

# Teste de rodagem é fundamental para diagnosticar problemas no veículo

Avaliação detalhada do mecânico ajuda na identificação dos sistemas de direção, suspensão, transmissão e exaustão.

**30/09/2016 15:10:49**

Muitas vezes fazer o diagnóstico de problemas no veículo baseado apenas nos sintomas que o cliente relata não é suficiente. O mecânico precisa de mais subsídios para detectar o que está ocorrendo e se o carro estiver desmontado fica ainda mais difícil de identificar o problema.

Ao fazer o teste de rodagem, o profissional pode fazer uma avaliação mais detalhada, fazendo o check-list e anotando as informações. Segundo o gerente de qualidade e serviços da Nakata, Jair Silva, alguns problemas são facilmente identificados no teste de rodagem e em teste estático apresentam maior grau de dificuldade para identificação, tais como: ruídos de rolamentos em geral (câmbio, diferencial, rodas), juntas homocinéticas, coxins quebrados ou fadigados, perda de estabilidade, perda de eficiência do freio, vibrações no volante ou carroceria e barulho em geral.

Durante o teste de rodagem é possível identificar indícios de problemas nos sistemas:

- Direção – folgas, ruídos, vibrações;
- Suspensão – folgas, ruídos, perda de estabilidade, balanço excessivo;
- Freios – ruídos, vibrações, eficiência de frenagem e nos indicadores do painel de instrumentos do veículo.
- Transmissão - ruídos de rolamentos e da transmissão em geral,
- Exaustão – ruídos decorrentes de pontos de fixação e vazamentos de gás.

Após o teste de rodagem no veículo, pode ser visto no elevador e finalizar o diagnóstico, através de uma inspeção detalhada de todos os componentes procurando por folgas, vazamentos e componentes deteriorados.

Esta e outras dicas de manutenção da série “Dicas de Especialistas” estão disponíveis no canal da Nakata no YouTube <http://www.youtube.com/componentesnakata> ou no site [www.nakata.com.br](http://www.nakata.com.br). Mais informações sobre produtos e aplicações, acesse o site [www.nakata.com.br](http://www.nakata.com.br) ou a central de atendimento pelo telefone 0800-707-8022

Sobre a Nakata Automotiva:

A Nakata Automotiva, fabricante de autopeças para o mercado de reposição com linhas de componentes para suspensão, transmissão, direção, freios e motor, detém a marca Nakata, com mais de 60 anos de atuação no mercado brasileiro. As operações da empresa englobam fábrica, em Diadema-SP, sede administrativa, em Osasco-SP, e centro de distribuição, em Extrema-MG.

A Nakata Automotiva também comercializa produtos da marca Spicer no mercado de reposição e dispõe de central de atendimento, catálogos eletrônicos, entre outros serviços. Participa do Programa Carro 100% / Caminhão 100%, iniciativa inédita no País que visa conscientizar o motorista sobre a importância da manutenção preventiva do veículo. Mais informações no site: [www.nakata.com.br](http://www.nakata.com.br).

Mais informações:

Verso Comunicação e Assessoria de Imprensa

Jornalista responsável - Majô Gonçalves – MTB 24.475

[versocomunicacao@uol.com.br](mailto:versocomunicacao@uol.com.br)

Solange Suzigan

[versocomunicacao1@uol.com.br](mailto:versocomunicacao1@uol.com.br)

(11) 4102-2000/ 99905-7008

[www.versoassessoria.deimprensa.com.br](http://www.versoassessoria.deimprensa.com.br)

<https://www.facebook.com/verso.assessoria>