

BLOQUEIO BMW N43 REF.: 1569



Motores:

Gasolina N43 corrente 1.6, 2.0 (2006-2011), N43 (B16A/AA), N43 (B20A), N43 (B20AA), N43 (B20AY), N43 (B20KO), N43 (B20UO)

Códigos OEM:

B126A/AA, B16AA, B20KO, B20AY, B20A, B16AA/OO, B20AY, B20UO, B20A, B20A/AA

Para os modelos BMW com correia de distribuição:

Serie 1 E81 / E82 / E87 / E88, 2006-2012

Serie 3 E90 / E91 / E92 / E93, 2006-2012

Serie 5 E60 / E61, 2007-2010

Conselhos de segurança:

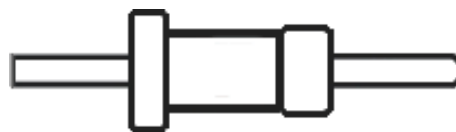
- NÃO use as ferramentas se detetar que estas estão danificadas.
- Nunca coloque as ferramentas na bateria do veículo. Pode originar um curto-circuito.
- Cuidado ao trabalhar cerca das partes móveis do motor. Roupas largas ou ferramentas podem ser apanhadas nas peças giratórias e causar lesões graves.
- Mantenha as crianças e pessoas não autorizadas afastadas do perímetro de segurança.
- Cuidado ao trabalhar em motores quentes, risco de queimaduras!
- Retire sempre a chave da ignição antes proceder a qualquer reparação, para que o motor não seja acionado involuntariamente.
- Este manual serve apenas para consulta, não substitui o manual do fabricante.
- Consulte sempre o manual específico para obter informações sobre apertos, montagens e desmontagens, etc.
- Após qualquer manutenção bem-sucedida e antes de acionar o motor, deve rodar este manualmente duas vezes para verificar que está com o sincronismo correto.

Conteúdo:

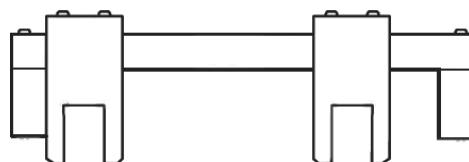
Este jogo de sincronização é usado para verificar e ajustar o sincronismo do motor e é necessário para tal substituição da correia de distribuição, árvore de cames e outros trabalhos de sincronismo do motor. O jogo contém ferramentas essenciais para posicionamento vanos, cambota, árvore de cames etc.

Ferramenta para tensionar a corrente

Para ser usada como OEM 11 9 340 (11 9 341 / 11 9 342)

**Ferramenta para bloquear a árvore de cames**

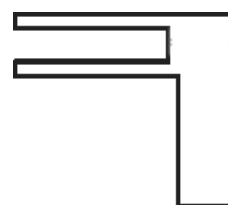
Para ser usada como OEM 11 8 690 (11 8 691 / 11 8 692 / 11 8693)

**Ferramenta para ajuste do vanos**

Para ser usada como OEM 11 8 710 (11 8 711 / 11 8 712)

**Ferramenta de bloqueio do eixo de equilíbrio.**

Para ser usada como OEM 11 8 700



Pino bloqueio da cambota

Para ser usada como OEM 11 5 120



Pinos de bloqueio do tensor da corrente

Para ser usada como OEM 11 3 340



Aplicação:

Ferramenta para tensionar a corrente

Usado para fixar o eixo da árvore de cames na posição de sincronismo. A ferramenta é montada na extremidade lateral da engrenagem da árvore de cames, quando o primeiro cilindro está em TDC.

(Fig.1)

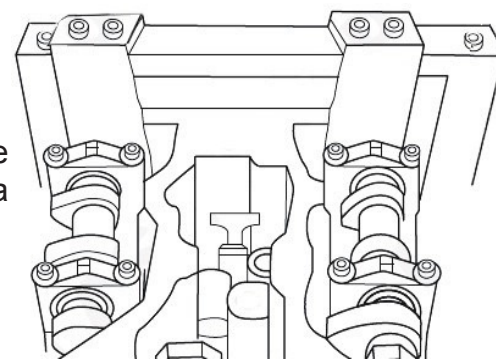


Fig.1

Ferramenta para ajuste do vanos

Ferramenta usada para ajustar o sensor vanos.(Fig. 2)

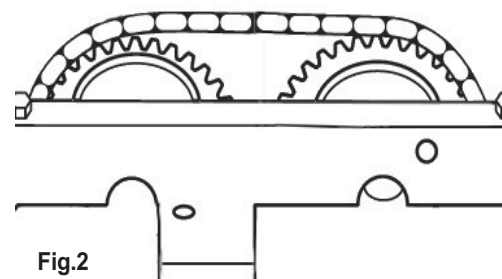


Fig.2

Fig.2

Ferramenta de bloqueio dos eixos de equilíbrio.

É usado para fixar os eixos de equilíbrio na posição de montagem. (Fig. 3)

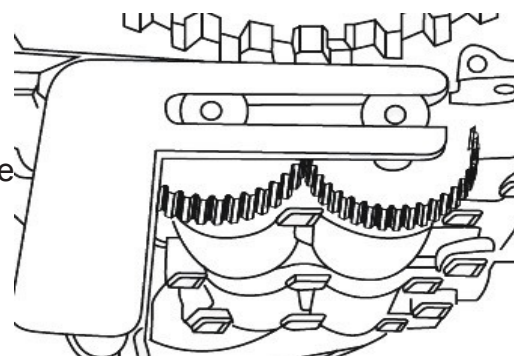


Fig.3

Pino bloqueio da cambota

Bloqueia a cambota na posição de TDC. Bloqueio mantido no volante. (Fig. 4)

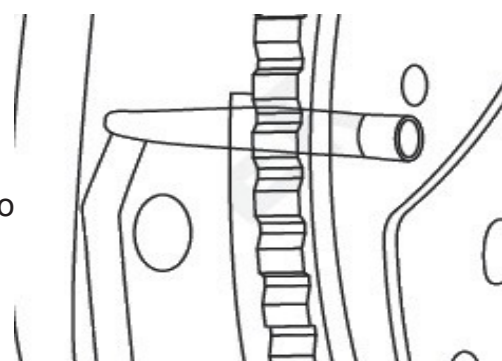


Fig.4