



3.7 Remolque en vía pública, remolque, carga y transporte

3.7.1 Remolque

- Bloquear una zona de riesgo amplia.
- Para sujetar el vehículo, contactar con un servicio de remolque o un taller autorizado.
- No debe haber personas en el área del elemento de fijación. La distancia de seguridad es igual a 1,5 veces la longitud del elemento de fijación.
- No utilizar el dispositivo de remolque para sujetar el vehículo.
- Comprobar que el dispositivo de fijación no presente daños antes de remolcar el vehículo.
- Utilizar únicamente elementos de fijación habilitados por un organismo de control o certificación. Respetar los intervalos de control.
- Colocar los elementos de fijación únicamente en los puntos definidos.
- Utilizar un vehículo tractor que, por lo menos, pertenezca a la misma categoría de peso. Asimismo, el vehículo tractor debe estar dotado de un equipo de frenos seguro y disponer de fuerza de tracción suficiente.
- Después de sujetar el vehículo, remolcarlo solo del modo indicado en este manual de instrucciones para evitar daños.

3.7.2 Carga con grúa

- Bloquear una zona de riesgo amplia.
- La grúa de carga y el equipo de elevación deben contar con las dimensiones adecuadas.
- Tener en cuenta el peso total del vehículo.
- Utilizar ropa de protección y equipo de protección (por ej. casco de protección, guantes de seguridad, calzado de seguridad) al sujetar, transportar o soltar el vehículo.
- Utilizar únicamente elementos de transporte y sujeción habilitados por un organismo de control o certificación. Respetar los intervalos de control.
- No utilizar elementos de transporte y sujeción sucios, dañados o que no cuenten con las dimensiones suficientes.
- Asegurar mediante un control visual que los elementos de fijación no estén dañados ni desgastados (por ej. que no se hayan expandido, no tengan bordes afilados, ni grietas).
- La fijación de cargas y la instrucción de los conductores de grúas deben ser ejecutadas por personas experimentadas.
- El instructor debe estar a la vista del conductor de la grúa o tener contacto de voz con él.
- Observar todos los movimientos del vehículo y del equipo de elevación.
- Asegurar el vehículo contra movimientos involuntarios.
- Elevar el vehículo cuando se haya fijado de forma segura y el responsable de la fijación de cargas haya dado la autorización.
- Para la colocación de los elementos de transporte (por ej. cables, cinturones) utilizar solo los elementos de fijación previstos.
- No fijar el vehículo atándolo con el elemento de transporte (por ej. cables, cinturones).
- Al colocar el elemento de transporte y el equipo de elevación, tener en cuenta la distribución de la carga.
- No debe haber personas en, sobre o bajo el vehículo durante el proceso de carga.
- Respetar las disposiciones nacionales.
- Para evitar daños en el vehículo, cargar solo del modo indicado en este manual de instrucciones.
- No elevar vehículos que estén fijos en su posición (por ej. atascados, congelados).
- Observar las condiciones climáticas (por ej. intensidad del viento).



3.7.3 Transporte

- Para el transporte seguro del vehículo:
 - El vehículo de transporte debe contar con la capacidad de carga y la superficie de carga suficientes.
 - No se debe exceder el peso total admitido del vehículo de transporte.
- Utilizar únicamente elementos de transporte y sujeción habilitados por un organismo de control o certificación. Respetar los intervalos de control.
- No utilizar elementos de transporte y sujeción sucios, dañados o que no cuenten con las dimensiones suficientes.
- Para la seguridad del vehículo sobre la superficie de carga, utilizar solo los puntos de sujeción previstos.
- No debe haber personas en o junto al vehículo durante el transporte.
- Respetar las disposiciones nacionales.
- Observar las condiciones climáticas (por ej. hielo, nieve).
- No colocar una carga inferior a la mínima en el/los eje/s de dirección del vehículo de transporte, y tener en cuenta la distribución uniforme de la carga.

3.8 Mantenimiento

3.8.1 Mantenimiento

- Respetar los plazos estipulados por ley e indicados en este manual de instrucciones para los controles, las inspecciones y los trabajos de mantenimiento regulares.
- A la hora de realizar los trabajos de mantenimiento, asegurarse de que las herramientas y el equipamiento del taller sean adecuados para realizar las tareas descritas en este manual de instrucciones.
- No utilizar herramientas que presenten daños o defectos.
- Durante las tareas de mantenimiento, el vehículo debe estar fuera de servicio.
- Después del mantenimiento, volver a colocar de manera adecuada los dispositivos de seguridad que hayan sido desmontados.
- Dejar enfriar el vehículo antes de manipular las piezas.