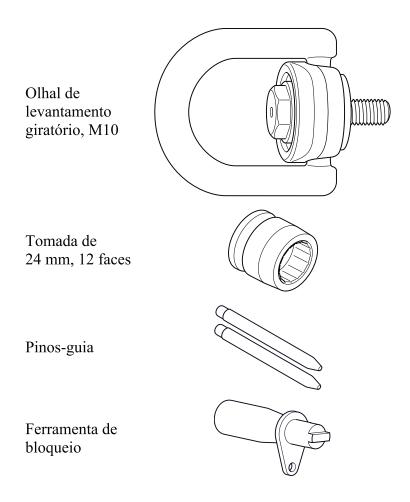
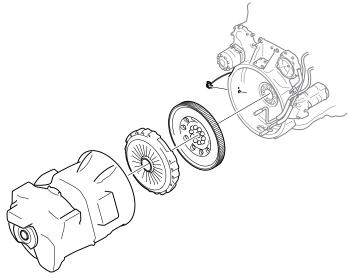
01-10 Volante Instalação - Volante, motores de 13 litros Ferramentas





Instalação

- **1.** Assegure-se de que *3 006 136 Ferramenta de bloqueio* foi removido antes de instalar o volante.
- 2. Instale o volante com 1 parafuso novo, use 2 789 884 Tomada de 24 mm, 12 faces certifique-se de que o volante esteja posicionado corretamente com o orifício do pino-guia na engrenagem da árvore de manivelas.

Nenhum dos parafusos do volante pode ser reutilizado.

Use um dispositivo de levantamento junto com 2 568 873 Olhal de levantamento giratório, M10 e alinhe o volante usando 3 006 033 Pinosguia.

Aperte os parafusos manualmente.



3. Excluir *3 006 033 Pinos-guia* e instale os parafusos restantes com *2 789 884 Tomada de 24 mm, 12 faces* e aperte-os com a mão. Use parafusos novos.



4. Instale *3 006 136 Ferramenta de bloqueio* para o volante e aperte os parafusos do volante.

Volante (M20) 250 Nm + 120°

Volante, caixa de mudanças Allison (M20) 250 Nm + 150°

5. Excluir *3 006 136 Ferramenta de bloqueio* para o volante e instale o sensor de velocidade de rotação com o novo anel de vedação-O.

Consulte 03-98 Sistema de controle eletrônico > T75, Sensor de velocidade de rotação 2.

6. Se o veículo possui uma embreagem, instale o disco da embreagem.

Consulte 04-10 Disco da embreagem.

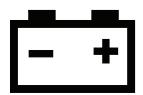
7. Instale a caixa de mudanças.

Consulte 05-00 Caixa de mudanças, conjunto.

Trabalhos de acabamento

1. Conecte a fonte de alimentação elétrica ao veículo.

Instale o terminal negativo nas baterias ou defina a chave geral da bateria na posição ON.

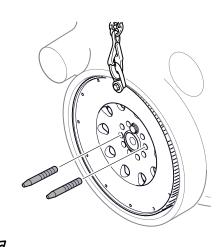


- **2.** Teste a partida e verifique se há vazamentos ou ruídos.
- **3.** Incline a cabina para trás de acordo com as precauções de segurança aplicáveis.

Consulte 18-65 Basculamento da cabina > Sistema de basculamento da cabina.



3. Excluir *3 006 033 Pinos-guia* e instale os parafusos restantes com *2 789 884 Tomada de 24 mm, 12 faces* e aperte-os com a mão. Use parafusos novos.



4. Instale *3 006 136 Ferramenta de bloqueio* para o volante e aperte os parafusos do volante.

Volante (M20) 250 Nm + 120°

Volante, caixa de mudanças Allison (M20) 250 Nm + 150°

5. Excluir *3 006 136 Ferramenta de bloqueio* para o volante e instale o sensor de velocidade de rotação com o novo anel de vedação-O.

Consulte 03-98 Sistema de controle eletrônico > T75, Sensor de velocidade de rotação 2.

6. Se o veículo possui uma embreagem, instale o disco da embreagem.

Consulte 04-10 Disco da embreagem.

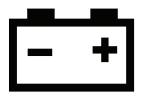
7. Instale a caixa de mudanças.

Consulte 05-00 Caixa de mudanças, conjunto.

Trabalhos de acabamento

1. Conecte a fonte de alimentação elétrica ao veículo.

Instale o terminal negativo nas baterias ou defina a chave geral da bateria na posição ON.



2. Teste a partida e verifique se há vazamentos ou ruídos.