

DESMONTAGEM - MONTAGEM : CONVERSOR E RESPECTIVA JUNTA

BVA AL4 E BVA AL4 E BVA AL4

IMPERATIVO : Respeitar as instruções de segurança e de limpeza (reportar-se à brochura "RECOMENDAÇÕES - PRECAUÇÕES").

1. Ferramenta preconizada

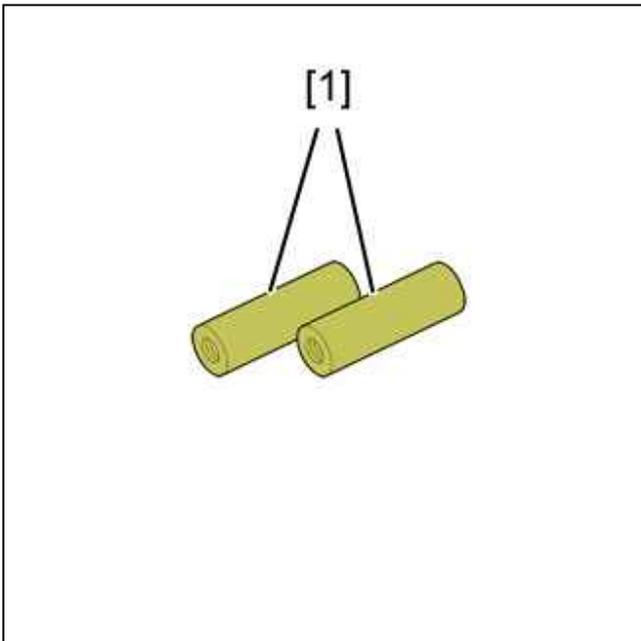


Figura : E5AP131C

[1] peças para desmontagem-montagem do conversor (-).0338 B.

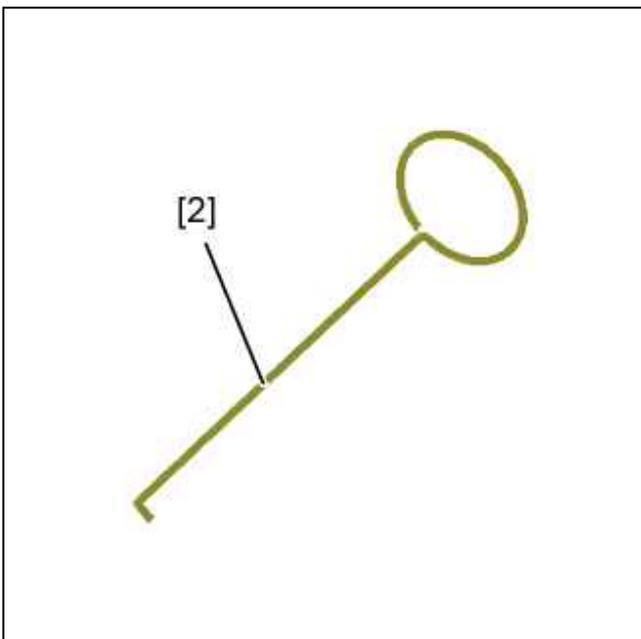


Figura : E5AP13GC

[2] gancho de extração do retentor do conversor (-).0338 G.

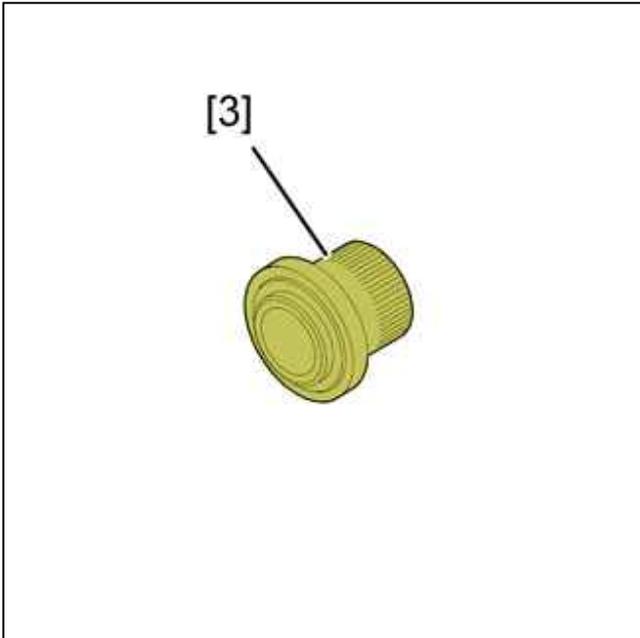


Figura : E5AP132C

[3] tampão de montagem do retentor do conversor (-).0338 F.

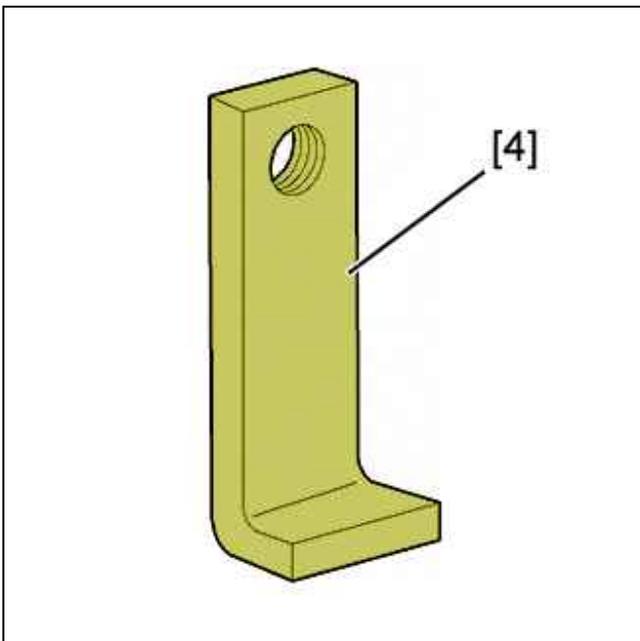


Figura : E5AP1FTC

[4] Presilha esquadro de manutenção do conversor (-).0338 S.

2. Desmontagem

2.1. conversor

Desmontar a caixa de velocidades (ver a operação correspondente).

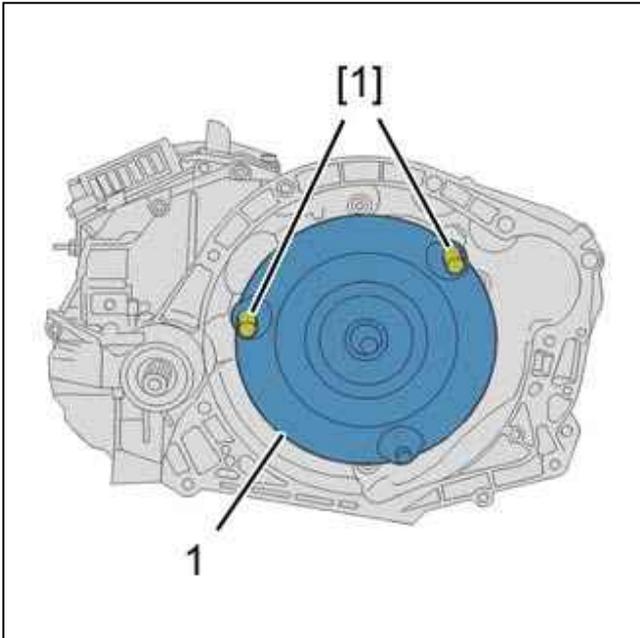


Figura : B2CP3N5C

Montar as ferramentas [1].
Puxar e afastar o conversor (1).

ATENÇÃO : O conversor contém uma quantidade importante de óleo.

2.2. Retentor do conversor

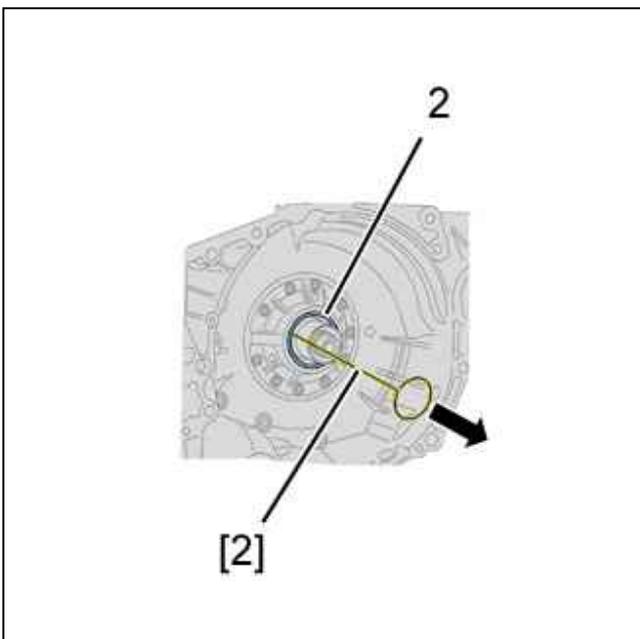


Figura : B2CP32EC

Retire a junta (2) Com a ferramenta [2].

3. Montagem

3.1. Retentor do conversor

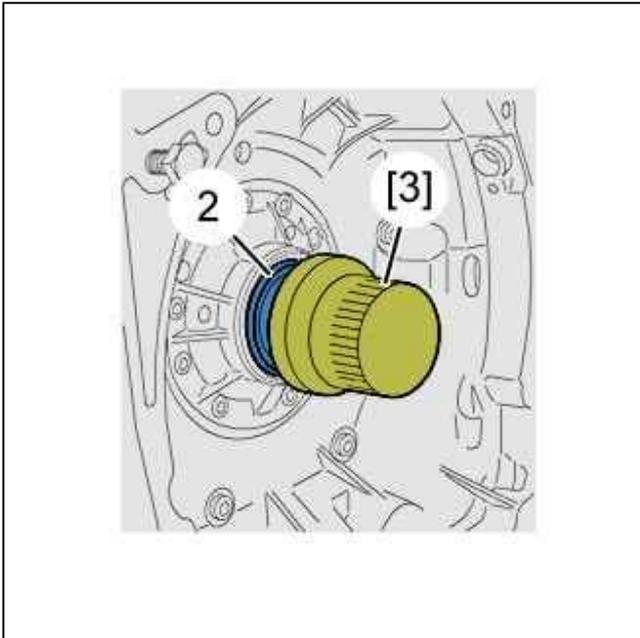


Figura : B2CP32FC

Limpar o alojamento do retentor.

Montar o retentor (2) (novo) Com a ferramenta [3].

3.2. conversor

Controlar visualmente :

- O centrador do conversor (lado do virabrequim e conversor)
- A parte do retentor no conversor
- Os 3 pontos de fixação
- Os facetados de acionamento da bomba de óleo
- As estrias do eixo da turbina e conversor

NOTA : Não introduzir outro líquido que o óleo preconizado . Antes da montagem de um conversor de binário novo, enchê-lo parcialmente de óleo.

Lubrificar a parte interior do retentor do conversor.

Introduzir progressivamente o conversor (1) por meio das ferramentas [1] exercendo uma ligeira rotação alternada para facilitar a introdução nas estrias.

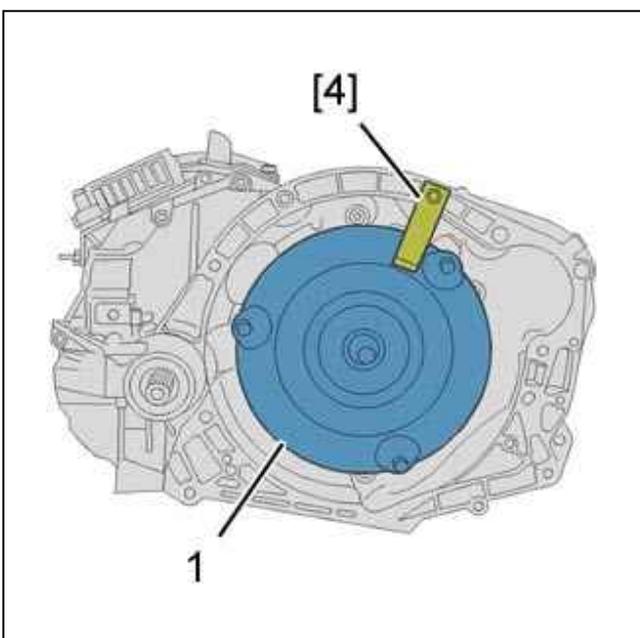


Figura : B2CP3N6C

Verificar a boa colocação no lugar do conversor (1) Com a ferramenta [4].

Montar a caixa de velocidades (ver a operação correspondente).

Efetuar o nivelamento do óleo da caixa de velocidades (ver a operação correspondente).
Inicializar o contador de uso de óleo (seguir o procedimento do equipamento de diagnóstico).