

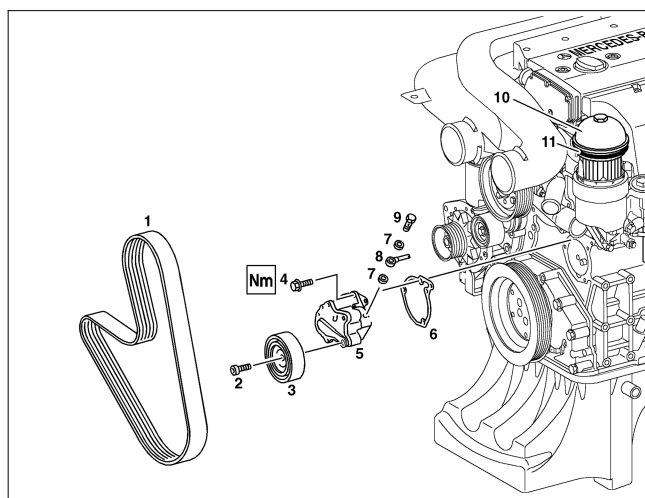
Motor de combustión interna 904.9, 906.9, 924.9, 926.9 con Vehículo 368

Motor de combustión interna 904.9, 906.9, 924.9, 926.9 con Vehículo 384.06, 384.07

Motor de combustión interna 904.9, 906.9, 924.9, 926.9 con Vehículo 634.0





Motor de combustión interna 904.9, 906.9, 924.9, 926.9 con Vehículo 979.2

- 1 Correa
- 2 Tornillos de fijación
- 3 Polea (cuando está equipado con aire acondicionado)
- 4 Tornillos de fijación
- 5 Bomba de combustible
- 6 Junta obturadora
- 7 Arandelas obturadoras
- 8 Tubería de combustible
- 9 Tornillo hueco
- 10 Tapa de la caja del filtro de combustible
- 11 Anillo toroidal



B07.15-1087-06

☒☒	Desmontaje y montaje		
1.1	<p>Riesgo de daños personales y materiales al bascular y retornar la cabina del vehículo.</p> <p>Bascular la cabina</p>	<p>Cerciorarse que el área de basculamiento y retorno de la cabina esté libre de objetos y personas. Bascular la cabina hasta que el vástago de seguridad la bloquee en la posición final. Retornar la cabina a su correcto bloqueo en la posición normal de trabajo.</p> <p>Camiones con cabina avanzada 688 y 693 Camiones con cabina avanzada 979</p>	<p>AS60.80-B-0001-01A</p> <p>AR60.80-B-0010B AR60.80-B-0010D</p>
1.2	<p>Riesgo de daños personales y materiales al bascular y retornar el capó del motor.</p> <p>Bascular el capó del motor.</p>	<p>Cerciorarse de que el área de basculamiento y retorno del capó quede libre de objetos y personas. Bascular el capó y bloquearlo con el vástago de seguridad. Retornar el capó hasta su correcto bloqueo en la posición normal de trabajo.</p> <p>Camiones con cabina semiavanzada.</p>	<p>AS88.40-B-0001-01A</p> <p>AR88.40-B-1000A</p>
1.3	<p>Abrir la tapa de acceso en el compartimiento del motor</p>	<p>i En ómnibus y vehículos especiales el acceso para a ejecución de los trabajos de mantenimiento y reparaciones, varían de acuerdo con el tipo y fabricante de la carrocería. Consultar las instrucciones del fabricante de carrocerías.</p>	
2	<p>Aflojar la correa (1) y desengancharla de las poleas del motor.</p>	<p>Camiones y ómnibus con motor delantero 904.9 Camiones y ómnibus con motor delantero 906.9 y 924.9 Ómnibus con motor trasero 904.9; 906.9; 924.9 y 926.9</p>	<p>AR13.22-B-1202A AR13.22-B-1202C AR13.22-B-1202G</p>
3	<p>Desmontar la polea (3).</p>	<p>i Solamente en vehículos equipados con aire acondicionado.</p>	<p>*BA13.22-B-1003-01A</p>
4	<p>Observar las medidas de seguridad al trabajar con combustible. Desenroscar la tapa (10) de la caja del filtro de combustible.</p>	<p>Riesgos de explosión y lesiones.</p> <p>Al desenroscar la tapa (10), el combustible fluirá hacia el depósito, a través de la tubería de retorno.</p> <p>i Montar: Comprobar el estado del anillo toroidal (11), reemplazarlo si es necesario.</p>	<p>AS47.00-B-0001-01A</p> <p>*BA47.20-B-1001-02A</p>
5	<p>Desconectar la tubería (8) de la bomba de combustible (5).</p>	<p>Recoger el combustible.</p> <p>i Montar: Reemplazar los anillos obturadores (7).</p>	<p>*BA47.20-B-1002-01A</p>

6	Soltar los tornillos (4) y retirar la bomba de combustible (5).	Recoger el combustible.  Montar: Reemplazar la junta (6).  Acoplar la bomba de combustible en el árbol de mando, de modo que el perno de arrastre, en el árbol de mando, encaje perfectamente en el arrastrador de la bomba. 	*BA47.20-B-1001-01A
7	Efectuar el montaje en el orden inverso		
8	Purgar el sistema de combustible.	Accionar la manija de la bomba manual, hasta notar una fuerte resistencia.	AP47.00-B-1720-01C
9	Riesgo de daños personales y materiales al accionar el arranque del motor con la caja de cambios engranada. Riesgo de daños personales al efectuar trabajos con el motor caliente y en funcionamiento. Poner el motor en funcionamiento y comprobar la estanqueidad del sistema de combustible	Cerciorarse que la caja de cambios esté en la posición neutra. Utilizar ropa apropiada y tener especial cuidado con las partes móviles y calientes del motor.  No accionar el motor de arranque de forma continua por más de 30 segundos. Si el motor no funciona en ese intervalo, esperar aproximadamente 1 minuto para accionarlo de nuevo.	AS00.00-B-0005-01A
10	Parar el motor		

Bomba de combustible

Número	Denominação		Motor 904.9 ; 906.9 ; 924.9 y 926.9
BA47.20-B-1001-01A	Tornillos de la bomba de combustible en el bloque del motor	Nm	25
BA47.20-B-1002-01A	Tornillo hueco de la tubería de combustible en la bomba de combustible	Nm	45

Filtro de combustible

Número	Denominação		Motor 904.9 y 906.9 sin Code MS8	Motor 924.9 y 926.9
BA47.20-B-1001-02A	Tapa en el cuerpo del filtro de combustible	Nm	25	25

Transmisión por correa única

Número	Denominação		Motor 904.9; 906.9	Motor 924.9; 926.9
BA13.22-B-1003-01A	Soporte del filtro de aceite	Nm	40	40