

XVISION

Sensor Punto Ciego

Rev: 04102023

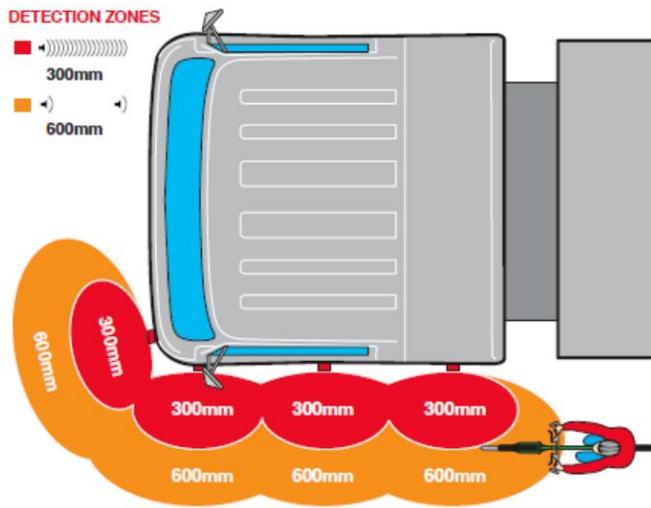
El nuevo sistema XVTSCP (Xvision Truck Corner Step and Cycle Protect) utiliza la tecnología de detección asimétrica ultrasónica más avanzada. Es capaz de detectar en un gran ángulo de 160° horizontalmente, y 60° verticalmente para lograr áreas de detección que no se logran con sistemas convencionales.

El software inteligente entrega una excelente precisión para detectar objetos angostos y redondeados, además ejecuta pruebas de auto diagnóstico en todos los sensores cada vez que la ignición se enciende, y alerta al chofer de cualquier problema.

Funcionalidad del Producto

El sistema se enciende apenas se activa la ignición del vehículo. Los tonos de alerta progresivos le alertan al conductor la presencia de objetos en la zona de detección, y la distancia a la que se encuentran. A 60 cm del objeto el sistema emite una serie de beeps intermitentes. A 30 cm el sistema emite un tono constante alertando al conductor que debe detenerse.

*Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso



Av. Américo Vespucio 1980, OF 702-09- Santiago - T: (+562) 29127530 - contacto@tscom.cl - www.tscom.cl



DATIA Member



US DOT Approved



CE Approved



ISO 9001 2000



Funcionalidad del Producto con Interfaz de Velocidad (Opcional)

Cuando se activa la ignición se pone en “on” el sistema se activa hasta una velocidad de 15 kph. Cuando la velocidad disminuya de 15 kph el sistema automáticamente se vuelve a conectar.

Beneficios y ventajas

- El diseño del sensor permite su instalación en pare choques y barras bajos.
- Tecnología Data CANTM
- Menor cantidad de cables disminuye el tiempo de instalación.

Especificaciones técnicas:

- Módulo de control Display (opcional)
- Voltaje DC 10 V – 26 V Voltaje DC 10V ~ 30V
- Max consumo 60mA @ 24 VDC Max consumo 160mA @ 24VDC
- Temperatura operación -30°C ~ +80°C Temperatura operación -30°C ~ +80°C
- Frecuencia transmisión 40 KHz Humedad operación < 95%
- Tiempo de respuesta 0,12 segundos Volumen buzzer 80 dB a 10 cm
- Frecuencia buzzer 1KHz
- Consumo stand-by 17 mA @ 24 VDC

*Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso

Av. Américo Vespucio 1980, OF 702-09- Santiago - T: (+562) 29127530 - contacto@tscom.cl - www.tscom.cl



DATIA Member



US DOT Approved



CE Approved



ISO 9001 2000

