



Procedimento básico para a troca do tensionador da correia dentada dos motores Volkswagen AT 1.0 16 válvulas que equipam os veículos Gol 1.0 MI 16 V e Parati 1.0 MI 16 V.



Figura 1, posicionamento correto do tensor

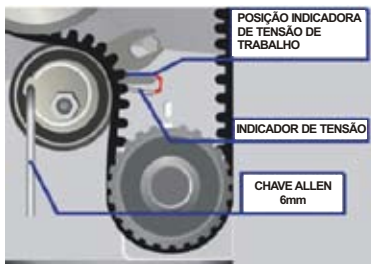


Figura 2, indicador de tensão e posição de trabalho.

1. Verifique o sincronismo dos comandos de válvulas e virabrequim, e com uma ferramenta própria, trave-os nesta posição.
2. Coloque a Polia Tensora RIKES na sua posição, com o cuidado de orientá-la corretamente, encaixando seu “garfo” no parafuso sextavado próximo a polia do virabrequim, conforme a figura 1.
3. Instale a correia nova, começando pela polia do virabrequim e tomando o máximo cuidado para não perder o correto sincronismo.
4. Com a chave Allen de 6 mm **tencione o esticador em sua posição máxima**, (faça isto observando o ponteiro se mover a medida que o aperto é executado) e então, aperte a porca de fixação.
5. Retire a ferramenta de travamento dos comandos de válvulas e de duas voltas completas no motor manualmente, para uniformizar a tensão sobre a correia dentada.
Confira atentamente a posição do tensionador e as marcas de referência para sincronismo. **O tensionador deve estar na posição correta de trabalho** (figura 2). Se for necessário reajuste-o para esta posição.

Cuidados que você deve ter para garantir um serviço de qualidade.

Depois de instalados todos componentes, ligue o motor por 5 minutos, desligue-o e verifique:

- Se a tensão aplicada pelo tensionador esta no valor de trabalho indicado anteriormente.
- Se as polias substituídas estão alinhadas no mesmo plano das polias de comando, apoiando completamente a correia. Caso contrário pode haver algum erro na montagem dos componentes.
- Se as polias não estão atravessadas, expulsando a correia. Se isto ocorrer, verifique o aperto das mesmas.
- Se existe alguma folga nos componentes que provoque vibrações no conjunto. Pode haver um mau funcionamento em algum deles.
- Fique atento a ruídos anormais, isto pode ser sinal de algum problema.
- Em caso de defeito, duvidas quanto à montagem, para mais detalhes, contate nosso setor de atendimento ao consumidor pelo telefone (11) 2101-0330.
- A garantia deste produto é de 6 (seis) meses e cobre quaisquer danos causados ao veículo em caso de defeito de fabricação mediante apresentação da nota fiscal de compra do mesmo.