

Herramientas especiales

Herramientas especiales

- Chaveta de reglaje del volante - BMW nº 11 2 300.
- Herramientas de alineación del árbol de levas - BMW nº 11 2 441/442/443/444/445.
- Pretensor de la cadena de la distribución - BMW nº 11 3 390.

Precauciones generales

Precauciones generales

- Desconectar el cable de masa de la batería.
- Desmontar las bujías para hacer girar con mayor facilidad el motor.
- Hacer girar el motor en el sentido de giro normal (a menos que se especifique lo contrario).
- Respetar los pares de apriete.
- Si lleva: Marcar la ubicación del sensor de posición del cigüeñal antes de desmontarlo.
- NO girar el cigüeñal a través del piñón del árbol de levas ni de otros piñones.
- NO girar el cigüeñal ni el árbol de levas estando desmontada la cadena de la distribución.

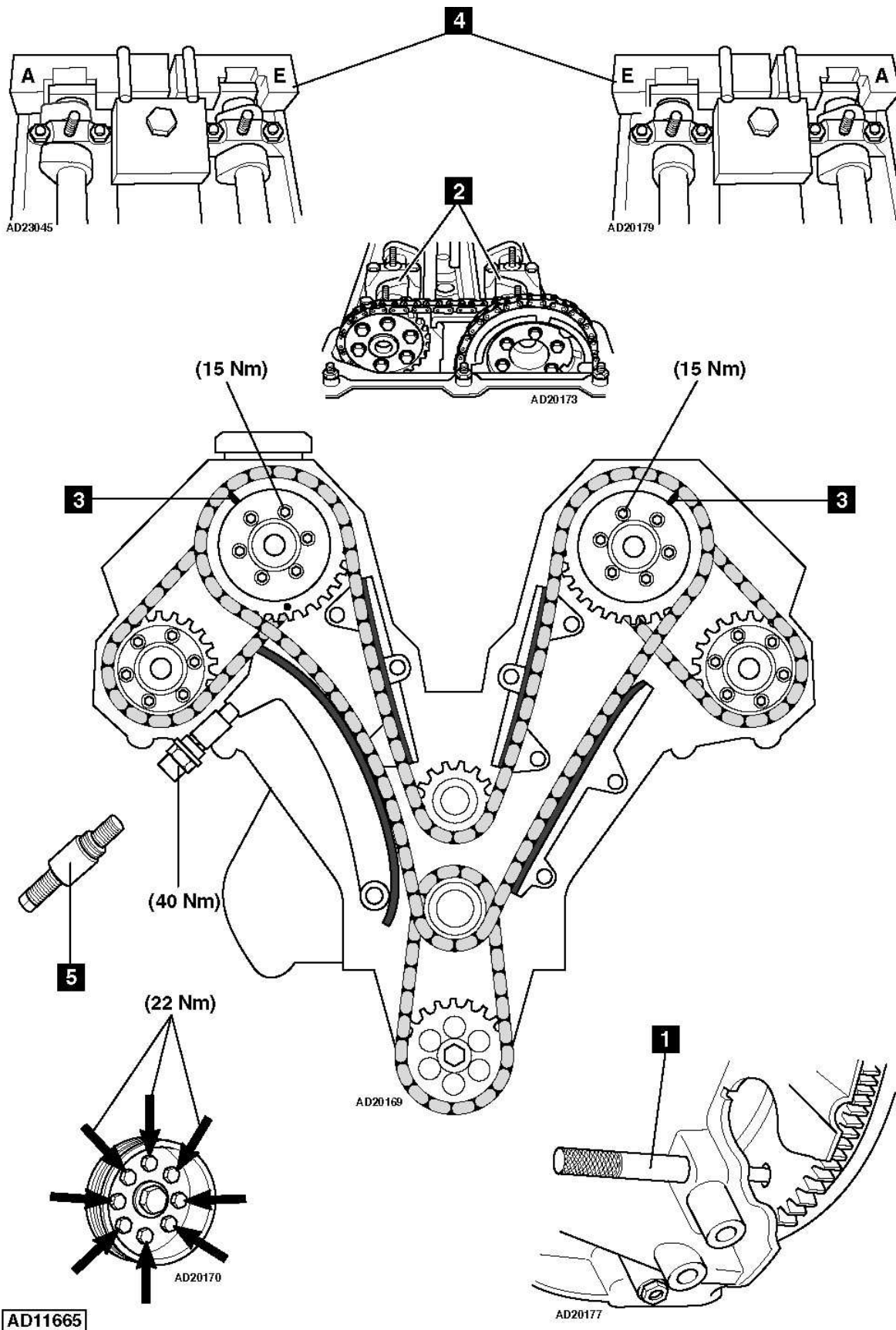
Procedimientos de reglaje de válvulas

Procedimientos de reglaje de válvulas

- Asegurarse de que el motor esté en PMS del cilindro nº 1.
- Insertar la chaveta de reglaje del volante [1] . Herramienta nº 11 2 300.
- Asegurarse de que las levas del cilindro nº 1 queden enfrentadas [2] .
- Asegurarse de que las flechas de los piñones de los árboles de levas apunten hacia arriba [3] .
- Montar las herramientas de alineación del árbol de levas [4] . Herramienta nº 11 2 441/442/443/444/445.

NOTA: Comprobar que la posición de las levas del árbol sea la que se muestra.

- Pretensar la cadena de la distribución, antes de apretar los tornillos de los piñones de los árboles de levas. Utilizar la herramienta nº 11 3 390 [5] .



Fabricante: BMW
 Código de motor: 40 8S 1
 Reglado para: Catalizador regulado

Modelo: 8 Series (E31) 4,0 840i
 Potencia: 210 (286) 5800
 Año: 1993-99

(c) Autodata Limited 2009
 Valid forever. 08/03/2016
 V8.500- **/Autodata**