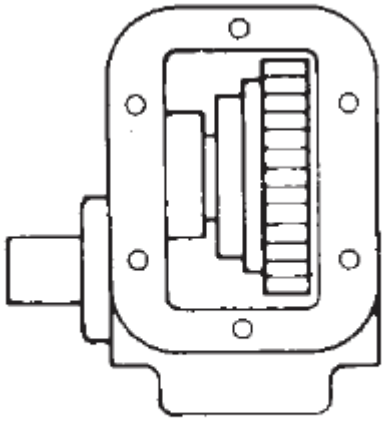
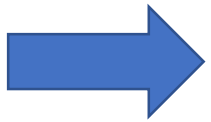
# Conjunto adaptador serie DT-12-OC (OHE y OV)

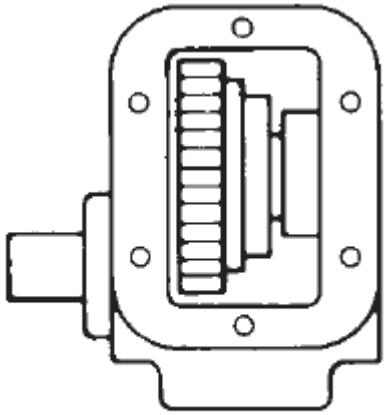
1) El engranaje adaptador debe diseñarse de modo que las TDF SAE o DIN de 8 pernos actuales puedan utilizarse en la DT12 sin cambios, salvo pasar la disposición de 3 a 4



3

Disposición actual de la TDF de 8 pernos para RTLO





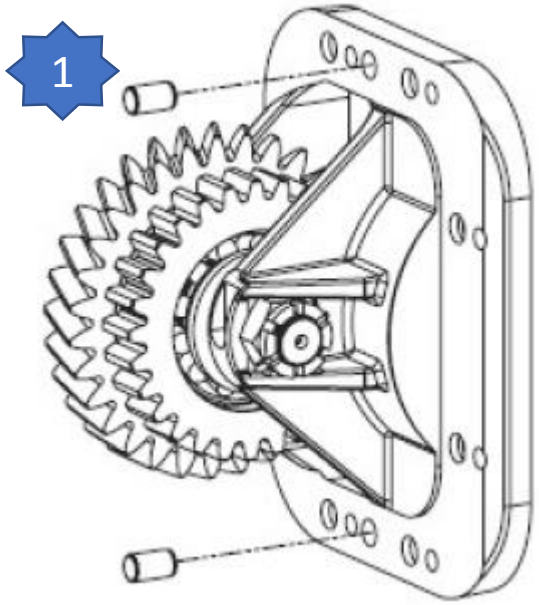
4

Disposición de la TDF de 8 pernos necesaria para coincidir con el adaptador DT-12

NOTA: esto es posible sin piezas nuevas ni cambios, ya que la TDF tiene un diseño simétrico

# Conjunto adaptador serie DT-12-OC (OHE y OV)

2) Localice los 2 pasadores de centrado del kit de instalación e instálelos en las posiciones de las 6 y las 12 del adaptador



# Conjunto adaptador serie DT-12-OC (OHE y OV)

3)

- Instale el adaptador en la transmisión utilizando la junta más gruesa (0.020") incluida en el kit de instalación y apriete los 8 tornillos de cabeza M12x30 a 50 lb-ft (68 N-m).

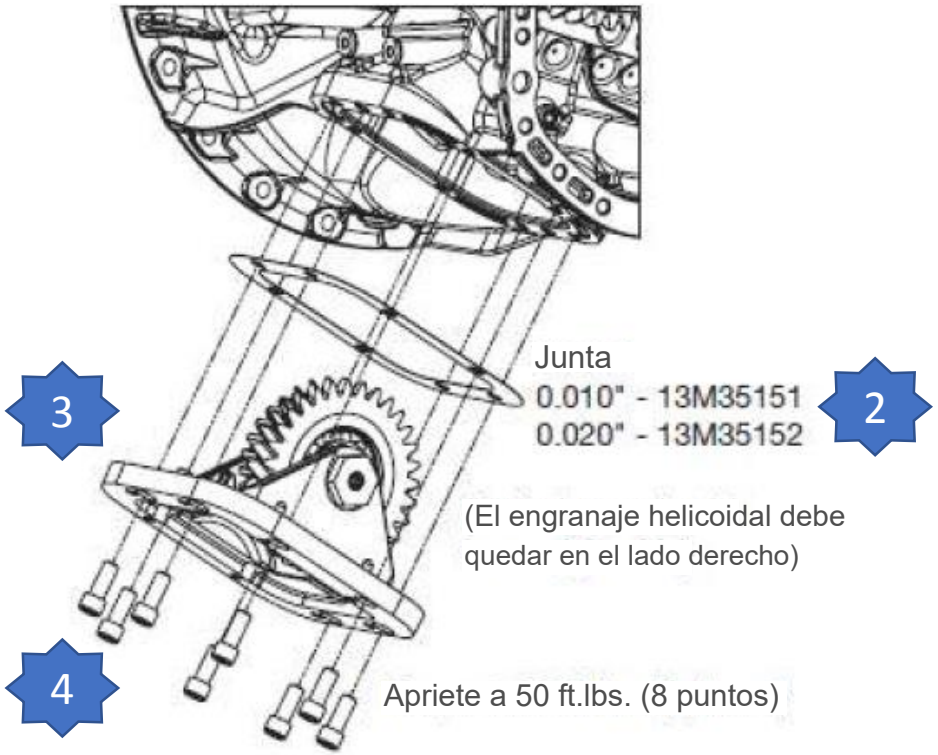
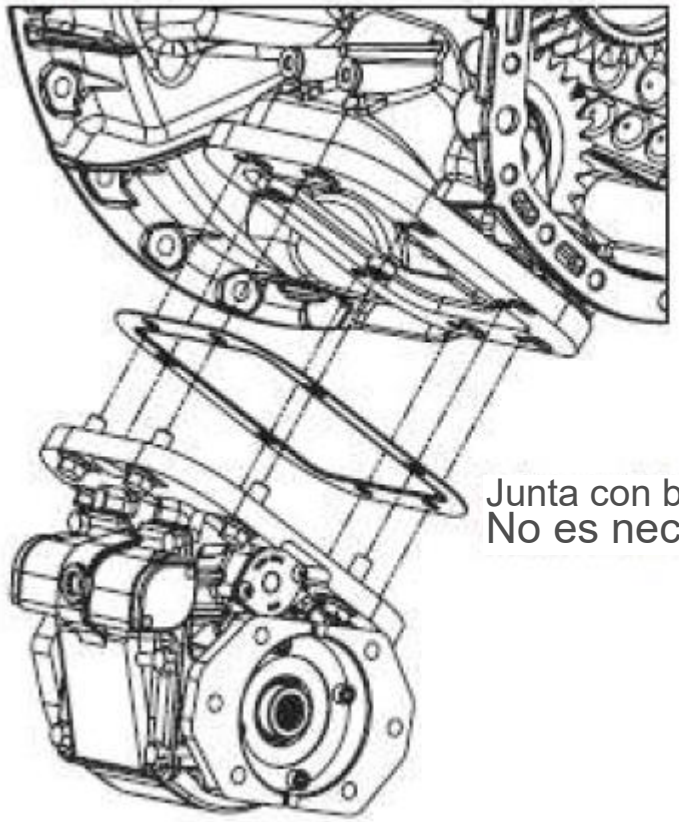



**Figura 34: Montaje del adaptador inferior de TDF Muncie en la transmisión**

- Mida el juego entre dientes entre el adaptador y los engranajes de la transmisión. El juego correcto debe ser de 0.006"-0.012" (0.15mm – 0.30mm). Ajústelo si es necesario utilizando una segunda junta. Hay disponible una junta más delgada de 0.010" (0.25mm) de espesor, que se muestra en la Figura 35 anterior. Puede obtener juntas adicionales a través de su distribuidor de piezas Muncie Power.

## Conjunto adaptador serie DT-12-OC (OHE y OV)

4) Utilice la junta con borde moldeado entre el adaptador y la TDF. No es necesario medir el juego entre la TDF y el adaptador. Apriete los tornillos o tuercas a 50 lb-ft (68 N-m).
NOTA: los orificios de espárragos/tornillos del adaptador deben diseñarse para poder utilizar el kit estándar actual de espárragos/tornillos de 8 pernos.



Junta con borde moldeado - P/N 13T65089
No es necesario medir el juego

## Conjunto adaptador serie DT-12-OC (OHE y OV)

5) Las piezas indicadas con los números iniciales en azul 1, 2, 3 se enviarán a Kozmaksan como referencia.

1. 2 pasadores de centrado
2. 2 juntas de papel
3. 1 engranaje adaptador
4. 8 tornillos M12x30
5. 1 junta con borde moldeado