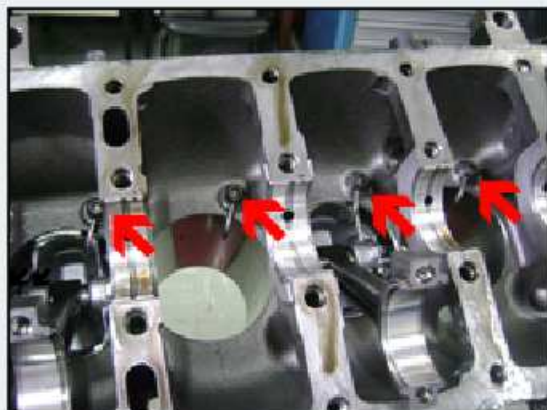
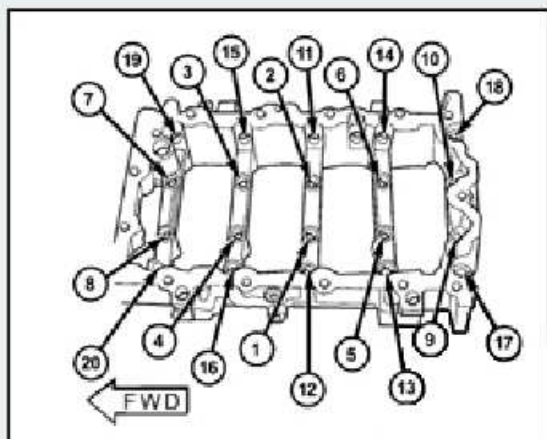


BORRIFADOR DE ÓLEO DO PISTÃO
12Nm [1,2 kgm]



PARAFUSOS DO SUB BLOCO
Parafusos M8 - 26 Nm [2,6 Kgm]
Parafusos M10 - 61 Nm [6,1 Kgm]

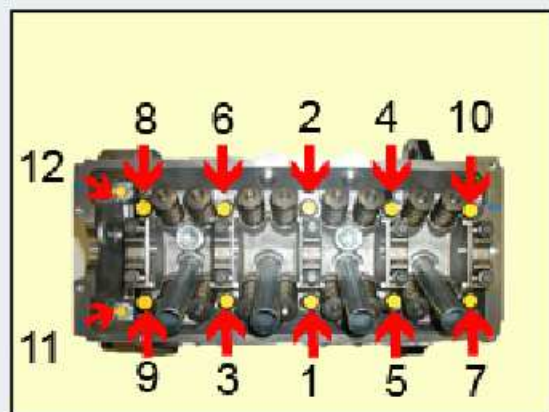


PARAFUSO DA CAPA DA BIELA
40Nm [4,0Kgm]

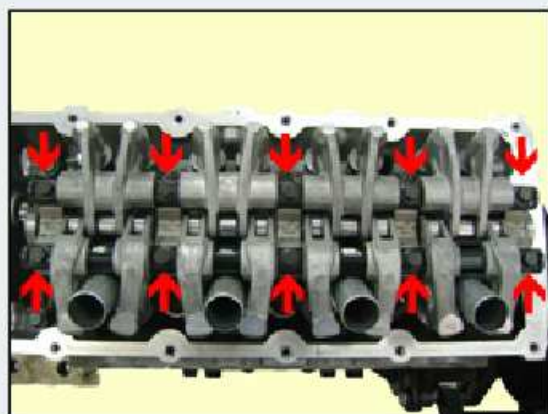


PARAFUSO DO CABEÇOTE AO BLOCO DO MOTOR
1º fase - Encoste todos os parafusos [1 ao 12];
2º fase - Aplique um torque de 20 Nm; 2,0 kgm [1 ao 10];
3º fase - Aplique um torque de 40 Nm; 4,0 kgm [1 ao 10];
4º fase - Aplique um torque de 15 Nm; 1,5 kgm [11 e 12];
5º fase - Aplique um torque angular de 90º [1 ao 10];
6º fase - Aplique + um torque angular de 90º [1 ao 10];

7ª fase - Aplique um torque de 30 Nm; 3,0 kgm [11 e 12]



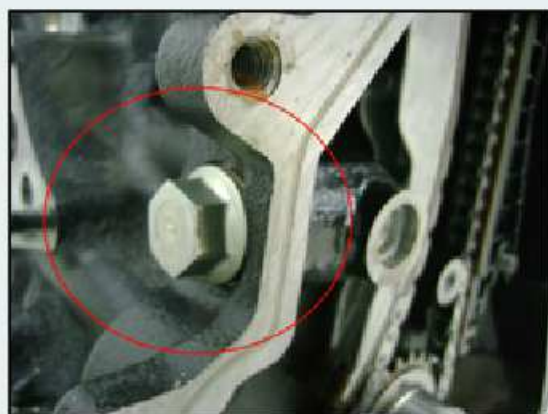
PARAFUSOS DE FIXAÇÃO DOS EIXOS / BALANCINS
27,1 Nm [2,7 kgm]



PARAFUSOS DE FIXAÇÃO DO GUIA DA CORRENTE
23,7 Nm [2,3 kgm]



PARAFUSO DO TENSOR DA CORRENTE DE DISTRIBUIÇÃO
62,4 Nm [6,2 Kgm]

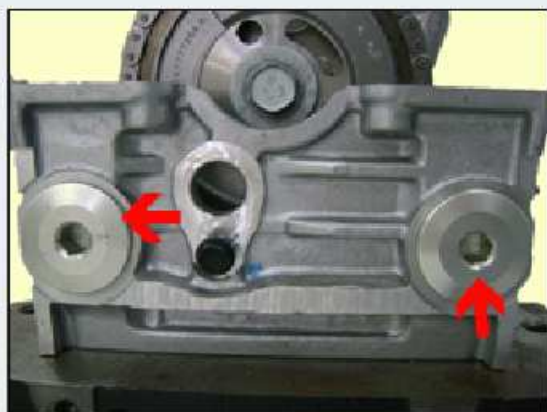


PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA COROA DENTADA SUPERIOR

115,2 Nm [11,5 Kgm]



TAMPÃO DE ACESSO AO TENSOR DA CORRENTE DE DISTRIBUIÇÃO
18,3 Nm [1,8 Kgm]



VELAS DE IGNIÇÃO
27,1 Nm [2,7 Kgm]



SENSOR DE FASE
9,1 Nm [0,9 Kgm]



PARAFUSOS DO VOLANTE DO MOTOR
83 Nm [8,3 Kgm]

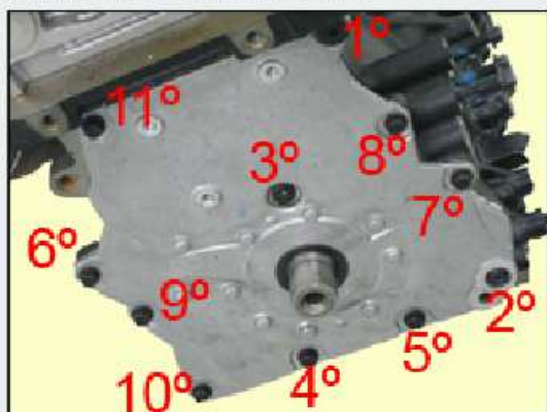


PARAFUSOS DE FIXAÇÃO DA TAMPA DIANTEIRA DA ÁRVORE DE MANIVELAS

Parafuso M6 Torx 30 - 12 Nm [1,2 Kgm];

Parafuso M8 Torx 27 - 13 Nm [1,3 Kgm];

Parafusos M6 - 13 Nm [1,3 Kgm]



PARAFUSOS DE FIXAÇÃO DO SUPORTE DO FILTRO DE ÓLEO

28,3 Nm [2,8 Kgm]



CAPA DO FILTRO DE ÓLEO

25 Nm [2,5 Kgm]

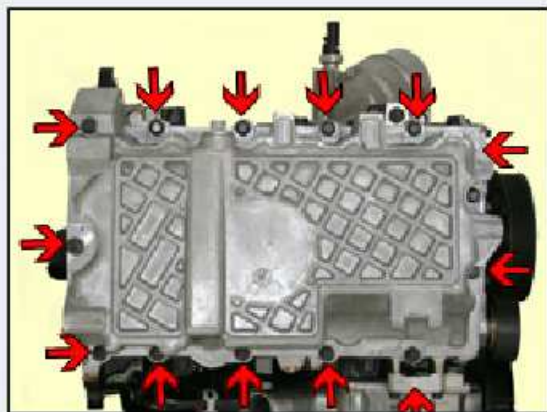


PARAFUSO DO DESCADOR DE ÓLEO DO CARTER

PARAFUSO DO PESCADOR DE ÓLEO DO CARTER
12 Nm [1,2 Kgm]



PARAFUSO DE FIXAÇÃO DO CARTER
31 Nm [3,1 Kgm]



PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA POLIA DA ÁRVORE DE MANIVELAS
122,5 Nm [12,25 Kgm]

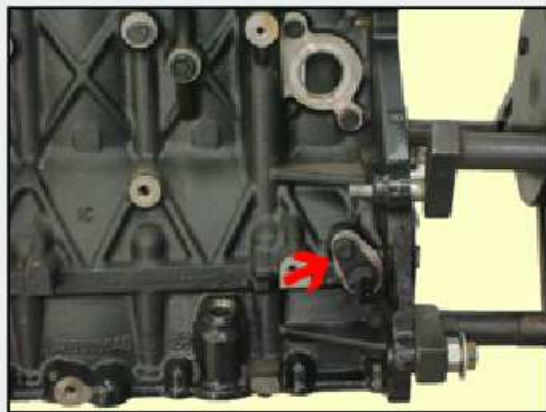


PARAFUSO DE FIXAÇÃO DO ALTERNADOR
25 Nm [2,5 Kgm]



PARAFUSO DE FIXAÇÃO DO SENSOR DE ROTAÇÕES DO MOTOR

9,1 Nm [0,9 Kgm]



PARAFUSO DE FIXAÇÃO DO SENSOR DE DETONAÇÃO
21,3 Nm [2,1 Kgm]



PARAFUSO DE FIXAÇÃO DO TUBO DA VARETA DE ÓLEO
9,0 Nm [9 Kgm]



PARAFUSOS DE FIXAÇÃO DA TAMPA DE VÁLVULAS
11,9 Nm [1,2 Kgm]

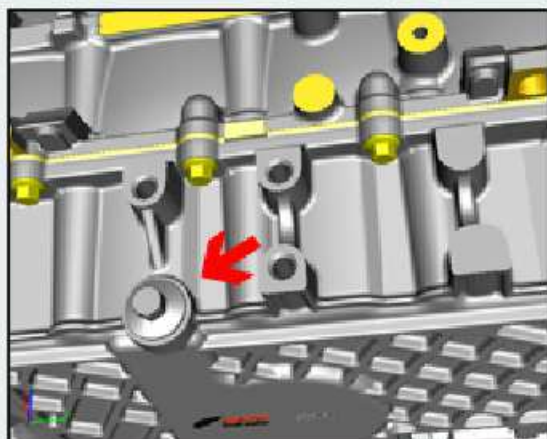


PARAFUSOS DE FIXAÇÃO DA BOBINA DE IGNIÇÃO
11,9 Nm [1,2 Kgm]





BUJÃO DO CÁRTER
27 Nm [2,7 Kgm]



VÁLVULA PCV
4,6 Nm [0,4 Kgm]

