

Teléfono:  
Fax:  
VAT Registration No.:

---

## Herramientas especiales

### Herramientas especiales

- Extractor de la polea del cigüeñal - nº 7697/8068.

## 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 árbol de levas ni de otros piñones.
- NO girar el cigüeñal ni el árbol de levas estando desmontada la cadena de distribución.

## Procedimientos de reglaje de válvulas

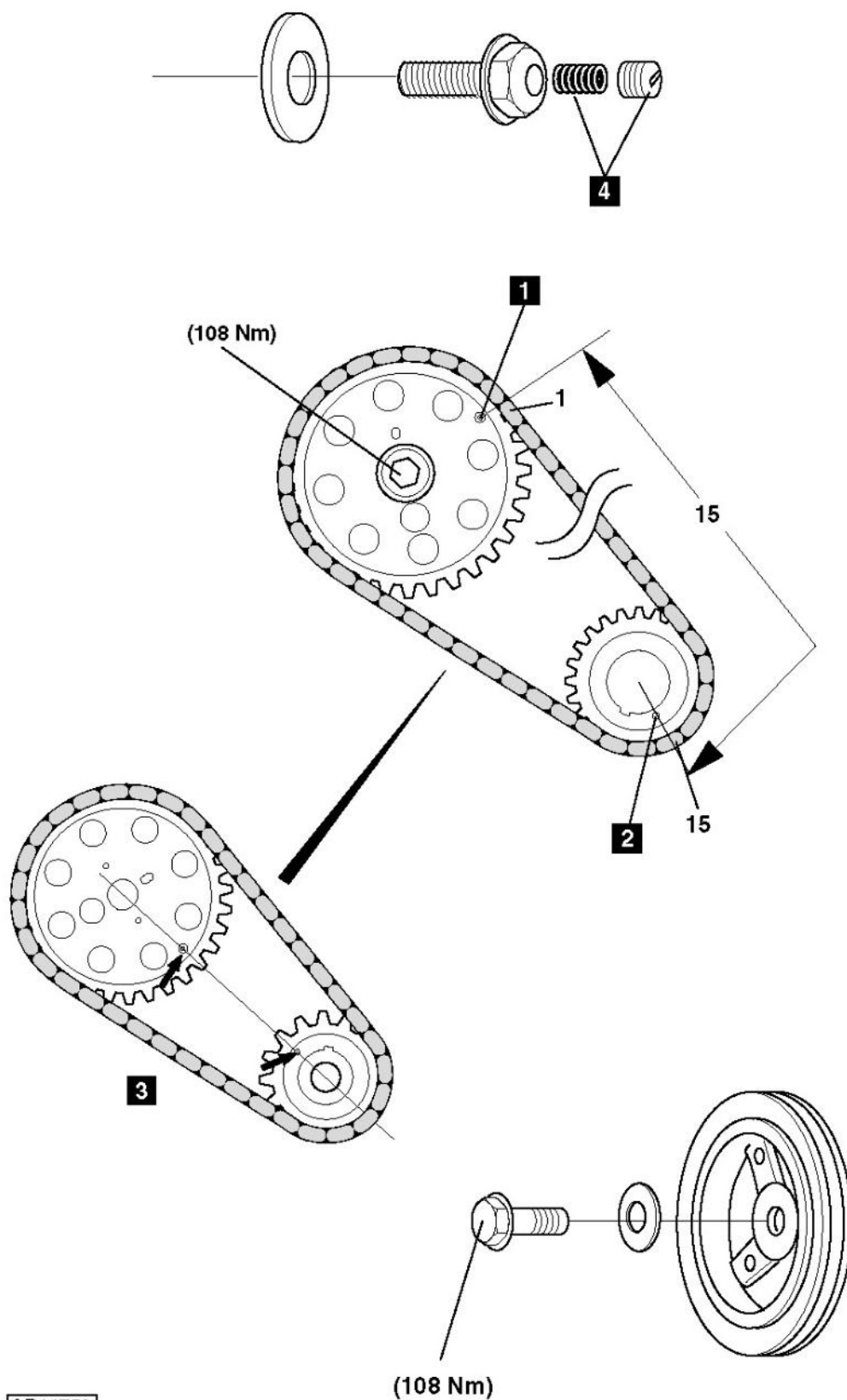
### Procedimientos de reglaje de válvulas

- Girar el cigüeñal hasta que las marcas de reglaje queden en la posición que se muestra [1] y [2] .
- Asegurarse de que haya 15 ejes de eslabón situados entre las marcas de reglaje.
- Durante el desmontaje/montaje de la cadena de distribución:
  - Asegurarse de que las marcas de reglaje estén enfrentadas en la línea central entre el cigüeñal y el árbol de levas [3] .
- Durante el desmontaje de la tapa de la distribución, asegurarse de que el muelle y la chaveta permanecen en el tornillo del piñón del árbol de levas [4] .
  - La cadena de distribución tiene 48 ejes de los eslabones.
- Sustituir la cadena si la deflexión es superior a 12,7 mm.
- Lubricar el tornillo de la polea del cigüeñal durante el montaje.

**Fabricante:** Jeep  
**Código de motor:** ERH  
**Reglado para:** Catalizador regulado

**Modelo:** Grand Cherokee (93-99) 4,0  
**Potencia:** 130 (174) 4600  
**Año:** 1997-99

(c) Autodata Limited 2009  
**Valid forever.** 13/11/2021  
**V8.500-** ***/Autodata***



AD11752

**Fabricante:** Jeep  
**Código de motor:** ERH  
**Reglado para:** Catalizador regulado

**Modelo:** Grand Cherokee (93-99) 4,0  
**Potencia:** 130 (174) 4600  
**Año:** 1997-99

(c) Autodata Limited 2009  
 Valid forever. 13/11/2021  
 V8.500- **/Autodata**