


Mecatrónica Géminis
ROCA 2064 J.L.Suarez Pdo. Gral. San Martin Pcia. Bs. As.
Teléfono: 15 5768 0280
Fax: 4729 3658
Sales tax registration no.:


Montaje

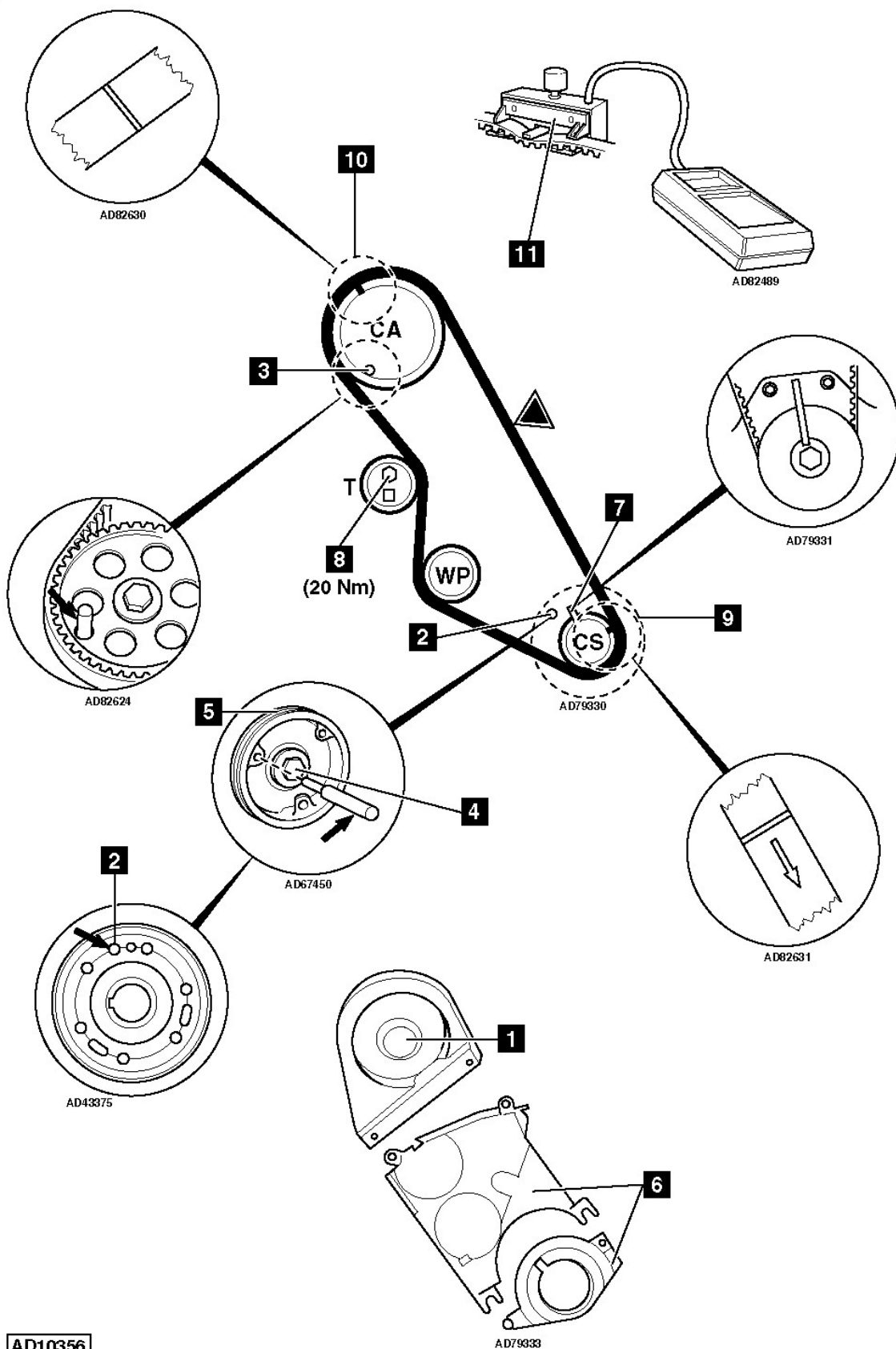
Montaje

NOTA: Las correas de distribución tienen marcas amarillas/naranjas y 114 dientes. Observar la dirección de las marcas de giro en la correa. Comprobar que el rodillo tensor funcione con suavidad.

1. Asegurarse de que la chaveta de reglaje esté bien colocada en el piñón del árbol de levas [3]. Herramienta n7004-T.G.
2. Excepto XM: Montar provisionalmente la polea del cigüeñal. Asegurarse de que la chaveta de reglaje pueda insertarse [2]. Herramienta n7014-T.N.
NOTA: XM - asegurarse de que el cigüeñal esté alineado correctamente [7]10356. Utilizar la herramienta n7014-T.N.
3. Desmontar la polea del cigüeñal.
4. Colocar la correa de distribución hacia la derecha empezando por el piñón del árbol de levas. Asegurarse de que la correa quede tirante entre los piñones.
5. Asegurarse de que las marcas de la correa estén alineadas con las marcas de los piñones [9] y [10].
6. Aflojar el tornillo del tensor [8]. Girar el tensor hacia la izquierda contra la correa. Apretar el tornillo sin bloquearlo.
NOTA: XM - sacar la chaveta de reglaje del ÁRBOL DE LEVAS [3]10356.
7. Instalar el tensiómetro sobre la correa en  [11]. Herramienta n4099/4122-T.
8. Girar el tensor hacia la izquierda. Utilizar una llave de 8 mm. Tensar la correa a 30 unidades SEEM.
NOTA: Motores 2,0: 16 unidades SEEM.
9. Apretar el tornillo del tensor a 20 Nm [8].
10. Desmontar:
 - o Tensiómetro.
 - o Chaveta de reglaje [3].

NOTA: XM - sacar la chaveta de reglaje del CIGÜEÑAL.

11. Montar provisionalmente la polea del cigüeñal [5].
12. Girar el cigüeñal dos vueltas hacia la derecha. Asegurarse de que las chavetas de reglaje puedan insertarse fácilmente.
13. Sacar las chavetas de reglaje.
14. Girar el cigüeñal dos vueltas hacia la derecha.
15. Insertar la chaveta de reglaje del árbol de levas [3].
NOTA: XM - insertar la chaveta de reglaje del CIGÜEÑAL.
16. Instalar el tensiómetro sobre la correa en .
17. El tensiómetro debe indicar 42-46 unidades SEEM.
18. Si no es así: Repetir los pasos 6-17.
19. Sacar las chavetas de reglaje y quitar el tensiómetro.
20. Desmontar la polea del cigüeñal. Montar las cubiertas de distribución [6].
21. Montar la polea del cigüeñal [5].
22. Cubrir la rosca del tornillo de la polea del cigüeñal con un producto fijador de roscas adecuado.
23. Apretar el tornillo de la polea del cigüeñal [4].
 - o Excepto Xsara/Berlingo: Apretar el tornillo a 110 Nm.
 - o Xsara/Berlingo: Apretar el tornillo a 130 Nm.
24. Montar los componentes en orden inverso al desmontaje.



AD10356