

TODOINGENIERIA S.A.

VERGEMASTERTMRX

Poste Demarcatorio de Seguridad Pasiva Vial

Su material flexible permite una buena **capacidad de recuperación** ante un impacto vehicular.

Demarcación clara y efectiva durante el día y la noche gracias a su diseño y sus reflectores microprismáticos arqueados



Testeado por  **APROBADO**
Centro del Desarrollo del Transporte del Reino Unido
Testeado según norma BS EN 12767:2000

Soporta impactos vehiculares a 100 Km/h volviendo a su posición vertical

BANDA BLANCA INTEGRAMENTE FUSIONADA

**NUEVO DISEÑO
AVANZADO**

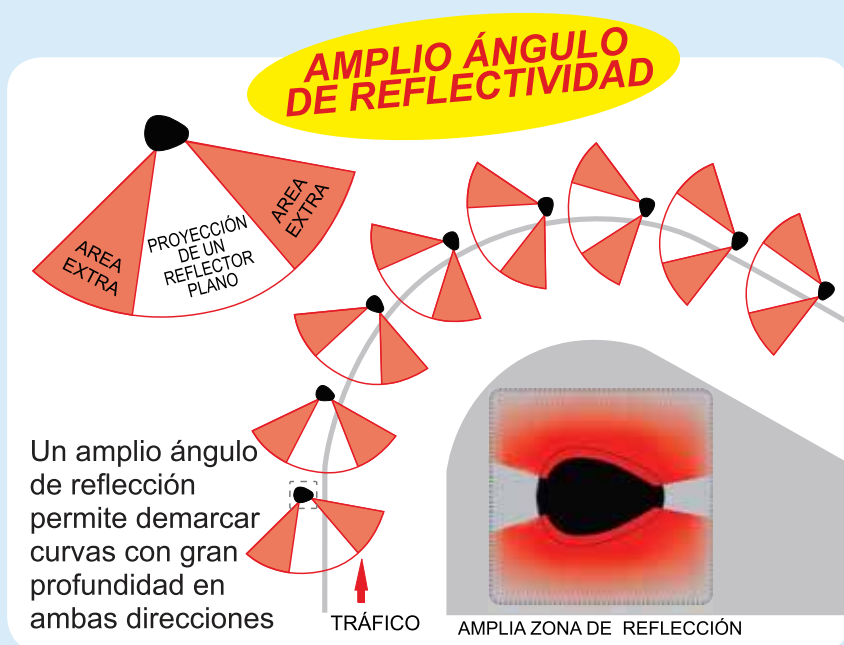
VERGEMASTERRX

Brinda una clara y efectiva demarcación de las vías de circulación, previniendo la ocurrencia de accidentes viales durante el día y la noche.

Su diseño discreto y elegante embellece las zonas donde es colocado, conjugando la estética con la más moderna tecnología de señalización y seguridad pasiva vial. Es utilizado para demarcar caminos, entradas a zonas peligrosas, curvas y caminos sinuosos, tanto de día como de noche. Genuinamente contribuye a la prevención de accidentes, ya que su función demarcatoria atrae la atención de los conductores. Asimismo reduce la severidad de los mismos en caso de colisión.

Posee un diseño de avanzada conformado por una gran banda blanca de identificación rápida y dos reflectores microprismáticos arqueados.

Los reflectores micro prismáticos cumplen la norma BS EB 12899-1 (Clase 2) y poseen una forma especialmente arqueada que incrementa dramáticamente el ángulo útil de reflectividad, permitiendo la iluminación efectiva de curvas sin utilizar energía externa.



ES ALTAMENTE VISIBLE Y PASIVAMENTE SEGURO



Testeado por



Centro del Desarrollo
del transporte del
Reino Unido



Vergemaster RX ha sido sometido a tests de impacto en el Centro de Desarrollo del Transporte del Reino Unido, donde cumplió exitosamente la norma Europea de seguridad pasiva vial BS EN 12767:2000 y obtuvo el máximo grado de seguridad posible: Si es impactada por un vehículo a 100 km/h, no ocasiona daños a los ocupantes del vehículo, volviendo a su posición original.



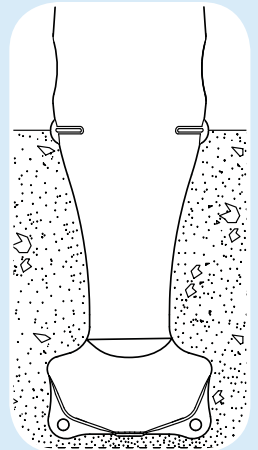
SOBRE LA SEGURIDAD PASIVA VIAL

Así como los vehículos poseen elementos de seguridad pasiva (los cuales solamente se utilizan ante el evento de una maniobra peligrosa o choque - Cinturón de seguridad, frenos ABS), las vías de circulación también pueden estar equipadas con elementos que reduzcan la severidad de los accidentes en caso de choque.

La norma europea de seguridad pasiva EN 12767:2000, provee un criterio común para testear impactos vehiculares contra elementos de equipamiento vial. El objetivo perseguido es certificar que ante el evento de un impacto vehicular, la unidad no le provoque daños a los ocupantes del vehículo que la impacte, reduciendo así la severidad de los accidentes.

MÁXIMA SEGURIDAD, MÍNIMO MANTENIMIENTO

- ✓ Manufacturada con el exclusivo polímero patentado *Reflexapol*, **Vergemaster RX** se flexiona luego de un impacto vehicular.
- ✓ El diseño de **Vergemaster RX** permite flexionar el cuerpo de la unidad transmitiendo la energía de impacto al suelo.
- ✓ **Vergemaster RX** reduce los costos de mantenimiento futuro.



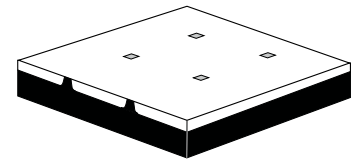
BANDA BLANCA DE IDENTIFICACIÓN RÁPIDA

Vergemaster RX posee una prominente banda blanca que provoca un inmediato impacto visual demarcatorio.

200 veces más grueso que una capa de pintura

La banda blanca se encuentra íntegramente moldeada en el cuerpo de la unidad y es 200 veces más gruesa que una capa de pintura, no requiriendo ningún tipo de mantenimiento futuro.

SECCIÓN DEL MATERIAL



La banda blanca es fusionada al cuerpo del poste mediante compresión y calor

VERGEMASTER RX ES FÁCIL DE INSTALAR



Paso 1

Cavar un agujero de tamaño del diámetro de del poste.



Paso 2

Insertar en forma vertical hasta la moldura indicadora de nivel del suelo. Reponer tierra o cemento para otorgar estabilidad.



Paso 3

Verificar la verticalidad de la unidad y compactar el suelo.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Dimensiones: Altura sobre el suelo: 920mm
Profundidad bajo el suelo: 350mm
Altura total: 1270mm
Diámetro:167mm
Tamaño del reflector:180mm x 98mm

Materiales: Poste demarcatorio: ...Refexapol™
Reflector:Microprismático, retroreflectivo Clase 2.
Peso:1.8kg

DISTRIBUYE Y COMERCIALIZA

TODOINGENIERIA S.A.
Innovación, diseño y tecnología aplicada

Distribuidor Exclusivo
para la Argentina



mail:info@todo-ingenieria.com

www.todo-ingenieria.com

