Pre-Trip Inspections – Driving Safety Meeting Kit – Spanish

QUÉ ESTÁ EN RIESGO

Las inspecciones previas al viaje en el ámbito de la seguridad en la conducción hacen referencia a la evaluación y el examen sistemáticos de los componentes críticos de un vehículo antes de emprender un viaje. Estas inspecciones las realizan los conductores u operadores para asegurarse de que el vehículo está en condiciones adecuadas de funcionamiento, minimizando el riesgo de accidentes y averías.

CUÁL ES EL PELIGRO

ASOCIADOS A LA REALIZACIÓN DE INSPECCIONES

- **Peligros físicos:** Realizar inspecciones antes del viaje a menudo implica trabajar alrededor del vehículo, lo que puede exponerles a peligros físicos. Estos peligros pueden incluir superficies resbaladizas, componentes calientes del motor o bordes afilados.
- **Condiciones ambientales:** Las inspecciones previas al viaje pueden tener que realizarse en diversas condiciones meteorológicas, como calor, frío, lluvia o nieve extremos.
- **Limitaciones de tiempo:** Los conductores pueden encontrarse con limitaciones de tiempo a la hora de realizar las inspecciones previas al viaje. Apresurarse en el proceso de inspección puede llevar a pasar por alto problemas críticos que podrían comprometer la seguridad.
- **Complacencia:** Los conductores pueden volverse complacientes con las inspecciones previas al viaje, sobre todo si las realizan con frecuencia. La complacencia puede llevar a saltarse pasos o a pasar por alto peligros potenciales.
- **Formación inadecuada:** Si los conductores no reciben una formación adecuada sobre cómo realizar las inspecciones

previas al viaje, pueden pasar por alto comprobaciones de seguridad necesarias o no identificar peligros potenciales.

- **Inspecciones incompletas:** No comprobar correctamente la presión de los neumáticos, el estado de los frenos o la sujeción de la carga puede provocar accidentes o averías durante el viaje.
- **Suponer que el mantenimiento del vehículo está al día:** Los conductores no deben dar por hecho que el mantenimiento anterior se ha realizado correctamente y deben inspeccionar ellos mismos todos los aspectos del vehículo.
- **Situaciones de gran tensión:** En algunos casos, los conductores pueden sentirse presionados para saltarse o apresurar las inspecciones previas al viaje.

COMO PROTEGERSE

CONSIDERACIONES CLAVE PARA UNA INSPECCIÓN COMPLETA ANTES DEL VIAJE

Inspección exterior:

- Compruebe el inflado correcto de los neumáticos, la profundidad del dibujo y si presentan daños.
- Inspeccione todas las luces, incluidos los faros delanteros, las luces traseras, los intermitentes y las luces de freno.
- Compruebe si hay grietas, astillas o desperfectos en el parabrisas y los retrovisores.
- Compruebe que los documentos de matriculación, inspección y seguro del vehículo están al día y accesibles.

Compartimento del motor:

- Compruebe los niveles de líquidos, incluidos el aceite del motor, el líquido de transmisión, el líquido de frenos, el refrigerante y el líquido de la dirección asistida.
- Inspeccione el desgaste y la tensión adecuada de las correas y mangueras del motor.
- Asegúrese de que los bornes de la batería están limpios y bien apretados.

Inspección interior:

- Ajuste y compruebe que todos los retrovisores están correctamente alineados.
- Compruebe que todos los indicadores y medidores del salpicadero funcionan correctamente.
- Compruebe el estado y el funcionamiento del equipo de seguridad del vehículo (cinturones de seguridad, airbags y claxon).

Inspección de los frenos:

- Compruebe que el pedal de freno ofrece la resistencia y la capacidad de respuesta adecuadas.
- Compruebe el nivel del líquido de frenos y asegúrese de que no hay fugas.
- Inspeccione el desgaste de las pastillas y zapatas de freno y asegúrese de que funcionan correctamente.

Inspección de la carga (Para conductores comerciales):

- Verificar que la carga esté bien sujeta y distribuida uniformemente.
- Asegúrese de que la carga del vehículo no exceda los límites de su capacidad.

Inspección del remolque (Para conductores comerciales con remolque):

- Compruebe el estado del remolque, incluidas las luces, los neumáticos y los frenos.
- Asegúrese de que el remolque está correctamente conectado al vehículo tractor.

Inspección del sistema de frenos de aire (Para vehículos con frenos de aire):

- Pruebe el sistema de frenos de aire en busca de fugas y asegúrese de que genera y mantiene la presión de aire correctamente.

ELEMENTOS ESENCIALES DE LA INSPECCIÓN PREVIA AL VIAJE

- Manual del vehículo

- Linterna
- Equipo de seguridad
- Manómetro de presión de neumáticos
- Profundímetro de neumáticos
- Comprobador de nivel de líquidos
- Kit de herramientas
- Triángulos o conos reflectantes
- Calzos o bloqueos de rueda
- Cargador de batería o cables de puente
- Artículos de limpieza
- Portapapeles y lista de inspección

CONCLUSIÓN

Las inspecciones previas al viaje desempeñan un papel fundamental en la seguridad de la conducción, ya que fomentan el mantenimiento proactivo de los vehículos, evitan accidentes, garantizan el cumplimiento de la normativa y protegen el bienestar de los conductores, los pasajeros y otras personas en la carretera.