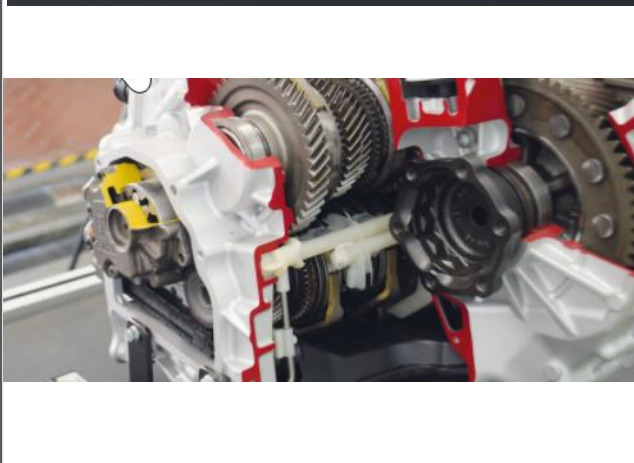


### Fluído de transmissão



O Fluído de Transmissão é encontrado em caixas de marchas automáticas e manuais. Ele tem por função proporcionar a lubrificação, resfriamento para todos os componentes do sistema (Mecânico, hidráulico e eletro hidráulico), permitindo um engate das marchas de forma suave e preciso.

A transmissão é um elemento que gera grande esforço mecânico no veículo, multiplicando o torque do motor até a chegada nas rodas, por este motivo, o fluído sofre um desgaste das suas propriedades ao longo do tempo e requer ser substituído conforme a periodicidade indicada pelo fabricante.

O Fluido de transmissão deve ser aplicado no veículo conforme especificação do fabricante, bem como ele mudará conforme o tipo de transmissão (Manual, Automática, automatizada ou CVT).

### Benefícios para seu veículo:



**Conforto na Condução:** Manter uma troca de Fluido conforme o plano de manutenção do veículo, permite um engate de marchas preciso assim como, a conservação interna de todo o conjunto da transmissão, reduzindo a emissão de ruídos durante seu funcionamento.

**Economia de dinheiro:** Com uma manutenção preventiva da transmissão, se eliminam em grande parte as possibilidades de falhas do sistema, evitando prejuízos econômicos além dos dias que o veículo deverá ficar imobilizado para reparações.



### Importante:

**As transmissões automatizadas possuem características mecânicas de uma caixa de marchas manual porém um sistema de trocas de marchas e acionamento de embreagem robotizado.**