

## SEÑALES PARA PROTECCIÓN DE OBRAS

### CARACTERÍSTICAS

- Los dispositivos para protección en obras son señales y otros medios que se usan para proporcionar seguridad a los usuarios, peatones y trabajadores, así como guiar el tránsito a través de calles y carreteras en construcción o conservaciones; tienen carácter transitorio.
- Los motivos que obligan al uso de estos dispositivos son, entre otros:
  - Desyerbe, desrame de árboles.
  - Desmonte.
  - Desazolve de cunetas.
  - Derrumbes.
  - Reparación de pavimento.
  - Marcas en pavimento.
  - Reducción y/o ampliación de carriles.
  - Desviaciones.
- La **longitud** que se debe de cubrir con estos dispositivos dependerá del tipo de camino y características de la obra, como mínimo será de 150 metros y 1000 como máximo, antes de la zona de trabajo.



Obstáculo



Bifurcación



# SEÑALES PARA PROTECCIÓN DE OBRAS

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>Tablero</b>	Lámina galvanizada calibre 16 en forma de rombo, cuadrada o rectangular (vertical - horizontal); de acuerdo con la especificación de la SCT, puede llevar ceja perimetral de 2.54 cm de ancho, con placas de sujeción (orejas) de lámina galvanizada calibre 14, con perforación oval al centro, superficie libre de impurezas, elementos necesarios para su sujeción y dimensiones según las necesidades del proyecto.
<b>Fondo</b>	En película reflejante, color naranja o blanca según sea el caso; adherida a la lámina por medios mecánicos a una temperatura entre los 5° y 25°, sin presentar burbujas de aire. El reverso del tablero está pintado de color gris mate.
<b>Rótulo</b>	Vinil de color negro para símbolos, letras, escudos y filetes; adherida al reflejante por medios mecánicos a una temperatura entre los 5°C y 25°C, sin presentar burbujas de aire.
<b>Poste</b>	PTR de 2" x 2" calibre 16 galvanizado, con la longitud necesaria para alcanzar la altura que se requiera, cumpliendo con lo establecido en el Manual de Dispositivos para el Control de Tránsito en Calles y Carreteras de la SCT.

# SEÑALES PARA PROTECCIÓN DE OBRAS

## Versión Señal Global Forte Sign

### CARACTERÍSTICAS

- Tablero exclusivo con medidas excepcionales que fusiona la señal con el tablero adicional.
- Estas señales son tableros fijados en postes.
- Cuerpo ligero, fabricado en polietileno color negro, diseñado en una sola pieza, a una cara.
- Resistencia a la intemperie y cambios de temperatura.
- Con protección a rayos UV.
- Antihumedad, 100 % reciclable.
- Larga vida útil, ya que no se oxida.
- Antivandálica por ser de plástico; no tienen valor de reventa ni sirven para otros usos, lo cual evita los robos.
- Apilable, lo que reduce costos de transporte y almacenaje.
- Poste de plástico de 2" x 2" con refuerzo interior, opción a poste redondo de 3" de diámetro.
- Sometida a prueba de 80°.
- Instalación sencilla.

**Nota:** se puede **PERSONALIZAR** con el logotipo institucional si así lo desea con impresión digital.



### MEDIDAS

Las dimensiones y otras medidas son nominales, pueden variar en + - 2 %.

- |                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Medidas generales</b>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Largo: 64.0 cm</li> <li>• Ancho: 6.1 cm</li> <li>• Alto: 80.0 cm</li> </ul> |
| <b>Dimensiones del señalamiento:</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Largo: 60.0 cm</li> <li>• Alto: 76.0 cm</li> </ul>                          |
| <b>Reflejante:</b>                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prismático</li> </ul>   |

#### Altura

En vías urbanas e interurbanas, la parte inferior del tablero de las señales queda a 2,50 m sobre el nivel de la acera u hombro.

#### Ahogar

Se dejan 40 cm para poder ahogar

