

## SEÑALES RESTRICTIVAS

### CARACTERÍSTICAS



- Las señales restrictivas son tableros fijados en postes con símbolos y/o leyendas que tienen por objeto indicar al usuario, tanto en zona rural como urbana, la existencia de limitaciones físicas o prohibiciones reglamentarias que regulan al tránsito.
- Son tableros circulares, con excepción de las señales SR-6 ALTO, SR-7a CEDA EL PASO, SR-7b PREFERENCIA DE PASO y SR-7c PRIORIDAD DE USO.
- Las señales que requieren información complementaria cuentan con un tablero adicional en forma rectangular con las esquinas redondeadas, para formar un conjunto.
- El tablero lleva una leyenda para especificar la restricción, de acuerdo con la situación que se presenta.
- Las señales restrictivas se clasifican en **7 grupos**:
  - **1:** Se usan para regular la preferencia de paso en una intersección cuando no existen semáforos.
  - **2:** Se usan para limitar el tránsito de vehículos debido a variaciones circunstanciales o restricciones físicas de la vía.
  - **3:** Se usan para establecer la posibilidad u obligatoriedad de un movimiento o acción a cierto grupo de usuarios.
  - **4:** Se usan para establecer la exclusividad de uso de la vía o parte de ella, por un cierto grupo de usuarios.
  - **5:** Se usan para prohibir un movimiento o acción a cierto grupo de usuarios.
  - **6:** Se usan para prohibir el tránsito de ciertos usuarios o vehículos. Cuando se trate de peatones y/o más de un tipo de vehículo, los pictogramas se pueden agrupar en una sola placa.
  - **7:** Se usan para proporcionar información complementaria a las señales.

## SEÑALES RESTRICTIVAS

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

|                    |  |
|--------------------|--|
| <b>Tablero</b>     | Lámina galvanizada calibre 16 con forma cuadrada, a excepción de las señales de ALTO que es en forma octagonal; CEDA EL PASO que son en forma triangular, con ceja perimetral de 2.54 cm de ancho, superficie libre de impurezas, placas de sujeción (orejas) de lámina galvanizada calibre 14; lleva perforación oval al centro, de acuerdo a las especificaciones de la SCT y con dimensiones según las necesidades del proyecto.                              |
| <b>Fondo</b>       | En película reflejante grado ingeniería, alta intensidad o grado diamante, color blanco, a excepción de la señal de ALTO que tiene fondo en color naranja, adherida a la lámina por medios mecánicos a una temperatura entre los 5°C y los 25°C, sin presentar burbujas de aire. El reverso del tablero es el propio galvanizado.  |
| <b>Rótulo</b>      | El anillo y la franja diametral en reflejante grado ingeniería, alta intensidad, diamante o electrocut color rojo. Para símbolos, caracteres y filetes, es en vinil negro mate, a excepción de la señal de ALTO que lleva letras y filete en color blanco, y la señal de CEDA EL PASO que lleva filete en color rojo y letras en negro; adherido al reflejante por medios mecánicos, a una temperatura entre los 5°C y los 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 lo establecido en el Manual de Dispositivos para el Control de Tránsito en Calles y Carreteras de la SCT.   |
| <b>Tornillería</b> | Para poste de PTR es de 2 1/2" x 3/8" de diámetro, con tuerca, roldana plana y roldana de presión galvanizada.   |

## SEÑALES RESTRICTIVAS

### MEDIDAS

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

| Velocidad | Tamaño señal preventiva | Renglones de leyenda o pictogramas | Tablero adicional (cm) |
|-----------|-------------------------|------------------------------------|------------------------|
|           | 0,30                    | 1                                  | 0,30 x 0,10            |
|           |                         | 2                                  | 0,30 x 0,15            |
|           |                         | 3                                  | 0,30 x 0,20            |
| <_ 0,30   | 0,45                    | 1                                  | 0,45 x 0,15            |
|           |                         | 2                                  | 0,45 x 0,225           |
|           |                         | 3                                  | 0,45 x 0,30            |
| <_ 40     | 0,60                    | 1                                  | 0,60 x 0,20            |
|           |                         | 2                                  | 0,60 x 0,30            |
|           |                         | 3                                  | 0,60 x 0,40            |
| <_ 60     | 0,75                    | 1                                  | 0,75 x 0,25            |
|           |                         | 2                                  | 0,75 x 0,375           |
|           |                         | 3                                  | 0,75 x 0,50            |
| <_ 90     | 0,90                    | 1                                  | 0,90 x 0,30            |
|           |                         | 2                                  | 0,90 x 0,45            |
|           |                         | 3                                  | 0,90 x 0,60            |
| >90       | 1,20                    | 1                                  | 1,20 x 0,40            |
|           |                         | 2                                  | 1,20 x 0,60            |
|           |                         | 3                                  | 1,20 x 0,80            |



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.

# SEÑALES RESTRICTIVAS

## 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.
- **Rótulo:** fondo reflejante prismático color blanco, textos y filete en vinil negro opaco, aro en color rojo.

**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

