



Descripción y Funcionamiento de los Componentes del Vehículo (Embrague)

Desde su origen hasta la actualidad, los automóviles han evolucionado notablemente; por una parte, para dar respuesta a los deseos de los consumidores y por otra, debido a la transformación tecnológica de los últimos años. Lo que ha sido trascendental para el desarrollo de la sociedad en materia de movilidad, transporte de mercancías, materias primas y pasajeros. Ha sido desde ese punto, que ha cobrado importancia no sólo su adquisición sino obtener la formación necesaria para su uso y mantenimiento.

Este curso espera llevar al personal de campo conocimientos prácticos sobre el funcionamiento, diagnóstico y mantenimiento del sistema propulsión que permitan sortear las dificultades que se pueden presentar en el día a día con los vehículos.

Resulta fundamental llevar a cabo una capacitación sobre el funcionamiento de los componentes del vehículo haciendo énfasis en las piezas o elementos que conforman el embrague, entendido como el componente que se encargan primordialmente de llevar el movimiento y torque del motor, hacía otros sistemas para que ellos finalmente los envíen a las ruedas del automóvil y éste pueda desplazarse.

Contenido

- Proceso de transformación del vehículo
- Tipos de tracción
- Embrague
- Disco del embrague
- Tipo platos de presión
- Volante de inercia
- Ubicación real de las partes del embrague
- Clases de embrague
- Bomba o cilindro del embrague principal
- Rodamiento del embrague



- Sistemas de embrague
- Tipos de embragues
- Modificaciones a los embrague
- Mantenimiento del embrague
- Fallas comunes de los embragues de fricción

Habilidades que Desarrolla

- Identificar el estado y funcionamiento del sistema transmisor de potencia (embrague), son examinados de acuerdo con procedimientos técnicos del fabricante.

Requisitos de Ingreso

Es importante que las personas interesadas en el curso, tengan conocimientos básicos en mecánica o en mantenimiento automotriz para un mejor desarrollo del mismo.

Se requiere que el aprendiz tenga acceso a Internet y tecnología como computador. Además, dominio de los elementos básicos relacionados con el manejo de herramientas informáticas y de comunicación: correo electrónico, software para ofimática y navegadores.

Inscríbese aquí! 