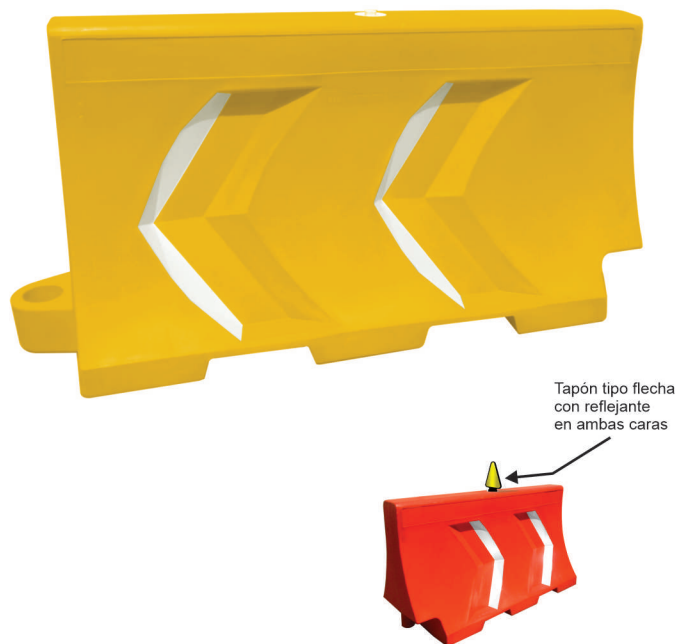


# BARRERA DIAMANTE

## BD-174

SEÑALAMIENTO  
HORIZ.



### Características

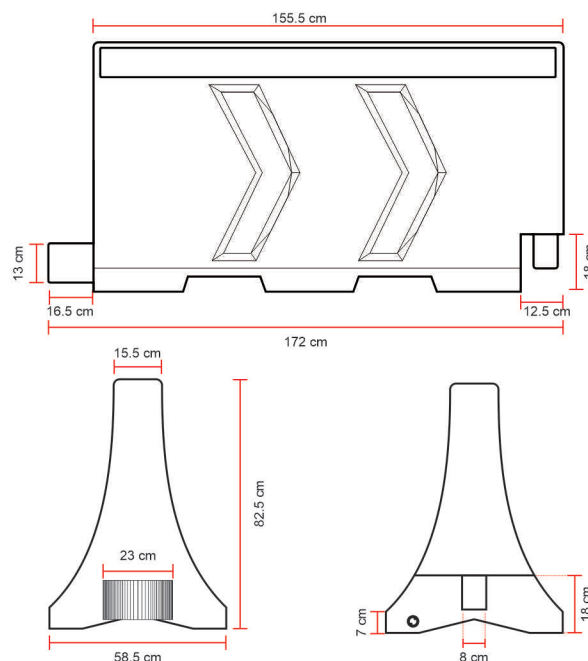
- Gran utilidad para delimitar, señalizar y brindar seguridad en zonas de trabajo y obras en construcción.
- Además de guiar al tránsito hacia el carril indicado o como barrera central en autopistas.
- Fabricada de una sola pieza.
- Extraordinaria estabilidad y firmeza en su cuerpo.
- Larga vida útil y resistencia a las inclemencias del medio ambiente y a los cambios de temperatura.
- Protección a los rayos UV.
- La uniformidad en el espesor de sus paredes, se traducen, en un mejor desempeño en el rudo manejo diario en campo.
- Máxima versatilidad ya que se pueden rellenar con agua, arena o usarlas vacías.
- Tapón convencional, con entrada para lampara destellante y otro mas de vaciado.
- Tiene la opción de intercambiarse con un tapón tipo flecha con reflejante.
- Incluimos en su base 2 arcos que facilitan el paso de corrientes de agua y sirve también para el montacargas o patín.
- Cada una de sus caras cuenta con 2 chevrones tipo diamante bidireccionales o unidireccionales; grabados en el cuerpo, para indicar el sentido de la circulación vehicular, adicionadas con reflejante para una mejor visibilidad en la noche.
- Sistema de ensamble tipo perno "macho y hembra" para formar rectas o curvas.
- Su unión es sencilla, rápida y segura, una sola persona puede hacerlo y con un mínimo esfuerzo.
- Construye rotondas, permite un radio de giro de 30° entre cada barrera y formar círculos desde 6 mts. de diámetro y mayores; o señalizar curvas según sus necesidades.
- Cumple con la norma establecida por la SETRAVI.

### Especificaciones Técnicas.

- \* **Fabricada en:** Polietileno lineal BD.
- \* **Medidas:** Largo: 172 cm, Ancho: 58.5 cm, Altura: 82.5 cm.
- \* **Colores de linea:** Amarillo y naranja (+ colores bajo demanda).
- \* **Peso vacío:** 18.0 kg.
- \* **Capacidad de llenado:** 330 lt o kg.

### Características del polietileno

|                                        |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| Grado de cristalinidad (%)             | 30-40              |
| Densidad (g/cm3)                       | 0,9-0,93           |
| Temperatura de cristalización (°C)     | 121-125            |
| Estabilidad química                    | Buena              |
| Esfuerzo de ruptura (N/mm2)            | 10-30              |
| Elongación a ruptura (%)               | 16                 |
| Módulo elástico E (N/mm2)              | -                  |
| Coefficiente de expansión lineal (K-1) | $2 \times 10^{-4}$ |
| Temperatura máxima permisible (°C)     | -                  |
| Temperatura de reblandecimiento (°C)   | -                  |



Los volúmenes, dimensiones y otras medidas son nominales y pueden variar en + - 5%.