

Herramientas especiales

Herramientas especiales

- Herramienta de sujeción de la polea del cigüeñal - nº KV10109300.
- Extractor de cubo/polea del cigüeñal - nº KV11103000.

Precauciones generales

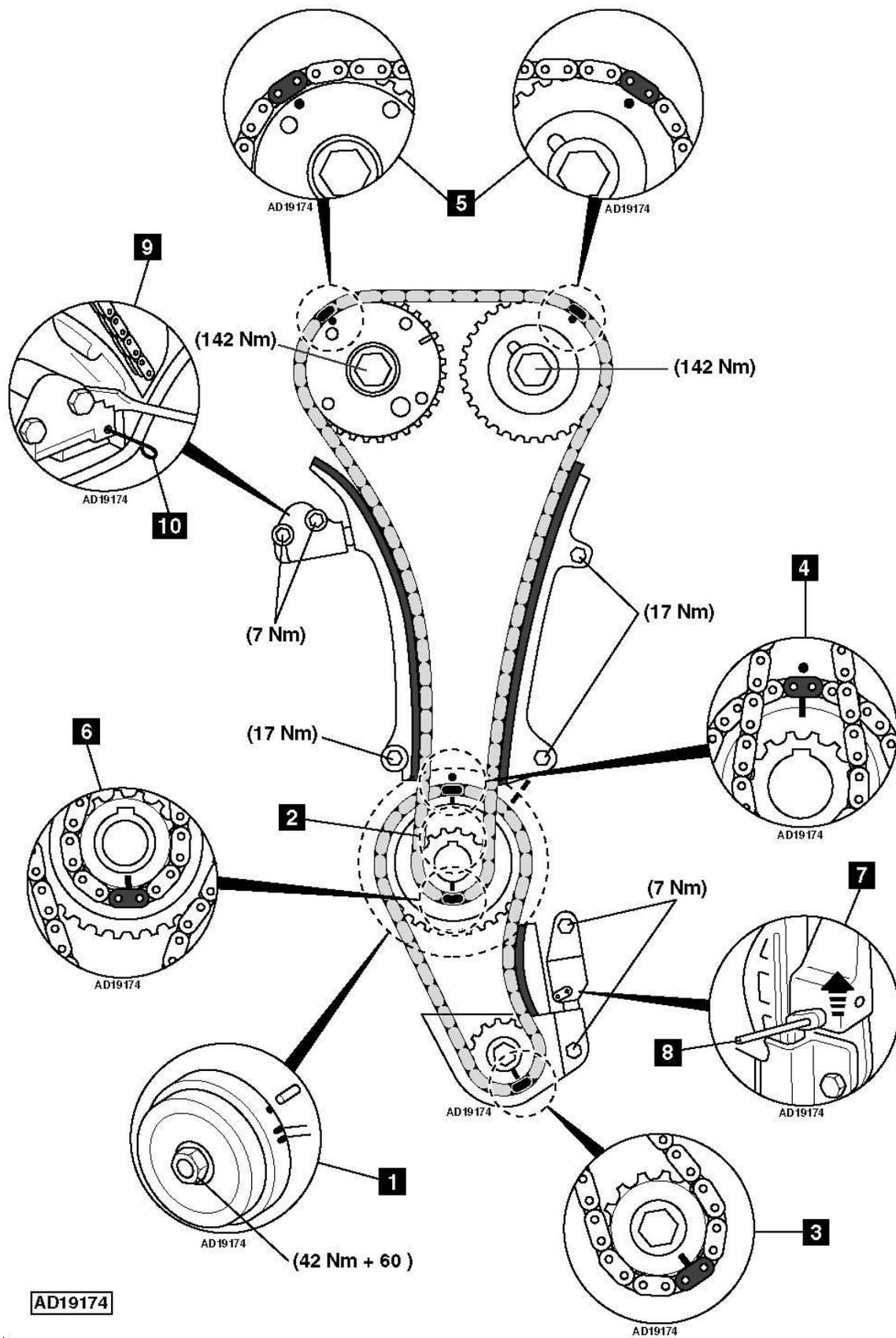
Precauciones generales

- 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

- Requisitos para el desmontaje/montaje:
 - Desmontaje del cárter.
- Motor en PMS del cilindro nº 1 [1] .
- Asegurarse de que el chavetero del piñón del cigüeñal esté en la posición de las 12 en punto [2] .
- Alinear el eslabón dorado o amarillo de la cadena con la marca de reglaje del piñón de la unidad del equilibrador [3] .
- Alinear el eslabón de color naranja o azul de la cadena con la marca de reglaje del piñón del cigüeñal [4] .
- Alinear el eslabón de color dorado o amarillo con la marca de reglaje del piñón de cada árbol de levas [5] .
- Alinear el eslabón de color naranja o azul de la cadena con la marca de reglaje del piñón del cigüeñal [6] .
- Volver a ajustar el tensor:
 - Empujar el brazo del tensor en la dirección de la flecha [7] .
 - Sujetar en su sitio con un trozo de alambre [8] .
 - Comprimir el émbolo del tensor [9] .
 - Sujetar en su sitio con un trozo de alambre [10] .
- Volver a montar los tensores de la cadena de distribución.
- Retirar los trozos de alambre [8] y [10] .



AD19174

Fabricante: Nissan
 Código de motor: QR25DE
 Reglado para: Catalizador regulado

Modelo: X-Trail (T30) 2,5
 Potencia: 121 (165) 6000
 Año: 2003-07

(c) Autodata Limited 2009
 Valid forever. 05/03/2018
 V8.500- **/Autodata**