

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.

