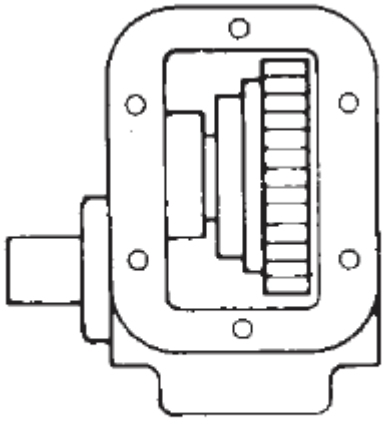
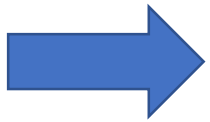
Conjunto adaptador série DT-12-OC (OHE e OV)

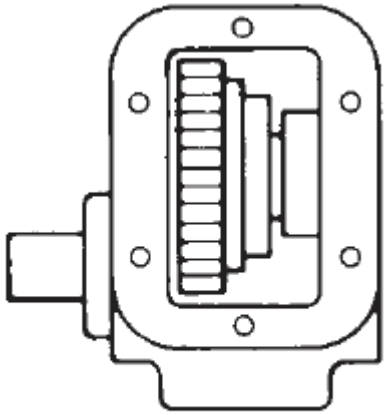
1) A engrenagem adaptadora deve ser projetada para que as TDFs SAE ou DIN de 8 furos atuais possam ser usadas na DT12 sem alterações, exceto a mudança da disposição de 3 para 4



3

Disposição atual da TDF de 8 furos para RTLO



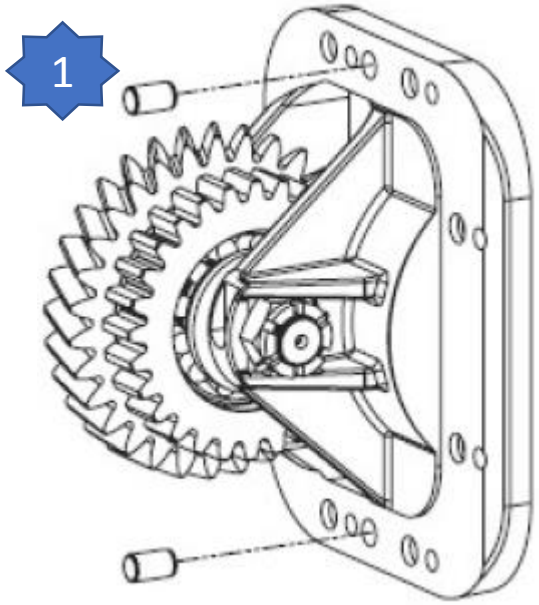


4

Disposição da TDF de 8 furos necessária para corresponder ao adaptador DT-12
OBSERVAÇÃO: isso é possível sem peças novas ou alterações, pois a TDF é projetada de forma simétrica

Conjunto adaptador série DT-12-OC (OHE e OV)

2) Localize os 2 pinos-guia no kit de instalação e instale-os nas posições de 6 e 12 horas no adaptador



Conjunto adaptador série DT-12-OC (OHE e OV)

3)

- Install the adapter on the transmission using the thicker gasket (0.020") included with the installation kit, and torque the qty=8 M12x30 cap screws to 50 lb-ft (68 N-m).

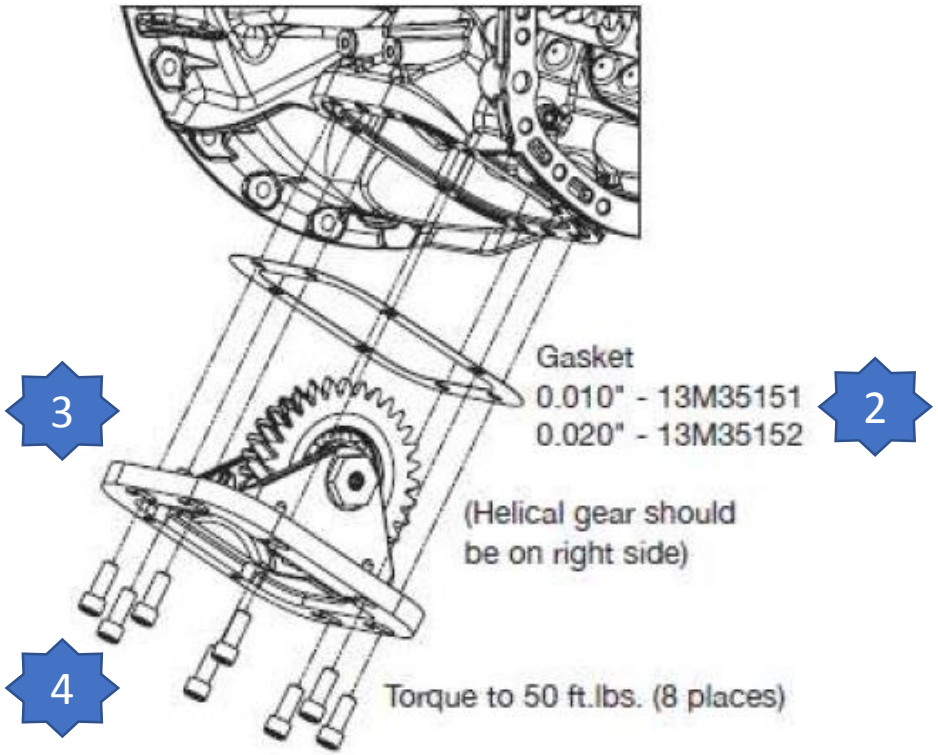
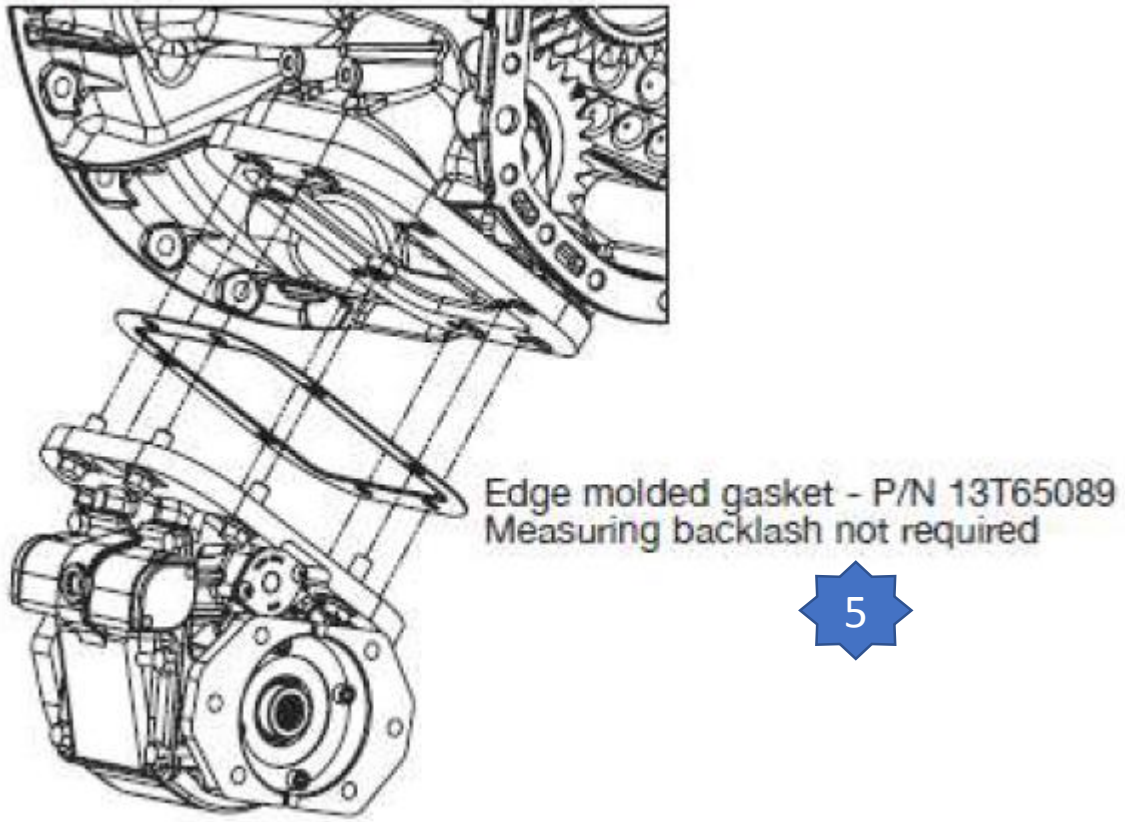


Figure 34: Installation of the Muncie Bottom PTO Adapter to the transmission

- Measure the backlash between the adapter and transmission gears. Correct backlash should be 0.006"-0.012" (0.15mm – 0.30mm). Adjust as necessary using a second gasket. A thinner gasket, one that measures 0.010" (0.25mm) thick, is available and is shown in Figure 35 above. Additional gaskets are available through your Muncie Power parts provider.

Conjunto adaptador série DT-12-OC (OHE e OV)

4) Use a junta com borda moldada entre o adaptador e a TDF. Não é necessário medir a folga entre a TDF e o adaptador. Aperte os parafusos ou porcas com 50 lb-ft (68 N-m). OBSERVAÇÃO: os furos de prisioneiros/ parafusos do adaptador devem ser projetados para permitir o uso do kit padrão atual de prisioneiros/ parafusos de 8 furos.



Conjunto adaptador série DT-12-OC (OHE e OV)

5) As peças indicadas com números iniciais em azul 1, 2, 3 serão enviadas à Kozmaksan para referência.

1. 2 pinos-guia
2. 2 juntas de papel
3. 1 engrenagem adaptadora
4. 8 parafusos M12x30
5. 1 junta com borda moldada