

## TOPE REDUCTOR DE VELOCIDAD CON ESFERAS



### ¿QUÉ ES UN REDUCTOR?

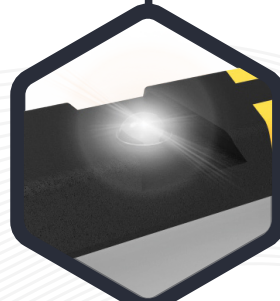
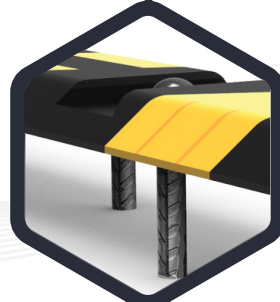
Dispositivos colocados sobre la superficie asfáltica, cuya finalidad es la de mantener velocidades de circulación reducidas a lo largo de ciertos tramos de la vía.

### ¿PARA QUÉ SIRVEN?

Su principal función es disminuir la velocidad de los automovilistas.

### APLICACIONES

Sugerido principalmente en escuelas, cruce peatonal, zona de hospitales y en lugares donde sea necesario reducir la velocidad.



### CARACTERÍSTICAS

- Reduce la velocidad hasta 8 km/h.
- Resistencia a fuertes golpes e impactos, ya que es completamente sólido.
- Reduce riesgos en vialidades.
- Sus componentes no perjudican al medio ambiente, además de que lo hacen inmune.
- Cuentan también con protección contra los rayos U.V.
- De fácil transporte; tanto en peso como en su forma.
- Incluye en su cuerpo 5 anclas de 30 mm. de diámetro, para anclar al piso.
- 4 esferas reflejantes tipo ojo de gato; esto le da alta visibilidad a distancias de 100 metros, la cual se percibe como una línea de luz.
- Además de contar con 3 franjas de reflejante amarillo que le da gran presencia.
- Unión macho-hembra, dándole la opción de armar el largo requerido.
- **Mantenimiento:** No necesita terminados ni tratamientos especiales y además se limpian fácilmente de cualquier residuo.
- **Duración:** Su deterioro es casi imperceptible, puede mantenerse en excelentes condiciones de uso por mucho tiempo en situaciones de intemperie, humedad, salinas o ácidas.
- Tiene una vida superior a los de concreto.

### CONTACTO

728 282 0691

722 356 0782

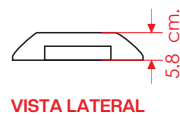
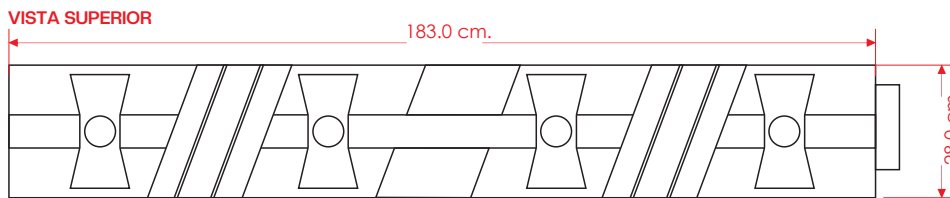
[www.traficiudad.com.mx](http://www.traficiudad.com.mx)

Av. del parque #12  
Parque Industrial  
Lerma. Edo. de Méx.  
C.P. 52004

[info@traficiudad.com.mx](mailto:info@traficiudad.com.mx)



## DIMENSIONES



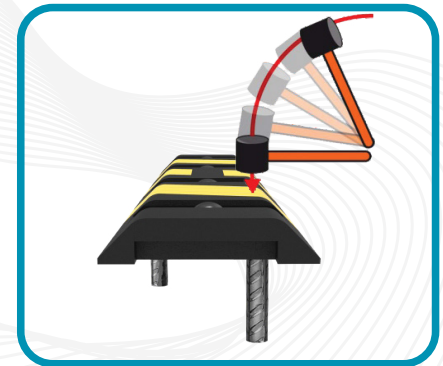
Las dimensiones y otras medidas son nominales, pueden variar en +/- 2%.

## INSTALACIÓN

- Marcamos los barrenos sirviéndonos de guía el mismo reductor; apóyanos de un taladro y una broca de  $\frac{3}{4}$ " para concreto, perforamos a una profundidad de 4".

Incorpore el reductor a la carpeta asfáltica y con un mazo de goma sírvase golpearlo hasta que quede bien fijo.

**Nota:** Para una mejor sujeción, untamos pegamento epóxico uniformemente en las anclas antes de colocar dentro de los barrenos.



### Tope:

Fabricado en:  
Polietileno de media densidad.

#### MEDIDAS:

Largo: 1.83 mts. Ancho: 28.0 cm.  
Alto: 5.8 cm.

Peso: 23.98 kg.

#### Anclas:

#### Color:

#### Resistencia térmica:

1 3/16" x 13.5" | | 0960 a 0.965 gms. X cm<sup>2</sup>.

No se pudre, no se agrieta, no se oxida, es 100% permeable, resistente a los alcoholes, solventes y cambios de temperatura ambiental, flexible y es totalmente reciclable.

### Esfera:

Fabricado en: Vidrio silicio.

#### MEDIDAS:

Diámetro: 57 mm. Altura: 28 mm.

Color presentación: Natural

Densidad: 250 kg/m<sup>3</sup>

Punto de ablandamiento: 730 °C aprox.

Conectividad térmica: 1.05 W/mK.

Dureza: 6 o 7 e escala de mohs.

Coefficiente de poisson: Varía entre 0.22 y 0.23.

Resistencia a la compresión: Mayor a 10,000 kg/cm<sup>2</sup>.

Módulo de trabajo: 500 kg/cm<sup>2</sup>

Módulo de rotura: 850 kg/cm<sup>2</sup>.

Resistencia a la tracción: 300 y 700 kg/cm<sup>2</sup>.



## CONTACTO

728 282 0691

722 356 0782

[www.traficiudad.com.mx](http://www.traficiudad.com.mx)

Av. del parque #12  
Parque Industrial  
Lerma. Edo. de Méx.  
C.P. 52004

[info@traficiudad.com.mx](mailto:info@traficiudad.com.mx)