

## CAIXA DE MUDANÇA G2 e G3

### Desmontagem e Montagem da Árvore Intermediária

#### Montagem

1. Antes de iniciar a montagem da árvore intermediária limpar todas as peças e examiná-las quanto a danos ou desgaste;  
Substituir as peças caso necessário.
2. Aquecer as engrenagens a aprox. 180°C e montá-las individualmente na árvore intermediária (Fig. 4).

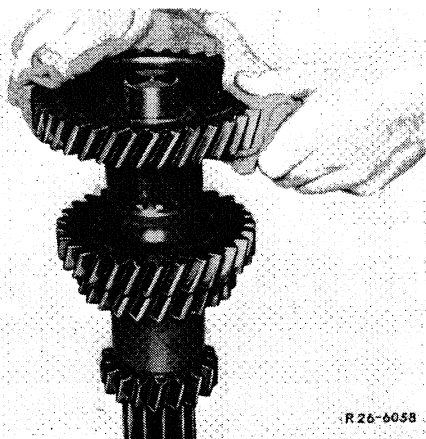


Fig. 4

3. Na caixa G 2/24, colocar as chavetas e montar as engrenagens, constante e da 4.ª marcha na árvore intermediária.

**Nota:** Após o esfriamento, reapertar as engrenagens da árvore intermediária com uma prensa até encostá-las sem folga axial.

4. Instalar o anel-trava na ranhura da árvore intermediária, com auxílio de um alicate apropriado (Fig. 5).



Fig. 5

5. Aquecer os rolamentos a aprox. 80°C e montá-los na árvore intermediária.
6. Após o esfriamento, reapertar com um mandril apropriado, a pista interna do rolamento até encostá-la sem folga axial no encosto da árvore (Fig. 6).

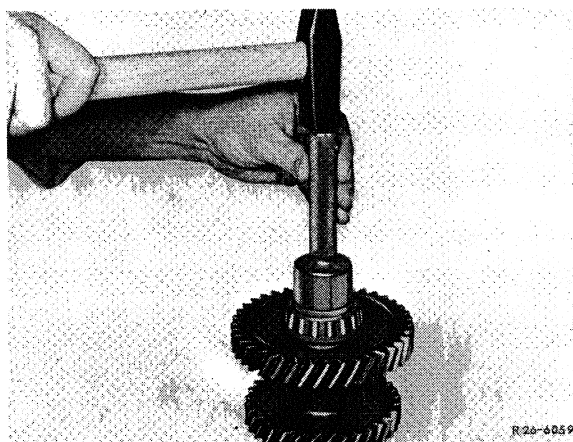


Fig. 6

#### CONJUNTOS MONTADOS



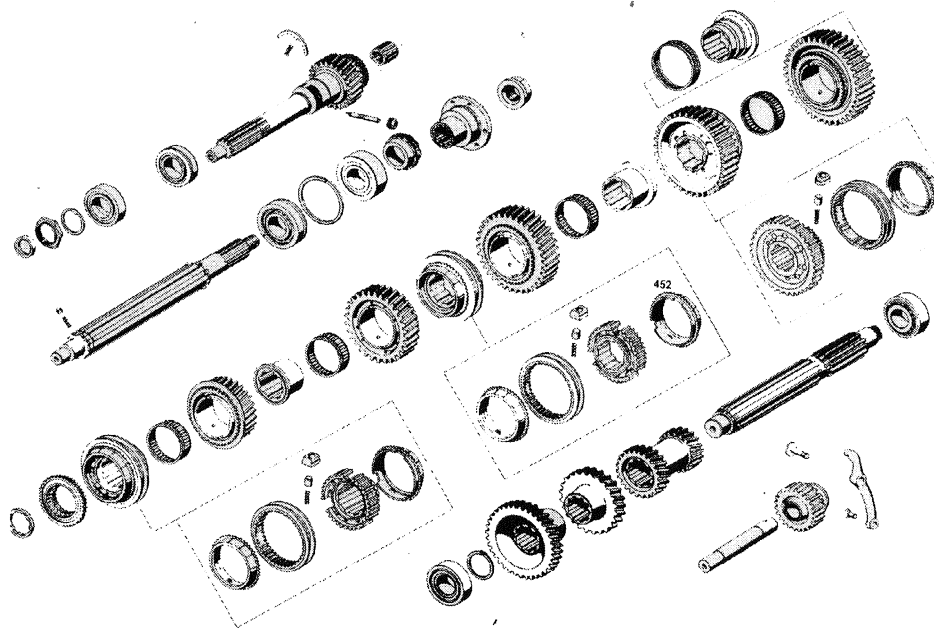
**04850**

Câmbio G3-36/40



**04851**

Câmbio G3-50/60/61



**MOTO PEÇAS**



Assistência Técnica e Garantia (Brasil)  
Tel.: 15 3228.3222 ramal 235

Vendas - Sales - Ventas  
Tel.: (00 55) 15 3228.3222  
Fax.: (00 55) 15 3228.3494

motopecas@motopecas.com.br  
www.motopecas.com.br