

Ezy-Guard HC

Defensa Metálica



El Sistema de Barrera de Defensa 3 Crestas EZY-GUARD HC está compuesto de los siguientes elementos:

DEFENSA METÁLICA

La defensa tres crestas mide 4000 mm de longitud efectiva. Es una sección estándar galvanizada en caliente bajo las normas ASTM-A-123, ASTM-A-153 y NMX-H-074-1996.

POSTE EZY-GUARD HC

Los postes de acero son fabricados con acero 100% nacional, elaborados en sección Z, de aproximadamente 60 mm de ancho por 140 mm de profundidad y 2000 mm de largo. Los postes son galvanizados en caliente.

SEPARADOR EZY

Es fabricado en hierro ductil y consta de una sección de 73 mm x 63 mm x 60 mm con un solo orificio estriado.

MODO DE INSTALACIÓN

Para el sistema EZY-GUARD HC se recomienda que en los extremos estén instaladas terminales de impacto, sistemas de anclaje, conexiones de transición a muros o conexiones de sistemas ya existentes. Los postes estarán instalados a cada 2000 mm de distancia y el sistema se instalará con tornillos.

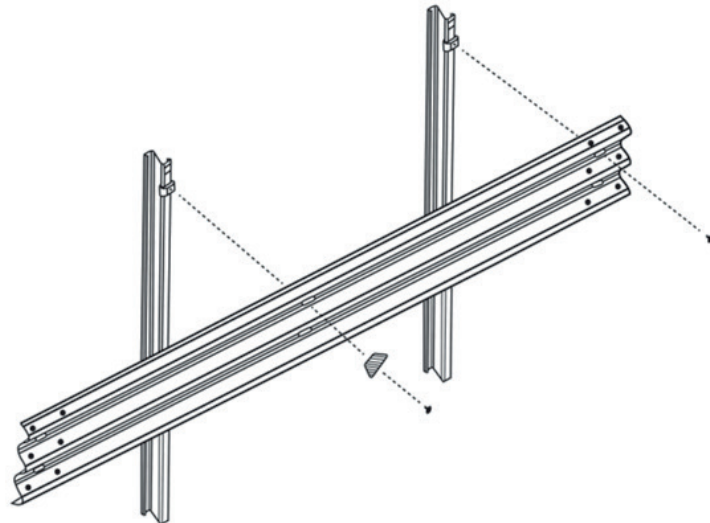
DESCRIPCIÓN

El Sistema de Defensa de 3 Crestas Ezy-Guard HC posee una excelente característica de comportamiento especialmente para vehículos de gran tamaño o peso.

La baja deformación y bajo costo de mantenimiento la convierten en la barrera ideal para las carreteras de alta velocidad y gran volumen de tráfico.

Los ensayos de impacto MASH aplicados al sistema de defensa Ezy-Guard HC demuestran que el sistema cumple con todos los requisitos de una prueba Nivel de Contención 4 para sistema de barreras longitudinales de conformidad con el criterio de evaluación MASH.

- El más ligero del mercado
- Reduce costos de instalación
- Bajo costo de mantenimiento
- Excelentes características de comportamiento especialmente para vehículos de gran tamaño



**APROBADO BAJO EL PROTOCOLO
MASH PARA NIVEL TL3 Y TL4**



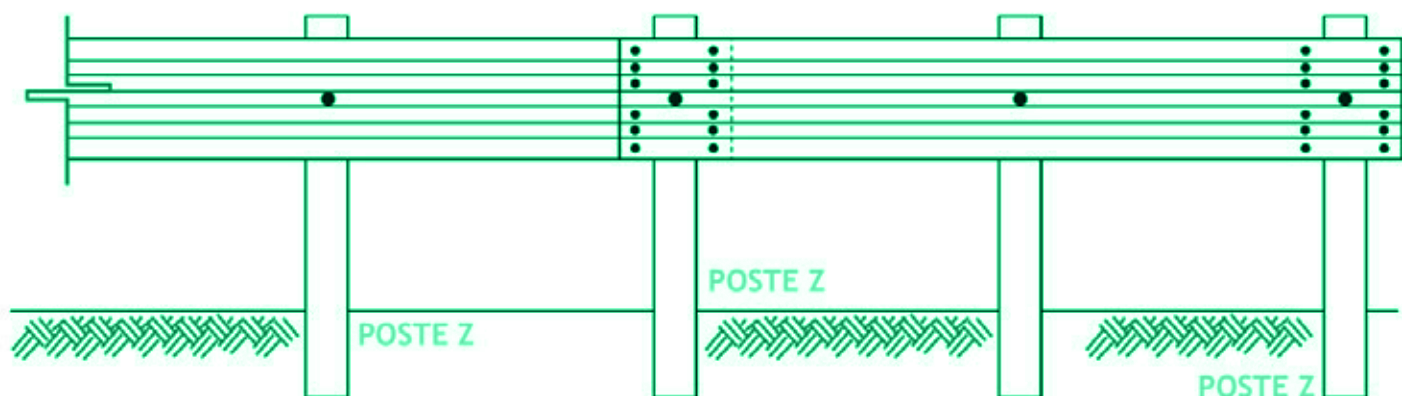
ESPECIFICACIONES DE LOS COMPONENTES:

Ezy-Guard HC Defensa Metálica

DEFENSA METÁLICA EZY-GUARD HC (3 CRESTAS)

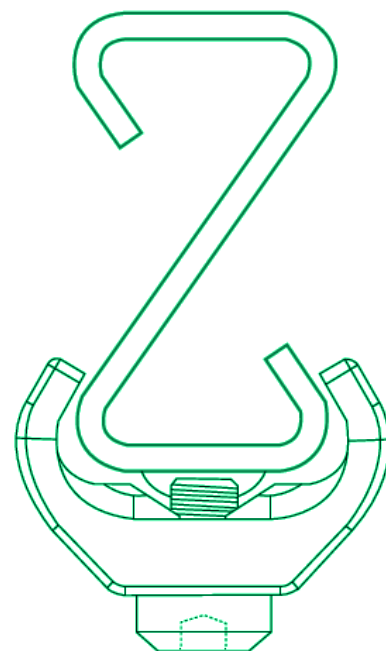
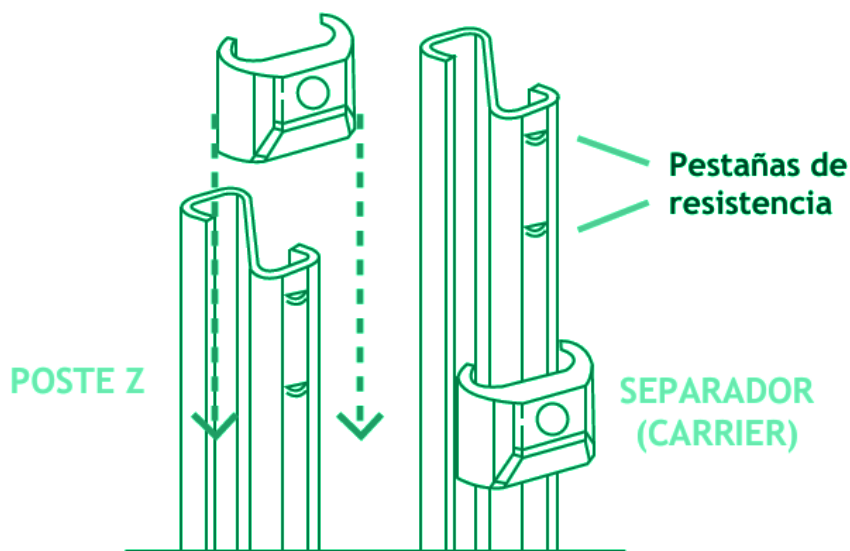
CUMPLE CON LA
NOM-037-SCT2-2020

4000 mm
Medida de la Defensa Metálica



Bordes redondeados del Poste Z
para reducir riesgos a usuarios vulnerables.

Vista en corte del Poste Z
y ensamble del soporte Ezy-Guard.



ROADTEK S.A de C.V.

Sistema de Gestión de Calidad Certificado por American Trust Register, S.C.

El Sistema de Gestión Aplica a: Diseño y desarrollo, manufactura, entrega e instalación de sistemas de seguridad vial para los sectores de comunicaciones, residencial, construcción y minería.

Número de certificado: 3054

Vigencia de la certificación: 10/11/2023

Norma de referencia: NMX-CC-9001-IMNC-2015 (ISO 9001:2015)

