



Sistemas PreView

Sistemas de radares para cubrir diferentes ángulos en maquinarias de gran dimensión. Notifica en tiempo real la presencia de objetos fijos y en movimiento.

Los sistemas de radar **PreView** están diseñados para detectar objetos, tanto fijos como en movimiento, en las zonas ciegas a la vista del operador o conductor.

No es suficiente saber que algo está allí, es necesario además tener una idea de la proximidad del objeto para determinar el nivel de peligro y cuándo reaccionar. Los sensores de radar de vista previa de estos vehículos de carga pesada ofrecen un diseño resistente, variando las zonas de detección y la proximidad que ven a través de una pantalla acústica y visual en la cabina.

La gama de sensores varían según el tipo de vehículo o industria. Un conductor que opera un camión en carretera no se enfrenta a los mismos obstáculos y puntos ciegos que un operador de camión de extracción en una mina de superficie. Es por eso que el diseño de los diferentes tipos de sensores satisfacen y dan solución a una amplia gama de necesidades. Los radares **PreView** se adaptan a diferentes tipos de maquinaria pesada y camiones haciendo muy versátil su funcionalidad y alcance.

Reduce costos asociados por accidentes o eventos.

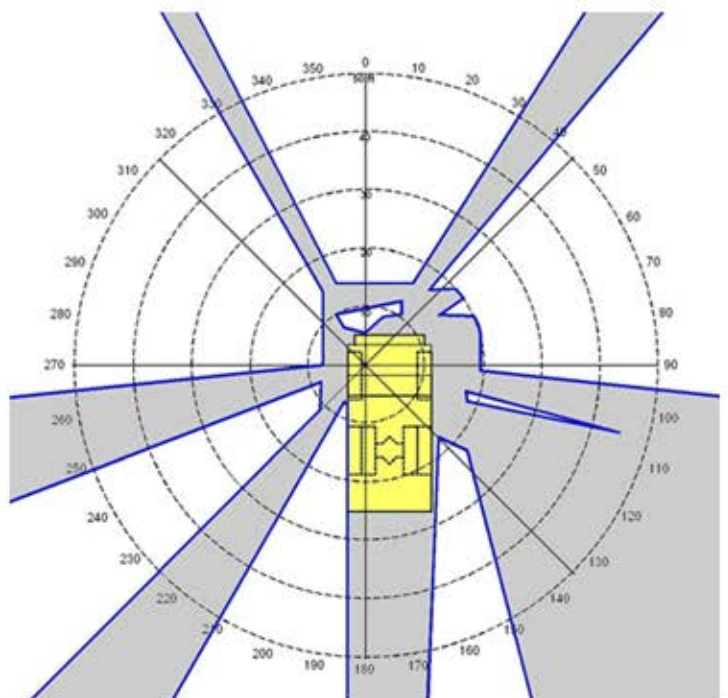
Los sistemas **PreView** ayudan a reducir significativamente los costos relacionados por accidentes y eventos mientras está en operación la maquinaria o camión.

Los costos asociados pueden incluir la pérdida de productividad, pérdida de ingresos, costos de primas en seguros comprometidos, costo en vehículos de reemplazo de alquiler y reparaciones menores, atención médica, remuneración del trabajador o litigios entre otros, incluso el costo de reposición total de la maquinaria.

Beneficios de los sistemas de radar PreView:

- Detecta objetos en puntos ciegos.
- Notifica activamente a los operadores.
- Reduce los accidentes debido a ángulos ciegos.
- Aumenta la seguridad.
- Está comprobado que reduce los accidentes por puntos ciegos en un 75%.
- Salva vidas y la propiedad.

La mejor forma de visualizar objetos fijos o móviles y notificar activamente al operador.



■ Zonas ciegas de camión minero.



Características:

- Notificación activa en la cabina.
- Display incluye advertencias audibles y visuales.
- Visualización de distancia relativa L.E.D para objetos.
- Tonos audibles aumentan en proporción que objetos se encuentren más próximos.
- Fácil de instalar.
- Sólo tres componentes: sensores, pantalla en la cabina y cables de conexión.
- Resistente y duradero.
- Expandible.
- Los sensores son resistentes a la humedad, vibraciones, calor, frío, suciedad y condiciones extremas en el lugar de trabajo.
- Puede activar otros sistemas de seguridad tales como alarmas de respaldo, sistemas de seguridad de iluminación y cámaras cuando un objeto es detectado.

Soluciones PreView:

Existen diferentes modelos de radares **PreView** disponibles que pueden ser instalados, dependiendo de la maquinaria o los requerimientos, en forma independiente o complementaria para cubrir diferentes zonas ciegas y aumentar la seguridad de sus operarios e industria.

- WorkSight PreView.
- High Resolution PreView.
- Standard PreView.
- WorkZone PreView.
- Xtreme PreView.
- PreView Safety Alert System (SAS).
- Waste PreView.
- Accesorio: VideoLink.

Desde hoy evite costos adicionales por accidentes manteniendo fuera de peligro a sus operadores, maquinaria y peatones que lo rodean.

