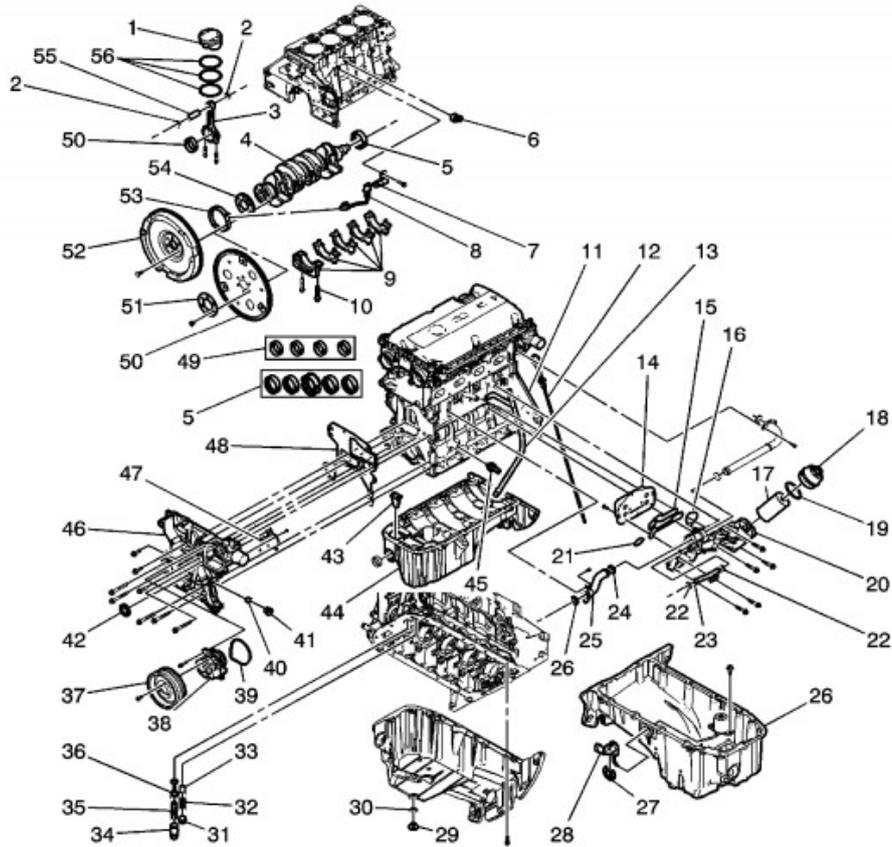


BLOQUE DE CILINDRO

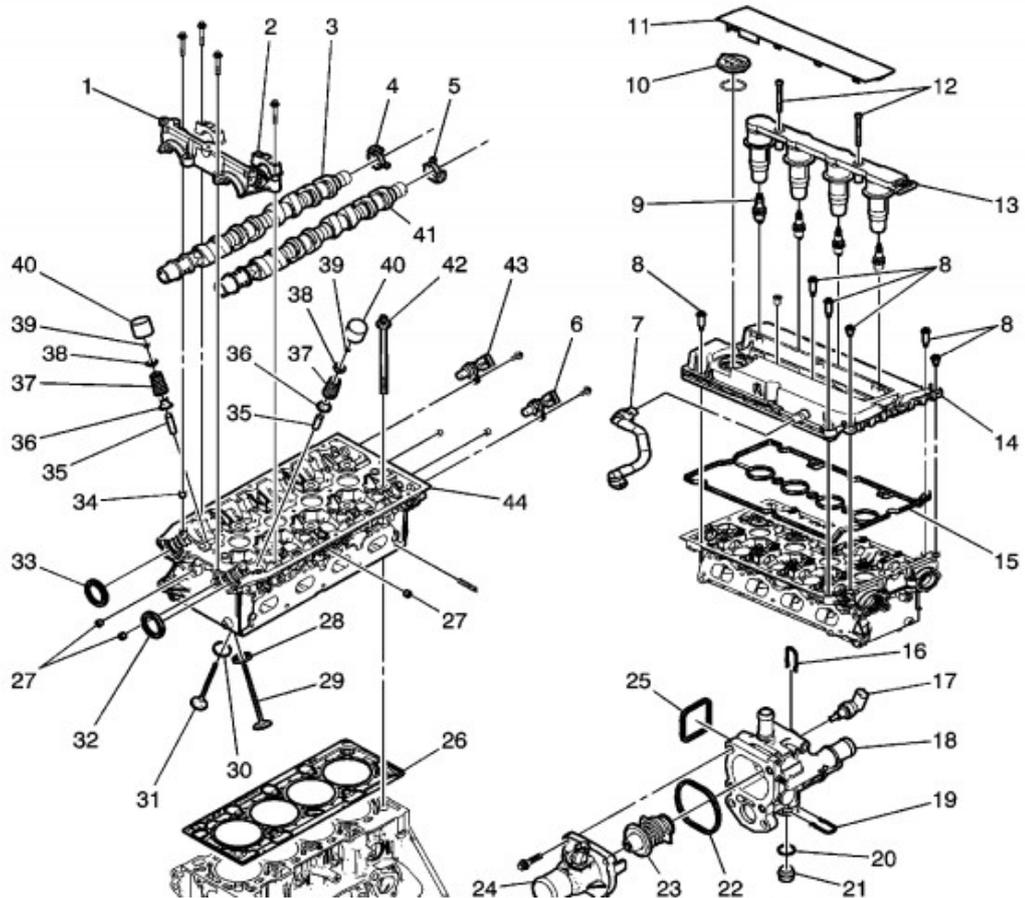


Bloque cilíndrico

- (1) Bloque de cilindros
- (2) Indicador de nivel de aceite del motor
- (3) Tubo indicador de nivel de aceite
- (4) Interruptor de aceite
- (5) Cárter de aceite
- (6) Filtro de bomba de aceite
- (7) Equilibrador del cigüeñal (polea)
- (8) Bomba de agua
- (9) Junta de la bomba de agua
- (10) Tapón de la bomba de aceite
- (11) Válvula de retención
- (12) Sello delantero del cigüeñal
- (13) Cubierta delantera del motor
- (14) Tapa de la bomba de aceite del motor
- (15) Junta de la tapa delantera del motor
- (16) Retenedor
- (17) Conector del interruptor de nivel de aceite del motor
- (18) Interruptor de nivel de aceite del motor
- (19) Tapón de aceite
- (20) Arandela de tapón de aceite
- (21) Válvula de alivio de presión de aceite

- (22) Resorte de la válvula de alivio de presión de aceite
- (23) Tapón de resorte de la válvula de alivio de presión de aceite
- (24) Válvula de alivio de presión de aceite
- (25) Resorte de la válvula de alivio de sobrepresión de aceite
- (26) Tapón de resorte de la válvula de alivio de sobrepresión de aceite
- (27) Tapa del filtro de aceite
- (28) Sello de la tapa del filtro de aceite
- (29) Filtro de aceite
- (30) Conjunto de la carcasa del filtro de aceite
- (31) Sello de la tubería del enfriador de aceite
- (32) Tubo del enfriador de aceite
- (33) Junta de la carcasa del filtro de aceite
- (34) Junta del enfriador de aceite
- (35) Sello del enfriador de aceite
- (36) Enfriador de aceite del motor
- (37) Tubo de salida del enfriador de aceite del motor
- (38) Sello del tubo de salida del enfriador de aceite del motor
- (39) Cigüeñal
- (40) Cojinetes del muñón del cigüeñal
- (41) Retenedor del volante del cigüeñal
- (42) Caja del sello de aceite trasero del cigüeñal y anillo de sello
- (43) Soporte del sensor de posición del cigüeñal
- (44) Sensor de posición del cigüeñal
- (45) Placa flexible (solo A / T)
- (46) Retenedor de placa flexible (solo A / T)
- (47) Volante motor
- (48) Pistón
- (49) Segmentos de pistón
- (50) Retenedor de pasador de pistón
- (51) Pasador de pistón
- (52) Biela
- (53) Cojinete de varilla de conexión
- (54) Tapa del cojinete del muñón del cigüeñal
- (55) Perno de la tapa del cojinete del muñón del cigüeñal
- (56) Sensor de detonaciones

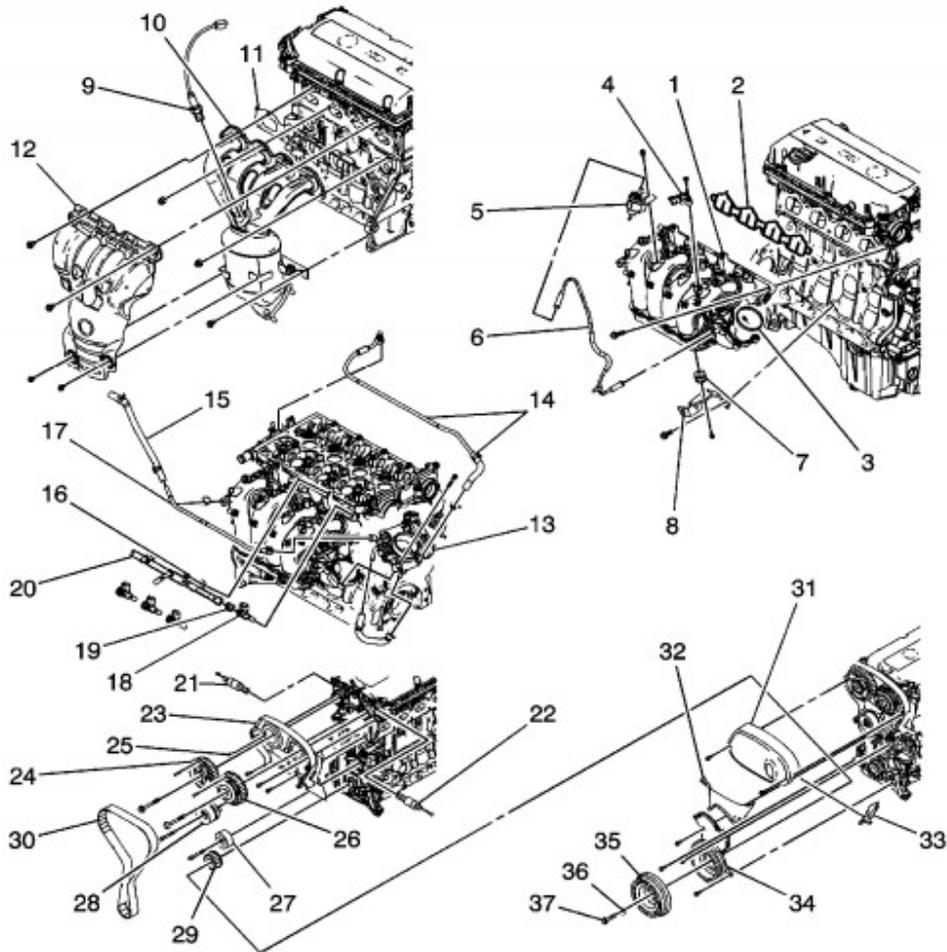
Cabeza de cilindro



- (1) Culata
- (2) Junta de culata de cilindro
- (3) Válvula de admisión
- (4) Anillo de asiento de la válvula de admisión
- (5) Válvula de escape
- (6) Anillo de asiento de la válvula de escape
- (7) Tapón de cierre
- (8) Anillo de sello del árbol de levas de escape
- (9) Anillo de sello del árbol de levas de admisión
- (10) Pasador
- (11) Guía de válvula
- (12) Asiento de resorte de válvula
- (13) Resorte de válvula
- (14) Retenedor de resorte de válvula
- (15) Llave de válvula
- (16) Empujador de válvula
- (17) Perno de culata

- (18) Sensor de posición del árbol de levas de admisión
- (19) Sensor de posición del árbol de levas de escape
- (20) Árbol de levas de escape
- (21) Árbol de levas de admisión
- (22) Rueda de destino del sensor del árbol de levas de escape
- (23) Rueda de destino del sensor del árbol de levas de admisión
- (24) Tapa del árbol de levas
- (25) Tapa delantera del árbol de levas
- (26) Junta de la tapa de la culata de cilindros
- (27) Tubería PCV
- (28) Tapa de la culata del cilindro
- (29) Perno de la tapa de la culata del cilindro
- (30) Tapa de aceite del motor
- (31) Cubierta de la bobina de encendido
- (32) Bobina de encendido
- (33) Perno de la bobina de encendido
- (34) Bujía
- (35) Caja del termostato
- (36) Termostato
- (37) Junta de la carcasa del termostato
- (38) Enchufe
- (39) Sello
- (40) Retenedor
- (41) Distribuidor de refrigerante del motor
- (42) Sensor de temperatura del refrigerante del motor
- (43) Retenedor
- (44) Junta del distribuidor de refrigerante del motor

Sistema de admisión / escape / sincronización



- (1) Conjunto del colector de admisión
- (2) Junta del colector de admisión
- (3) Sello del cuerpo del acelerador
- (4) Sensor MAP
- (5) Válvula solenoide de purga del recipiente EVAP
- (6) Tubería EVAP
- (7) Montaje del colector de admisión
- (8) Soporte de montaje del colector de admisión
- (9) Sensor de oxígeno
- (10) Colector de escape
- (11) Junta del colector de escape
- (12) Escudo del colector de escape
- (13) Cuerpo del acelerador
- (14) Tubo de entrada de refrigerante del calentador del cuerpo del acelerador
- (15) Manguera de salida de refrigerante del calentador del cuerpo del acelerador
- (16) Perno de retención del riel de combustible
- (17) Tubo de salida de refrigerante del calentador del cuerpo del acelerador
- (18) Inyector de combustible
- (19) Retenedor de inyector
- (20) Carril de combustible

- (21) Válvula solenoide del actuador de posición del árbol de levas de admisión
- (22) Válvula solenoide del actuador de posición del árbol de levas de escape
- (23) Cubierta trasera de la correa de distribución
- (24) Piñón del árbol de levas de admisión
- (25) Perno de la cubierta trasera de la correa de distribución
- (26) Piñón del árbol de levas de escape
- (27) Tensor de la correa de distribución
- (28) Tensor de correa de distribución
- (29) Piñón del cigüeñal
- (30) Correa de distribución
- (31) Cubierta superior delantera de la correa de distribución
- (32) Cubierta central delantera de la correa de distribución
- (33) Pieza de hoja de correa de distribución
- (34) Cubierta inferior delantera de la correa de distribución
- (35) Equilibrador de cigüeñal (polea)
- (36) Arandela
- (37) Perno del equilibrador del cigüeñal