

KIT SUBSTITUIÇÃO VEDANTE DE EMBRAIAGEM A SECO FORD/VOLVO REF.: 6434



INTRODUÇÃO

Concebido para ajudar na extração e inserção dos selos de entrada e saída do eixo da caixa de velocidades Ford DPS6/6DCT250, tal como se encontra nos modelos Ford Focus, Fiesta, B-Max e EcoSport.

- Para utilização em caixas de engrenagens de dupla embraiagem de placa seca de 6 velocidades.
- As aplicações incluem os modelos Volvo, Ford DPS6 transmission
- Equivalente aos números de ferramentas OEM 307-671, 307-672, 307-673, 307-674

COMPONENTES



Ref.	Ford OEM	Descrição
A	307-673	Extrator de Vedação Interna do Eixo de Entrada
B	307-674	Tubo Guia de Vedação Interior do Eixo de Entrada
C		Ferramenta de prensa de vedação interna do eixo de entrada
D	307-672	Tubo Guia de Vedação Exterior do Eixo de Entrada
E	307-671	Ferramenta de prensa de selagem externa do eixo de entrada
F		Ferramenta de prensa de selagem diferencial do eixo de saída

INSTRUÇÕES

As instruções seguintes são apenas para orientação. Consulte os dados derivados de OEM, tais como os dados do fabricante do veículo ou os dados da KROFtools.

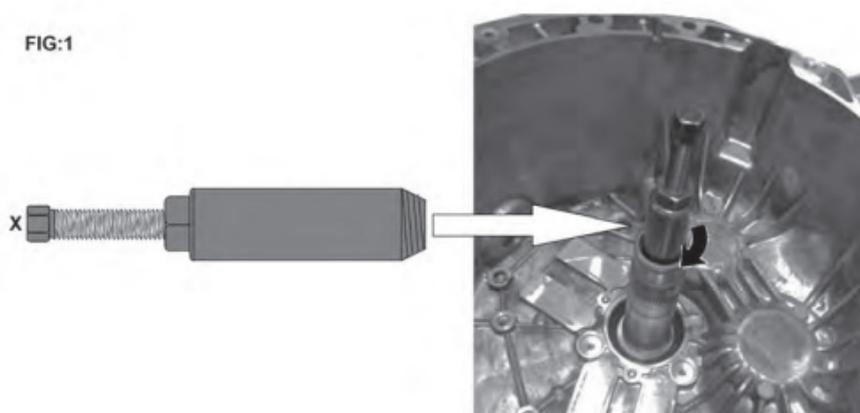


Nota: Consultar as instruções do fabricante do veículo para dados específicos do veículo/motor.

- Com a caixa de velocidades e o conjunto de embraiagem retirados do veículo (consultar as instruções OEM ou KROFtools) colocar a caixa de velocidades de costas para aceder ao conjunto de embraiagem.
- Assegurar que o óleo da caixa de velocidades é drenado antes de virar a caixa.

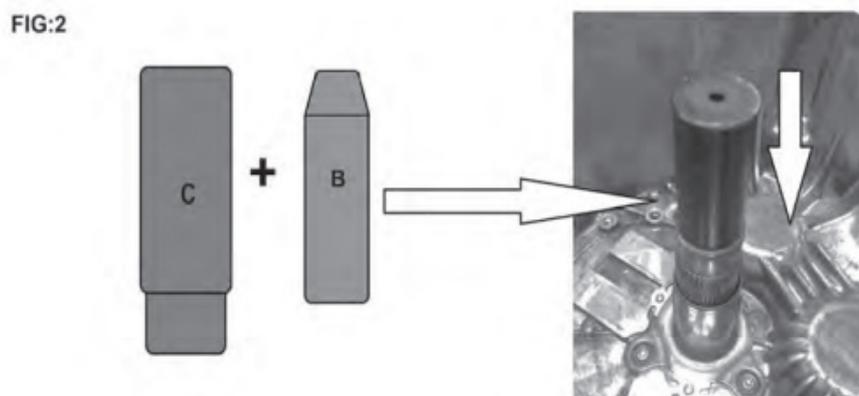
Selo de óleo do eixo interior de entrada - Remoção

1. Utilizar o extrator de vedação interna do eixo de entrada (A) para extrair a vedação interna. Desaperte o parafuso de força roscado (X) e enquanto pressiona com força o corpo exterior de (A) para dentro do selo de óleo do eixo interior de entrada, assegure-se de que está aparafusado firmemente. Segurar o corpo de (A) e extrair o vedante rodando o parafuso de força (X) no sentido dos ponteiros do relógio. Consultar a Figura 1.



Selo de óleo do eixo interior de entrada - Encaixe

2. Colocar o tubo guia de vedação interno do eixo de entrada (B) sobre o eixo de entrada. Olear ligeiramente o tubo e deslizar o novo selo sobre o tubo guia.
3. Utilizando a ferramenta de prensagem do selo interno do eixo de entrada (C), utilizando um macete de cobre para bater suavemente no selo até (C) tocar no tubo do eixo externo. Ver figura 2.

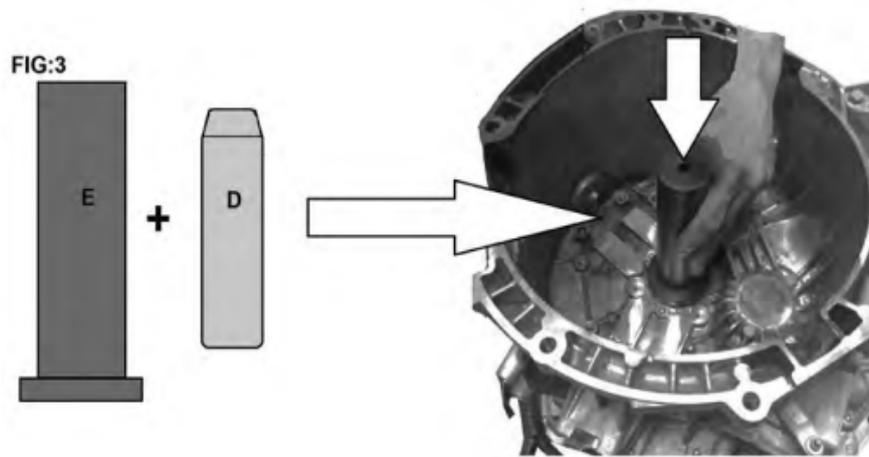


Vedação exterior do eixo de entrada - Remoção

1. Retirar o selo exterior utilizando uma chave de fendas adequada ou uma pequena chave de fendas para o alavancar.

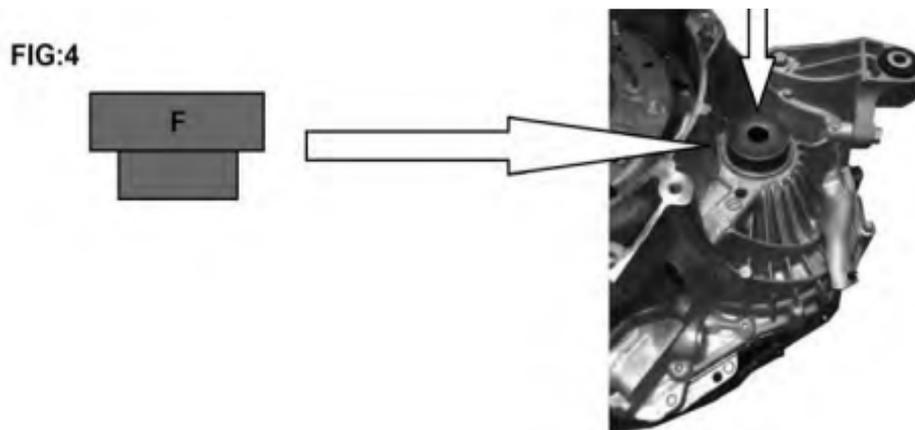
Vedação exterior do eixo de entrada – Encaixe

2. Colocar o tubo guia de vedação exterior do eixo de entrada (D) sobre o eixo de entrada. Olear ligeiramente o tubo e deslizar o novo selo sobre a guia.
3. Usando a ferramenta de prensa de vedação externa do eixo de entrada (E) para empurrar a vedação para o lugar. Utilizar um macete de cobre para bater suavemente o selo no lugar com (E). Ver figura 3.



Vedações do eixo de saída diferencial - Remoção

1. Remover os selos de saída diferencial usando uma chave adequada ou uma pequena chave de fendas para os alavancar
2. Utilização da ferramenta de prensagem do selo do eixo de saída diferencial (F) para empurrar o selo para o lugar. Utilizar um macete de cobre para bater suavemente o selo no lugar com (F). Ver figura 4.



Os nossos produtos são concebidos para serem utilizados correctamente e com cuidado para o fim a que se destinam. Não é assumida qualquer utilização incorreta de qualquer um dos nossos produtos, e por quaisquer danos às pessoas, à propriedade ou ao equipamento quando utilizar as ferramentas. Uma utilização incorreta também invalidará a garantia.

Se aplicável, a base de dados de aplicações e qualquer informação de instrução fornecida foi concebida para oferecer orientação geral para a utilização de uma ferramenta específica e, embora seja dada toda a atenção à exactidão dos dados, nenhum projecto deve ser tentado sem consultar primeiro a documentação técnica do fabricante (oficina ou manual de instruções) ou a utilização de uma autoridade reconhecida, como a KROFtools.

É nossa política melhorar continuamente os nossos produtos e assim reservamo-nos o direito de alterar especificações e componentes sem aviso prévio. É da responsabilidade do utilizador assegurar a adequação das ferramentas e das informações antes da sua utilização.