

CONSELHOS DE UTILIZAÇÃO

EMBRAIAGEM





VICAUTO
PIÇAS PARA MATORIAS PESADAS, LDA.

Valeo

25
anos



CONSELHOS DE UTILIZAÇÃO DE EMBRAIAGEM

- Para realizar uma reparação adequada, substitua sempre o Kit completo.
- Verifique sempre os componentes antes da sua montagem.
- Evitar sempre golpes bruscos no Conjunto de Embraiagem durante o armazenamento e transporte.
- Retire sempre o pó dos componentes e evite o contacto com graxa ou óleo com os forros de embraiagem.
- Substitua sempre o rolamento e o rolamento piloto do volante de motor.
- Centre o prato de pressão sobre o volante e aperte os parafusos na ordem correta para evitar a deterioração da carcaça com o par de aperto recomendado sem usar chaves de impacto.
- Remova os passadores montados para evitar a deterioração do conjunto de pressão durante seu armazenamento e transporte.
- Não ponha graxa para a montagem dos discos de embraiagem equipado com cubos de níquel.
- Verifique sempre a condição perfeita e o ajuste de todos os componentes do comando da embraiagem (Garfo, Receptor, Transmissor e Tubos Hidráulicos, Pedal, Topo do Pedal e Guia do Rolamento).



TECNOLOGIA AUTO-AJUSTÁVEL

Valeo fornece tanto para OE como peças de substituição, Conjuntos de Pressão em tecnologia auto-ajustável tecnologia SAT (Self Adjusting Technology) para garantir a constante carga do disco de embraiagem ao longo de toda a vida útil da embraiagem para compensar o desgaste do disco embraiagem automaticamente e gradual.

TRANSMISSÃO DE POTÊNCIA E DURAÇÃO

O conjunto de prensa Valeo é desenhado com um coeficiente de grande segurança para garantir a completa transmissão do torque durante a vida útil da embraiagem.

O desenho do diafragma e suas articulações facilitam uma acção fluída, permitindo que a troca de velocidades com total eficiência.

Valeo usa um tratamento de calor específico nas pinças do diafragma para aumentar a sua vida útil.

DURABILIDADE

Valeo usa um tratamento térmico específico nas pinças do diafragma para aumentar sua vida útil.

ROLAMENTO MECÂNICO

Todos os rolamentos incorporam um sistema auto centrado para compensar qualquer desalinhamento entre o motor e a caixa de velocidades que produziria a destruição prematura da embraiagem.

Para os Pratos de Pressão com Tecnologia Diafragma de tirar (o mais comum hoje em dia para veículos pesados) do rolamento tem um sistema de retenção de diafragma que permite ao mesmo tempo uma simples montagem e fixação segura sobre o diafragma (o sistema de cintos de laços vendido separadamente).

Para melhorar o conforto, o Rolamento de embraiagem Valeo tem uma camisa de poliamida que facilita o deslizar na guia.

