

10123900

R010624

ALFA ROMEO, FIAT, HOLDEN

DIESEL

1 0.020-0.100 (mm)

3 0.014-0.104 (mm)

c.c. 1910 (cm3) 82 (mm)

1	Z19DT
2	D19AA
3	Z19DT;Z19DTL
4	182B9.000;186A6.000;186A8.000;186A9.000;188A2.000;188A7.000;188B2.000;192A1.000;192A3.000;192A8.000;192A9.000;192B5.000;199A5.000;223A7.000;223B1.000;223B2.000;371.01;937

1	81020300	M12X1.25X217(10)
2	81033400	M12X1.25X219(10)
3	81020300	M12X1.25X217(10)
4	81020300	M12X1.25X217(10)

CHECK CATALOG

1	1) 3 Kpm 2) 6.5 Kpm 3) -90°+6.5 Kpm 4) 90°	5) 90° 6) 90°
2	1) 3 Kpm 2) 6.5 Kpm 3) -90°+6.5 Kpm 4) 90°	5) 90° 6) 90°
3	1) 3 Kpm 2) 6.5 Kpm 3) -90°+6.5 Kpm 4) 90°	5) 90° 6) 90°
4	1) 3 Kpm 2) 6.5 Kpm 3) -90°+6.5 Kpm 4) 90°	5) 90° 6) 90°
1, 2, 3, 4 NO (Kp.m)		

ROUGHNESS

ALUMINIUM ALUMINIO	0.5 / 1.0 µm	2.3 µm MAX
CAST IRON FUNDICIÓN	1.5 / 1.8 µm	3.8 µm MAX

TIGHTENING

LOCKEN UP AND TIGHTEN BOLT BY BOLT RESPECTING THE SPECIFIED TORQUE AND ORDER

AFIJAR Y APRIAR TORNILLO A TORILLO CON EL PAR Y ORDEN ESPECIFICADOS

LOCKEN ALL THE BOLTS

AFIJAR TODOS LOS TORNILLOS

RUN THE ENGINE UNTIL TOTAL OPENING OF THE THERMOSTAT (LET THE ENGINE COOL DOWN FOR 4 HOURS WITH OPEN BONNET)

OPEN THE CAP OF THE EXPANSION TANK OF THE WATER COOLING CIRCUIT (ROTAR EL MOTOR HASTA LA APERTURA TOTAL DEL TERMOSTATO)

DEJAR ENRIAR EL MOTOR CUANDO TORCAS (CAPOT APRIETO)

ABRIR EL TAPON DEL VASO DE EXPANSION DEL CIRCUITO DEL AGUA DE REFRIGERACION

<>

1	1) 22 lbf 2) 47 lbf 3) -90°+47 lbf 4) 90°	5) 90° 6) 90°
2	1) 22 lbf 2) 47 lbf 3) -90°+47 lbf 4) 90°	5) 90° 6) 90°
3	1) 22 lbf 2) 47 lbf 3) -90°+47 lbf 4) 90°	5) 90° 6) 90°
4	1) 22 lbf 2) 47 lbf 3) -90°+47 lbf 4) 90°	5) 90° 6) 90°
1, 2, 3, 4 NO (lb.ft)		

TIGHTENING

TORQUE SEQUENCE

ALJSA IS NOT RESPONSIBLE FOR ANY UPGRADE AFTER THIS DOCUMENT HAD BEEN PRINTED. FOR MORE INFO PLEASE SCAN THIS QR CODE OR VISIT OUR WEBSITE www.qljusa.es

ALJSA NO SE RESPONSABILIZA DE CUALQUIER ACTUALIZACION POSTERIOR A LA IMPRESION DE ESTE DOCUMENTO. PARA MAYOR INFORMACION CAPTURE CON SU SMARTPHONE EL SIGUIENTE CODIGO QR O VISITE NUESTRA PAGINA WEB www.qljusa.es