

Modalidad: curso e-Learning Duración: 11 horas

Categorías: Transporte y mantenimiento de vehículos

OBJETIVOS

Interpretar el diagrama de cobertura de las relaciones de la caja de cambios, explicando su influencia en el rendimiento del motor y el consumo de combustible. Analizar los principales sistemas de frenos, definiendo sus principales características y casos de utilización.

CONTENIDOS

1. Uso del cambio de marchas y su influencia sobre el consumo. 2. Diagramas de cobertura de las relaciones de la caja de cambios de velocidades. 3. Selección de la mejor combinación de marcha entre la velocidad y la relación de transmisión. 4. Uso de las relaciones de la caja de velocidades en función de la carga del vehículo y del perfil de la carretera. 5. Utilización combinada de frenos y ralentizadores. 6. Características técnicas de los sistemas de frenado. 7. Límites de utilización de los frenos y ralentizadores. 8. Uso de los medios de ralentización y frenado en las bajadas. 9. Acciones que deben adoptarse en caso de fallo.

