementar la demarcación vial y delinear calzadas vehiculares y separación de pistas en el mismo sentido de tránsito o contrario.
No diseñado para soportar tráfico vehicular.


- Rojo
- Amarillo


TACHA SOLAR ACRILICA AMARILLA
TACHA SOLAR ACRILICA ROJA

TACHA SOLAR CON O SIN VÁSTAGO




21,5 cm² aprox.


C/V: 505 g aprox.
S/V: 310 g aprox.


C/V: 103 x 103 x 23 mm
S/V: 132 x 122 x 23 mm
Vástago: 55 x 31 mm

Materiales: Cuerpo de aluminio, lentes de policarbonato.
Procedencia: Asia.

Lentes: Metil-Metacrilato de alto impacto y de forma trapezoidal, formado por prismas grado óptico a un ángulo de 30° de inclinación, ASTM-D4280-2.
Temperatura de trabajo: -25°C hasta 60°C.

Forma de trabajo: Luces Led destellantes de forma intermitente.

Fuente de Luz: Super Brigh LED 8mm x 6 unidades.

Celda Solar: 2V, 120 mA, monocristalino.

Batería: Ni-Ca 1200 mA.

Autonomía: 6 a 7 días nublados.

Usos: Sectores longitudinales o laterales a la vía; como por ejemplo: demarcación de vías, inicio de puentes, achurados, cruces peatonales, plazas de peajes, etc. La superficie de aplicación debe estar estructuralmente sana y limpia.


 Amarillo
 Blanco
 Rojo

TACHA SOLAR AMA S/VAST.
TACHA SOLAR ROJA S/VAST.
TACHA SOLAR BLAN S/VAST.
TACHA SOLAR AMA C/VAST.
TACHA SOLAR ROJA C/VAST.
TACHA SOLAR BLAN C/VAST.

TACHA ELECTRICA LED




120 g


105 x 105 x 230 mm

Materiales: Polímeros ABS de alta resistencia.

Resistencia: 20 toneladas.

Distancia Visual: 500m.

Temperatura de Trabajo: -20°C+70°C.

Impermeable: IP68.

Propiedades: Controlador para configurar todos los parámetros de operación de las tachas o señales viales.

Uso: en áreas oscuras como túneles, áreas bajo los puentes, etc. También son ideales para iluminar caminos, cubiertas y muelles.

 Blanco

TACHA ELECTRICA LED AMARILLA
CONTROLADOR TACHA ELECT LED



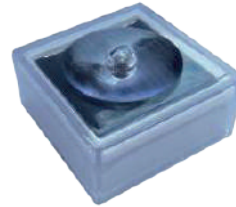
TACHA DECO SOLAR REDONDA



Materiales: Aluminio, con focos de acrílico.
Forma de trabajo: Trabaja en forma intermitente
Fuente de luz: Solar
Uso: Para demarcar zonas de tránsito de patones.

TACHA SOLAR BCA REDONDA DECO (TSBR)

TACHA DECO SOLAR CUADRADA



Materiales: Acrílico.
Forma de trabajo: Trabaja en forma intermitente
Fuente de luz: Solar
Uso: Para demarcar zonas de tránsito de patones.

TACHA SOLAR BCA CUADRADA DECO (TSBR)

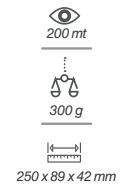
TACHA PARA NIEVE



Materiales: Base de acero y lente de ABS.
Procedencia: Asia.
Área reflectiva: 12,48 cm².
Ángulo de Reflectancia: 30° Norma: ASTM – A536 – 84 y Capítulo N°7, Manual de Señalización de Tránsito.
Uso: Dispositivo vial para segregación de flujos vehiculares, apoyar la demarcación vial para no ser traspasadas en zonas de riesgo, en sectores de hielo y nieve.
Alta resistencia a cargas, diseñada para tránsito de camiones barreadores de nieve. Altura sobre el pavimento es de 6mm. Vástago en forma de H, se debe incrustar en pavimento.

TACHA R/ROJA NIEVE

TACHA SOLAR PARA DEFENSAS

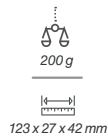


Materiales: Carcaza de policarbonato y ABS.
Base de Metal.
Forma de trabajo: Luces LED destellantes de forma intermitente.
Forma de luz: 6 LEDs Super Bright de 10mm.
Procedencia: Asia
Celda solar: 1,2V, 80 mA, monocristalino.
Batería: Ni-Mh 600 mA.
Temperatura de trabajo: -25°C hasta 60°C.
Usos: Elemento de señalización en defensas camineras metálicas y hormigón.

LED Amarillo Ámbar

TACHA SOLAR PARA DEFENSAS

TACHA PARA VALLA PEATONAL

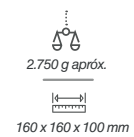


Materiales: Cuerpo de aluminio fundido, lentes de policarbonato.
Temperatura de Trabajo: -25°C hasta 75°C
Forma de trabajo: Luces Led destellantes de forma intermitente.
Número de Led: 6
Tipo de Led: De 5 mm
Celda Solar: 2V, 0,3 W, monocristalino de silicio.
Batería: Ni-Mh 600 mA, 1,2 V.
Autonomía: 6 a 7 días nublados.
Normativa: Índice de Protección IP68.
Uso: Para delimitar sectores peatonales o ciclistas en vallas peatonales o muros de concreto.
No se oxida, impermeable 100% y visible a 500 m. Alta luminosidad de día y de noche.

Rojo
Azul
Verde
Amarillo
Blanco

TACHA LED VALLAS 6LED AMA

TACHA LED SR-48



Materiales: Aluminio y acero de alta resistencia mecánica y a la corrosión. Protección de policarbonato
Led: 16 Leds.
Resistencia: 90 ton.
Alimentación: Electrónico / 12 o 24 VDC
Intensidad de brillo: Desde 6.960 mcd hasta 31.000 mcd, dependiendo del color.
Forma de trabajo: Unidireccional, bidireccional.
Consumo: 160 mA
Uso: Sectores longitudinales o laterales a la vía. Demarcación de vías, curvas peligrosas, sectores de baja visibilidad, cruces peatonales, plazas de peaje, islas divergentes o convergentes, entre otros.

Rojo
Azul
Verde
Amarillo
Blanco

TACHA LED SR-48 SERNIS AMA



TACHA LED SR-30

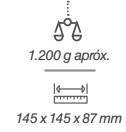


Material: Aluminio y acero de alta resistencia mecánica y a la corrosión. Protección de policarbonato.
Led: 8 para unidireccionales y 16 para bidireccionales.
Resistencia: 10 ton.
Autonomía batería: Fijo 140 hrs. / intermitente 1050 hrs.
Condensador: Fijo 24 hrs. / intermitente 48 hrs.
Alimentación: Electrónico / 12 o 24 VDC
Consumo: 40 mA para unidireccional y 80 mA para bidireccional.
Uso: Sectores longitudinales o laterales a la vía. Demarcación de vías, curvas peligrosas, sectores de baja visibilidad, cruces peatonales, plazas de peaje, islas divergentes o convergentes, entre otros.

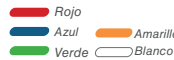


TACHA ELECTRICA SR-30 SERNIS AMA

TACHA LED SR-20C



Material: Aluminio y acero de alta resistencia mecánica y a la corrosión. Protección de policarbonato.
Led: 1 o 2 unidireccional; 2 o 4 bidireccional.
Resistencia: 20 ton.
Alimentación: Electrónico / 12 o 24 VDC
Forma de trabajo: Unidireccional, bidireccional.
Consumo: 20 mA para unidireccional y 40 mA para bidireccional.
Uso: Sectores longitudinales o laterales a la vía. Demarcación de vías, curvas peligrosas, sectores de baja visibilidad, cruces peatonales, plazas de peaje, islas divergentes o convergentes, entre otros.



TACHA ELECT SR-20C SERNIS BLANCA

TACHA LED SR15

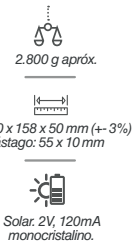


Material: Policarbonato.
Led: 1 o 2 unidireccional; 2 o 4 bidireccional.
Resistencia: 60 ton.
Autonomía batería: Fijo 1.000 hrs. / intermitente 2.500 hrs.
Condensador: Fijo 2.5 mA / intermitente 1.6 mA.
Alimentación: Electrónico / 12 o 24 VDC
Consumo: Fijo 4 mA / intermitente 0.7 mA
Uso: Sectores longitudinales o laterales a la vía. Demarcación de vías, curvas peligrosas, sectores de baja visibilidad, cruces peatonales, plazas de peaje, islas divergentes o convergentes, entre otros.



TACHA LED SR15 VLR SERNIS AMA

TACHÓN LED BIDIRECCIONAL



Material: Resina de alta resistencia, lentes de policarbonato, con o sin vástago.
Procedencia: Nacional.
Led: 6 LEDs, 3 por cada cara, protegidos por placas reflectantes de 25,5 cm².
Temperatura de trabajo: -25°C a 60°C.
Fuente de luz: Super Bright LED 8 mm
Frecuencia de destello: 25 +/- 5 por minuto.
Cumple con especificaciones: Del Volumen N°6 de Carreteras, 6.306.301 A.
Usos: Complementar la demarcación vial y delinear calzadas vehiculares y separación de pistas en el mismo sentido de tránsito o contrario.



TACHÓN LED BID. RECT. AM C/FIE
TACHÓN LED BID. RECT. ROJ S/FIE
TACHÓN LED BID. RECT. ROJ C/FIE

TACHÓN BIDIRECCIONAL | SIN VÁSTAGO



Material: Resina de alta resistencia, lentes de policarbonato, con vástagos de hierro.
Procedencia: Nacional.
Cumple con especificaciones: Del Volumen N°6 de Carreteras, 6.306.301 A.
Usos: Complementar la demarcación vial y delinear calzadas vehiculares y separación de pistas en el mismo sentido de tránsito o contrario.



TACHÓN BIDIR. RECT. AMAR 3 REFLECTIVO
TACHÓN BIDIR. RECT. AMAR 4 REFLECTIVO
TACHÓN BIDIR. RECT. AMAR REFLECTIVO S/PIERRO
TACHÓN BIDIR. RECT. ROJO REFLECTIVO S/PIERRO

TACHÓN BIDIRECCIONAL | CON VÁSTAGO



Material: Resina de alta resistencia, lentes de policarbonato, con vástagos de hierro.
Procedencia: Nacional.
Cumple con especificaciones: Del Volumen N°6 de Carreteras, 6.306.301 A.
Usos: Complementar la demarcación vial y delinear calzadas vehiculares y separación de pistas en el mismo sentido de tránsito o contrario.



TACHÓN BIDIR. RECTANG AMARILLO C/PIERRO
TACHÓN BIDIR. RECTANG BLANCO C/PIERRO
TACHÓN BIDIR. RECTANG ROJO C/PIERRO
TACHÓN BIDIR. RECTANG AMAR REFLE/ROJO C/PIERRO

TACHÓN BAJO CON O SIN FIERRO



En dos caras o en todas

2.150g apróx.

260 x 158 x 30 mm
Vástago: 65 x 10 mm (+ 15mm)

Material: Resina de alta resistencia, lentes de policarbonato, con vástagos de hierro.
Procedencia: Nacional.
Normativa: Capítulo 7°, Manual de Señalización de Tránsito: Elementos de Apoyo Permanentes.
Usos: Complementar la demarcación vial y delinear calzadas vehiculares y separación de pistas en el mismo sentido de tránsito o contrario.

Rojo
Amarillo

TACHÓN BAJO BIDIREC. RECT. AM C/ FIERRO
TACHÓN BAJO BIDIREC. RECT. ROJO C/ FIERRO
TACHÓN BAJO BIDIREC. RECT. BLANCO S/ FIERRO
TACHÓN BAJO BIDIREC. RECT. AMAR S/ FIERRO
TACHÓN BAJO BIDIREC. RECT. ROJO S/ FIERRO

TACHÓN REDONDEADO



En dos de sus caras

2.800 g apróx.

262 x 171 x 60 mm (+ 3%)
Vástago: 55 x 10 mm

Material: Resina de alta resistencia, lentes de policarbonato, con vástagos de hierro.
Procedencia: Nacional.
Usos: Complementar la demarcación vial y delinear calzadas vehiculares y separación de pistas en el mismo sentido de tránsito o contrario.

Rojo
Amarillo

TACHÓN BIDIREC. REDONDEADO AM C/ FIERRO
TACHÓN BIDIREC. REDONDEADO ROJO C/ FIERRO

TACHÓN PLÁSTICO



6 Ojos de vidrio templado por lado

550 g apróx.

170 x 300 x 50 mm

Material: Polímero de alta resistencia.
Procedencia: Asia.
Fijación: 4 orificios para fijación.
Normativa: Capítulo 7°, Manual de Señalización de Tránsito: Elementos de Apoyo Permanentes.
Usos: Se utiliza para ciclovías, pistas segregadas, complejos deportivos, hoteles, etc.
Posee 12 ojos de vidrio templado para una excelente visibilidad nocturna.

Amarillo

TACHON PLASTICO AMA IMP 90X17X5CM

TACHUELA PLÁSTICA



6 Ojos de vidrio templado por lado

200 g apróx.

220 x 120 x 23 mm

Material: Polímero de alta resistencia.
Procedencia: Asia.
Fijación: 4 pernos de anclaje.
Características: Posee 12 ojos de vidrio templado para una excelente visibilidad nocturna.
Usos: Ciclovías, pistas segregadas.

Amarillo

TACHUELA PLÁSTICA AMARILLA DOBLE REFLECTIVO

TACHÓN ALETA



480 g apróx.

Base: 170 x 120 x 20 mm
Aleta: 120 x 290 mm

Material: Aleta de poliuretano y base de ABS.
Procedencia: Asia.
Fijación: Con 2 pernos de expansión o tirafondo.
Usos: Dispositivo para canalizar pistas, señalización y para reforzar señalización en general. Se puede utilizar para separación de pistas, calzadas o en sectores de bifurcación.

Amarillo/Rojo

TACHÓN ALETA ROJA BASE PLÁSTICA AMARILLA

TACHÓN ALETA MONOCOLOR



Mayor a 38 cm² por cara apróx.

750 g apróx.

Base: 215 x 142 x 23 mm
Aleta: 253 x 82 x 137 mm

Material: Aleta en Poliuretano con dos láminas reflectivas en ambas caras y base de ABS.
Procedencia: Asia.
Fijación: Con 4 pernos de expansión o tirafondo.
Usos: Para canalizar pistas, señalización y para reforzar señalización en general.

Amarillo
Rojo

TACHÓN ALETA AMARILLA BASE PLÁSTICA ROJA
TACHÓN ALETA ROJO C/BASE PLÁSTICA ROJO

PINTURA TERMOPLÁSTICA VIAL PAINT



VIAL PAINT
PINTURAS DE ALTO TRAFICO



EXTRUSIÓN

Pintura termoplástica para aplicación en caliente por extrusión.
Rendimiento: 5.000 g/m².
Tiempo de secado: Secado entre 2 minutos y 10 minutos
Normativa: Cumple con las normas Chilenas NCH N° 2138 OF 91.
Usos: Señalización horizontal en autopistas y vías de alta circulación en donde se requiere de alta resistencia al desgaste de la pintura.

- Blanco
- Azul
- Amarillo

PINTURA TERMOPLÁSTICA VIAL PAINT BLCA 25KG
PINTURA TERMOPLÁSTICA VIAL PAINT AMA 25KG
PINTURA TERMOPLÁSTICA PREMIUM AZUL 25KG

PINTURA TERMOPLÁSTICA MARCAS VIALES



MV MARCAS VIALES
Te marcamos el camino



**EXTRUSIÓN
VIBRALINE
SPRAY**

Pintura termoplástica para aplicación en relieve por extrusión, logrando un efecto sonoro y vibratorio.
Procedencia: España.
Tiempo de secado: Secado entre 2 minutos y 10 minutos.
Normativa: Cumple con las normas Chilenas NCH N° 2138 OF 91.
Usos: Recomendada para ser aplicada en vialidad, señalización de calles, autopistas, carreteras, aeropuertos, estacionamientos, simbología, leyendas sobre pavimentos, y otros.

- Azul
- Amarillo
- Rojo

PINT. TERMO. BLANCA 25KG
PINT. TERMO. AMAR 25KG
PINT. TERMO. AZUL 25KG
PINT. SPRAYLINE BLANCA 25KG
PINT. TERMO. VIBRA. BLANCA
PINT. VIBRALINE AMARILLA

PINTURA ACRÍLICA BASE AGUA



VIAL PAINT
PINTURAS DE ALTO TRAFICO



Procedencia: Nacional.
Características: Limpieza fácil con dilución en agua, excelente adherencia en hormigón y asfaltos. Excelente flexibilidad, gran resistencia a la abrasión y óptima visualización tanto de día como de noche, excelente retención de microesferas.
Rendimiento: 35 a 40 m², dependiendo del tipo de pavimento y la forma de aplicación.

- Blanco
- Amarillo
- Azul
- Negro

PINT BLAN B/AGUA ACRIL VIAL PAINT BALDE 5 GAL
PINT AZUL B/AGUA ACRIL VIAL PAINT BALDE 5 GAL
PINT AM B/AGUA ACRIL VIAL PAINT BALDE 5 GAL
PINT NEGRA B/AGUA ACRIL VIAL PAINT BALDE 5 GAL

PINTURA ACRÍLICA BASE SOLVENTE



VIAL PAINT
PINTURAS DE ALTO TRAFICO



Procedencia: Nacional.
Características: Excelente adherencia en hormigón y asfaltos. Excelente retención de microesferas.
Rendimiento: 35 a 40 m² por tineta, dependiendo del tipo de pavimento y la forma de aplicación.

- Blanco
- Amarillo
- Azul
- Negro

PINTURA BLANCA B/SOLV ACRIL VIAL PAINT BALDE 5G
PINTURA AMA B/SOLV ACRIL VIAL PAINT BALDE 5G
PINTURA AZUL B/SOLV ACRIL VIAL PAINT BALDE 5G
PINTURA NEGRA B/SOLV ACRIL VIAL PAINT BALDE 5G
PINTURA AZUL B/SOLV RAL 500 VIAL PAINT (CICLOVIA)

PINTURA PLASTIVAL



MV MARCAS VIALES
Te marcamos el camino

Envase de 15 kg
Catalizador de 250g

Material: Plástico de aplicación en frío de dos componentes, catalizado con peróxido orgánico.
Procedencia: España.
Aplicación: Manual.
Rendimiento: 2 a 3 kg/m², dosificación estándar 3000g/m².
Temperatura de aplicación: Entre 5 °C a 40 °C, superior a 5 °C temperatura punto de rocío.
Usos: Señalización horizontal de carreteras de alta resistencia, vías urbanas e interurbanas de alto flujo vehicular.
Recomendaciones: Aplicar entre 380 a 500 g/m² de microesferas.

- Azul
- Blanco

PINTURA PLASTIVAL AZUL 15KG (S/CAT 250GR)
PINTURA PLASTIVAL BLANCA 15KG (S/CAT 250GR)
CATALIZADOR PINTURA PLASTIVAL 250GR



KIT PINTURA DOBLE COMPONENTE (A+B)



Envase: 30.000 g c/u
Catalizador: 2 x 800 g



Plástico en frío catalizado por peróxido orgánico sólido.
Procedencia: España.
Rendimiento: 800-1200 g/m² de pintura y de 380 a 500 g/m² de microesferas de vidrio.
Aplicación: Aplicación automática por pulverización con pistola o aplicación Airless.
Normativa: UNE EN 12802, UNE 135202, UNE 48073-2, UNE 135200-2, EN ISO 2811-1.
Usos: Recomendada para ser aplicada en vialidad, señalización de calles, autopistas, carreteras, aeropuertos, estacionamientos, simbología, leyendas sobre pavimentos, y otros.

- Blanco
- Amarillo
- Azul
- Rojo

PINT. KIT DOB. COMPO. BLAN A+B(S/CAT800GR)
PINT. KIT DOB. COMPO. AZUL A+B(S/CAT800GR)
PINT. KIT DOB. COMPO. AMAR A+B(S/CAT800GR)
PINT. KIT DOB. COMPO. ROJO A+B(S/CAT800GR)
CATALIZADOR PINT MARCALINE 800GR



PREFORMADOS

Láminas prefabricadas, con su forma y color definido para realizar diferentes aplicaciones de señales horizontales en un color o multicolor, tanto en asfalto como en hormigón.



- Excelente adherencia en cualquier tipo de sustrato y fácil de transportar.
- Fácil e higiénico en aplicación, excelente acabado
- Presta un alto ahorro de materiales e insumos versus otras aplicaciones de termoplástico del tipo extrusión.
- Copia muy bien el terreno y no presenta problemas de deformación.
- Viene con microesferas ya incorporadas.

Rango de temperatura de aplicación: -5°C a 40°C.
Procedencia: España.
Elasticidad: ± 7.5%.

Aplicación: Con soplete a gas licuado.
Normativa: UNE EN 12802, UNE 135202, UNE 48073-2, UNE 135200-2, EN ISO 2811-1.

Usos: Se recomienda utilizar en ambientes ventilados, mantener fuera del alcance de los niños, evitar contacto con piel, ojos y la ingesta del producto.
Recomendaciones: Utilizar primer Vial Paint para mejor adherencia.

SEÑAL PREFOR ZONA ESCUELA	1.85 X 4 M
SEÑAL PREFOR PASO PEATONAL	1.85 X 4 M
SEÑAL PREFOR CEDA EL PASO	3.75 X 1.65 M
SEÑAL PREFOR SOLO	2.4 M
SEÑAL PREFOR PASE	2.4 M
SEÑAL PREFOR LENTO	2.5 M
SEÑAL PREFOR FLECHA IZQUIERDA	4 M
SEÑAL PREFOR FLECHA DERECHA	4 M
SEÑAL PREFOR FLECHA RECTA	4 M
SEÑAL PREFOR VEL 20KM	2 X 4.8 M
SEÑAL PREFOR VEL 30KM	2 X 4.8 M
SEÑAL PREFOR VEL 40KM	2 X 4.8 M
SEÑAL PREFOR VEL 50KM	2 X 4.8 M
SEÑAL PREFOR VEL 60KM	2 X 4.8 M
SEÑAL PREFOR VEL 60KM	2 X 4.8 M
SEÑAL PREFOR VEL MAX 50KM	2 X 8 M
SEÑAL PREFOR VEL MAX 60KM	2 X 8 M
SEÑAL PREFOR VEL MAX 70KM	2 X 8 M
SEÑAL PREFOR NO ADELANTAR	2 X 8 M
SEÑAL PREFOR NO ADELANTAR	2 X 4.8 M
SEÑAL PREFOR LINEA BLANCA	1 X 0.5 M
SEÑAL PREFOR BICICLETAS	1 X 0.87 M
SEÑAL PREFOR MINUSVALIDO	1600 MM
SEÑAL PREFOR LOMO AMR-NEGRO	1.8 X 4.3 M
SEÑAL PREFOR LINEA NEGRA	1 X 0.5 M
SEÑAL PREFOR LINEA AMARILLA	1 X 0.5 M
SEÑAL PREFOR LINEA ROJA	1 X 0.5 M
SEÑAL PREFOR IMITACION LADRILLO	1 X 0.5 M
SEÑAL PREFOR NO CELULAR	300 MM
SEÑAL PREFOR NO FUMAR	300 MM

Gran variedad de colores y diseños disponibles.

MICROESFERAS



Formato: Un saco plástico doble capa.
Procedencia: Asia.
Índice de Refracción: 1,5.
Características: Esfericidad mayor o igual al 80%.
Norma: Cumple con Especificaciones Técnicas del MOP. Manual de Carreteras, Volumen N°5, año 2013.
Uso: Al demarcar calles y carreteras con pintura de alto tráfico, se le incorpora para entregarle reflectividad a la demarcación y que esta sea distinguible por los conductores al momento de iluminar con las luces del vehículo.

Microesferas de Vidrio
Drop ON YC-R-003

Granulometría: Microesfera de Vidrio Tipo III.
Malla o Tamiz: 20 (100%), 30 (86,61%), 50 (42,84%), 140 (4,68%), 200 (0,84%).
Rendimiento: Para el caso de sembrado se recomienda aplicar 400 gr/m², en caso de ser incorporado al premezclado de la pintura debe ser entre 400 a 500 gr/m², en caso de ser incorporado al premezclado de la pintura debe ser mediante presión entre 500 a 600 grs/m².
Aplicación: Se recomienda utilizar este producto con pinturas con espesor húmedo de 0,4 a 0,5 mm.

Microesferas de Vidrio
Drop ON YC-NR-002

Granulometría: Microesfera de Vidrio Tipo II.
Malla o Tamiz: 20 (100%), 30 (86,61%), 50 (42,84%), 140 (4,68%), 200 (0,84%).
Rendimiento: Para el caso de sembrado se recomienda aplicar entre 450 y 600 gr/m². En caso de no incorporar al premezclado de la pintura debe ser entre 7 y 8 kilos por cada saco de 25 kilos de pintura.
Aplicación: Se recomienda utilizar este producto en pinturas termoplásticas.

Microesferas de Vidrio
Drop ON YC-R-002

Granulometría: Microesfera de Vidrio 0,84%
Malla o Tamiz: 20 (100%), 30 (86,61%), 50 (42,84%), 140 (4,68%).
Rendimiento: Si se incorporan al premezclado se recomienda sembrar 400 gr/m². En caso de no incorporar al premezclado de la pintura debe ser entre 500 a 600 gr/m².
Aplicación: Se recomienda utilizar este producto con pinturas acrílicas con espesor entre 0,4 a 0,5 mm.

Microesferas de Vidrio
Drop ON YC-NR-003

Granulometría: Microesfera de Vidrio Tipo III.
Malla o Tamiz: 20 (100%), 30 (86,61%), 50 (42,84%), 140 (4,68%), 200 (0,84%).
Características: Esfericidad mayor o igual al 80%.
Rendimiento: Para el caso de sembrado se recomienda aplicar entre 500 a 600 gr/m².
Aplicación: Se recomienda utilizar este producto en pinturas termoplásticas.

Microesferas de Vidrio
Premix H1-B

Malla o Tamiz: 50 (100%), 70 (99,3%), 140 (20,1%), 230 (8,3%).
Rendimiento: Si se incorporan al premezclado se recomienda sembrar 400 gr/m², en caso de no incorporar al premezclado de la pintura debe ser entre 500 a 600 gr/m².
Aplicación: Por cada litro de pintura se agregan 265 gramos. Agregar entre 5 y 6 kilos por cada 20 litros de pintura

PRIMER TERMOPLÁSTICO



Procedencia: Nacional.
Rendimiento: 6 a 7 m² por litro.
Tiempo de curado: 24 horas.
Temperatura de aplicación: -5°C a +40°C.
Usos: Como imprimante para la óptima aplicación de pintura termoplástica, recomendada para ser usado en grietas y fisuras antes de pintar.

PRIMER TERMOPLÁSTICO TINETA 19LT
PRIMER TERMOPLÁSTICO TAMBOR 190LT APP

PRIMER TERMOPLÁSTICO PREFORMADO



Material: Mezcla de polímeros de un componente utilizado como imprimante para la aplicación de señales preformadas termoplásticas.
Rendimiento: 6 a 7 m² por litro.
Procedencia: Nacional.
Temperatura de aplicación: -5°C a +40°C.
Consumo: El consumo normal es de 180 a 250 g/m².
Usos: Como imprimante para la óptima aplicación de pintura termoplástica.

PRIMER PREFORMADO BALDE 11 LT

SOLVENTE EPÓXICO



Procedencia: Nacional.
Aspecto: Líquido transparente.
Usos: Para la dilución de pegamentos epóxicos. Reduce la viscosidad.
Recomendación: Se recomienda diluir pinturas y pegamentos epóxicos según indicación de fabricantes.

SOLVENTE PARA EPÓXICO 0.7 LT

SOLVENTE ACRÍLICO



Procedencia: Nacional.
Aspecto: Líquido transparente.
Usos: Se utiliza para diluir pinturas acrílicas, y es de secado rápido. Ideal para limpieza y remoción de pinturas acrílicas, ducos, esmaltes y barnices.
Recomendación: Se recomienda usar un 10% del diluyente acrílico.

SOLVENTE PINTURA ACRÍLICA BALDE 19LTS
TAMBOR SOLVENTE LIMPIEZA 200LTS

CONO 12"



Materiales: PVC flexible.
Procedencia: Asia.
Propiedades: Excelente flexibilidad y resistencia a los rayos UV. Se pueden incorporar cintas reflectivas grado ingeniería.

Naranja CONO 12" BASE NARANJA C/1 CINTA G ING

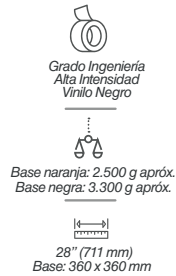
CONO 18"



Materiales: PVC flexible.
Procedencia: Asia.
Modelo: Base naranja o negra. La base negra brinda mayor estabilidad y resistencia.
Propiedades: Excelente flexibilidad y resistencia a los rayos UV. Mayor peso total que brinda estabilidad, resistencia y durabilidad

Naranja CONO 18" 1.36K
CONO 18" BASE NARANJA C/UNA CINTA
CONO 18" BASE NEGRA C/UNA CIN G ING

CONO 28"



Materiales: PVC flexible.
Procedencia: Asia.
Modelo: Base naranja o negra. La base negra brinda mayor estabilidad y resistencia.
Propiedades: Excelente flexibilidad y resistencia a los rayos UV. Se pueden incorporar cintas reflectivas grado ingeniería o alta intensidad, según requerimiento.
Normativa: Capítulo N°5, manual de señalización de tránsito, señalización transitoria y medidas de seguridad para trabajos en la vía.

Naranja
Amarillo
Negro
Azul

CONO 28" BASE NARA C/2 CINTA G ING
CONO 28" AMARILLO
CONO 28" AMARILLO C/1 CINTA G ING
CONO 28" AMARILLO C/1 CINTA A.I
CONO 28" AMARILLO C/1 CINT VINIL NEG
CONO 28" AMARILLO C/2 CINTA G ING
CONO 28" AMARILLO C/2 CINTA A.I
CONO 28" AMARILLO C/2 CINT VINIL NEG
CONO 28" NEGRO SIN CITA
CONO 28" NEG C/1 CINTA G ING
CONO 28" NEG C/1 CINTA A.I
CONO 28" NEG C/1 CINTA G.I AMA
CONO 28" NEG C/2 CINTA G ING
CONO 28" NEG C/2 CINTA A.I
CONO 28" NEG C/2 CINTA G.I AMA
CONO 28" B. NEG C/DOB CINTA G.I

CONO 36"



Materiales: PVC flexible.
Procedencia: Asia.
Modelo: Base naranja o negra. La base negra brinda mayor estabilidad y resistencia.
Propiedades: Excelente flexibilidad y resistencia a los rayos UV. Se pueden incorporar cintas reflectivas de grado ingeniería o alta intensidad, según requerimiento.
Normativa: Capítulo N°5, manual de señalización de tránsito, señalización transitoria y medidas de seguridad para trabajos en la vía.

Naranja
Amarillo
Negro

CONO 36" 4.2 BASE NAR C/DOBLE CINTA
CONO 36" AMARILLO
CONO 36" AMARILLO C/1 CINTA G ING
CONO 36" AMARILLO C/1 CINTA A.I
CONO 36" AMARILLO C/1 CINT VINIL NEG
CONO 36" AMARILLO C/2 CINTA G ING
CONO 36" AMARILLO C/2 CINTA A.I
CONO 36" AMARILLO C/2 CINT VINIL NEG
CONO 36" NEGRO SIN CITA
CONO 36" NEG C/1 CINTA G ING
CONO 36" NEG C/1 CINTA A.I
CONO 36" NEG C/1 CINTA G.I AMA
CONO 36" NEG C/2 CINTA G ING
CONO 36" NEG C/2 CINTA A.I
CONO 36" NEG C/2 CINTA G.I AMA
CONO 36" B. NEG C/DOB CINTA G.I

CONO 36" ANTI VIENTO

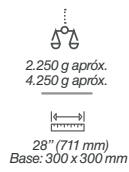


Materiales: PVC flexible.
Procedencia: Asia.
Propiedades: Excelente flexibilidad y resistencia a los rayos UV.
Se pueden incorporar cintas reflectivas grado ingeniería.

Naranja
Verde Fluor

CONO 36" B/NEGRA ANTI VIENTO 2 CINTA A.I.
CONO 36" AM LIM ANTI-VIENT B/NEGRA CON 2 CINT
CONO 36" B/NAR ANTI VIENTO 2 CINTA A.I.

CONO 28" RETRACTIL

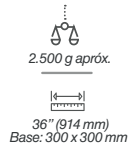


Materiales: ABS con tela impermeable.
Procedencia: Asia.
Propiedades: Cono retractil. Posee cintas reflectivas grado ingeniería.
Fácil de manipular, trasladar y guardar.

Naranja

CONO RETRACTIL 28"
CONO RETRACTIL 28" B/PIESADA C/LED

CONO 36" RETRACTIL



Materiales: ABS con tela impermeable.
Procedencia: Asia.
Propiedades: Cono retractil. Posee cintas reflectivas grado ingeniería.
Fácil de manipular, trasladar y guardar.

Naranja

CONO RETRACTIL 90 CM

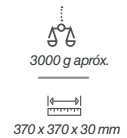
CINTAS PARA CONOS



Materiales: PVC flexible.
Procedencia: Asia.
Propiedades: Cintas autoadhesivas, en grado ingeniería y alta intensidad.
Uso: Funciona para conos de seguridad.

CINTA PARA CONO NEG 1 UNID (10CM)
CINTA PARA CONO GRADO ING 1 UNID (10CM)
CINTA PARA CONO ALTA INTEN 1 UNID (10CM)

BASE PARA CONOS



Materiales: Caucho.
Procedencia: Asia.
Propiedades: Resistente a condiciones climáticas, impactos y aplastamientos.
Uso: Instalación sobre base de conos viales para entregar más peso al equipo y resistencia a vientos laterales producidos en carreteras y autopistas.

Negro

BASE PARA CONOS

HITO TUBULAR ABATIBLE

Materiales: Polietileno + Caucho natural + PP de alto impacto.
Procedencia: Nacional.
Fijación: Con 4 pernos de expansión.
Normativa: Cumple con las Especificaciones Técnicas del Manual de Señalización de Tránsito.
Uso: Dispositivo de control de tránsito flexible, sirve para canalizar flujos vehiculares y visualizar elementos en la vía que puedan ser peligrosos.



— Azul
— Naranja

HITO TUB ABATIBLE AZUL 85X20CM
HITO TUB ABATIBLE AZUL C/2 GI 85X20CM
HITO TUB ABATIBLE AZUL C/2 AI 85X20CM
HITO TUB ABATIBLE NARANJA 85X20 CM
HITO TUB ABATIBLE NAR C/2 GI 85X20CM
HITO TUB ABATIBLE NAR C/2 AI 85X20CM

HITO TUBULAR ESTÁTICO

Materiales: Polietileno
Procedencia: Nacional.
Fijación: 1 perno de anclaje (se vende por separado).
Normativa: Cumple con las Especificaciones Técnicas del Manual de Señalización de Tránsito.
Uso: Dispositivo de control de tránsito flexible, sirve para canalizar flujos vehiculares y visualizar elementos en la vía que puedan ser peligrosos.



— Azul

HITO TUBULAR EST. AZU 75X20CM
HITO TUBULAR EST. AZ C/2 CINTAS GI
HITO TUBULAR EST. AZ C/2 CINTAS AI

HITO TUBULAR FLEXIBLE

Materiales: Polietileno + Eva
Procedencia: Asia.
Fijación: disco con perno y taco anclaje.
Normativa: Cumple con las Especificaciones Técnicas del Manual de Señalización de Tránsito.
Uso: Para el control y gestión vehicular, canalizando flujos vehiculares y visualizando elementos en la vía que puedan ser peligrosos, durante la noche y el día o en condiciones de baja visibilidad, mediante sus elementos reflectantes y contraste de colores.



— Azul

HITO TUB FLEX AZUL C/2 CINTAS A.I. CH

HITO ROMA

Materiales: Polietileno
Procedencia: Asia.
Fijación: 4 pernos de anclaje o 4 tirafondos.
Normativa: Cumple con las Especificaciones Técnicas del Manual de Señalización de Tránsito.
Uso: Dispositivo de control de tránsito flexible, sirve para canalizar flujos vehiculares y visualizar elementos en la vía que puedan ser peligrosos.



— Gris
— Naranja
— Azul
— Amarillo

HITO TUBULAR FLEXIBLE ROMA GRIS
HITO TUBULAR FLEXIBLE ROMA NARANJA
HITO TUBULAR FLEXIBLE ROMA AMARILLO
HITO TUBULAR FLEXIBLE ROMA AZUL

HITO H-75 LACROIX

Materiales: Polietileno + Eva de alta resistencia.
Procedencia: Francia.
Fijación: 1 perno incorporado, termofusionado al dispositivo.
Normativa: Cumple con las Especificaciones Técnicas del Manual de Señalización de Tránsito.
Uso: Dispositivo de control de tránsito flexible, sirve para canalizar flujos vehiculares y visualizar elementos en la vía que puedan ser peligrosos.



— Azul

HITO H-75 LACROIX AZUL



HITO H-50 EVA

Materiales: Polietileno + Eva de alta resistencia.
Procedencia: Francia.
Fijación: 1 perno incorporado, termofusionado al dispositivo.
Normativa: Cumple con las Especificaciones Técnicas del Manual de Señalización de Tránsito.
Uso: Dispositivo de control de tránsito flexible, sirve para canalizar flujos vehiculares y visualizar elementos en la vía que puedan ser peligrosos.



— Azul

HITO H-50 ABATIBLE EVA AZUL

HITO FAENA

Materiales: Polietileno.
Procedencia: Nacional.
Normativa: Cumple con las Especificaciones Técnicas del Manual de Señalización de Tránsito.
Uso: Dispositivo de control de tránsito flexible, sirve para canalizar flujos vehiculares y visualizar elementos en la vía que puedan ser peligrosos.



Naranja

HITO TUBO APILABLE NARANJA
HITO APILABLE NARANJA C/2 GI 90X10CM
HITO APILABLE NARANJA C/2 AI 90X10CM

HITO ABATIBLE LOR

Materiales: PP de alto impacto + PE alta y baja + Caucho Natural.
Procedencia: Nacional.
Fijación: Con 4 pernos de anclaje.
Normativa: Cumple con las Especificaciones Técnicas del Manual de Señalización de Tránsito.
Uso: Dispositivo de control de tránsito flexible, sirve para canalizar flujos vehiculares y visualizar elementos en la vía que puedan ser peligrosos.



Azul
Naranja

HITO LOR ABATIBLE NAR 85X10CM
HITO LOR ABAT NAR C/2 GI 85X10CM
HITO LOR ABAT NAR C/2 AI 85X10CM
HITO LOR ABATIBLE AZUL 85X10CM
HITO LOR ABAT AZ C/2 GI 85X10CM
HITO LOR ABAT AZ C/2 AI 85X10CM

HITO PALETA

Materiales: Polietileno, base de goma.
Procedencia: Asia.
Propiedades: Se puede incorporar balizas o lámparas de faena.
Uso: Ideal para zonas de faena o desvíos de tránsito, para canalizar flujos vehiculares y visualizar elementos en la vía que puedan ser peligrosos u otras circunstancias que lo requieran de forma provisoria.



Naranja

HITO PALETA DH-VB NAR 11022CM

HITO LINE-FLEX

Materiales: Poliuretano de alta densidad.
Procedencia: Australia.
Fijación: 3 pernos de anclaje o tirafondo.
Propiedades: Resistencia térmica -50°C a +80°C, no se desvanece, resistente a los rayos UV.
Uso: Ideal para bifurcaciones, aproximaciones a peajes, caminos de salida, aeropuertos, estacionamientos, bodegas, centros comerciales, divisores centrales.



Amarillo Limón
Azul
Blanco
Amarillo

HITO ABAT LINE-FLEX 1MT AMARILLO LIMÓN
HITO ABAT LINE-FLEX 1MT AZUL
HITO ABAT LINE-FLEX 1MT BLANCO
HITO ABAT LINE-FLEX 1MT AMARILLO

CANALIZADOR SHUR-CURB



Materiales: Plástico de alta resistencia.
Procedencia: EE.UU
Fijación: 6 pernos de anclaje o tirafondo.
Normativa: Cumple con las Especificaciones Técnicas del Manual de Señalización de Tránsito.
Uso: Puede ser utilizado para obras viales o como elemento permanente para canalizar flujos vehiculares.

Amarillo

SKU | HITO SHUR CURB AMA 1036 CM SV - 0000639 |

HITO ABATIBLE DESMONTABLE - A

Materiales: Polietileno
Procedencia: Asia.
Fijación: Fijación con 4 pernos de anclaje a hormigón, en asfalto es con 4 tirafondos.
Uso: Dispositivo de control de tránsito flexible, sirve para canalizar flujos vehiculares y visualizar elementos en la vía que puedan ser peligrosos.

3 - Grado Ingeniería
820 g apróx.
Cuerpo: 900 x 70 mm
Base: 200 x 35 mm



■ Azul
■ Naranja

HITO DESMONTABLE ABATIBLE AZUL 90X7CM
HITO DESMONTABLE ABATIBLE NAR 90X7CM

HITO ABATIBLE DESMONTABLE PREMIUM

Materiales: Poliuretano.
Procedencia: Asia.
Fijación: Con 3 pernos de expansión o tirafondo.
Uso: Dispositivo de control de tránsito flexible, sirve para canalizar flujos vehiculares y visualizar elementos en la vía que puedan ser peligrosos.

Alta Intensidad
2.500 g apróx.
1000 x 80 mm
750 x 80 mm



■ Azul
■ Naranja

HITO ABAT DESM PREMIUM PU NAR 1008CM
HITO ABAT DESM PREMIUM PU NAR 7520CM

HITO ABATIBLE PU

Materiales: Poliuretano de alta resistencia.
Procedencia: Asia.
Fijación: Con 3 pernos de anclaje o tirafondo.
Uso: Para el control y gestión vehicular, canalizando flujos vehiculares y visualizando elementos en la vía que puedan ser peligrosos, durante la noche y el día o en condiciones de baja visibilidad.

3 - Alta Intensidad
1.400 g apróx.
750 x 80 x 210 mm



■ Azul
■ Amarillo
■ Naranja

HITO ABATIBLE PU NARANJA C/3 AI
HITO ABATIBLE PU AMARILLO C/3 AI
HITO ABATIBLE PU AZUL C/3 AI

HITO ABATIBLE DESMONTABLE - B

Materiales: PP de alto impacto + PE alta y baja + Caucho natural.
Procedencia: Asia.
Fijación: Con 4 pernos de anclaje.
Uso: Dispositivo de control de tránsito flexible, sirve para canalizar flujos vehiculares y visualizar elementos en la vía que puedan ser peligrosos.

2 - Alta Intensidad
2 - Grado Ingeniería
1.050 g apróx.
830 x 105 mm



■ Azul
■ Naranja

HITO ABAT DESM IMP AZUL C/2 83X10CM
HITO ABAT DESM IMP NAR C/2 83X10CM

HITO ABATIBLE PREMIUM PU

Materiales: Poliuretano de alta resistencia.
Procedencia: Asia.
Fijación: 4 pernos de anclaje.
Uso: Dispositivo de control de tránsito flexible, sirve para canalizar flujos vehiculares y visualizar elementos en la vía que puedan ser peligrosos.

3 - Alta Intensidad
1.400 g apróx.
750 x 80 mm



■ Azul
■ Naranja

HITO ABT PREMIUM PU NAR 75X8
HITO ABT PREMIUM PU AZUL 75X8

HITO ARISTA

Materiales: PVC rígido.
Procedencia: Asia.
Fijación: En fundación de hormigón con fierro estriado atravesándolo para mejor anclaje, o enterrado.
Propiedades: Alta visibilidad diurna y nocturna, desde ambos sentidos de tránsito por la vía.
Normativa: Cumple con las Especificaciones Técnicas del Manual de Señalización de Tránsito.
Uso: Dispositivo de control de tránsito flexible. Sirve para canalizar flujos vehiculares.

1.500 g apróx.
1550 x 100 x 120 mm



■ Blanco/Negro

HITO DE ARISTA 1.55 MT S/C/INTA

BOLARDO ESFERA PU

Materiales: Poliuretano.
Procedencia: Asia.
Fijación: Se suministra con perno de fijación. Solo requiere adhesivo para su correcta instalación.
Uso: Recomendado para ser instalado en: plazas, paseos peatonales, entradas de estacionamientos, ciclovías, malls, etc.



Gris

SKU | BOLARDO ESFERA PU GRIS REMOVIBLE SV - 0001119 |

HITO T-120

Materiales: Polietileno y base de goma.
Procedencia: Asia.
Fijación: Puede sobreponerse en el pavimento.
Propiedades: Fácil de instalar y transportar. Superficie reflectiva amplia, muy buena visibilidad diurna y nocturna, producto muy estable en condiciones de flujos vehiculares a altas velocidades sin intervenir el pavimento.
Normativa: Cumple con las Especificaciones Técnicas del Manual de Señalización de Tránsito.
Uso: Dispositivo de control de tránsito provisorio, ideal para zonas de faena o desvíos de tránsito.



Naranja

SKU | HITO T-120 BASE GOMA NARANJA 120X10CM SV - 0000165 |

HITO T-130

Materiales: Polietileno y base de goma.
Procedencia: Asia.
Fijación: Puede sobreponerse en el pavimento.
Propiedades: Fácil de instalar y transportar. Superficie reflectiva amplia, muy buena visibilidad diurna y nocturna, producto muy estable en condiciones de flujos vehiculares a altas velocidades sin intervenir el pavimento.
Normativa: Cumple con las Especificaciones Técnicas del Manual de Señalización de Tránsito.
Uso: Dispositivo de control de tránsito provisorio, ideal para zonas de faena o desvíos de tránsito.



Naranja

SKU | HITO T-130 SV - 0000793 |

HITO T-120 BASE RELLENABLE

Materiales: Polietileno y base polietileno rellenable.
Procedencia: Colombia.
Fijación: Puede sobreponerse en el pavimento o situarle peso en su base.
Propiedades: Fácil de instalar y transportar. Superficie reflectiva amplia, muy buena visibilidad diurna y nocturna, producto muy estable en condiciones de flujos vehiculares a altas velocidades sin intervenir el pavimento.
Normativa: Cumple con las Especificaciones Técnicas del Manual de Señalización de Tránsito.
Uso: Dispositivo de control de tránsito provisorio, ideal para zonas de faena o desvíos de tránsito.

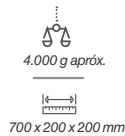


Naranja

SKU | HITO T-120 BASE GOMA NARANJA 120X10CM SV - 0000714 |

PANEL ABATIBLE SPRINGBACK

Materiales: Polietileno.
Procedencia: Asia.
Fijación: 4 pernos de anclaje o tirafondo.
Resistencia: 10 ton a 60 km/h.
Propiedades: Resistente material a fuertes condiciones climáticas. Excelente visibilidad de día y noche.
Uso: Delineador de calzadas urbanas o rurales, islas, especial para instalación rápida de desvíos de tránsito u obras en ejecución. Canalizar flujos vehiculares. Desvíos de tránsito, zonas de faena.



Amarillo

SKU | HITO PANEL ABAT SPRINGBACK 70X20 CM SV - 0001253 |

HITO MALLA RETRACTIL 50 MTS

Materiales: Polietileno. Base de caucho.
Procedencia: Asia.
Propiedades: Permite configurar, desmontar, proteger y reutilizar fácilmente material de malla de barrera. Con ruedas en la base para mejor movilidad.
Uso: Canalización de zonas de trabajo.



Naranja

SKU | HITO MALLA RETRACTIL 50 MTS SV - 0001251 |
SKU | BASE HITO MALLA RETRACT 50 MTS SV - 0001250 |

PALETA SOLFLEX 650



Alta Intensidad
Grado Ingeniería

10.000 g apróx.

150 x 1011 x 550 mm

Materiales: Caucho y policarbonato.
Procedencia: Francia.

Fijación: 4 pernos de anclaje.

Propiedades: Ultra flexible, resistente a impactos y aplastamientos. De larga vida útil, apto para condiciones duras de tránsito, resistente a aplastamientos de vehículos pesados y altos flujos vehiculares. Altamente resistente a desgarros, producto innovador.

Normativa: Cumple con las Especificaciones Técnicas del Manual de Señalización de Tránsito, Capítulo N°7, Elementos de Apoyo Permanente, Punto 7.3.3, año 2013.

Uso: Dispositivo de control de tránsito flexible y extra duradero, sirve para canalizar flujos vehiculares y visualizar posibles elementos peligrosos.

Azul/Blanco

PALETA ABATIBLE SOFLEX 650

ATRIL SEÑALES PROVISORIAS



6.500 g apróx.
Relleno: 16.000 g apróx.

1100 x 750 x 70 mm

Materiales: Polietileno de alta densidad.

Procedencia: Asia.

Fijación: Puede sobreponerse en el pavimento o rellenarlo para darle peso.

Propiedades: Se pliega para facilitar su transporte. Al plegarlo queda totalmente compacto, lo cual lo hace versátil y fácil de manejar. Rellenable con agua para mayor soporte. Se le puede adherir señales reflectivas según sea su necesidad.

Uso: Para señalización en carreteras, vías rápidas, etc.

Naranja

SEÑAL PROV ATRIL PLASTICA 75 CM

JALÓN DE NIEVE



1.000 g apróx.

15 x 3000 mm

Materiales: Fibra de vidrio poltruida.

Procedencia: Asia.

Propiedades: Posee una resistente punta de acero para facilitar la instalación.

Uso: Recomendado para demarcar caminos sometidos a nieve y condiciones climática adversas.

Rojo

JALONES PARA NIEVE 30000MMX1500 ROJO

HITO TEJA



Láminas reflectantes
blanca y amarilla

1.000 g apróx.

1.2 mts
1.55 mts

Materiales: Plástico PVC

Procedencia: Asia.

Propiedades: Estos hitos arista estan dotados con un elemento retroreflectante en la parte superior de cada cara.

Uso: Delinear los bordes de la plataforma de un camino bidireccional, durante la noche o en condiciones de escasa visibilidad, mediante un elemento retroreflectante. También presta este servicio durante el día.

HITO TEJA 1.2 MT
HITO TEJA 1.55 MT

HITO VÉRTICE



1 flecha retroreflectiva
nivel 2 de alta intensidad

10.000 g apróx.

1250 x 1011 x 550 mm

Materiales: PE de alta densidad.

Procedencia: Nacional.

Fijación: Puede sobreponerse en el pavimento o situarle peso en su base.

Propiedades: Fácil de instalar y transportar, apilable, muy buena visibilidad diurna y nocturna, producto muy estable en condiciones de flujos vehiculares a altas velocidades, sin intervenir el pavimento.

Normativa: Cumple con las Especificaciones Técnicas del Manual de Señalización de Tránsito, Capítulo N°7, Elementos de Apoyo Permanente, Punto 7.3.3, año 2013.

Uso: Dispositivo de control de tránsito ideal para zonas de faena o desvíos de tránsito o indicar que existe un vértice en la calle y se genera una bifurcación en el mismo sentido de tránsito, canalizando los flujos vehiculares.

Azul

HITO VERTICE AZUL 100X100 CM
HITO VERTICE AZUL C/CINTA ALTA INTENSIDAD

PANTALLA ANTI-ENCANDILANTE



1.630 g apróx.

900 x 200 x 100 mm

Materiales: Polietileno de alta densidad.

Procedencia: Asia.

Fijación: Perforación con dos pernos de anclaje.

Propiedades: Buena resistencia a los cambios climáticos, alta durabilidad en la intemperie.

Normativa: Cumple con las especificaciones técnicas del MOP, manual de carreteras.

Uso: Evita encandilamientos en conductores producido por vehículos que transitan en sentido contrario.

Verde

PANTALLA ANTI-ENCANDILANTE

BARRERA NEW JERSEY



Materiales: Polietileno de alto peso molecular, PEHD 02.

Procedencia: Nacional.

Fijación: Todas las barreras se pueden conectar entre si, puede agregarse agua en su interior para mejorar la estabilidad.

Propiedades: Sistema de encastre superior, ventanas que permiten mayor resistencia a vientos fuertes, disminuyendo la posibilidad de moverse o volcar. Posee cavidades para anclaje de balizas, señales y otros dispositivos. Tiene la capacidad de aplicarle telas reflectivas.

Normativa: Cumple con las Especificaciones Técnicas del Manual de Señalización de Tránsito.

Uso: Recomendada para uso en tránsito o sectores donde se deba canalizar flujo vehicular o peatonal, tales como: Autopistas, vías urbanas, etc.

Estacionamientos.

Diversos desvíos de tránsito.

Diversos tipos de obras viales y/o civiles.



SKU | BARRERA NEW JERSEY BLCA SOPLADA SV - 0000037 |
SKU | BARRERA NEW JERSEY ROJA SOPLADA SV - 0000038 |

VALLA PLÁSTICA PREMIUM



Materiales: Polietileno de alta densidad y base de goma.

Procedencia: Asia.

Fijación: Todas las barreras se pueden conectar entre si, por ambos costados y al piso.

Propiedades: Ventanas que permiten disminuir la resistencia a vientos laterales. Protección UV. Fácil traslado e instalación en terreno. Dos bases de apoyo desmontables. Sistema de conexión rápida entre si. Cintas retrorreflectivas bicolor en su parte superior.

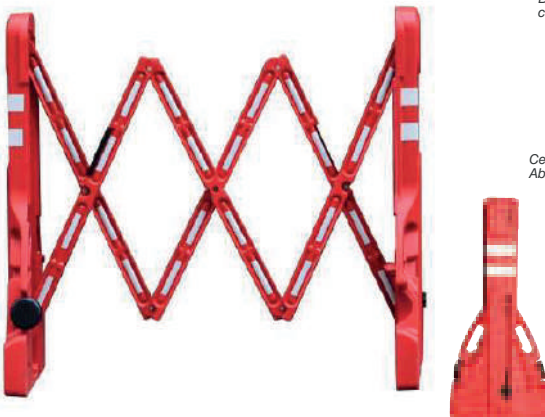
Normativa: Cumple con las Especificaciones Técnicas del Manual de Señalización de Tránsito.

Uso: Dispositivo de control para delimitar zonas de trabajo, cierres perimetrales para eventos, ciclovías y diversas tipos de obras civiles.



SKU | VALLAS PLASTICAS PREMIUM RJ 200X1000 SV - 0000558 |
SKU | VALLAS PLASTICAS PREMIUM AM 200X1000 SV - 0000557 |
SKU | VALLAS PLASTICAS PREMIUM BLANCO 200X1000 SV - 0001039 |

BARRERA EXTENSIBLE BLANCO-ROJO



Materiales: PVC.

Procedencia: Asia.

Fijación: Opcionalmente puede agregarse agua o arena en su interior para darle mucha más estabilidad.

Propiedades: Fácil de desplegar en terreno, resistente a vientos laterales, flexible, posee asas ergonómicas superiores laterales para fácil y rápido traslado y montaje en terreno, producto innovador, fiable y resistente.

Uso: Para delimitar perimetralmente sectores que se necesiten aislar de personas para sectores de peligro inminente o trabajo o acceso, como por ejemplo: obras en construcción, trabajos viales o para aislar a personas de la zona que se necesite.



SKU | BARRERA EXTENSIBLE 2.2 M ROJA SV - 0000035 |

BARRERA EXTENSIBLE AMARILLO



12.000 g aprox.

Laterales: 1000 x 570 mm
Central: 850 x 230 mm
Extendida: 1.0 x 4.0 mt

Materiales: Polietileno
Procedencia: Asia.
Propiedades: Posee ruedas que facilitan su transporte. Flexible, se puede establecer en recta, curva o en círculo. Posee 4 cintas con velcro para sujeción de la estructura. Posee 16 paneles articulados.
Uso: Se utiliza en zonas de trabajo, malls, supermercados, mantención en calles. Uso interior o exterior.

— Amarillo

BARRERA EXTENSIBLE AMARILLA 95 X 400 CM

BARRERA METÁLICA TIPO II



Láminas reflectantes blanca y amarilla

1200 x 1400 mm

Materiales: Metal con placas galvanizadas.
Procedencia: Nacional.
Propiedades: Su diseño cuenta con franjas inclinadas en 45° de colores alternados, naranja y blanco. La dirección de sus bandas diagonales refuerzan e indican el lado por el cual pueden transitar los vehículos.
Uso: Indican la imposibilidad de utilizar una vía producto de las obras (cierre de pista), para cercas la zona de trabajos y en general para advertir y alejar a los usuarios de las zonas de alto riesgo.

— Naranja/Blanco

BARRERA SIMPLE TIPO II METALICA

BARRERA PIRAMIDAL



1 reflectivo en cada esquina superior de color amarillo

1.700 g aprox.

Límite: 340 x 160 x 800 mm
Perforaciones: 5.5 cm

Materiales: Plástico PVC
Procedencia: Asia.
Propiedades: Son conectables entre sí y fáciles de transportar. Excelente contraste para uso diurno y nocturno. No necesita lastre. Dos espacios cilíndricos para instalar barras.
Uso: Sirve para delimitar perimetralmente sectores que se necesiten aislar de personas para sectores de peligro inminente o trabajo o acceso, como obras en construcción, trabajos viales o para aislar a personas de la zona que se necesite.

— Blanco/Rojo
— Blanco/Azul

BARRERA PIRAMIDAL AZ/BL
BARRERA PIRAMIDAL RJ/BL
BARRA BARRERA PIRAMIDAL X 3.0MTS

BARRERA DESMONTABLE



4.500 g aprox.

Barra: 2500 x 190 25 mm
Patas: 1000 x 690 mm

Materiales: Polietileno de alta densidad HDPE.
Propiedades: Resistente a golpes, altamente versátil y fácil de transportar e instalar en terreno. Se puede transportar desarmada, también poseen tela reflectiva, gran resistencia a los rayos UV y una óptima visual tanto diurna como nocturna.
Uso: Desvíos de tránsito peatonal, canalizar flujos peatonales o ciclistas, cierre perimetral para eventos, eventos deportivos, estacionamientos, delimitación de zonas de trabajo, diversos tipos de obras viales y/o civiles.

No necesita lastre.

— Amarillo/Negro

BARRERA DESMONTABLE AMARILLA C/REFLEC 2 MT

BARRERA EXTENSIBLE AMARILLO-NEGRO



Bandas retrorreflectivas por cada lado, Grado Ingeniería

4.000 g aprox.

Cerrada: 1180 x 160 x 150 mm
Abierta: 1180 x 2200 x 150 mm

Materiales: Polietileno.
Procedencia: Asia.
Fijación: Opcionalmente puede agregarse agua o arena en su interior para darle mucha más estabilidad.
Propiedades: Fácil de desplegar en terreno, resistente a vientos laterales, flexible, posee asas ergonómicas superiores laterales para fácil y rápido traslado y montaje en terreno, producto innovador, fiable y resistente.
Normativa: Cumple con las Especificaciones Técnicas del Manual de Señalización de Tránsito.
Uso: Para delimitar perimetralmente sectores de peligro inminente, trabajo o acceso, como por ejemplo: obras en construcción, trabajos viales o para aislar a personas de la zona que se necesite.

— Amarillo

BARRERA EXTENSIBLE AMARILLO NEGRO

BARRERA AUSTRALIANA



4.500 g aprox.

2500 x 190 x 25 mm
Atril: 1000 x 690 mm

Materiales: Polietileno de alta densidad HDPE, atriles metálicos.
Procedencia: Asia.
Propiedades: Producto resistente a golpes, altamente versátil y fácil de transportar e instalar en terreno. Se puede transportar desarmada, también poseen tela reflectiva, gran resistencia a los rayos UV y una óptima visual tanto diurna como nocturna.
Uso: Para delimitar perimetralmente sectores de peligro inminente, trabajo o acceso, como por ejemplo: obras en construcción, trabajos viales o para aislar a personas de la zona que se necesite.

— Amarillo/Negro

BARRERA DESMONT AUSTRALIANA AMARCI/REFLEC

TAMBOR PORTA BALIZA




2 - Alta Intensidad


3.000 g aprox.


970 x 460 mm

Materiales: Polietileno soplado.
Procedencia: Asia.
Fijación: Mediante una bolsa de arena sostenida al mango superior o utilizando la base de goma correspondiente.
Propiedades: Posee anclaje para lámparas de faena y manilla para mejor transporte. Es apilable entre sí. Excelente visibilidad diurna y nocturna.
Opcional: Cuenta con base de caucho que permite aumentar la estabilidad del equipo.
Normativa: Cumple con Normativa de Manual de Señalización de Tránsito.
Uso: Especial para zonas de desvío de tránsito o para canalizar flujos vehiculares.

 Naranja

SKU | TAMBOR PORTA BALIZA IMP C/2 A.I SV - 0000536 |
SKU | TAMBOR PORTA BALIZA C/2 CINTAS GRADO ING SV - 0000623 |
SKU | TAMBOR PORTA BALIZA C/2 CINTAS ALT INTS SV - 0000624 |
SKU | TAMBOR PORTA BALIZA IMP C/2 A.I SV - 0000852 |

BASE TAMBOR PORTA BALIZA




6.000 g aprox.


750 mm

Materiales: Caucho.
Procedencia: Asia.
Uso: Uso exclusivo como base para tambor porta baliza, para delimitar zonas de trabajo, cierres perimetrales para eventos, ciclovías y diversas tipos de obras civiles.

 Negro

SKU | BASE TAMBOR PORTA BALIZA IMP C/2 A.I. SV - 0000853 |

CONO TAMBOR




Cintas retrorreflectivas según requerimiento.


4.500 g aprox.


900 x 700 mm

Materiales: Polietileno.
Procedencia: Nacional.
Fijación: Puede sobreponerse en el pavimento.
Propiedades: Fácil de instalar y transportar, muy buena visibilidad diurna y nocturna, producto muy estable en condiciones de flujos vehiculares a altas velocidades sin intervenir el pavimento.
Opcional: Se puede agregar arena a la base para mejorar su estabilidad.
Normativa: Cumple con las Especificaciones Técnicas del Manual de Señalización de Tránsito.
Uso: Dispositivo de control de tránsito utilizado para canalizar flujos vehiculares y/o peatonales en sectores de obras viales, desvíos de tránsitos y diversas tipos de obras civiles.

 Naranja

SKU | CONO TAMBOR SV - 0000116 |
SKU | CONO TAMBOR C/2 CINTAS GRADO ING SV - 0000625 |
SKU | CONO TAMBOR C/2 CINTAS ALTA INTS SV - 0000626 |

BARRA CONECTORA DE CONOS



400 g aprox.
Extensible de 1260 a 2260 mm

Materiales: PVC.
Procedencia: Asia.
Fijación: Anclaje con argollas plásticas flexibles para conos u otro dispositivo vial.
Uso: Sirve para delimitar perimetralmente sectores que se necesiten aislar de personas, para sectores de peligro inminente o trabajo, como por ejemplo: obras en construcción, trabajos viales o para aislar a personas de la zona que se necesite.

Blanco/Rojo
Amarillo/Negro

BARRA CONECTORA DE CONOS BLANCO/ROJO
BARRA CONECTORA DE CONOS NEGRO/AMARILLO

CINTA RETRACTIL PARA CONOS



300 g aprox.
2500 mm

Materiales: Nylon, PE.
Procedencia: Asia.
Fijación: Carcasa de plástico anclada al cono.
Uso: Sirve para delimitar perimetralmente sectores que se necesiten aislar de personas, para sectores de peligro inminente o trabajo, como por ejemplo: obras en construcción, trabajos viales o para aislar a personas de la zona que se necesite.

Blanco/Rojo

CINTA RETRACTIL PARA CONOS

ARGOLLA PARA CADENAS



30 g aprox.
100 x 100 mm

Materiales: PVC.
Procedencia: Asia.
Fijación: Anclaje con aro de plástico en el cono.
Uso: Sirve para delimitar perimetralmente sectores que se necesiten aislar de personas, para sectores de peligro inminente o trabajo, como por ejemplo: obras en construcción, trabajos viales o para aislar a personas de la zona que se necesite.

Naranja

SKU | ARGOLLA CONECTORA CONOS SV - 0000006 |

CADENA PLÁSTICA PARA CONOS



200 g aprox.
2.000 mm

Materiales: Polietileno.
Procedencia: Asia.
Fijación: Anclaje con argollas plásticas flexibles para conos u otro dispositivo vial.
Uso: Sirve para delimitar perimetralmente sectores que se necesiten aislar de personas, para sectores de peligro inminente o trabajo, como por ejemplo: obras en construcción, trabajos viales o para aislar a personas de la zona que se necesite.

Blanco/Rojo

SKU | CADENA PLÁSTICA CONECTORA DE CONOS MT SV - 0000056 |

ROLLO DE CADENA PLÁSTICA 50 MTS



5.600 g aprox.
50 mt

Materiales: Polietileno.
Procedencia: Asia.
Uso: Sirve para delimitar perimetralmente sectores que se necesiten aislar de personas para sectores de peligro inminente o trabajo, como por ejemplo: obras en construcción, trabajos viales o para aislar a personas de la zona que se necesite.

Blanco/Rojo
Amarillo/Negro
Blanco
Rojo

CADENA AMARILLA/NEGRA 50MTS (ROLLO)
CADENA BLANCA/ROJA 50MTS (ROLLO)
CADENA PLÁSTICA BLANCA 50MTS (ROLLO)
CADENA PLÁSTICA ROJA 50MTS (ROLLO)

SEÑAL PROVISORIA PARA CONOS



5.600 g aprox.
Cuerpo: 220 x 400 mm
Argolla: 80 mm

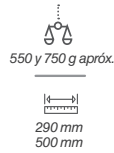
Materiales: Plástico HDPE.
Procedencia: Asia.
Propiedades: Cuenta con argolla que permite fijar la señal al cono. Posee 4 orificios que permiten cambiar la posición de la argolla dependiendo del tipo de señal.
Uso: Se utiliza para obtener señalización transitoria para conos.

Blanco

SEÑAL PROVISORIA PARA CONOS



PALETA PARE-SIGA



Materiales: ABS.
Procedencia: Colombia.
Fijación: Es posible ensamblar a un bastón para alcanzar mayor altura mejorando la visibilidad.
Propiedades: Dispositivo flexible, alta resistencia al impacto y desgarres. Diseño ergonómico, innovador y económico. Posee telas reflectivas verde y rojas en sus caras.
Normativa: Cumple con las Especificaciones Técnicas del Manual de Señalización de Tránsito.

PALETA PARE-SIGA 50 CM
PALETA PARE-SIGA 29 CM

PALETA PARE - SIGA LED



Reflectivo rojo y verde según corresponda



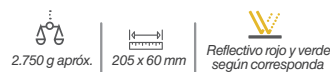
Materiales: Polietileno.
Funcionamiento: 3 tipos de destello por señal.
Letras: 87 mm de altura.
Baterías: NI-Mh 1500 mAh de 1.2V (3 baterías recargables.)
Propiedades: Versátil y liviana solución para que los bandereros segreguen y guíen a los conductores en caso de trabajos en la vía, desvíos de tránsito, accidentes entre otros.
Normativa: Cumple con las Especificaciones Técnicas del Manual de Señalización de Tránsito.

PALETA LED PARE-SIGA

PALETA PARE-SIGA PLEGABLE



Materiales: Mango de plástico. Borde de goma.
Propiedades: La parte superior proporciona un agarre cómodo para un uso prolongado. El poste es lo suficientemente largo como para que pueda descansar sobre el piso, mientras el letrero está a la altura logrando óptima visibilidad. Posee cable de sujeción para impedir que se desprenda de su posición de trabajo. Material de paleta tan liviano que lo hace fácil y versátil de usar.
Normativa: Cumple con las Especificaciones Técnicas del Manual de Señalización de Tránsito.



SEÑAL PARE-SIGA DESMONTABLE 60 CM

PERNO CONECTOR DE CADENAS



20 g aprox.
80 x 30 mm

Materiales: HDPE.
Procedencia: Asia.
Uso: Como conector para cadenas plásticas o metálicas.

TAPÓN CONECTOR DE CADENAS



20 g aprox.
80 x 40 mm

Materiales: HDPE.
Procedencia: Asia.
Uso: Como conector para cadenas plásticas o metálicas sobre hitos de tránsito.

Naranja

PERNO CONECTOR CADENA PARA TAMBORES

Naranja

TAMPÓN CONECTOR CADENA PARA HITOS

CONECTOR LUMINOSO FLEXIBLE



230 g aprox.
2260 x 12 mm

Materiales: PVC.
Procedencia: Asia.
Temperatura de Trabajo: -10 °C hasta 50 °C.
Forma de trabajo: Luces Led destellantes, intermitentes y fijas.
Batería: 3 baterías AAA, recargables.
Autonomía: 6 a 7 días nublados.
Fijación: Anclaje con argollas plásticas flexibles para conos u otro dispositivo vial.
Propiedades: Dispositivo versátil y flexible, adaptable a diferentes situaciones para definir perímetros, buena visibilidad tanto de día como de noche.
Uso: Sirve para aislar y delimitar perimetralmente sectores de peligro inminente o trabajo, como obras en construcción, trabajos viales o para aislar personas de la zona que se necesite.

Rojol/Negro

CONECTOR LUMINOSO FLEXIBLE

BANDEROLAS REFLECTIVAS



350 g aprox.
165 x 200 mm x 30000 mm

Materiales: PVC con cuerda de Nylon.
Procedencia: Asia.
Propiedades: Triángulos de PVC para hacer señalizaciones altamente visible en construcciones para marcar zonas de peligro. Color fluorescente, estabilizador UV, resistente a la decoloración, reutilizable.
Uso: Para la señalización de zonas de peligro, riesgos o trabajos.

Naranja

ROLLO BANDEROLAS REFLECTIVAS DE 30MTS

SEÑAL PARA CONOS



700 g aprox.
Redonda: 250 x 250 mm
Rectangular: 300 x 250 mm

Materiales: HDPE
Propiedades: Fácil instalación y transporte, señal manejable y reemplazable.
Uso: para instalarse en conos ubicados en intersecciones, caminos de salida, aeropuertos, estacionamientos, bodegas, centros comerciales, divisores centrales

Naranja
Naranja/Bianco

SEÑAL REDONDA PARA CONOS
SEÑAL CUADRADA PARA CONOS

BASE PARA SEÑAL



100 g aprox.
Cono: 135 x 77 mm
Hito: 75 x 77 mm

Materiales: HDPE
Propiedades: Resistente a condiciones climáticas, impactos y aplastamientos.
Uso: Se utiliza sobre conos o hitos con la finalidad de posicionar un elemento señalizador de manera firme

Naranja

BASE HITO SEÑAL PLÁSTICA
BASE CONO SEÑAL PLÁSTICA

CANALIZADOR ZEBRA



6 bandas
retroreflectivas

2.500 g apróx.
4.000 g apróx.
9.000 g apróx.

775 x 90 x 164 mm
820 x 130 x 200 mm
748 x 90 x 120 mm

ZICLA®

Materiales: 100% de PVC reciclado.

Procedencia: España.

Fijación: Con 3 pernos.

Propiedades: Alta seguridad en sectores viales para protección de ciclistas, flexible, antideslizante, amortiguador de golpes, gran resistencia mecánica. Alta visibilidad diurna y nocturna, no posee aristas, por lo cual se puede posicionar en paralelo o diagonal al eje de la calzada.

Uso: Para separación en sectores de ciclovías con otros modos de transporte, canalizar flujos vehiculares, entre otros.

- Negro/Rojo
- Negro/Amarillo
- Negro/Azul
- Negro/Verde
- Negro/Blanco

CANALIZADOR CICLOVIAS ZEBRA 5
CANALIZADOR CICLOVIAS ZEBRA 9
CANALIZADOR CICLOVIAS ZEBRA 13
ZEBRA TAPON CANALIZADOR 9-13

SEGREGADOR PARIS



6 líneas con pintura
reflectiva

5.000 g apróx.

1000 x 150 x 50 mm

Materiales: Caucho SBR.

Fijación: Posee 3 orificios para sujeción e impedir que se desprenda de su posición de trabajo.

Propiedades: Excelentes propiedades de resistencia mecánica. Nervios internos para refuerzo del dispositivo.

Uso: Separador o canalizador para separación en sectores de ciclovías con otros modos de transporte, canalizar flujos vehiculares, entre otros.

- Amarillo
- Negro

SEGREG PARIS GOMA AM 1000X150X50
SEGREG PARIS GOMA NEG1000X150X50

CANALIZADOR JAGUAR



4 láminas
retroreflectivas
laterales por lado
+ 1 ojo de vidrio
templado

2.770 g apróx.

Módulo: 202 x 405 x 152 mm
Completo: 202 x 810 x 155 mm

Materiales: Polipropileno.

Procedencia: Colombia.

Fijación: Pernos de anclaje y pegamento epóxico.

Propiedades: Macho-hembra, permite anclar dos cuerpos entre sí; 4 perforaciones para anclaje al pavimento. Ventanas con reflectivos.

Uso: Diseñado para canalización vehicular y separación de carriles de tránsito.



- Amarillo

CANALIZADOR JAGUAR
CANALIZADOR JAGUAR CUERPO MEDIO

SEGREGADOR VIAL CON REFLECTIVO



3 láminas reflectivas

1.080g apróx.

410 x 150 x 85 mm



Materiales: Plástico de ingeniería de alta resistencia.

Reflectancia: Posee lentes retroreflectivos laterales en todas sus caras.

Procedencia: Colombia.

Colores: Amarillo.

Fijación: Con 2 pernos de anclaje.

Propiedades: Fácil instalación y alta durabilidad, posee protección de los rayos UV, excelente visibilidad diurna y nocturna, su estructura interior lo hace altamente resistente a los impactos de vehículos livianos y pesados.

Uso: Separador o canalizador robusto para segregación de vehículos livianos, ciclovías con otros modos de transporte, producto para canalizar flujos vehiculares, entre otros.

- Amarillo

SEGREGADOR VIAL CON REFLECTIVO

TACHUELA PLÁSTICA



150 g apróx.

Base: 150 x 30 mm
Vástago: 50 x 20 mm



Materiales: Polipropileno copolímero de alta resistencia al impacto.

Procedencia: Colombia.

Propiedades: Excelente resistencia mecánica, vástagos para mejor anclaje, tratamiento a los rayos UV.

Uso: Elemento utilizado como segregador para vehículos livianos, reemplazo de reductor de velocidad de menor impacto o reemplazo de bandas alertadoras, entre otros.

Vástago incorporado con estrías.

- Amarillo
- Blanco

TACHUELA PLÁSTICA BLANCA
TACHUELA PLÁSTICA AMARILLA

BOYA REFLECTIVA



Ojo de vidrio templado

1.080g apróx.

200 x 200 x 185 mm



Materiales: Plástico de ingeniería de alta resistencia (Polipropileno).

Procedencia: Colombia.

Fijación: Con 4 pernos de anclaje.

Propiedades: Fácil instalación y alta durabilidad. Posee protección de los rayos UV, excelente visibilidad diurna y nocturna, gracias a sus ojos de vidrio que se puede visualizar de los 360°. Su estructura interior lo hace altamente resistente a los impactos de vehículos livianos y pesados.

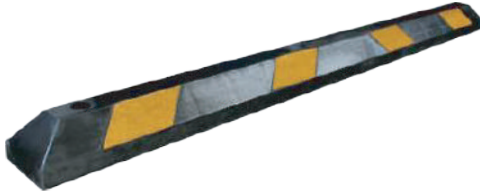
Normativa: Cumple con las Especificaciones Técnicas del MOP.

Uso: Separador o canalizador robusto para segregación de vehículos.

- Amarillo

BOYA PLÁSTICA 20X20

TOPE DE ESTACIONAMIENTO 180



Materiales: Caucho.
Fijación: Para asfalto 4 tirafondo, para hormigón 4 pernos de expansión.
Propiedades: Buena resistencia a impactos de baja velocidad de vehículos livianos.
Uso: Para el acuíe o aparcamiento de vehículos livianos.

15.300 g apróx. | 1800 x 150 x 90 mm | 4 bandas reflectivas

Negro/Amarillo TOPE ESTACIONAMIENTO 180X15X10 CM

TOPE DE ESTACIONAMIENTO 90



Materiales: Caucho.
Fijación: Para Asfalto 3 tirafondo, para hormigón 3 pernos de expansión.
Propiedades: Buena resistencia a impactos de baja velocidad de vehículos livianos.
Uso: Para el acuíe o aparcamiento de vehículos livianos.

9.900 g apróx. | 900 x 155 x 95 mm | 2 o 3 bandas reflectivas

Negro/Amarillo TOPE ESTACIONAMIENTO 90X15X10 CM

TOPE DE ESTACIONAMIENTO 55



Materiales: Caucho.
Fijación: Para asfalto 2 tirafondo, para hormigón 2 pernos de expansión.
Propiedades: Buena resistencia a impactos de baja velocidad de vehículos livianos.
Uso: Para el acuíe o aparcamiento de vehículos livianos.

4.850 g apróx. | 550 x 150 x 90 mm | 2 o 3 bandas reflectivas

Negro/Amarillo TOPE ESTACIONAMIENTO 55X15X10 CM

TOPE DE ESTACIONAMIENTO CAMIÓN



Materiales: Caucho.
Fijación: 2 perforaciones.
Propiedades: Desarrollado como tope para vehículos mayores a baja velocidad al momento de estacionar.
Uso: Protector para estacionamientos para camiones, protegiéndolos de impactos a baja velocidad en sectores de estacionamientos, carga y descarga contra muros, pilares, soleras entre otros puntos duros.

5.500 g apróx. | 550 x 150 x 150 mm | Huincha amarilla reflectante

Negro/Amarillo TOPE ESTACIONAMIENTO CAMION 55X15X15 CM

TOPE PLÁSTICO MINI



Materiales: Polímero de alta resistencia.
Fijación: 2 pernos tirafondo o de anclaje.
Propiedades: Buena visualización para la noche y excelente contraste para el día gracias al color amarillo de su cuerpo. Desarrollado para detener vehículos livianos a baja velocidad al momento de estacionar.
Uso: Se recomienda instalar en sectores de estacionamientos, carga o descarga, donde los vehículos livianos tengan riesgo de golpear a baja velocidad a pilares, soleras, u otros dispositivos que puedan generar daños en el mismo.

1.000 g apróx. | 500 x 170 x 100 mm | Cinta blanca reflectiva.

Amarillo/Blanca TOPE ESTACIONAMIENTO MINI 50X17X10 CM

TOPE PLÁSTICO CAMEL

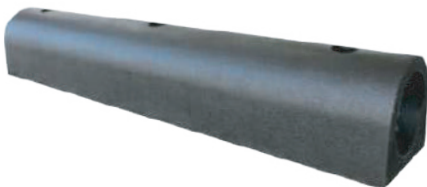


Materiales: Polímero de alta resistencia.
Fijación: 2 pernos tirafondo o de anclaje.
Propiedades: Buena visualización para la noche y excelente contraste para el día gracias al color amarillo de su cuerpo. Desarrollado para detener vehículos livianos a baja velocidad al momento de estacionar.
Uso: Se recomienda instalar en sectores de estacionamientos, carga o descarga, donde los vehículos livianos tengan riesgo de golpear a baja velocidad a pilares, soleras, u otros dispositivos que puedan generar daños en el mismo.

2.000 g apróx. | 800 x 200 x 140 mm | Cinta blanca reflectante

Amarillo | TOPE ESTACIONAMIENTO CAMEL 80X20X14 CM

TOPE PARED CAMIÓN TUBULAR



Materiales: Caucho SBR + reciclado.
Fijación: 3 pernos tirafondo o de anclaje.
Propiedades: Buena resistencia y flexibilidad a impactos de vehículos livianos y pesados.
Uso: Protege de la deformación del impacto de vehículos a los sectores de ramas de carga, zonas de estacionamientos, muelles de carguío, zonas de tránsito de grúas horquilla, entre otras.

7.000 g apróx.
8.200 g apróx. | 900 x 100 x 100 mm
900 x 150 x 150 mm

Negro | TOPE CAMION TUBULAR 90x10x10CM
TOPE CAMION TUBULAR 90x150x150

TOPE PARED PVC



Materiales: PVC.
Fijación: 2 pernos tirafondo o de anclaje.
Propiedades: Buena resistencia y flexibilidad a impactos de vehículos livianos y pesados.
Uso: Protege a vehículos del impacto en pilares de hormigón o fierro en estacionamientos.

500 g apróx. | 383 x 75 x 65 mm

Amarillo | TOPE ESTACIONAMIENTO CAMEL 80X20X14 CM

CUBRE PILAR REDONDEADO



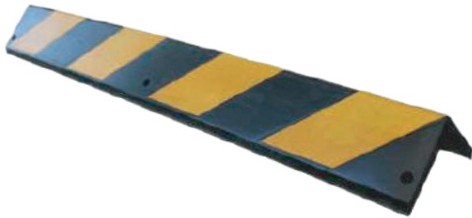
Materiales: Caucho.
Fijación: 6 pernos tirafondo o de anclaje.
Propiedades: Buena resistencia y flexibilidad a impactos de vehículos livianos y pesados.
Uso: Protege a vehículos del impacto en pilares de hormigón o fierro en estacionamientos.

2.500 g apróx. | 800 x 100 x 100 mm

Negro/Amarillo | CUBRE PILAR REDONDEADO DE CUACHO



CUBRE PILAR ÁNGULO RECTO

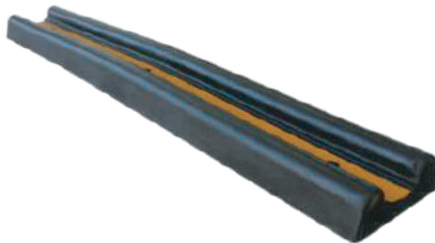


Materiales: Caucho.
Fijación: 6 pernos tirafondo o de anclaje.
Propiedades: Buena resistencia y flexibilidad a impactos de vehículos livianos y pesados.
Uso: Protege a vehículos del impacto en pilares de hormigón o fierro en estacionamientos.

2.500 g apróx. | 800 x 100 x 100 mm

Negro/Amarillo CUBRE PILAR ANGULO DE CUACHO

PROTECTOR DE PARED



Materiales: Goma.
Fijación: 3 pernos tirafondo o de anclaje.
Propiedades: Desarrollado para tener gran resistencia a impactos y compresión.
Uso: En estacionamientos para vehículos, paredes y/o pilares. Donde exista posibilidad de impactos a muros y/o pilares.

5.000 g apróx. | 1000 x 160 x 50 mm | Huincha amarilla reflectante

Negro/Amarillo PROTECTOR PARED GOMA NEGI/AMA 100X15X5CM

PROTECTOR DE PARED FLECHA



Materiales: Caucho.
Fijación: 6 pernos tirafondo o de anclaje.
Propiedades: Su diseño permite pegarlo al muro, protegiéndolo de rocas. Las franjas amarillas reflectantes resaltan para mejorar la visibilidad en lugares oscuros. Ideal para bajadas y curvas de estacionamientos subterráneos.
Uso: Protege a vehículos del impacto en pilares de hormigón o fierro en estacionamientos, almacenes, o en cualquier ambiente donde los vehículos y la maquinaria pueden causar daño.

3.000 g apróx. | 800 x 220 x 25 mm

Negro/Amarillo PROTECTOR PARED C/FLECHA AMAR 22X80CM

BARRERA INDICADORA DE ALTURA



Materiales: Polietileno.
Propiedades: Barrera dividida en módulos de 1 metro. Incluye dos cadenas de un metro, con dos ganchos de seguridad de ambos costados para su fijación.
Uso: Para controlar la altura de los vehículos previo a la entrada de estacionamientos subterráneos.

1.000 g apróx. | 1.000 mm | 3.000 mm

Amarillo BARRERA INDICADORA ALTURA ANCHO 3 METROS BARRERA INDICADORA ALTURA ANCHO 1 METRO



LOMO DE TORO TITAN



Materiales: Caucho SBR
Fijación: Para asfalto 5 tirafondo, para hormigón 5 pernos de expansión.
Propiedades: Alta resistencia a los impactos, desgaste, a la tracción e intemperie. Cuenta con terminales laterales. Franjas amarillas de caucho
Uso: Ideal para sectores donde se necesite disminuir velocidades de los vehículos que transiten, como estacionamientos, mall, supermercados, pasajes, interior de condominios, colegios, entre otros.
Normativa: De Lomillo, según Ley N°18.059, Art. 93 y 94, del DFL N°1/ 2007.

22.100 g apróx. 7.890 g apróx.	900 x 500 x 50 mm 900 x 200 x 50 mm

Negro/Amarillo

LOMO DE TORO TITAN 500x900x50
 TERMINAL MACHO LOMO TORO TITAN 200X900X50
 TERMINAL HEMBRA LOMO DE TORO TITAN 900X200X50

LOMO DE TORO DAKAR



Materiales: Caucho SBR
Fijación: Para asfalto 6 tirafondo en el cuerpo principal y 3 para cada terminal.
Propiedades: Alta resistencia a los impactos, desgaste, a la tracción e intemperie. Franjas amarillas de caucho. Cuenta con terminales laterales.
Uso: Ideal para sectores donde se necesite disminuir velocidades de los vehículos que transiten, como estacionamientos, mall, supermercados, pasajes, interior de condominios, colegios, entre otros.
Normativa: De Lomillo, según Ley N°18.059, Art. 93 y 94, del DFL N°1/ 2007.

22.100 g apróx. 8.190 g apróx.	900 x 500 x 50 mm 900 x 250 x 50 mm

Negro/Amarillo

LOMO DE TORO DAKAR 500X900X50 MM
 TERMINAL MACHO LOMO DE TORO DAKAR
 TERMINAL HEMBRA LOMO DE TORO DAKAR

LOMO DE TORO MILAN



Materiales: Caucho SBR.
Fijación: Para Asfalto 6 tirafondo en el cuerpo principal y 3 para cada terminal.
Propiedades: Alta resistencia a los impactos, desgaste, a la tracción e intemperie. Franjas amarillas de caucho. Cuenta con terminales laterales.
Uso: Ideal para sectores donde se necesite disminuir velocidades de los vehículos que transiten, como estacionamientos, mall, supermercados, pasajes, interior de condominios, colegios, entre otros.
Normativa: De Lomillo, según Ley N°18.059, Art. 93 y 94, del DFL N°1/ 2007.

17.000 g apróx. 6.000 g apróx.	500 x 600 x 35 mm 200 x 600 x 35 mm

Negro/Amarillo

LOMO TORO MILAN 500X600X35 MM
 TERMINAL M LOMO TORO MILAN 200X600X35
 TERMINAL H LOMO TORO MILAN 200X600X35

LOMO DE TORO MEDIUM



Materiales: Caucho SBR.
Fijación: Para asfalto 8 tirafondo. Para hormigón 8 pernos de expansión.
Propiedades: Alta resistencia a los impactos, el desgaste, a la tracción, a la intemperie. Franjas amarillas de caucho. Incluye ojos de gato reflectantes.
Uso: Ideal para sectores donde se necesite disminuir velocidades de los vehículos que transiten, como estacionamientos, mall, supermercados, zonas 30 km/hr, supermercados o sectores con alto flujo peatonal cercano a vehículos en movimiento.

12.500 g apróx. 3.800 g apróx.	100 x 350 x 40 mm 170 x 330 x 40 mm

Negro/Amarillo

LOMO DE TORO MEDIUM 100X350X40
 TERMINAL LOMO DE TORO MEDIUM

LOMO DE TORO ROYAL



Materiales: Caucho SBR.
Fijación: 4 perforaciones para el cuerpo y 1 para el terminal.
Propiedades: Posee perforaciones y rugosidad inferior para un mejor agarre al sustrato. Fácil y rápido de instalar en terreno. Franjas amarillas de caucho.
Uso: Pasajes, condominios, escuelas, malls, supermercados, zonas 30 km/hr, supermercados o sectores con alto flujo peatonal cercano a vehículos en movimiento.

22.000 g apróx. 12.500 g apróx. 11.000 g apróx.	1800 x 300 x 50 mm 1000 x 300 x 50 mm 900 x 300 x 50 mm	3 ojos de vidrio templado por lado

Negro/Amarillo

LOMO DE TORO ROYAL 1,80 MTS
 LOMO DE TORO ROYAL 100 CM
 LOMO DE TORO ROYAL 90 CM
 TERMINAL LOMO DE TORO ROYAL
 TERMINAL LOMO TORO ROYAL AMA 100CM
 TERMINAL LOMO TORO ROYAL NEG 100CM

LOMO DE TORO STANDARD



Materiales: Caucho SBR + reciclado.
Fijación: Para asfalto 3 tirafondo de 3/8" x 41/4". Para hormigón 3 pernos de expansión de 1/2" x 41/4".
Propiedades: Posee 3 orificios para sujeción e impedir que se desprenda de su posición de trabajo. Excelentes propiedades de resistencia mecánica. Nervios internos para refuerzo del dispositivo. Franjas amarillas de caucho.
Uso: Ideal para estacionamientos públicos, mall, supermercados y colegios.

11.500 g aprox. | 900 x 300 x 55 mm | 6 láminas reflectantes en ambas caras

Negro/Amarillo

LOMO TORO STANDARD 90CMX30X55MM

LOMO DE TORO PARA CAMIONES



Materiales: Caucho.
Fijación: 8 perforaciones para el módulo y 3 para el terminal.
Propiedades: Posee perforaciones y rugosidad inferior para un mejor agarre al sustrato. Reforzada con placa de acero en su interior.
Uso: Industria, zonas de carga y descarga o sectores con alto flujo peatonal cercano a vehículos en movimiento.

25.000 g aprox. | 1000 x 650 x 60 mm | 8 ojos de gato de vidrio templado.

Negro/Amarillo

LOMO DE TORO PARA CAMION
TERMINAL LOMO DE TORO PARA CAMION

COJIN REDUCTOR DE VELOCIDAD (BERLINES)



Materiales: Caucho SBR
Fijación: Para asfalto 6 tirafondo, para hormigón 5 pernos de expansión, por módulo.
Propiedades: Sistema modular para reducir velocidad, alta resistencia a los impactos de vehículos y la intemperie. Viene en módulos de 4 o 6 cuerpos. Posee franjas retroreflectantes para mejor visibilidad nocturna.
Uso: Como reductor de velocidad en zonas urbanas en reemplazo del lomo de toro de asfalto. Puede ser fácilmente trasladado a otra zona para su reutilización.
Normativa: Cumple con lo descrito para Cojines en Decreto 202, del 13-05-2015 del Ministerio de Transporte y Telecomunicaciones.

25.000 g aprox. | 3000 x 1800 x 65 mm | 3 triángulos reflectivos.
2000 x 1800 x 65 mm | 1 ojo de gato por módulo

Amarillo
Rojo

COJIN BERLINES REDUC VEL ROJO 3000X1800X65MM
COJIN BERLINES REDUC VEL AMAR 3000X1800X65MM
COJIN BERLINES REDUC VEL AMAR 2000X1800X65MM

LOMO DE TORO LUXOR

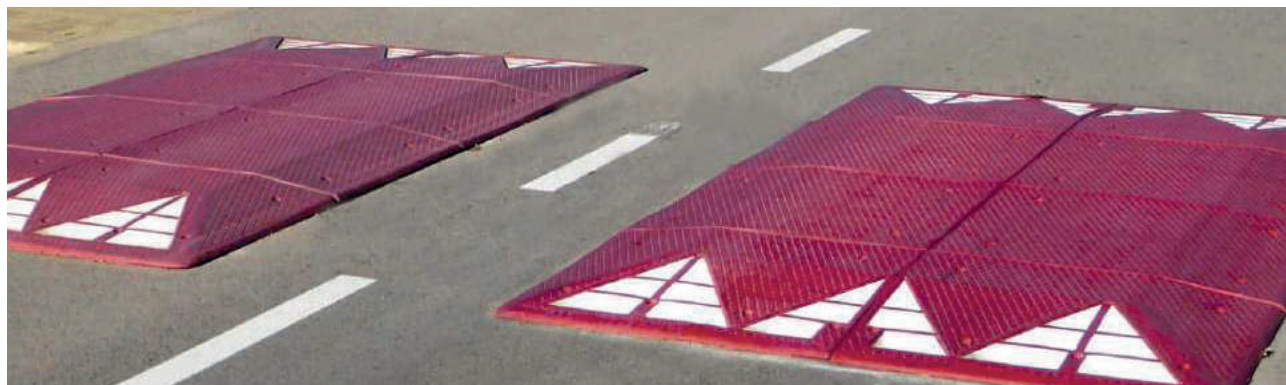


Materiales: Caucho.
Fijación: Para asfalto 4 tirafondo, para hormigón 4 pernos de expansión.
Propiedades: Alta resistencia a los impactos, desgaste, a la tracción e intemperie.
Uso: Ideal para sectores donde se necesite disminuir velocidades de los vehículos que transiten, como estacionamientos, mall, supermercados, pasajes, interior de condominios, colegios, entre otros.

15.500 g aprox. | 550 x 500 x 80 mm | Cinta blanca reflectante
5.800 g aprox. | 550 x 250 x 80 mm

Amarillo
Negro

LOMO DE TORO LUXOR 50X55X7.5CM NEGRO
LOMO DE TORO LUXOR 50X55X7.5CM AMARILLO
TERMINAL LOMO DE TORO LUXOR 50X55X7.5CM



LOMO DE TORO METÁLICO



Materiales: Acero.
Fijación: Para asfalto, 6 tirafondo, para hormigón 6 pernos de expansión.
Propiedades: Alta resistencia a los impactos de vehículos pesados, posee 9 puntas de seguridad por módulo.
Uso: Ideal para accesos o sectores que se requiera protección de robos o delincuencia en vehículos.

20.000 g apróx. | 1.000 x 380 x 50 mm

Amarillo

LOMO DE TORO METÁLICO SEG 100X38X5CM
TERMINAL TORO METÁLICO M SEG 38X27X50CM
TERMINAL TORO METÁLICO H SEG 38X27X50CM

LOMO DE TORO PORTÁTIL



Materiales: Polipropileno y goma antideslizante.
Resistencia: 10 ton.
Propiedades: Sistema de lomo de toro plegable, portátil y fácil de movilizar e instalar en terreno, incluye bolsa de transporte.
Uso: Ideal para sectores donde se necesite disminuir velocidades de los vehículos de forma provisoria.
Medidas detalladas:
Enrollado: 540 x 250 mm
Piezas Resalto: 250 x 95 x 50 mm
Extensión: 3000 mm

10.100 g apróx. | 3.000 x 250 x 25 mm | Tela blanca reflectiva en cada pieza

Amarillo

LOMO DE TORO PORTÁTIL

RAMPA SOLERA



Materiales: Caucho.
Fijación: 2 pernos tirafondo o de anclaje.
Propiedades: Sistema modular para facilitar la ascension de vehiculos a la solera.
Uso: Ideal para ser utilizado como cuña en soleras, escalas o plataformas donde se requiera facilitar la subida de vehiculos, carros, sillas de rueda, etc.

9.800 g apróx. | 600 x 300 x 100 mm | Triángulos amarillos reflectantes
3.600 g apróx. | 300 x 300 x 100 mm

Negro/Amarillo

RAMPA SOLERA CUERPO 60X30X10CM
TERMINAL RAMPA SOLERA 32X30X10CM

BANDA ALERTADORA

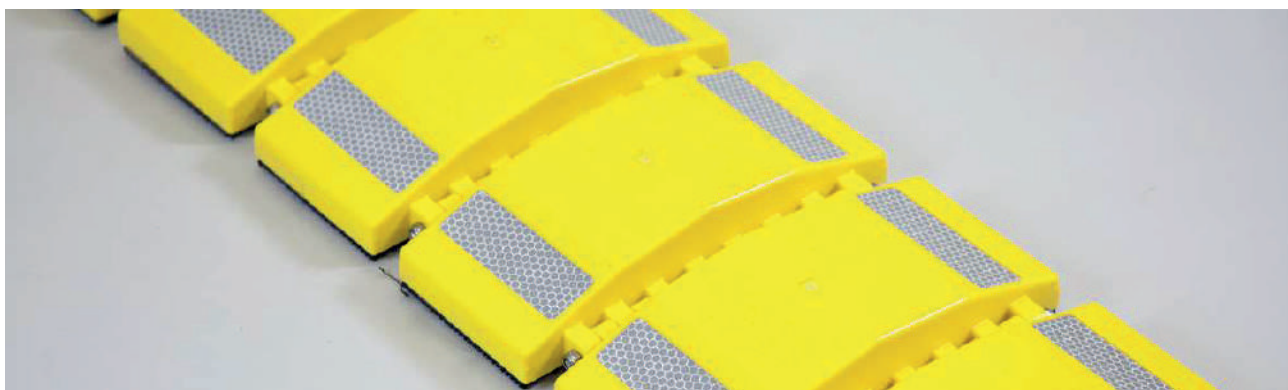


Materiales: Poliuretano de alto impacto con buen balance impacto/rigidez.
Fijación: Su anclaje se realiza a través de medios mecánicos y/o adhesivos. 4 tornillos de 1/2"x3 y/o adhesivo epóxico.
Resistencia a la compresión: 3.000 psi.
Resistencia al cizallamiento: 3.000 psi.
Uso: Utilizada con el fin de alertar al conductor a reducir su velocidad en las vías.

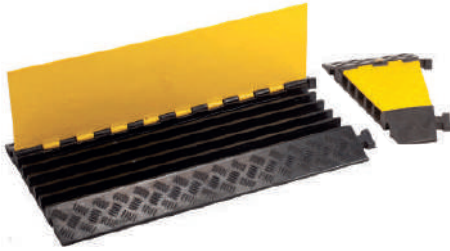
1.400 g apróx. | 500 x 335 x 24 mm

Amarillo
Negro

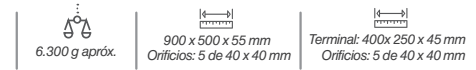
BANDA ALERTADORA AMARILLA PU 50CM



PASACABLES 5 VÍAS 40 MM



Materiales: Cuerpo caucho y tapa de PVC.
Colores: Cuerpo negro y tapa amarilla.
Propiedades: Buena resistencia y flexibilidad a impactos de vehículos livianos.
Uso: Protección a cables y conductores eléctricos en usos de alto tráfico peatonal y vehicular.

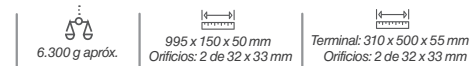


Amarillo/Negro PASACABLE 5 VIAS
TERMINAL PASACABLE 5 VIAS 40X25X4.5 CM

PASACABLES 2 VÍAS 30 MM



Materiales: Cuerpo caucho y tapa de PVC.
Colores: Cuerpo negro y tapa amarilla.
Propiedades: Buena resistencia y flexibilidad a impactos de vehículos livianos.
Uso: Protección a cables y conductores eléctricos, en usos de alto tráfico peatonal y vehicular.



Amarillo/Negro PASACABLE 2 VIAS PARA 30 MM DIAM
TERMINAL PASACABLE DERECHO 2 VIAS 31X50X5.5 CM

PASACABLES 2 VÍAS 90 MM



Materiales: Cuerpo caucho y tapa de PVC.
Colores: Cuerpo negro y tapa amarilla.
Propiedades: Buena resistencia y flexibilidad a impactos de vehículos livianos.
Uso: Protección a cables y conductores eléctricos en usos de alto tráfico peatonal y vehicular.



Amarillo/Negro PASACABLE 2 VIAS PARA 90 MM DE DIAM

PASACABLES OFFICE



Materiales: PVC.
Propiedades: Práctica en zonas interiores además de muy ligera, permitiendo el paso de personas.
Uso: Protección a cables y conductores eléctricos en usos de alto tráfico peatonal.



Amarillo PASACABLE 2 VIAS PARA 90 MM DE DIAM

PASACABLES 2 VÍAS 90 MM



Materiales: PVC.
Propiedades: Flexible y duradero para dar protección a cables delgados de diferentes tamaños, con su versátil uso y gran longitud para cubrir cables en sectores de alto tránsito peatonal e incluso de ciclistas.
Uso: Protección a cables y conductores eléctricos en usos de alto tráfico peatonal.



Negro PASACABLE MEDIO EN ROLLO
PASACABLE ALTO EN ROLLO

RAMPA PARA MANGUERAS (SUPERIOR)



Materiales: Cuerpo caucho.
Ancho Canal: 90 x 70 mm cada canal.
Propiedades: Paso para dos mangueras por lado superior, alta resistencia y flexibilidad a impactos de vehículos livianos, tres reflectivos por lado en amarillo.
Uso: Protección a mangueras en usos de alto tráfico.



— Negro

RAMPA PASO INFERIOR MANGUERA

RAMPA PARA MANGUERAS (INFERIOR)

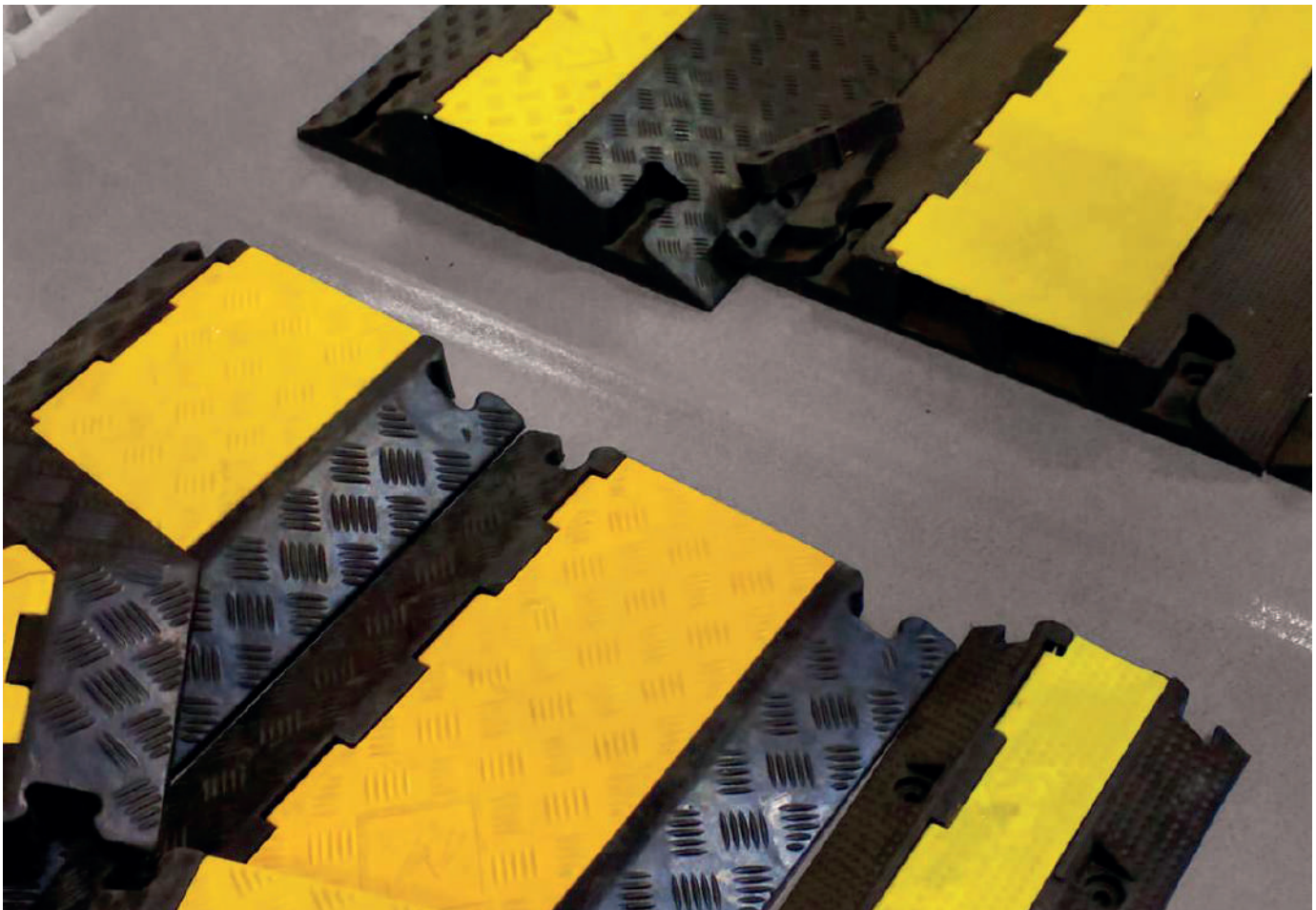


Materiales: Cuerpo Caucho.
Ancho Canal: 100 x 95 mm cada canal.
Propiedades: Paso para dos mangueras por lado inferior, posee asas para tomarlo, alta resistencia y flexibilidad a impactos de vehículos livianos, tres reflectivos por lado en amarillo.
Uso: Protección a mangueras en usos de alto tráfico.



— Negro

RAMPA PASO SUPERIOR MANGUERA



ESPEJO DE USO INTERNO



2.800 g
3.000 g
6.600 g

450 mm
600 mm
800 mm

Materiales: Fibra de vidrio. Lámina policarbonato.
Propiedades: Altamente resistente y flexible a los golpes de vehículos.
Uso: Uso en estacionamientos subterráneos, bodegas, condominios, etc.

ESPEJO DE USO EXTERNO



2.800 g
3.000 g
6.600 g
7.500 g

450 mm
600 mm
800 mm
1000 mm

Materiales: Fibra de vidrio. Lámina policarbonato.
Propiedades: Altamente resistente y flexible a los golpes de vehículos. Con vicerá. Resistente a rayos UV, envejecimiento y oxidación.
Uso: Uso en estacionamientos, en calles interiores con mala visibilidad, salidas de condominios, etc.

Naranja

ESPEJO PANORÁMICO 45CM USO INTERNO
ESPEJO PANORÁMICO 60CM USO INTERNO
ESPEJO PANORÁMICO 80CM USO INTERNO

Naranja

ESPEJO PANORÁMICO 45CM USO EXTERNO
ESPEJO PANORÁMICO 60CM USO EXTERNO
ESPEJO PANORÁMICO 80CM USO EXTERNO
ESPEJO PANORÁMICO 100CM USO EXTERNO

ESPEJO ANTIRROBO



1.200 g
1.900 g

450 mm
600 mm

Materiales: Lámina de policarbonato. Soporte de metal.
Anclaje: Fijación de seguridad con perno de anclaje antirrobo para apernar a muro.
Propiedades: Altamente resistente y flexible a los golpes de vehículos.
Uso: Uso en estacionamientos subterráneos, bodegas, condominios, etc.

Negro

ESPEJO PANORÁMICO 60CM ANTI-ROBO INTERNO
ESPEJO PANORÁMICO 45CM ANTI-ROBO INTERNO

ESPEJO PANORÁMICO CIRCULAR



4.000 g
2.100 g

600 mm
800 mm

Materiales: Lámina de policarbonato. Soporte de metal.
Anclaje: El anclaje para espejo es para poste cilíndrico de 2" y 3", y se puede fijar en cualquier posición que se desee.
Propiedades: Altamente resistente y flexible a los golpes de vehículos.
Uso: Ideal para ser utilizado en estacionamientos, subterráneos o sectores con mala visibilidad, salidas de condominios, supermercados, bodegas, etc.

Blanco/Rojo

ESPEJO PANORÁMICO 80CM ROJIBLAN CIRCULAR
ESPEJO PANORÁMICO 60CM ROJIBLAN CIRCULAR

ESPEJO PANORÁMICO CUADRADO



4.000 g
2.100 g

600 mm
800 mm

Materiales: Lámina de policarbonato. Soporte de metal.
Anclaje: El anclaje para espejo es para poste cilíndrico de 2" y 3", y se puede fijar en cualquier posición que se desee.
Propiedades: Altamente resistente y flexible a los golpes de vehículos.
Uso: Ideal para ser utilizado en estacionamientos, subterráneos o sectores con mala visibilidad, salidas de condominios, supermercados, bodegas, etc.

Blanco/Rojo

ESPEJO PANOR. 60X80CM ROJIBLAN CUADRADO
ESPEJO PANOR. 40X60CM ROJIBLAN CUADRADO

ESPEJO DOMO



360°
180°
90°

230 g
440 g
890 g

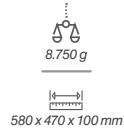
600 mm

Materiales: Lámina de policarbonato. Soporte de metal.
Anclaje: Fijación para apernar a muro o colgar de techos.
Propiedades: Altamente resistente y flexible a los golpes de vehículos. Muy buena visibilidad bajo diferentes ángulos de visión.
Uso: Ideal para ser utilizado en estacionamientos, subterráneos o bodegas, industrias, etc.

Negro

ESPEJO PANOR. 360 GRADOS 60CM DORO
ESPEJO PANOR. 180 GRADOS 60CM DORO
ESPEJO PANOR. 90 GRADOS 60CM DORO
ESPEJO PANOR. 360 GRADOS 80CM DORO
ESPEJO PANOR. 180 GRADOS 80CM DORO

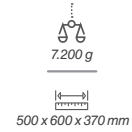
PROTECTOR A CONTROL REMOTO



Materiales: Acero.
Fijación: 4 pernos de fijación.
Propiedades: Con control remoto, batería y cargador a 220v.
Autonomía: 2 meses con carga máxima (aprox).
Uso: Evita el uso de estacionamientos por terceras personas.
Al ser impactado activa una alarma sonora.

Blanco/Rojo | SKU | PROTECTOR DE ESTAC. CON CONTROL REMOTOSV - 0000371 |

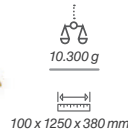
PROTECTOR MANUAL MODELO O



Materiales: Acero.
Fijación: 4 pernos de fijación.
Propiedades: Operación manual con chapa de seguridad.
Uso: Evita el uso de estacionamientos por terceras personas.

Naranja | SKU | PROTECTOR DE ESTAC. MANUAL MODELO O | SV - 0000370 |

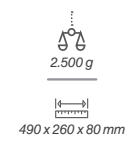
PROTECTOR MANUAL MODELO K



Materiales: Acero.
Fijación: 4 pernos de fijación
Propiedades: Con llave de bloqueo. Eficaz para manejar cualquier condición meteorológica.
Uso: Evita el uso de estacionamientos por terceras personas.

Amarillo/Negro | SKU | PROTECTOR DE ESTAC. MANUAL MODELO K | SV - 0000369 |

BLOQUEADOR DE RUEDA



Materiales: Acero.
Propiedades: Para neumáticos aros 10 a 20.
Uso: Evita el robo de vehículos livianos.

Amarillo/Rojo | SKU | BLOQUEADOR RUEDA CON LLAVE | SV - 0000048 |

PROTECTOR MANUAL TUBULAR



Materiales: Plástico polietileno con interior metálico. Base de ABS
Fijación: 3 orificios para pernos de anclaje.
Propiedades: Posee 2 llaves que abren su cerrojo permitiendo que el sistema quede posicionado horizontalmente a la superficie.
Uso: Para proteger (bajo llave) estacionamientos de vehículos indeseados, se puede utilizar anclado a la superficie base o al costado.

Amarillo/Negro | SKU | PROTECTOR ESTAC MANUAL TUBULAR 656 | SV - 0001054 |

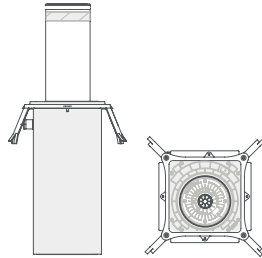
PROTECTOR MANUAL MOD 2020



Materiales: Metal.
Fijación: 4 orificios para pernos de anclaje.
Propiedades: Se bloquea en posición vertical utilizando un candado estándar.
Uso: Para proteger (bajo llave) estacionamientos de vehículos indeseados, se puede utilizar anclado a la superficie base o al costado.

Negro | SKU | PROTECTOR ESTA. METAL MOD 2020 CANDADO | SV - 0001237 |

PILOMAT 275/P600A

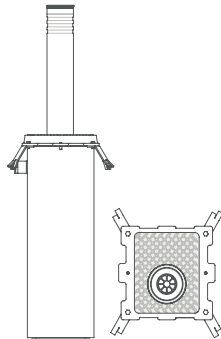


Materiales: Acero inoxidable. Foso de acero galvanizado.
Tipo: Hidráulico, automático.
Propiedades: 15 cm/s elevación - 25 cm/s bajada.
Luces destellantes integradas.
Indicador acústico intermitente.
Conexión a línea de control: 10m estándar (longitud máx. 80m)
Resistencia máx. de calor 50m).
Uso: Para la gestión de zonas peatonales, aparcamientos privados, estacionamientos de visita, entradas de vehículos privados, caminos de entrada de negocios, entradas de vehículos comerciales.



SKU | BOLLARDO AUTOMÁTICO PILOMAT 275/P600 AFEV L UZ SV - 0000645 |
SKU | FOSO ACERO GALV BOLLARDO PILOMAT 275/P600 HER SV - 0000646 |
SKU | UNIDAD CONTROL BOLLARDO PILOMAT HIDRÁULICO SV - 0000647 |

PILOMAT 127/PL600SA

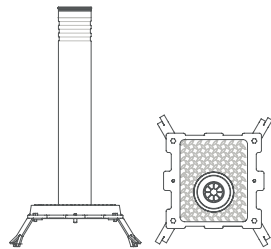


Materiales: Acero inoxidable. Foso de acero galvanizado.
Tipo: Semiautomático - mecánico.
Propiedades: 20 cm/s elevación - Bajada manual.
Luces intermitentes integradas en el cabezal.
Llaves mecánicas individuales.
Conexión a línea de control: 10m estándar (longitud máx. 80m).
Uso: Se utilizan para definir o impedir el estacionamiento o el tránsito de vehículos en zonas peatonales o privadas.
Se aconseja utilizar el PILOMAT semiautomático solo si la cantidad de movimientos diarios es limitada.



SKU | BOLLARDO SEMI AUTO. PILOMAT 127/PL600SA SV - 0000648 |
SKU | FOSO ACERO GALV. BOLLAR. PILOMAT 127/PL600SA SV - 0000649 |

PILOMAT 127/PL800F

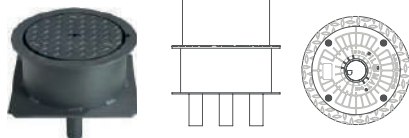


Materiales: Acero inoxidable.
Tipo: Fijo.
Propiedades: Incluye 4 soportes.
Luces intermitentes integradas en el cabezal.
Se puede desmontar en caso de que sea necesario, o si se ha producido un impacto.
Uso: Se utilizan en zonas públicas o privadas para definir o impedir el estacionamiento de vehículos, para impedir el acceso de vehículos en zonas peatonales.



SKU | BOLLARDO FIJO PILOMAT 127/PL800F FEV SV - 0000650 |

PILOMAT 275/RM600

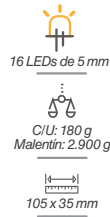


Materiales: Acero inoxidable.
Tipo: Removible.
Propiedades: Incluye 4 soportes.
Luces intermitentes integradas en el cabezal.
Están disponibles en la versión estándar o con una cerradura de seguridad para prevenir que personas sin autorización puedan retirarlo.
Uso: Son utilizados para prevenir el estacionamiento de vehículos sin autorización, tránsito y acceso por los vehículos desautorizados en calzadas, y protección de ventanas inastillables.
Se aconseja utilizar el PILOMAT removible solo si la cantidad de movimientos diarios es limitada o en casos donde no esté permitido instalar uno semiautomático.



SKU | BOLLARDO REMOVIBLE PILOMAT 275/RM600KS C/CER SV - 0000651 |
SKU | BASE SUPERF BOLLARDO REMOVIBLE PILOMAT 275/RM SV - 0000652 |

KIT DE BALIZAS DESTELLANTES



Materiales: Cuerpo de policarbonato, resistente a impactos y al agua.
Procedencia: Asia.
Forma de trabajo: Posee 9 destellos diferentes.
Autonomía: Entre 24 y 48 hrs, dependiendo del destello.
Características: Resistente a golpes, al aplastamiento por vehículos menores y al congelamiento. Impermeable 100%, visible a 1 km, alta luminosidad y bajo consumo, orificio para colgar e imán para adherirse a metales, maletín con 6 balizas y un cargador para corriente alterna y para vehículo.
Uso: Para señalización de situaciones de emergencia, delimitar áreas, u otras circunstancias que lo requieran de forma provisoria.

LED Amarillo SKU | KIT DE BALIZAS MAGNETICAS SV-0000183 |

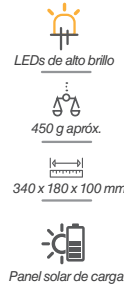
LÁMPARA DE FAENA



Materiales: Lente de policarbonato, gancho plástico.
Forma de trabajo: 2 funciones.
Características: Gancho superior para colgar, abrazadera metálica para tambores, visibilidad 500 metros, giro en 90°, incorpora llave y espacio para dos baterías.
Normativa: Capítulo N°5, Manual de Señalización de Tránsito, Señalización Transitoria y Medidas de Seguridad para Trabajos en la Vía.
Uso: No incluye baterías.

LED Ambar SKU | LAMPARA DE FAENA DESTELLANTE S/BATERIAS SV-0000197 |

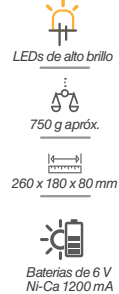
LÁMPARA SOLAR PARA CONOS



Materiales: Lente de policarbonato, gancho metálico.
Color lentes: Ambar o rojo bidireccional.
Forma de trabajo: 1 función.
Autonomía: 5 a 7 días nublados.
Características: Vástago inferior para instalar en conos o uso manual, gancho superior para colgar, visibilidad 500 metros, giro en 360°.
Normativa: Capítulo N°5, Manual de Señalización de Tránsito, Señalización Transitoria y Medidas de Seguridad para Trabajos en la Vía.

LED Amarillo SKU | LAMPARA SOLAR MOD RH-4802 PARA CONO SV-0000207 |

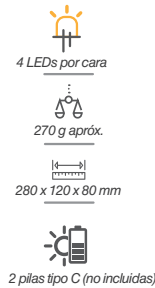
LÁMPARA SOLAR PARA TAMBOR



Materiales: Lente de policarbonato, gancho metálico.
Forma de trabajo: 2 funciones.
Autonomía: 5 a 7 días con carga completa.
Características: Con panel solar, gancho superior para colgar, gancho metálico para tambores o conos, visibilidad 500 metros, giro en 90°, incorpora llave.
Normativa: Capítulo N°5, Manual de Señalización de Tránsito, Señalización Transitoria y Medidas de Seguridad para Trabajos en la Vía.

LED Amarillo SKU | LAMPARA SOLAR MOD RH-4801 PARA TAMBOR SV-0000206 |

LÁMPARA BIDIRECCIONAL PARA CONOS



Materiales: Lente de policarbonato, gancho metálico.
Procedencia: Asia.
Forma de trabajo: 2 posiciones.
Autonomía: 3 a 4 días nublados.
Características: Vástago para instalar en conos, gancho lateral para colgar, visibilidad 500 metros.

LED Amarillo SKU | LAMPARA PICONO BIDIREC RH-B1 SV-0000201 |

LÁMPARA DESTELLANTE PORTÁTIL



Materiales: Carcasa de policarbonato.
Procedencia: Asia.
Autonomía: 4 a 6 días con carga máxima.
Características: Vástago para instalar en conos. Visibilidad a 400 metros.
Uso: Para señalización de tránsito u otras circunstancias que lo requieran de forma provisoria.

LED Rojo SKU | LAMPARA DESTELLANTE PORTATIL C/LED SV-0000198 |

LÁMPARA SOLAR FAENA PARA TAMBOR



Materiales: Lente de policarbonato, abrazadera metálica.
Procedencia: Asia.
Autonomía: 5 a 7 días con carga máxima.
Características: Posee abrazadera para anclaje en diferentes objetos, botón de encendido, visibilidad 500 metros.
Normativa: Capítulo N°5, Manual de Señalización de Tránsito, Señalización Transitoria y Medidas de Seguridad para Trabajos en la Vía.

6 LEDs por cara | 360 g apróx. | 340 x 85 x 65 mm | Panel Solar 10W

LED Amarillo | SKU | LAMPARA SOLAR FAENA AMARILLA PARA TAMBORES SV - 0000204 |
LED Rojo | SKU | LAMPARA SOLAR FAENA ROJA PARA TAMBORES SV - 0000205 |

LÁMPARA SOLAR FAENA PARA CONOS



Materiales: Lente de policarbonato.
Procedencia: Asia.
Autonomía: 4 a 6 días con carga máxima.
Características: Base cónica para instalar en conos, botón de encendido, visibilidad 500 metros.
Normativa: Capítulo N°5, Manual de Señalización de Tránsito, Señalización Transitoria y Medidas de Seguridad para Trabajos en la Vía.

6 LEDs por cara | 220 g apróx. | 280 x 85 x 80 mm | Panel Solar para carga

LED Amarillo | SKU | LAMPARA SOLAR FAENA AMARILLA PARA CONOS SV - 0000202 |
LED Rojo | SKU | LAMPARA SOLAR FAENA ROJA PARA CONOS SV - 0000203 |

LÁMPARA REDONDA PARA CONOS



Materiales: Lente de policarbonato, gancho metálico.
Procedencia: Asia.
Forma de trabajo: 1 posición.
Autonomía: 5 a 7 días con carga máxima.
Características: Base cónica para instalar en conos, visibilidad 500 metros, giro en 360°.
Normativa: Capítulo N°5, Manual de Señalización de Tránsito, Señalización Transitoria y Medidas de Seguridad para Trabajos en la Vía.

LED de alto brillo | 450 g apróx. | 340 x 180 x 100 mm | Panel Solar para carga

LED Amarillo | SKU | LAMPARA SOLAR AMARILLA CONO REDONDA SV - 0000757 |

LÁMPARA SOLAR ALTO BRILLO



Materiales: Lente de policarbonato, gancho metálico.
Procedencia: Asia.
Forma de trabajo: 1 posición.
Autonomía: 5 a 7 días con carga máxima.
Características: Base cónica para instalar en conos, visibilidad 500 metros.
Normativa: Capítulo N°5, Manual de Señalización de Tránsito, Señalización Transitoria y Medidas de Seguridad para Trabajos en la Vía.

12 LEDs de alto brillo | 450 g apróx. | 340 x 180 x 100 mm | Panel Solar para carga

LED Amarillo | SKU | LAMPARA SOLAR FAENA AMBAR ALTO BRILLO SV - 0000761 |

BALIZA SOLAR PARA CONOS



Materiales: Lente de policarbonato.
Procedencia: Asia.
Autonomía: 4 a 6 días con carga máxima.
Características: Vástago para instalar en conos. Visibilidad 400 metros.
Uso: Para señalización de tránsito en zonas de obras, desvíos de tránsito u otras circunstancias que lo requieran de forma provisoria.



LED Amarillo
LED Rojo

BALIZA REDONDA SOLAR AMARILLA PARA CONO
BALIZA REDONDA SOLAR ROJA PARA CONO

BALIZA PARA NEBLINA



Materiales: Cuerpo de aluminio con lentes de policarbonato.
Procedencia: Asia.
Autonomía: 4 a 6 días con carga máxima.
Características: Viseras plásticas en todas sus lámparas. Tubo metálico de 8.5 cm de diámetro y 3 pernos para fijación. Boton lateral de activación.
Uso: Uso para zonas de obras, autopistas, cruces o neblina como plazas de peaje, pesaje u otros.



LED Azul
LED Rojo

BALIZA RECTANGULAR NEBLINA 600X200

BALIZA SOLAR CON ABRAZADERA



Materiales: Lente de policarbonato, fijación metálica.
Procedencia: Asia.
Autonomía: 4 a 6 días nublados.
Forma de trabajo: Destello.
Características: Posee abrazadera para anclaje en diferentes objetos. Visibilidad 400 metros y en 360°.
Uso: Para señalización de tránsito en zonas de obras, desvíos de tránsito u otras circunstancias que lo requieran de forma provisoria.



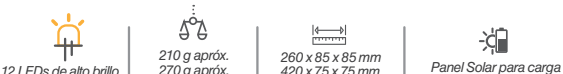
LED Azul
LED Rojo

BALIZA SOLAR DE FAENA CIABRAZADERA LUZ RJ/AZ

BALIZA SOLAR BICOLOR



Materiales: Lente de policarbonato.
Procedencia: Asia.
Autonomía: 4 a 6 días con carga máxima.
Características: Orificio inferior para instalar en conos, destello intermitente alternado color rojo y azul, visibilidad en 360°, sensor de luz para encendido automático
Uso: Para señalización de tránsito en zonas de obras, desvíos de tránsito u otras circunstancias que lo requieran de forma provisoria.



LED Azul
LED Rojo

BALIZA SOLAR DE FAENA PICONOS LUZ RJ/AZ
BALIZA SOLAR DE FAENA TRIPODE LUZ RJ/AZ

BALIZA SOLAR CON ESTACA



Materiales: Carcasa de policarbonato.
Procedencia: Asia.
Autonomía: 4 a 6 días con días nublados.
Forma de trabajo: Destello.
Características: Posee estaca plástica, botón de encendido, visibilidad 400 metros, visibilidad en 360°.
Uso: Para señalización de tránsito en zonas de obras, desvíos de tránsito u otras circunstancias que lo requieran de forma provisoria.



LED Azul
LED Rojo

BALIZA SOLAR DE FAENA SOBRE ESTACA LUZ RJ/AZ

BALIZA LED PARA ACCESO VEHICULAR



Materiales: Base ABS y foco de policarbonato.
Procedencia: Asia.

Forma de trabajo: 4 posiciones.

Autonomía: 4 a 6 días con carga máxima.

Alimentación: 220V.

Características: Anclaje con 4 pernos. Alto brillo y gran capacidad de autonomía con fácil convección a corriente continua para mínimo consumo.

Uso: Altamente recomendada para sectores de accesos vehiculares, entrada y salidas de camiones, condominios, estacionamiento, subterráneos, entre otros.



LED Ambar

BALIZA LED AMARILLA ENTRADA 220V

BALIZA MAGNÉTICA PARA VEHÍCULOS



Materiales: Base de ABS imantada y foco de policarbonato.

Procedencia: Asia.

Autonomía: 4 a 6 días con carga máxima.

Características: 16W de poder. Alta visibilidad durante el día y la noche.

Voltaje: 12 y 24V.

Uso: Para uso en transporte escolar, vehículos policiales y de emergencias.



LED Ambar

BALIZA MAGNÉTICA VEHÍCULOS 12 Y 24V

BALIZA SOLAR DE CLIP



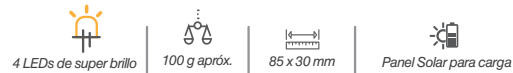
Materiales: Policarbonato, metal.
Procedencia: Asia.

Autonomía: 4 a 6 días nublados.

Forma de trabajo: Flash - Off (Sensor de oscuridad).

Características: Instalación y uso para conos de cualquier medida, desvíos de tránsito. Muy visible durante la noche, fijación de rápido montaje y desmontaje.

Uso: Para fijación en conos. Altamente recomendada para zonas de baja visibilidad durante situaciones de desvíos y obras.



LED Rojo

LED Amarillo

BALIZA SOLAR AMARILLA CLIP METALICO
BALIZA SOLAR ROJA CLIP METALICO

BALIZA SOLAR PARA HITOS



Materiales: Policarbonato.

Procedencia: Asia.

Autonomía: 4 a 6 días con carga máxima.

Uso: Baliza para ser instalarse exclusivamente sobre hitos de seguridad. Altamente recomendada para zonas de baja visibilidad durante situaciones de desvíos y obras.



LED Ambar

BALIZA SOLAR HITOS AMARILLA (BSHA001)

BALIZA MULTI FOCO



Materiales: Foco de plástico. Tripode de metal

Procedencia: Asia.

Autonomía: 4 a 6 días con carga máxima.

Forma de trabajo: Iluminación secuencial entre ellas.

Características: Encendido de manera frecuencial entre los focos.

Incluye tripode para fijación de cada una de las balizas.

Uso: Excelente para zonas de trabajo donde los vehículos circulan a altas velocidades.



LED Ambar

LED Rojo

BALIZA MULTIFOCO SECUENCIAL TRIPODE

RADAR AFORADOR MÉTIS



Materiales: Aluminio y display de policarbonato termoconformado.
Procedencia: Francia.
Autonomía: Entre 24 horas a 2 semanas, dependiendo del flujo vehicular.
Batería: 12 Volt y 18 Amp, de libre mantención.
Características: Capta velocidades instantáneas, mediante efecto doppler.
Almacenamiento de más de 400 mil datos. Capta entre 2 a 254 km/hr. Display de 3 dígitos.
Uso: Dispositivo utilizado para medir y regular velocidades en puntos de altos flujos peatonales o altas velocidades, también se pueden medir el comportamiento antes y

LEDs de alto brillo	13.000 g apróx.	1350 x 1200 x 1800 mm	Panel Solar de 50W
LED Amarillo	RADAR AFORADOR SOLAR METIS 1000 CON SENAL		
LED Rojo			
LED Ambar			

FLECHA SOLAR BIDIRECCIONAL



Materiales: Metal y foco de acrílico.
Procedencia: Asia.
Forma de trabajo: 4 posiciones (flecha izquierda, flecha derecha, flecha doble, horizontal). 60 destellos por minuto.
Características: Focos con pestañas de protección. Rápido, fácil de instalar en terreno y transportar.
Uso: Se recomienda instalar en condiciones de desvíos de tránsito y donde se requiera disminuir velocidades de usuarios de la vía.

LEDs de alto brillo	45.000 g apróx.	1390 x 600 x 60 mm Altura del suelo 880 mm	Panel Solar de 20 W y 8.75 V
LED Azul	FLECHA SOLAR BIDIRECCIONAL LED1400600		
LED Rojo			
LED Ambar			

CARRO FLECHA



Procedencia: Asia.
Forma de trabajo: Cinco funciones. 24+/- 2 por minuto.
Autonomía: 10 a 12 días.
Características: Puede ser tirado por vehículo y tiene patas de sustentación regulables. Fácil y cómo sistema de despliegue en terreno, visibilidad 1.000 metros.
Normativa: Capítulo N°5, Manual de Señalización de Tránsito, Señalización Transitoria y Medidas de Seguridad para Trabajos en la Vía.
Uso: Elemento utilizado para señalización de tránsito en zonas de obras, desvíos de tránsito en autopistas u otras circunstancias que lo requieran de forma provisoria.

23 lámparas 25 LEDs	250 kg apróx.	Panel: 2400 x 1200 x 70 mm Total: 2320 x 2400 x 2770 mm	Energía Solar
LED Ambar	CARRO FLECHA LED SOLAR 1.2 X 2.4		

FLECHA HIDRÁULICA



Materiales: Aluminio, metal y focos acrílicos
Forma de trabajo: 5 diferentes funciones. 60 destellos por minuto.
Propiedades: Posee estructura de dos patas para soportes de anclaje a techo de vehículos con 12 perforaciones cada uno. Puede ser manipulado desde el interior del vehículo por control remoto. Siempre debe ser utilizado como complemento de señales y otros elementos de canalización.
Usos: Se recomienda instalar en condiciones de desvíos de tránsito y donde se requiera disminuir velocidades de usuarios de la vía.

LEDs de alto brillo	22.500 kg apróx.	1200 x 700 x 50 mm
LED Ambar	FLECHA LED SOLAR 600X1200 LED AUTO/CONTROL	

BALIZA DE EMERGENCIA



Material: ABS.
Brillo: 3.000-5.000 mcd.
Duración: 36 hrs continuas.
Batería: 2 Pilas AA.
Visibilidad: 200 m.
Características: Con martillo para romper vidrio en vehículos, cortador para el cinturón de seguridad, luces de emergencia destellante e intermitentes, luz tipo linterna, alarma de sonido para emergencia, base magnética.
Uso: Dispositivo para emergencia en vehículos de rescate, vigilancia, transporte y minería.



LED Blanco | BALIZA EMERGENCIA LED MULTIPROPOSITO

FLECHA MAGNÉTICA



Material: Tela de PVC reforzada.
Procedencia: Asia
Autonomía: 3 días
Características: Flecha magnética portátil con sistema LED a batería, leds de alto brillo y muy versátil para instalar en partes metálicas como vehículos, maquinaria, etc. Alta capacidad de autonomía gracias a su bajo consumo, el sistema de fijación hace que sea rápido su montaje.
Baterías: 3 baterías doble A (no incluidas)
Normativa: Capítulo N°5, Manual de Señalización de Tránsito, Señalización Transitoria y Medidas de Seguridad para Trabajos en la Vía.
Uso: Para vehículos de faena, desvíos de tránsito, vehículos de emergencia, maquinaria y minería.



LED Blanco | FLECHA LED PORTATIL MAGNETICA NE 83X45 CM
FLECHA LED PORTATIL MAGNETICA FONDO ROJO

SEMAFORO PORTATIL SQ2



Material: Cabezales de aluminio, base y estructura de fierro.
Procedencia: EE.UU.
Colores: Estructura naranja.
Panel Solar: 85W de alta vida útil.
Cargado de Voltaje: instalado para 110 Volts y 220 Volts.
Autonomía: 5 días sin recarga de batería, 21 días con panel solar.
Características: Posee control remoto, sistema inalámbrico de comunicación, GPS, protección de fallas. Traslado, montaje y desmontaje, rápido, eficiente y seguro; se pueden definir programaciones, desfases, según horarios y/o días, visibilidad a 1000 metros.
Normativa: Presión de viento (145 km/hr) según AASHTO, NCHRP 350 TL3, colisiones, Muctd parte 4, Nema Ts1 2.2.3.5 Test E, aprobaciones DOT en los 51 estados de EEUU.
Uso: Señalización de tránsito en zonas de obra, desvíos de tránsito, eventos masivos, apoyo a sistema central en caso de delincuencia o desastres naturales u otras circunstancias que lo requieran de forma provisoria.

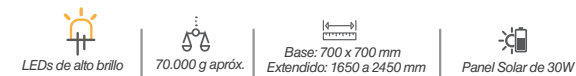


SEMAFORO PORTATIL SQ2 PAR

SEMAFORO PORTATIL CONTROL REMOTO



Materiales: Fierro y Policarbonato.
Lámparas: 200 o 300 mm de diámetro.
Batería: Ciclo profundo.
Características: Los semáforos están diseñados para apoyar en las labores de cortes de tránsito y/o diversas faenas donde se requiera ordenar el flujo vehicular, nuestros semáforos se fabrican de acuerdo a los requerimientos y demandas de nuestros clientes.
Pueden ser fabricados con 2 o 3 focos según requerimiento.
Ambos tipos de semáforo poseen control remoto.
Uso: Su uso es diverso donde se requiera alertar, detener a los usuarios de la vía, siempre como apoyo de otros dispositivos viales.
Normativa: Cumple con Manual de Carreteras Vol. N°6, Seguridad Vial, 6.8, Peatones en la Vía y Manual de Señalización de Tránsito N°6, 6.1, Facilidades Explicitas para Peatones y Ciclistas.



LED Rojo
LED Verde | SEMAFORO CONTROL REMOTO 2 COLORES
SEMAFORO CONTROL REMOTO 3 COLORES

SEMAFORO MILLENIUM



Material: Chasis y soporte en acero, carcasa de polietileno rotomoldeado reforzado.
Procedencia: Francia.
Autonomía: 3 a 30 días sin recarga de batería.
Batería: 1 batería de 12 V, entre 6Ah y 230 Ahr.
Características: 100% reciclable, tratamiento UV, resistencia a los ácidos, lacado de alta resistencia, posee control remoto, posee descontador, sistema ADP, se transporta como carretilla por una sola persona.
Normativa: Homologación FC15 CE, electromagnética EN 61000-4-2,4-3,6-2,6-3 y EN 55022 Clase B.
Uso: Para señalización de tránsito en zonas de obra, desvíos de tránsito, eventos masivos, apoyo a sistema central en caso de delincuencia o desastres naturales u otras circunstancias que lo requieran de forma provisoria.

81 LEDs por óptica | 60.000 g apróx. | Plegado: 1242 x 500 x 1078 mm
Desplegado: 2671 mm

LED Rojo
LED Amarillo
LED Verde

SEMAFORO MILLENIUM (1 UNIDAD)

PASO PEATONAL INTELIGENTE



Componentes: 2 señales dinámicas, 1 panel solar, 2 sensores de movimiento, 8 tachas bidireccionales, Controlador Programable, Homologado por MOP.
Tachas Led: Modelo SR-48 Sernis, con resistencia a las 90 toneladas.
Procedencia: Portugal.
Características: Sistema automático que al momento de captar al peatón, cambia el color de las luces de la señal y de las tachas de blanco o amarillo a color rojo, 100% solar, visibilidad a 1000 metros, IP 66. Sistema sellado y resistente al clima. Posee una resistencia mecánica de 90 toneladas.
Uso: Sistema inteligente utilizado para señalar cruces peatonales importantes y con baja visibilidad para los conductores.

LED de alto brillo | 150 kg apróx. | Señal: 750 x 750 mm | Panel Solar de 100 W, monocristalino.

PASO PEATONAL INTELIGENTE SERNIS

PASO PEATONAL INTELIGENTE SPCS



Componentes: 2 señales de información con 4 ópticas LED, kit solar, sensores de presencia, tachas LED inalámbricas.
Tachas solar: Con resistencia a 30 toneladas.
Procedencia: Nacional.
Características: Sistema integrado para pasos peatonales, considerando: Señalización Reflectiva e iluminada, tachas led secuenciales e inalámbricas, dispositivo sonoro de advertencia editable, sensores de presencia con sentido de paso, activador manual sin contacto, iluminación peatonal. Todo con tecnología LED y sistema autónomo de energía. Confeccionado para calzada de 7 mts.
Uso: Sistema inteligente utilizado para señalar cruces peatonales importantes y con baja visibilidad para los conductores.

LEDs de alto brillo | 250.000 g apróx. | Señal: 750 x 750 mm | Energía Solar

POSTE PASO PEAT SOLAR PRO
PASO PEATONAL INTELIGENTE SOLAR PRO
ALIMENTACION 220 VOLTS PASO PEAT SOLAR
SEÑAL AUDITIVA PASO PEAT SOLAR PRO
LUMINARIA LATERAL PASO PEAT SOLAR PRO
TACHA SOLAR PASO PEAT SOLAR PRO
CONTROLADOR TACHA PASO PEAT SOLAR PRO
KIT SOLAR PASO PEAT SOLAR PRO
SEÑAL LUMINOSA PASO PEAT SOLAR PRO
DETECTOR TÁCTIL PASO PEAT SOLAR PRO
RAYO DETECTOR DE MOV C/POSTE SOLAR PRO
COMUNICACION GPRS 3G PASO PEAT SOL PRO
ESFERA SUPERIOR PASO PEAT SOLAR PRO

CHEVRÓN SOLAR LED



Material: Aluminio.
Procedencia: Asia.
Sujeción: 2 abrazaderas traseras.
Frecuencia de destello: 25 +/- 5 por minuto.
Batería: 2V/7Ah. Acumulador de 12V.
Autonomía: 13 a 15 días.
Características: Led protegidos con cápsulas independientes, encendido con llave de seguridad. Visibilidad de 1.000 metros y excelente resistencia a la intemperie.
Uso: Para señalización de tránsito en zonas de poca visibilidad, desvíos de tránsito u otras circunstancias que lo requieran de forma provisoria o permanente.



LED Amarillo

CHEVRÓN SOLAR LED 600X750 MM

POSTE ZEBRA



Material: Poste de fierro y esfera de policarbonato.
Procedencia: Nacional.
Frecuencia de destello: 45 +/- por minuto, configurable.
Batería: CPG 12 Volt y 15 Amp, de libre mantención. Acumulador de 12V, 12Ahr.
Autonomía: 12 a 4 días aprox., previa carga completa.
Características: Recubrimiento anticorrosivo y pintura de alta resistencia, con foto celda para encendido nocturno automático, circuito electrónico de intermitencia con frecuencia regulable, visibilidad 1.000 metros.
Normativa: Capítulo N°6, Manual de Señalización de Tránsito, Facilidades Explícitas para Peatones y Ciclistas.
Uso: Elemento utilizado como señalización de tránsito para entregarle seguridad en pasos peatonales, zonas escolares, supermercados, o zonas con alto flujo peatonal.



LED Amarillo

POSTE ZEBRA SOLAR STANDAR
POSTE ZEBRA ELECTRICO

BASTÓN DESTELLANTE



Material: ABS.
Procedencia: Asia.
Forma de trabajo: Posee 3 funciones.
Colores: Mango negro, cuerpo transparente.
Características: Incluye cargador para vehículo y para corriente alterna. Equipo liviano y fácil de utilizar, visibilidad 400 metros.
Uso: Para señalización de tránsito en zonas de obras, desvíos de tránsito u otras circunstancias que lo requieran de forma provisoria.



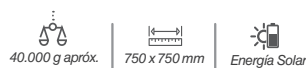
LED Rojo
LED Verde

BASTON RECARGABLE BICOLOR (ROJIVERDE)

SEÑAL DE ALERTA ZONA DE HIELO



Tipo: Sistema Solar con respaldo de baterías.
Consumo: 0,15mW (promedio).
Forma de trabajo: Circuito de 30 destellos en 1min.
Controlador: Controlador de Carga solar de 5A, IP 67. Equipo encapsulado en resina.
Batería: 1 batería de GEL libre mantención, de 12 Volts 12 Ah.
Reflectancia: Señal impresa sobre reflectivo Avery bajo norma MOP.
Características: Sistema electrónico que permite alertar a los conductores de un eventual riesgo de accidente por la presencia de hielo en la ruta. Una vez que nuestro dispositivo detecta la posible formación o presencia de hielo, activa alertas luminosas y también alertas de vía GSM (SMS) Construido en acero SAE 1010 / A37 - 24ES / A42 - 27ES Negro. De 75x75 en 2mm. Con pintura electrostática o galvanizado en caliente.
Uso: Para prevenir deslizamientos en zonas de hielo.



SEÑAL SOLAR ZONA DE HIELO

TORRE DE ILUMINACIÓN 150W



Focos: Focos OSRAM con protección IP68, vida útil de 50.000 hrs apróx.
Potencia: 150W.

Corriente y voltaje: 14.5A 12/24VDC

Iluminación: 20.000 lm.

Características: Torres de iluminación para vehículos. Cuenta con 2 tipos de mando, uno inalámbrico a distancia, y otro a través de un cable conectado al equipo. Su foco posee rotación y giro de 360°. Se alimenta directamente de la batería del vehículo, no necesita un generador eléctrico aparte.

Instalación: Se posiciona sobre el techo de vehículos utilizando barras que resistan peso y vibración.

Uso: En vehículos de emergencia para autopistas, vehículos mineros, carros de bomberos, vehículos de vigilancia o paz ciudadana. Util además para empresas de seguridad, carabineros, pesqueras, etc.



TORRE ILUM 1.3 MT 150 W C/REMOTO (2075-LN)



TORRE DE ILUMINACIÓN 300W



Focos: Focos OSRAM con protección IP68, vida útil de 50.000 hrs apróx.

Potencia: 300W.

Corriente y voltaje: 30 A, 12-24 V

Iluminación: 20.000 lm.

Características: Torres de iluminación para vehículos. Cuenta con 2 tipos de mando, uno inalámbrico a distancia, y otro a través de un cable conectado al equipo. Su foco posee rotación y giro de 360°. Se alimenta directamente de la batería del vehículo, no necesita un generador eléctrico aparte.

Instalación: Se posiciona sobre el techo de vehículos utilizando barras que resistan peso y vibración.

Uso: En vehículos de emergencia para autopistas, vehículos mineros, carros de bomberos, vehículos de vigilancia o paz ciudadana. Util además para empresas de seguridad, carabineros, pesqueras, etc.



TORRE ILUM 1.3 MT 300 W C/REMOTO (2150-H)



TORRE DE ILUMINACIÓN 300W EXTENSIBLE



Focos: Focos OSRAM con protección IP68, vida útil de 50.000 hrs apróx.

Potencia: 300W.

Corriente y voltaje: 30 A, 12-24 V

Iluminación: 40.000 lm.

Características: Torres de iluminación para vehículos. Cuenta con 2 tipos de mando, uno inalámbrico a distancia, y otro a través de un cable conectado al equipo. Su foco posee rotación y giro de 360°. Se alimenta directamente de la batería del vehículo, no necesita un generador eléctrico aparte. Está torre posee un mástil neumático extensible de 3 etapas, operado por un compresor que está ubicado en la base del equipo.

Instalación: Se posiciona sobre el techo de vehículos utilizando barras que resistan peso y vibración.

Uso: En vehículos de emergencia para autopistas, vehículos mineros, carros de bomberos, vehículos de vigilancia o paz ciudadana. Util además para empresas de seguridad, carabineros, pesqueras, etc.



TORRE ILUM 1.8 MT 300 W C/REMOTO (2150-LN)



BATERÍAS 6V



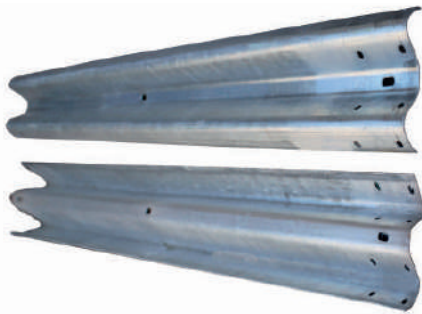
Procedencia: Asia.

Uso: Alimentación de energía para lámparas de faena, para desvíos de tránsito.



BATERIAS DE 6 VOLTS 4R25

DEFENSA CAMINERA



Materiales: Acero Galvanizado.
Procedencia: Nacional.
Colores: Acero galvanizado.
Nivel de contención: N2.
Características: Defensa metálica galvanizada, doble onda de 3mm, contención para vehículos livianos, según test de impactos TB11 (100 km/hr, 20° ángulo, auto de 900 Kg.) y TB32 (110 km/hr, 20° ángulo, auto de 1.500 Kg.)
Normativa: NCh 2032/2, según Manual de Carreteras, Volumen 4, Versión 2013.
Uso: Elemento de contención lateral para autopistas y/o diferentes rutas, con postes cada 2 o 4 metros.



DEFENSA CAMIN. G 4MX3MM DOBLE ONDA NCH
BARRERA DOBLE ONDA 2 METROS
DEFENSA DOBLE ONDA 3.3 MTS

POSTE COSTANERA



Materiales: Acero Galvanizado.
Procedencia: Asia.
Colores: Acero galvanizado.
Nivel de contención: N2.
Características: Poste metálico galvanizado, contención para vehículos livianos, según test de impactos.
Normativa: NCh 2032/2, según Manual de Carreteras, Volumen 4, Versión 2013.
Uso: Elemento de contención lateral para autopistas y/o diferentes rutas, con postes cada 2 o 4 metros.



POSTE COSTANERA GALVANIZ 1.5 MTS NCH
POSTE COSTANERA GALVANIZ 1.7 MTS

SEPARADOR DE DEFENSA

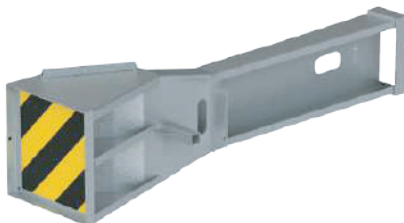


Materiales: Acero Galvanizado.
Colores: Acero.
Nivel de contención: N2.
Características: Separador metálico galvanizado para defensas camineras, para vehículos livianos.
Normativa: NCh 2032/2, según manual de carreteras, volumen 4, versión 2013.
Uso: Elemento de contención lateral para autopistas y/o diferentes rutas, con postes cada 2 o 4 metros.



SEPARADOR DERECH GALVANIZADO NCH

TERMINAL SKT



Materiales: Acero Galvanizado.
Galvanizado: ASTM A 123.
Procedencia: EEUU.
Características: Se instala en la sección terminal de las barreras de seguridad, para incrementar y garantizar la seguridad del sistema en las carreteras, pues evitan tragedias y reducen drásticamente el porcentaje de fatalidades en caso de colisión. Durante los impactos finales, el FLEAT-SP dobla la defensa que desacelera con seguridad el vehículo y lo lleva a una detención controlada.
Cumple MC V4.
Cumple con la normativa NCHRP 350.



TERMINAL PARA DEFENSAS SKT ESIADO

TERMINAL SIMPLE



Materiales: Acero Galvanizado.
Galvanizado: ASTM A123460 gr/m² por cara.
Características: Terminal simple para defensa caminera doble onda.
Normativa: NCh 2032/2, según manual de carreteras, volumen 4, versión 2013.
Uso: Elemento de contención lateral para autopistas y/o diferentes rutas.



TERMINAL SIMPLE GALVANIZADO

TERMINAL MICHIGAN



Materiales: Acero Galvanizado.
Procedencia: Nacional.
Galvanizado: ASTM.
Características: Funciona como unión entre hormigón por un extremo y a la baranda por el otro.
Cumple MC V4, 4.302.014.
Uso: Elemento de transición barrera metálica a punto duro.

30.000 g apróx. | 760 x 312 x 3mm

TERMINAL MICHIGAN GALVANIZADO

PERNOS PARA DEFENSAS



Materiales: Acero A240ES (37-24ES).
Procedencia: Asia.
Galvanizado: ASTM A 123.
Características: Perno diseñado para el montaje y ensamblado de barreras o defensas camineras. El conjunto se compone de un perno, una tuerca hexagonal y una gollilla plana. Todas ellas galvanizadas.
Normativa: Norma Chilena Cumple MC V4, 4.302.011. Protección anticorrosiva MC v5, 5.707.206
Uso: Se utiliza para sujeción de la defensa de fabricación nacional.

150 g apróx. | 760 x 312 x 3mm

PERNOS DEFENSA CORTO NCH
PERNOS DEFENSA LARGO NCH
ARANDELA RECTANG GALVANIZADA NCH
GOLLILLA PLANA 5/8 PERNO DEF NCH

OJO DE GATO TIPO A

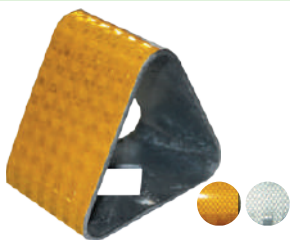


Materiales: Acero galvanizado.
Características: Señalización con reflectivo blanco-amarillo, con lámina de alta intensidad, para defensas camineras. Galvanizado en caliente.
Normativa: NCh 2032/2, según Manual de Carreteras, Volumen 4, Versión 2013
Uso: Dispositivo para señalar sistemas de contención lateral en autopistas y/o diferentes rutas.

660 g apróx. | 140 x 75 x 80 mm

OJO DE GATO TIPO A

OJO DE GATO TIPO B



Materiales: Acero galvanizado.
Características: Señalización con reflectivo blanco-amarillo, con lámina de alta intensidad, para defensas camineras. Galvanizado en caliente.
Normativa: NCh 2032/2, según Manual de Carreteras, Volumen 4, Versión 2013
Uso: Dispositivo para señalar sistemas de contención lateral en autopistas y/o diferentes rutas.

350 g apróx. | 76 x 50 x 80 mm

OJO DE GATO TIPO B

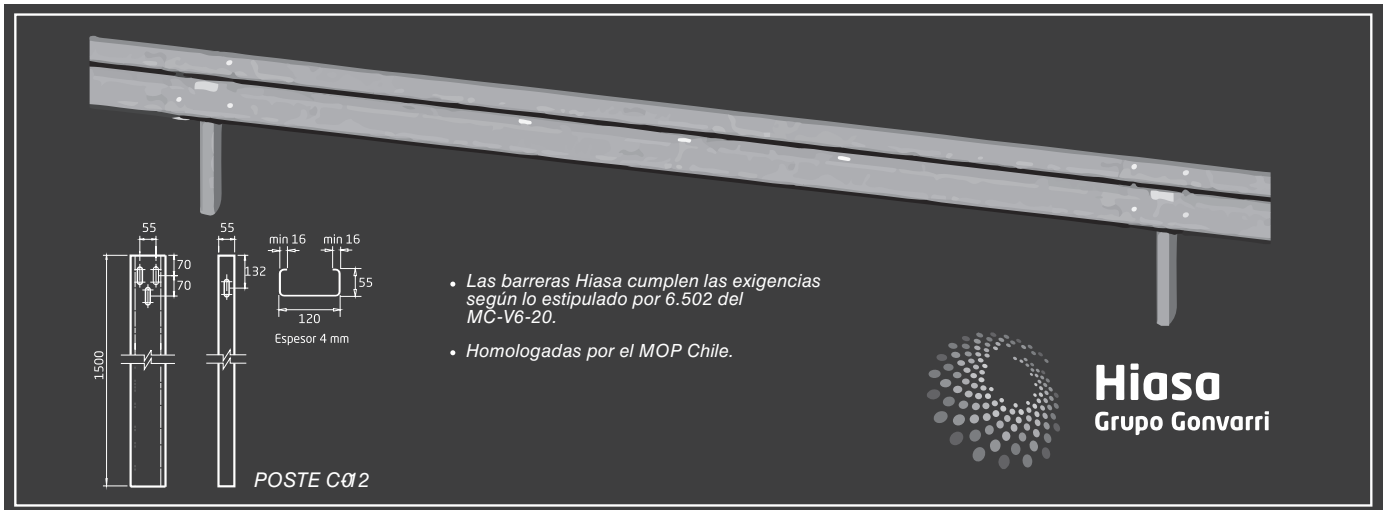
OJO DE GATO ABATIBLE



Materiales: Poliuretano termoplástico.
Fijación: 4 perforaciones para anclaje.
Área reflectiva: 9,1 cm; dimensiones reflectivo: 119 x 79 mm.
Características: Flexible, alta resistencia al impacto, lente reflectivo dividido en 6 secciones, resistente los rayos UV, alta reflectividad, lentes reemplazables.
Normativa: NCh 2032/2, según Manual de Carreteras, Volumen 4, Versión 2013.
Uso: Dispositivo para señalar sistemas de contención lateral en autopistas y/o diferentes rutas.

230 g apróx. | Base: 95 x 62 mm
Cuerpo: 155 x 95 mm | 2 lentes reflectivos por lado.

OJO DE GATO ABATIBLE



• Las barreras Hiasa cumplen las exigencias según lo estipulado por 6.502 del MC-V6-20.

• Homologadas por el MOP Chile.



Hiasa
Grupo Gonvarri

DEFENSA BMS4L-N2

Materiales: Chapa de acero laminado en caliente según norma europea UNE-EN 10.025 y galvanizada en caliente por inmersión según norma USE-EN ISO 1461.

Procedencia: España.

Fijación: 8 tornillos TBC 16X30. Tornillos CRF M. 16X40

Características: La barrera metálica simple es una barrera de seguridad específicamente diseñada para ser instalada en los márgenes de las carreteras y está compuesta por una valla de perfil doble onda y postes verticales de soportes de sección "C-120" dispuestos cada 4 m.

DEFENSA CERTIFICADA HIASA BMS4L-N2 (N2 W5)

4318 x 700 x 3 mm



DEFENSA BMS2L-N2

Materiales: Chapa de acero laminado en caliente según norma europea UNE-EN 10.025 y galvanizada en caliente por inmersión según norma USE-EN ISO 1461.

Procedencia: España

Fijación: 8 tornillos TBC 16X30. Tornillos CRF M. 16X40

Características: La barrera metálica simple es una barrera de seguridad específicamente diseñada para ser instalada en los márgenes de las carreteras y está compuesta por una valla de perfil doble onda y postes verticales de soportes de sección "C-120" dispuestos cada 2 m.

DEFENSA CERTIFICADA HIASA BMS2L-N2 (N2 W4)

4318 x 700 x 3 mm



DEFENSA BMS1L-H2

Materiales: Chapa de acero laminado en caliente según norma europea UNE-EN 10.025 y galvanizada en caliente por inmersión según norma USE-EN ISO 1461.

Procedencia: España

Fijación: 8 tornillos TBC 16X30. Tornillos CRF M. 16X40

Características: La barrera metálica simple es una barrera de seguridad específicamente diseñada para ser instalada en los márgenes de las carreteras y está compuesta por una valla de perfil doble onda y postes verticales de soportes de sección "C-120" dispuestos cada 1.33 m.

DEFENSA CERTIFICADA HIASA BMS1L-H2 (H2 W4)

4318 x 700 x 3 mm



DEFENSA BMS4PLS-H1

Materiales: Chapa de acero laminado en caliente según norma europea UNE-EN 10.025 y galvanizada en caliente por inmersión según norma USE-EN ISO 1461.

Procedencia: España

Fijación: 8 tornillos TBC 16X30. Tornillos CRF M. 16X40

Características: La barrera metálica simple es una barrera de seguridad específicamente diseñada para ser instalada en los márgenes de las carreteras y está compuesta por una valla de perfil doble onda y postes verticales de soportes de sección "C-120" dispuestos cada 1.33 m.

DEFENSA CERTIFICADA HIASA BMS4PLS-H1 (H2 W4)

4318 x 700 x 3 mm



DEFENSA MIXTA G4M



Materiales: Acero galvanizado y madera de pino silvestre con tratamiento clase 4.

Procedencia: Francia.

Características: Baranda longitudinal de 4 metros, fácil, y eficiente de instalar, adaptable posición del poste, refuerzo con perfil de acero, madera tratada al vacío hasta su núcleo. Diez años de garantía contra la pudrición, conforme a la norma Europea EN335.

Defensa: 800 kg (aprox.)
Embellecador: 10.000 g (aprox.)
Embellecador trasero: 2000 g (aprox.)
Pletinas de unión: 3600 g (aprox.)
Poste(1.5): 12.700 g (aprox.)
Poste(2.0): 17.000 g (aprox.)
Pernos y tornillos: 2.000 g (aprox.)



4.000 x 180 mm

DMM DEFENSA MIXTA 4 MTS
DMM POSTE MIXTO 1.5
DMM PLATINA ANGULAR MIX UNION ABATIMIENTO
DMM PERNOS POSTES MIXTAS 16 X 110
DMM EMBELLECADOR LO 68M. C/TORNILLERIA
DMM PERNOS DEFENSAS MIXTAS 16 X 140
DMM PERNOS DEFENSAS MIXTAS 16 X 190
DMM PERNOS DEFENSAS MIXTAS ANCLAJE

PERNOS DE ANCLAJE



5/8 x 6"
1/2 x 7"
1/2 x 4 1/4"

Uso: Se utiliza para sujeción de lomos de toro, topes de estacionamiento, entre otros.

PERNO ANCLAJE 5/8 X 6 (TOPE)
PERNO ANCLAJE 1/2 X 7 (TOPE 90CM)
PERNO ANCLAJE 1/2 X 4 1/4 (LOMO)

PERNOS TIRAFONDO



3/8 x 6"
3/8 x 4"
3/8 x 3"
1/4 x 3"

Uso: Se utiliza para sujeción en asfalto. Para fijar topes de estacionamientos, lomos de toro e hitos viales.

PERNO TIRAFONDO 3/8 X 6 (TOPE)
PERNO TIRAFONDO 3/8 X 4 (LOMO)
PERNO TIRAFONDO 3/8 X 3 (HITO DES)
PERNO TIRAFONDO 1/4 X 3 (HITO PUB/TUB)

PERNO DE FIJACIÓN ZEBRA



16 x 150 mm

Uso: Se utiliza para fijación de segregador zebra.

PERNO FIJACIÓN 16 MM PARA ZEBRA CON TUERCA

PERNO FIJACIÓN HITO H-75



5/8 x 6"

Uso: Se utiliza para fijación de hito H-75 Lacroix.

PERNO FIJACIÓN HITO H-75 LACROIX

PERNO OJO DE GATO



3/16" x 2 3/16"

Material: Plástico y metal.
Uso: Se utiliza para la fijación de ojo de gato abatible en asfalto.

PERNO OJO DE GATO ABATIBLE 3/16 X 2 3/16

TARUGOS



#12
#14

Material: Plástico.
Uso: Especial para fijaciones a superficies de concreto y ladrillos macizos.

TARUGO PLÁSTICO #12
TARUGO PLÁSTICO #14
TARUGO CLAVO 8X60 (OJO DE GATO)
TARUGO INST. HITO TUBULAR

GOLLILLA



1/4"
3/8"
3/16"

Uso: Complemento de pernos para aumentar el área de sujeción.

GOLLILLAS 1/4" (HITO PUB/TUB)
GOLLILLAS PLANAS CORRIENTE 3/8" (100X1K)
GOLLILLA PLANA CALIBRADA 3/16" (1048X1K)

ESTACA



10mm x 350 mm

Material: Fierro.
Uso: Instalación de lomos de toro y topes de estacionamientos en superficies de asfalto.

ESTACA DE FIERRO 10MMX350CM (TOPE/LOMO)



PEGAMENTO BITUMINOSO




25.000 g apróx.

Cantidad: 4 calugas en una caja.
Procedencia: EE.UU.
Rendimiento: 150 a 200 tachas de 10 x 10 mm por kit. Dependerá de la cantidad de material usado, tipo de pavimento y tamaño de la tacha o tachón.
Temperatura de Aplicación: 205°C a 230°C.
Tiempo de secado: 3 a 5 minutos.
Características: Adhesivo bituminoso asfáltico, flexible para pavimentos asfálticos, se debe derretir para ser aplicado, altas propiedades mecánicas y adhesivas sobre sustratos asfálticos.
Aplicación: No aplicar con temperatura ambiente.
Uso: Anclaje en asfaltos y hormigones, adhesivo de tachas, tachones y otros productos viales, reparaciones de asfaltos, entre otros.

PEGAMENTO BITUMINOSO MARTIN USA 25 KG

KIT PEGAMENTO EPÓXICO




10.000 g apróx.

Procedencia: Nacional.
Rendimiento: 120 a 150 tachas de 10 x 10 mm por kit de 10 kg. Dependerá de la cantidad de material usado, tipo de pavimento y tamaño de la tacha o tachón.
Características: Adhesivo bicomponente que presenta altas propiedades mecánicas y adhesivas sobre diversos sustratos. Presenta una fácil aplicación y un rápido secado y libre de COV, entrega pegado rígido, alta resistencia química a combustibles, aceites, 100% sólido.
Dosificación recomendada: Mezcla 1:1 en volumen, homogéneo.
Aplicación: No aplicar con temperaturas menores a 10°C. Con altas temperaturas aceleran el endurecimiento y baja la viscosidad.
Tiempo de Secado: 20 a 25 minutos a 25°C.
Uso: Anclaje en hormigones y asfaltos, adhesivo de tachas, tachones y otros productos viales, reparaciones de prefabricados de hormigón, reparaciones que necesite resistencia química, entre otros.

KIT PEGAMENTO EPOXICO NC 10 KG



PEGAMENTO PLASTIGUM




2.000 g apróx.
Catalizador: 30 g apróx.

Procedencia: España.
Rendimiento: 10 a 15 tachas de 10 x 10 mm por kilo, Dependerá de la cantidad de material usado, tipo de pavimento y tamaño de la tacha o tachón.
Características: Adhesivo bicomponente que presenta altas propiedades mecánicas y adhesivas sobre diversos sustratos, aplicación en frío, excelente cohesión en sustratos.
Dosificación recomendada: Mezclar todo el catalizador con la base, también puede variar la proporción dependiendo de la temperatura.
Aplicación: No aplicar con temperaturas menores a 5°C, con altas temperaturas aceleran el endurecimiento y baja la viscosidad.
Tiempo de Secado: 20 a 25 minutos a 25°C.
Uso: Anclaje en hormigones y asfaltos, adhesivo de tachas, tachones y otros productos viales, reparaciones de prefabricados de hormigón, reparaciones que necesite resistencia química, entre otros.

PEGAMENTO PLASTIGUM 2 KG (S/CAT 30GR)
CATALIZADOR PEGA. PLASTIGUM 30 GRS



CINTA MASKING




50 m x 50 mm

Características: Buena adherencia y resistencia para enmascarar en los diferentes pavimentos, resistente para el calor de la aplicación del termoplástico. Resiste temperaturas hasta de 95°C (200°F) por 30 minutos.
Uso: Cinta de enmascarar para termoplásticos, acrílico o todo tipo de pinturas.

CINTA MASKING 2" 50MMX50MT

ROLLO DM3200 GRADO INGENIERÍA



610 x 45700 mm

Material: Lámina adhesiva reflectiva.
Superficie: Acrílico.
Resistencia a la temperatura: Adherido al aluminio, -56 °C a + 82 °C.
Características: Está diseñada para ofrecer las características reflectivas más altas a distancias medias y cortas.
Uso: Especialmente para señales de alto tráfico, zonas de escuela, intersecciones importantes, vías donde circulen camiones, curvas pronunciadas y señalización de pórtilos y en altura.
Duración: 3 años.

- Blanco
- Rojo
- Verde
- Amarillo
- Naranja
- Azul

ROLLO DM3200 BLANCO G°ING
ROLLO DM3200 ROJO G°ING
ROLLO DM3200 VERDE G°ING
ROLLO DM3200 AMARILLO G°ING
ROLLO DM3200 NARANJO G°ING
ROLLO DM3200 AZUL G°ING



ROLLO DM5200 GRADO INGENIERÍA



610 x 45700 mm

Material: Lámina adhesiva reflectante.
Superficie: Acrílico.
Resistencia a la temperatura: Adherido al aluminio, -56 °C a + 82 °C.
Características: Está diseñada para ofrecer las características reflectivas más altas a distancias medias y cortas.
Uso: Especialmente para señales de alto tráfico, zonas de escuela, intersecciones importantes, vías donde circulen camiones, curvas pronunciadas y señalización de pórtilos y en altura.
Duración: 5 años.

- Blanco

ROLLO DM5200 G.I. BLANCO



ROLLO DM7200 GRADO INGENIERÍA



610 x 45700 mm

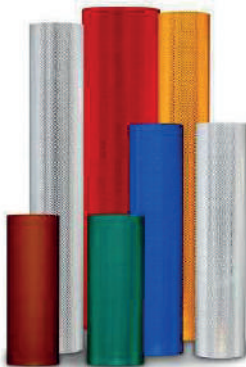
Material: Lámina adhesiva reflectante.
Superficie: Acrílico.
Resistencia a la temperatura: Adherido al aluminio, -56 °C a + 82 °C.
Características: Está diseñada para ofrecer las características reflectivas más altas a distancias medias y cortas. Los colores fluorescentes ofrecen mayor visibilidad que las láminas de colores comunes (no fluorescentes).
Uso: Especialmente para señales de alto tráfico, zonas de escuela, intersecciones importantes, vías donde circulen camiones, curvas pronunciadas y señalización de pórtilos y en altura.
Duración: 7 años.

- Blanco
- Rojo
- Verde
- Amarillo
- Naranja
- Azul

ROLLO DM7200 BLANCO G°ING
ROLLO DM7200 ROJO G°ING
ROLLO DM7200 VERDE G°ING
ROLLO DM7200 NARANJA G°ING
ROLLO DM7200 AZUL G°ING
ROLLO DM7200 AMARILLO G°ING



ROLLO PRISMÁTICO T-2500 GRADO INGENIERÍA



1220 x 45700 mm
610 x 45700 mm

Material: Película autoadhesiva.
Superficie: Retrorreflectiva de acrílico y policarbonato de alto brillo con microprismas.
Características: Proporciona una reflectividad visual uniforme durante el día y la noche, cualquiera sea la orientación de la señal. Adhesivo permanente sensible a la presión. Revestimiento de protección del adhesivo (liner) película de polipropileno. Diseñado para señalización de carreteras, camiones, utilitarios, automóviles y motocicletas. Producto homologado por el Ministerio de Obras Públicas (MOP).
Uso: Especial para señalización definitiva y transitoria.

- Blanco
- Rojo
- Verde
- Amarillo
- Naranja
- Azul

ROLLO G.I. AVERY PRISMÁTICO BLANCO T-2500
ROLLO G.I. AVERY PRISMÁTICO AMARILLO T-2501
ROLLO G.I. AVERY PRISMÁTICO AZUL T-2505
ROLLO G.I. AVERY PRISMÁTICO NARANJA T-2504
ROLLO G.I. AVERY PRISMÁTICO ROJO T-2508
ROLLO G.I. AVERY PRISMÁTICO VERDE T-2507
ROLLO G.I. AVERY PRIS BLANCO 1.22MT T-2500
ROLLO G.I. AVERY PRIS AMARILLO 1.22MT T-2501
ROLLO G.I. AVERY PRIS NARANJA 1.22MT T-2504



ROLLO T-6500 ALTA INTENSIDAD



610 x 45700 mm
1220 x 45700 mm

Material: Película autoadhesiva.
Superficie: Retrorreflectiva de acrílico y policarbonato de alto brillo con microprismas.
Características: Proporciona una reflectancia visual uniforme durante el día y la noche, cualquiera sea la orientación de la señal. Adhesivo permanente sensible a la presión. Revestimiento de protección del adhesivo (liner) película de polipropileno.
Uso: Señalización rígida temporal y permanente para exteriores. Productos de señalización para tránsito y áreas de construcción o trabajos en ruta; productos de seguridad. Señalización de menor importancia que requieren retrorreflectividad.

- Blanco
- Rojo
- Verde
- Amarillo
- Naranja
- Azul
- Café

ROLLO A.I. AVERY BLANCO CUTTABLE T6500
ROLLO A.I. AVERY AMARILLO T6501
ROLLO A.I. AVERY AZUL T6505
ROLLO A.I. AVERY ROJO T6508
ROLLO A.I. AVERY VERDE T6507
ROLLO A.I. AVERY CAFÉ T6509
ROLLO A.I. AVERY NARANJA T6504
ROLLO ALT INT AVERY PRIS 1.22MT VERDE
ROLLO ALT INT AVERY PRIS 1.22MT AMARILLO
ROLLO ALT INT AVERY PRIS 1.22MT BLANCO
ROLLO ALT INT AVERY PRIS 1.22MT NARANJO



ROLLO T-11500 ALTA INTENSIDAD



610 x 45700 mm
1220 x 45700 mm

Material: Película autoadhesiva.
Superficie: Retrorreflectiva de acrílico y policarbonato de alto brillo con microprismas.
Características: Proporciona una reflectancia visual uniforme durante el día y la noche, cualquiera sea la orientación de la señal. Adhesivo permanente sensible a la presión. Revestimiento de protección del adhesivo (liner) película de polipropileno.
Uso: Señalización rígida temporal y permanente para exteriores. Productos de señalización para tránsito y áreas de construcción o trabajos en ruta; productos de seguridad. Señalización de menor importancia que requieren retrorreflectividad.

- Amarillo Fluorescente

ROLLO A.I. AVERY AMARILLO FLUOR. T11513
ROLLO ALT INT AVERY PRIS 1.22MT AM FLOUR



CINTA CONSPICUITY



850 g aprox.
50 x 50000 mm

Material: Película retrorreflectiva de acrílico y policarbonato de alto brillo.
Características: Visualización uniforme durante el día y la noche, rendimiento retrorreflectivo microprismático, durabilidad de largo plazo, adhesivo sensible a la presión, proporciona excepcional visión a distancia en el amanecer, oscuridad y la noche, durabilidad de 10 años.
Uso: Cinta perimetral, ideal para reconocer durante la noche camiones, remolques y otros vehículos de dimensiones extensas.

- Blanco
- Amarillo
- Rojo/Blanco
- Amarillo Fluorescente

CINTA CONSPICUITY AVERY BLANCA
CINTA CONSPICUITY AVERY RJI/BLCO V-5720
CINTA CONSPICUITY AVERY AMA 5CM V-67018
CINTA CONSPICUITY AVERY FLOUR AMARILLO



ROLLO OL 1000 ANTI UV



1220 x 45700 mm

Material: Película autoadhesiva con fluoropolímero.
Temperatura de operación: -10 °F a +150 °F (-40 °C a +65 °C).
Superficie: adhesivo permanente de acabado brillante con alta protección tanto para ataques químicos como mecánicos.
Características: Laminado aplicable sobre gráficas principalmente al exterior en superficies planas y curvas simples. Excelente resistencia a rayos UV, temperatura, humedad y niebla salina. Protege las marcas y decoraciones en interiores y exteriores contra daños permanentes.

- Blanco

ROLLO OL1000 AVERY ANT UV 1.22MT



ROLLO CINTA TRASPASO



600 x 100000 mm

Blanco

ROLLO CINTA TRASPASO 100MTS

Características: Papel transfer de excelente adherencia que puede ser utilizado tanto en aplicación de vinilos de corte relativo y vinilos de termotransferencia.
Uso: Adhesivo utilizado para el traspaso de gráficas que permiten mantener la distancia entre los vinilos que se necesitan mover.

ROLLO ANTI GRAFFITI



610 x 45700 mm

Blanco

ROLLO ANTI GRAFFITI AVERY 45X0.61MTS
ROLLO FILM VERDE AVERY OL-2027
ROLLO FILM VERDE AVERY OL-2027 ANTI UV 48"

Material: Película autoadhesiva con fluoropolímero.
Temperatura de operación: -10 °F a +150 °F (-40 °C a +65 °C).
Superficie: Adhesivo permanente de acabado brillante con alta protección tanto para ataques químicos como mecánicos.
Características: Protege las marcas y decoraciones en interiores y exteriores contra daños permanentes causados por productos químicos, solventes o pinturas para graffiti.
Uso: Para laminar los productos de señalización rígidos para áreas de construcción, y para señalizaciones rígidas permanente y temporal para exteriores.



ROLLO VINILO NEGRO



610 x 50000 mm

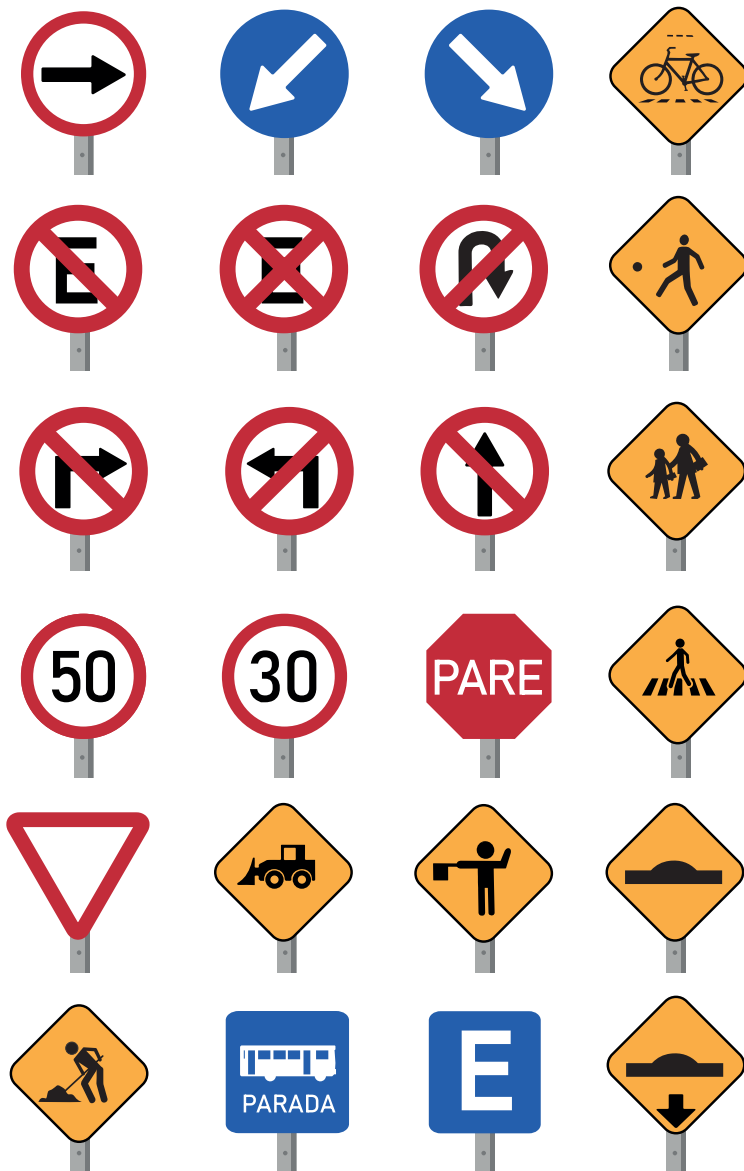
Negro

ROLLO CINTA VINILO BLACK 61CMX50MTS

Material: Vinilo.
Temperatura de trabajo: +107°C máx. +4°C mín.
Características: Protección y una excelente resistencia a la abrasión. Con un grueso reverso de vinilo para garantizar la adaptación y un excelente adhesivo de caucho pigmentado para una adhesión instantánea a una gran variedad de superficies.
Uso: Se utiliza en la fabricación de señalización o gráficas usadas en interior o exterior.



SEÑALES DE TRÁNSITO



Material: Compuesto de aluminio.
Características: Láminas Reflectivas Tipo II Grado Ingeniería Microprismático Omnidireccional.
Láminas Reflectivas Tipo IV Alta Intensidad Micro prismático Omnidireccional.
Láminas Reflectivas Tipo XI Fluor Yellow/Green Alta Intensidad Micro prismático Omnidireccional.
Con estas láminas se consigue un nivel de retroreflectividad superior a lo requerido en la normativa vigente, lo cual permite un desempeño garantizable por 10 años para láminas tipo II y IV, y 12 años en láminas Tipo XI. Los materiales reflectivos, son impresos digitalmente a través de un proceso de alta resolución, y colorimetría dedicada, lo que permite superar los parámetros requeridos.
Normativa: Ministerio de Obras Públicas, Ministerio de Transportes y ASTM D-4956.
Uso: La adhesión de las láminas sobre aluminio es recomendada por los fabricantes, para conseguir una óptima adhesión, durabilidad y comportamiento.

0.5 x 0.5 mm	600 x 600 mm
0.6 x 0.6 mm	450 x 600 mm
0.75 x 0.75 mm	750 x 750 mm
	600 mm

- SEÑAL PASO OBLIG IZQ 0.5X0.5 ALUM GIP
- SEÑAL PASO OBLIG DER 0.5X0.5 ALUM GRIP
- SEÑAL DIRECCION OBLI 0.5X0.5 ALUM GIP
- SEÑAL NO ESTA/DETE 0.5X0.5 ALUM GIP
- SEÑAL NO ESTAC 0.5X0.5 ALUM GIP
- SEÑAL NO VIRO U 0.5X0.5 ALUM GIP
- SEÑAL NO VIR DER 0.5X0.5 ALUM GIP
- SEÑAL NO VIR IZQ 0.5X0.5 ALUM GIP
- SEÑAL NO ENTRAR 0.5X0.5 ALUM GIP
- SEÑAL VEL MAX 50 KM 0.5X0.5 ALUM GIP
- SEÑAL VEL MAX 30 KM 0.5X0.5 ALUM GIP
- SEÑAL PARE 0.6X0.6 ALUM GIP
- SEÑAL CEDA PASO 0.75X0.75 ALUM GIP
- SEÑAL MAQ TRABAJANDO 0.6X0.6 AL 3 GIP
- SEÑAL BANDERERO 0.6X0.6 AL 3 GIP
- SEÑAL TRABAJOS VIA 0.6X0.6 AL 3 GIP
- SEÑAL PARADA BUS 0.6X0.6 ALUM GIP
- SEÑAL ESTAC PERMIT 0.5X0.5 ALUM GIP
- SEÑAL SEÑAL CRUCE CICLIS 0.6X0.6 ALUM GIP
- SEÑAL NIÑO JUGANDO 0.6X0.6 ALUM GIP
- SEÑAL ZONA ESCUELA 0.6X0.6 ALUM GIP
- SEÑAL PROX P. CEBRA 0.6X0.6 ALUM GIP
- SEÑAL CICLISTA VIA 0.6X0.6 ALUM GIP
- SEÑAL UBIC RESALTO 0.6X0.6 ALUM GIP
- SEÑAL RESALTO 0.6X0.6 ALUM GIP
- SEÑAL LED SOLAR RETRO OCTAGO 600X600
- SEÑAL LED SOLAR RETRO RECTANG 600X900
- SEÑAL LED SOLAR RETRO RECTANG 450X600
- SEÑAL LED SOLAR RETRO CIRCULAR 400
- SEÑAL LED SOLAR RETRO TRIANG 750X750

POSTE OMEGA GALVANIZADO



Material: Acero galvanizado.
Terminación: Galvanizado por inmersión en caliente.
Uso: Poste utilizado para instalar todo tipo de señales verticales (reglamentarias, preventivas e informativas).

10.000 g apróx.	2000 mm
15.000 g apróx.	3000 mm
18.000 g apróx.	3500 mm

POSTE OMEGA GALVANIZADO 2 MTS
POSTE OMEGA GALVANIZADO 3 MTS
POSTE OMEGA GALVANIZADO 3.5 MTS

MÁQUINA POWRLINER 850

TITAN



38.000 g apróx.
1070 x 740 x 970 mm

Motor: 4 tiempos de 38 cc.
Caudal de bombeo: 1.3 l/min.
Presión: Ajustable hasta 17.2 MPa (3000 PSI).
Velocidad de aplicación: 32.3m/min.
Pistolas : 1 pistola TITAN LX-40.
Accionamiento de bomba: Con embrague centrífugo.

MAQUINA POWERLINER 850 1 PISTOLA

MÁQUINA POWRLINER 2850

TITAN



38.000 g apróx.
1040 x 790 x 1520 mm

Motor: Honda de 4 tiempos de 4 Hp.
Caudal de bombeo: Máximo 3.2 l/min.
Presión: Ajustable hasta 228 Bar (3300 psi) hasta dos pistolas.
Neumáticos traseros: 4.80 x 4.00 - 8.
Pistolas :1 pistola TITAN LX-80.
Accionamiento de bomba: Mecanico con embrague centrífugo.

MAQUINA POWERLINER 2850 1 PISTOLA

MÁQUINA POWRLINER 4955

TITAN



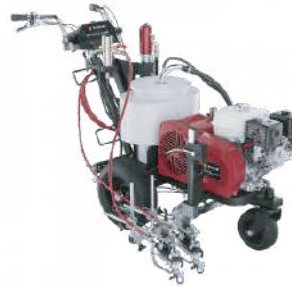
114 kg apróx.
1520 x 790 x 1040 mm

Motor: Honda de 4 tiempos 4 Hp.
Caudal de bombeo: máximo 5.7 l/min.
Presión: Ajustable hasta 228 Bar (3300 PSI).
Velocidad de aplicación: 150 m / min.
Pistolas : 2 pistolas TITAN S-3.
Accionamiento de bomba: Oleohidráulico.

MAQUINA POWERLINER 4955 2 PISTOLAS

MÁQUINA POWRLINER 6955

TITAN



Motor: Honda de 4 tiempos 5.5 Hp, con arranque eléctrico.
Caudal de bombeo: Máximo 9.8 l/min.
Presión: Ajustable hasta 22.8 MPa (3300 psi) hasta dos pistolas.
Velocidad de presión: 210 m / min.
Pistolas : 2 pistolas TITAN S-3.
Accionamiento de bomba: Oleohidráulico.

MAQUINA POWERLINER 6955 2 PISTOLAS

MÁQUINA POWRLINER 8955

TITAN



168 kg apróx.
1520 x 790 x 1040 mm

Motor: Honda de 4 tiempos 6.5 Hp, con arranque eléctrico.
Caudal de bombeo: máximo 9.46 l/min.
Presión: Ajustable hasta 22.8 MPa (3300 PSI).
Velocidad de aplicación: 229 m / min.
Pistolas : 2 pistolas TITAN S-5.
Accionamiento de bomba: Oleohidráulico.

MAQUINA POWERLINER 8955 2 PISTOLAS

MÁQUINA PROMARK 100

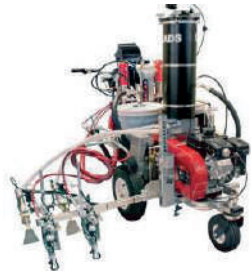
TITAN



Motor: Honda 7 Hp.
Compresor: 4 CFM at 120 PSI.
Tanque de microesferas: 20.4 kg
Presión: Hasta 22.8 MPa (3300 PSI) .
Proporción : Estándar 1:1 con 1 pistola.
Características: Permite optimizar la aplicación de microesferas gracias a su dispensador presurizado.
Las pistolas automáticas entregan precisión milimétrica eliminando el desfase entre un chorro y otro. El estanque para disolvente facilita mantener tu equipo limpio y en perfecto orden de funcionamiento.

MAQUINA PROMARK 100 DOB COMP 1 PISTOLA

MÁQUINA PROMARK 150



Motor: Honda 7 Hp.
Compresor: 4 CFM at 120 PSI.
Tanque de microesferas: 20.4 kg
Presión: Hasta 22.8 MPa (3300 PSI).
Proporción: Estándar 1:1 con 2 pistola.
Características: Permite optimizar la aplicación de microesferas gracias a su dispensador presurizado. Las pistolas automáticas entregan precisión milimétrica eliminando el desfase entre un chorro y otro. El contenedor para disolvente facilita mantener tu equipo limpio y en perfecto orden de funcionamiento. Con computador de pintura.

MÁQUINA PROMARK 150 DOB COMP 2 PISTOLAS

MÁQUINA POWRTWIN 6900 PLUS



74.800 g apróx.

Motor: Honda.
Presión: Hasta 22.8 MPa (3300 PSI).
Proporción: Estándar 1:1 con 2 pistola.
Galones recomendados por semana: 300-500.
Características: Diseñado para convertirse rápidamente en energía eléctrica o de gas. Atomiza constantemente hasta 400 galones por semana. Puede alimentar hasta 4 pistolas.

MÁQUINA POWERTWIN 6900 PLUS

MÁQUINA EASY LINE 300



Motor: Vanguard, 18.0 hp, 3600 rpm, arranque eléctrico, gasolina.
Compresor: Compresor de pistones, 375 l/min.
Tanque de microesferas: 30 kg.
Bomba: Airless, de 10 l/min. de capacidad, marca Graco.
Pistola de tinta: Automática y manual con 10m de manguera, marca Graco.
Pistola de microesferas: Modelo MF-G10, con control de caudal y atomizador. Lados intercambiables.
Características: Movimiento controlado por palanca (tipo joystick) de elevada precisión y fiabilidad. Con faros para trabajos nocturnos y toldo protector. Estanque de solvente de 26lts. Con computador de pintura.

MÁQUINA FONTRAF EASY LINE 300

MÁQUINA ALTA 400



1676 x 2438 x 1650 mm

Materiales: Acero.
Procedencia: USA
Características: Máquina para pintura termoplástica con motor de 25 Hp. Recipiente seccionado de microesferas de vidrio. Con computador de pintura.
Estanque: 181,6 kg con bomba de agitación integral.
Uso: Máquina para la aplicación de pintura termoplástica por extrusión.

MÁQUINA ATA 400

MÁQUINA THERMOMARK 250



Material: Aluminio y acero.
Funcionamiento: Combustible gas licuado (GLP).
Procedencia: EEUU.
Carga máxima: 114kg, 4 a 5 sacos de termoplástico.
Características: Utiliza balón de gas GLP comercial de 11/13/15 Kg
Quemador principal doble de 5.000 kCal (20.000 BTU)
Quemador infrarrojo en la zapata
Ruedas frontales dobles sólidas y posterior simple pivotante sólida.
Freno ajustable en las ruedas delanteras con mando en el manillar
Rueda trasera giratoria con palanca de liberación rápida
Depósito con aislación térmica
Incluye 4 zapatas de 10, 15, 20 y 30 cm.
Normativa: Manual de Carreteras, Volumen 6, Versión 2013.
Uso: Equipo para la demarcación vial, mantención de carreteras, estacionamientos, etc.

MÁQUINA THERMOMARK 250

TERMOFUSOR FASTMELT 650



431 kg apróx. (vacío)

1210 x 1060 x 1300 mm

Motor: Honda Gx240
Combustible: Gas licuado (GLP).
Indicador de temperatura: 50° - 550° (10°-288°C).
Sistema hidráulico: Bomba hidráulica.
Depósito hidráulico: 7 gl. (26 lts) con filtro de retorno.
Características: Funde hasta 295 kg a 400°.
Se adapta a la parte trasera de una camioneta.
Control de velocidad ajustable.
Motor hidráulico acoplado direccionado al agitador con velocidad ajustable, aspas dentadas.
Uso: Para mantener el termoplástico fundido y listo para transferir a una máquina de demarcación vial.

MÁQUINA THERMOMARK FASTMELT 650

TERMOFUSOR



650 kg apróx.
1200 x 1060 x 1290 mm

Materiales: Acero.
Motor Gas: Honda de 13 hp
Motor Diesel: Kubota de 11 hp
Forma de trabajo: Agitador con aspas inferiores y laterales.
Funcionamiento: Función hacia adelante y atrás, para lograr una mezcla homogénea.
Características: Diseño cilíndrico para calentar y derretir el material de manera más eficiente (sin espacios fríos). Se puede instalar en un camión, trailer o plataforma. Interruptor para altas temperaturas, para evitar que el equipo se sobrecaliente.

TERMOFUSOR TITAN 650 KG GAS HIDR
TERMOFUSOR TITAN 650 KG DIESEL HIDR

SEMBRADOR DE MICROESFERAS



485 x 210 mm
Recipiente: 420 x 650 mm

Materiales: Aluminio con fibra de vidrio
Características: Posee una platina inferior que otorga mayor durabilidad, mejor deslizamiento y un buen corte de microesferas. La unidad viene con 3 boquillas roscadas diferentes que contienen tres tamaños de orificios distintos. El dispensador ajustable puede lanzar esferas hasta en 38 cm de ancho. **Usos:** Aplica microesferas de forma uniforme y precisa, dejando la superficie pintada con resultados óptimos.

SEMBRADOR MANUAL MICROESFERAS

MEZCLADOR DE PINTURA



Máquina: 5.000 g
Mezclador: 800 g
Máquina: 875 mm
Mezclador: 140 mm radio

Voltaje: 220V
Potencia: 1600W.
Velocidad variable: 180-380 rpm, 300-700 rpm.
Características: La carcasa del motor es ligera y resistente a los golpes. Diseño compacto con manillar para facilitar las operaciones.
Uso: Puede ser utilizado para mezclar de manera sencilla pintura, yeso, cemento, entre otros.

MIXER PINTURA ELEC 1400W C/REMO 140X800MM
REMO MIXER ZINC 140X800MM

MÁQUINA PEGADORA DE TACHAS



1200 x 890 x 1100 mm

Materiales: Acero.
Procedencia: Oceanía.
Presión Máxima Gas: 2,75 Kpa.
Capacidad estanque: 38 litros.
Características: Estanque de aluminio doble pared. Encendido con piloto automático. Termostato electrónico. Agitador manual. Freno en rueda delantera. Doble depósito para tacha. Válvula metálica para aplicación de material.
Uso: Máquina para la aplicación de tachas con pegamento bituminoso en caliente.

MÁQUINA APLIC. BITUMINOSO

ZAPATA DE APLICACIÓN MANUAL



12.300 g apróx.
Contenedor: 220 x 380 x 300 mm
Agaradera: 1030 x 1010 mm

Materiales: Metal.
Tipo de aplicación: Extrusión.
Sistema de trabajo: Manual de arrastre con pivote.
Dimensión de apertura: 100 - 500 mm.
Características: Posee una pletina inferior que otorga mayor durabilidad, mejor deslizamiento y un buen corte de la pintura.
Uso: Para aplicación de pintura termoplástica.

ZAPATA DE APLICACIÓN MANUAL 10 CM
ZAPATA DE APLICACIÓN MANUAL 15 CM
ZAPATA DE APLICACIÓN MANUAL 20 CM
ZAPATA DE APLICACIÓN MANUAL 30 CM
ZAPATA DE APLICACIÓN MANUAL 50 CM

ZAPATA THERMOMARK



5.700 kg apróx.
400 x 300 x 130 mm

Materiales: Aluminio + Acero.
Procedencia: EE.UU.
Dimensión de apertura: 100 - 300 mm.
Características: Ajustable, compatible con máquina Thermo Mark II, forma más eficiente de pintar y mas prolijo.
Normativa: Manual de Carreteras, Volumen 6, Versión 2013.
Uso: equipo exclusivo para pintar líneas de pistas en pintura termoplástica por extrusión.

ZAPATA DE 10CM EN ALUMINIO THERMOMARK
ZAPATA DE 15CM EN ALUMINIO THERMOMARK
ZAPATA DE 20CM EN ALUMINIO THERMOMARK
ZAPATA DE 30CM EN ALUMINIO THERMOMARK
ZAPATA DOBLE EN ALUMINIO THERMOMARK
RESORTES PARA ZAPATA

RESORTES PARA ZAPATA

MÁQUINA LNX8 ORBITAL



Materiales: Acero.
Procedencia: EE.UU.
Motor: Honda a Gasolina (13 Hp) o Eléctrico (7.5W, 10 Hp, 230/460V)
Color: Amarillo - Rojo.
Profundidad Máxima de Borrado: 3,2 mm.
Ancho de Borrado: 20,3 cm.
Tasa de Producción: 74,3 m²/hr.
Características: 10 posiciones de profundidad y enganche, los residuos pueden ser enviados a la aspiradora industrial (MV1000S), control de profundidad y presión del corte, opción de ser remolcada por carro autopropulsado Sulky Power Driver. No deja rayas en el pavimento.
Uso: Borradora de pintura en pavimentos, o desbastadora de pavimentos, aceras, etc.

204.11 g apróx. | 1200x 1400 x 700 mm

MAQUINA BORRADORA MOD LNX8 ORBITAL

MÁQUINA SPS10



Materiales: Acero.
Procedencia: EE.UU.
Motor: Honda a Gasolina (13 Hp) o Subaru a Gasolina (14 o 20 Hp), Eléctrico (5 Hp, 110/220V; 7,5 Hp 230/460V)
Profundidad Máxima de Borrado: 6,3 mm.
Ancho de Borrado: 25,4 cm.
Tasa de Producción: 65,3 m²/hr.
Características: Control de profundidad y presión del cortado sobre cualquier superficie, los residuos pueden ser enviados a la aspiradora industrial (MV1000S)
Uso: Borradora de pintura en pavimentos, o desbastadora de pavimentos, aceras, etc.

113.39 kg apróx. | 1100x 1300 x 6000 mm

MAQUINA BORRADORA MOD SPS10 CON TAMBOR

MÁQUINA FS-200D



Materiales: Acero.
Procedencia: EE.UU.
Motor: Honda a gasolina.
Profundidad Máxima de Borrado: 3,2 mm.
Ancho de Borrado: 20,3 cm.
Tasa de Producción: 37,16 m²/hr
Características: Control de profundidad y presión del cortador sobre cualquier superficie, los residuos pueden ser enviados a la aspiradora industrial (MV1000S)
Uso: Borradora de pintura en pavimentos, o desbastadora de pavimentos, aceras, etc.

68 kg apróx. | 1100x 950 x 370 mm

MAQUINA BORRADORA MOD FS-200D



ASPIRADOR DE POLVO



Materiales: Acero inoxidable.
Procedencia: EE.UU.
Motor: 2 Hp eléctrico o 5,5 bencina.
Potencia: 220V monofásica, 50Hz-60Hz
Flujo de Aire 330 CFM.
Manguera: 2" y 3".
Sonido: 75 Db.
Velocidad: 118"
Características: Colector de polvo con separador ciclónico, compacto, no posee obstrucción de recolección de polvo, limpieza automática de filtro, posee filtro HEPA, es compatible con diferentes borradoras o escurificadoras.
Uso: Aspirador industrial, para ser utilizada con borradoras del tipo Smith.

63 kg apróx.

1550 x 1400 x 6700 mm

ASPIRADOR DE POLVO MOD MV1000S

CARRO AUTOPROPULSADO LLR6014



Materiales: Acero.
Velocidad: Variable hasta 16km/hr.
Procedencia: EE.UU.
Motor: Honda a gasolina.
Encendido: Electrónico.
Características: Fácil de utilizar, conductor permanece sentado, asiento ergonómico de fácil ajuste, activación por medio del pie.
Uso: Equipo autopropulsado para ser utilizado con equipos de pintura y borradoras.

127 kg apróx.

1020 x 860 x 1120 mm

ASPIRADOR DE POLVO MOD MV1000S



KIT PARA AUTOMÓVILES



Materiales: Bolso de PVC de ultra resistencia.
Punto de Inflamación: 280° - 290° C
Humedad: 5%
Contenido de cenizas: 4%
Capacidad de absorción: 38 lts.
Características: Fibras orgánicas naturales biodegradables que actúan sobre hidrocarburo, aceite vegetal y algunos ácidos, de acuerdo a la tabla de compatibilidad de productos.
Usos: Autos. Camiones. Camionetas. Maquinaria liviana. Empresas a cargo de instalaciones de transferencia de hidrocarburos o sustancias nocivas líquidas contaminantes, todo tipo de transporte.
Contiene:
Bolso de PVC ultra resistente lavable de contención.
- Bolsa a granel absorbente 1 kg.
- Cojín absorbente.
- Barrera absorbente 2,5 mts.
- Par de guantes de nitrilo.
- Bolsa para disposición final.
- Overol desechable steelgen.

KIT ANTIDERRAME AUTOMÓVIL

KIT PARA CAMIONES



Materiales: Bolso de PVC de ultra resistencia.
Punto de Inflamación: 280° - 290° C
Humedad: 3%
Contenido de cenizas: 4%
Capacidad de absorción: 98 lts.
Características: Fibras orgánicas naturales biodegradables que actúan sobre hidrocarburo, aceite vegetal y algunos ácidos, de acuerdo a la tabla de compatibilidad de productos.
Usos: Para maquinarias, nieve, ferrocarriles, bomberos, lubricentos, derrames sobre autopistas, rutas; es un mix de productos absorbentes para fines generales muy amplios. De fácil barrido y limpieza del piso donde ocurrieron los derrames.
Contenido:
- Bolso de PVC ultra resistente lavable para contención.
- Saco absorbente granel (6 kilos).
- Almohadilla absorbente.
- Barreras Absorbentes 2,5 mts.
- Pares de guantes de nitrilo.
- Bolsas para disposición final.
- Pala plástica con punta de goma.
- Escobilla plástica.
- Filtros para gases y vapores.
- Lentes de protección 2k

KIT ANTIDERRAME CAMIONES

KIT PARA ESTACIÓN DE SERVICIO



Materiales: Bolso de PVC de ultra resistencia.
Punto de Inflamación: 280° - 290° C
Humedad: 5%
Contenido de cenizas: 4%
Capacidad de absorción: 160 lts.
Características: Fibras orgánicas naturales biodegradables que actúan sobre hidrocarburo, aceite vegetal y algunos ácidos, de acuerdo a la tabla de compatibilidad de productos.
Usos: Estaciones de servicio de combustible. Ductos con probabilidad de fuga o en proceso de mantención. Centros de cultivos que almacenan combustibles y sustancias nocivas. Areas fijas de alta recuperación, limpieza y disposición de residuos producidos por derrames de hidrocarburos, sus derivados y otras sustancias nocivas líquidas. Almacenamientos de combustible. Empresas a cargo de instalaciones de transferencia de hidrocarburos o sustancias nocivas líquidas contaminantes, sean estas dueñas o concesionarias.
Contiene:
- Contenedor amarillo para almacenamiento del producto.
- Contenedor rojo para la disposición final del producto contaminado.
- Saco granel absorbente loose fiber de 18 Kg.
- Mangas absorbente de 2,5 mts.
- Pala antiestática y escobilla.
- Overol desechable.
- Par de guantes de nitrilo.

KIT ANTIDERRAME ESTACIÓN DE SERVICIO

GERT

IMPORTADORA

CATÁLOGO INDUSTRIAL



 @ gert.cl  @ importadora.gert / www.gert.cl

SOMOS UNA EMPRESA CHILENA ORIENTADA A DAR SOLUCIONES Y SATISFACER LAS NECESIDADES DEL SECTOR EDUCACIONAL, AGRÍCOLA, CONSTRUCTORAS, INMOBILIARIO, COMUNIDADES DE CONDOMINIOS, OFICINAS, CONTRATISTAS Y PARTICULARES ENTRE OTROS.

GRAN DIAGONAL 3780, SANTIAGO, SAN MIGUEL, REGIÓN METROPOLITANA

+56 9 5204 5238 | 22 792 3831
contacto@gert.cl | ventas@gert.cl