

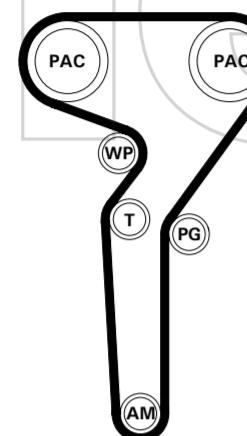
Istruzioni di smontaggio e montaggio

Timing belt replacement directions

I UK

29-0356 / TP356 / TW356

FIAT, LANCIA



PAC. PULEGGIA DELL'ALBERO A CAMME
WP. PULEGGIA DELLA POMPA DELL'ACQUA
T. PULEGGIA DEL TENDITORE
AM. PULEGGIA DELL'ALBERO MOTORE
PG. PULEGGIA DI GUIDA

PAC. CAMSHAFT PULLEY
WP. WATER PUMP PULLEY
T. BELT TENSIONER PULLEY
AM. CRANKSHAFT PULLEY
PG. DRIVE PULLEY

Precauzioni generali General Precautions

- Disattivare dove è presente il sistema antifurto satellitare (configurarlo in manutenzione).
- Assicurarsi che l'interruttore di avviamento sia in posizione di riposo "spento".
- Scollegare la batteria della vettura.
- Prima di scollegare la batteria, spegnere tutti gli accessori comandati elettricamente tenendo conto delle seguenti avvertenze:
 1. Spesso l'autoradio dispone di un codice di sicurezza, assicurarsi che lo stesso venga disattivato o registrato sul libretto vettura.
 2. Scollegando la batteria alcuni dati (es. codice autoradio, le ore, indicazioni in gradi centigradi oppure in gradi Fahrenheit e le impostazioni di funzionamento di alcuni accessori) vengono azzerati.
 3. Alcune unità elettroniche (ECU motore, Body computer, sistema SRS etc. rimangono alimentate per un massimo di 20 minuti). Attendere quindi almeno 20 minuti dopo aver messo l'interruttore di avviamento in posizione di riposo "spento" prima di scollegare la batteria.
- Scollegare SEMPRE la batteria quando si interviene sul sistema di distribuzione della vettura. Il morsetto di massa va scollegato sempre per primo e rialacciato per ultimo.
- Porre attenzione a che tutti i cavi/stacchi siano posti in modo da evitare sollecitazioni eccessive ai terminali delle connessioni.
- Controllare la disposizione delle cinghie/comandi organi ausiliari prima dello smontaggio.
- Annotare il senso di rotazione della cinghia/comando organi ausiliari questa detta debba essere riutilizzata.
- Per facilitare l'operazione di rotazione dell'albero motore si consiglia di smontare dal motore le candele di accensione (motori a benzina) o le candele di pre-riscaldamento (motori diesel).
- Ruotare il motore agendo esclusivamente sull'albero motore salvo diversa specifica.
- Ruotare il motore nel normale senso di rotazione salvo diversa specifica.
- Non ruotare alcun componente del sistema di distribuzione dopo aver smontato la cinghia di distribuzione salvo diversa specifica.
- Al fine di bloccare il motore per svitare o serrare non utilizzare gli attrezzi di allineamento. Non intropiare alcun oggetto tra la cinghia e le pulegge del sistema di distribuzione.
- Qualora si dovesse installare una cinghia usata rispettare sempre il precedente senso di lavoro.
- Verificare la perfetta compatibilità dei nuovi componenti da installare. Lunghezza cinghia, puleggia di guida etc.).
- Verificare sempre lo stato di usura di quei componenti che non verranno sostituiti (puleggia di guida etc.).
- Verificare il corretto funzionamento (senza inceppamenti) degli elementi per la messa e manutenzione in tensione della cinghia.
- Annotare il senso di rotazione delle due gomme di tensione per la messa in fase del tappetino.
- Prima di avviare il motore controllare gli anticipi di accensione (motori a benzina), gli anticipi di iniezione (motori diesel).
- Consultare sempre la memoria guasti del sistema controllo motore al fine di verificare la presenza di eventuali errori.
- Deactivate if present satellite burglar alarm [configure it in service].
- Ensure ignition switch is in "off" position.
- Disconnect battery.
- Before disconnecting battery, switch off all the electric accessories following next warnings:

 1. Often car radio has got a security code, ensure it will be deactivated or registered on the car service book.
 2. Disconnecting battery from some data (ex. radio security code, clock, temperature indicator in Celsius or Fahrenheit degrees and some other accessories) may be cancelled.
 3. Some electronic units (engine ECU, Body computer, SRS system etc.) remain energized for maximum 20 minutes! Wait therefore 20 minutes after switching off ignition switch before reconnect battery.

- **ALWAYS** Disconnect battery when you operate on distribution system of the vehicle. Ground lead must be disconnected at first and reconnected at last.
- Make sure all disconnected harnesses are positioned in order to avoid excessive strain on the connection pins.
- Check auxiliary devices belt position before dismantling.
- Take note of rotation sense of auxiliary belt if it should be used again.
- In order to facilitate crankshaft turning is recommended to take off spark plugs (petrol engines) or glow plugs/diesel engines.
- Turn engine operating exclusively on th crankshaft unless other notice.
- Turn engine in the normal sense of rotation unless other notice.
- Do not move any components of distribution system after have dismantled distribution belt unless other notice.
- To the aim of block engine unless or tighten do not utilize alignment tools, do not place any object between pulleys and distribution system.
- In case of installation of an used belt, always observe previous rotation sense.
- Verify perfect compatibility of new components to be installed (ex. belt length, drive pulley etc.).
- Verify always wear conditions of the components that will not be exchanged.
- Verify correct operation (no jams) all set-up and support in tension system.
- Take note and during re-built operation to reposition all position sensors of crankshaft and camshaft.
- Before switch on engine, turn crankshaft, by hand, at least for two turns and verify correct engine phase.
- After switched on engine check advanced ignition (petrol engines)/advanced injection (diesel engines).
- Always check fault memory engine management system to verify presence of any fault codes.

Istruzioni di smontaggio e montaggio

Procedura di smontaggio

1. Smontare la cinghia degli organi ausiliari.
2. Smontare il Carter della distribuzione.
3. Inserire l'apposito attrezzo di controllo.
4. Ruotare l'albero motore fino al PMS del cilindro N°1 e verificare il corretto posizionamento degli attrezzi di bloccaggio degli alberi a camme.
5. Fare attenzione alle varie possibilità di fasatura.
6. Allentare i bulloni di bloccaggio degli alberi a camme.
7. Allentare il bullone di bloccaggio del tendicinghia, allontanare il tendicinghia dalla cinghia di distribuzione e serrare leggermente il bullone di bloccaggio.
8. Smontare la cinghia di distribuzione.

Procedura di montaggio

Attenzione ai punti di fasatura sulle seguenti pulegge dove possono esserci delle varianti:

1. Controllare che tutte le tacche di fasatura risultino allineate.
2. Collegare la cinghia di distribuzione sul pignone dell'albero motore facendo attenzione alle marcature del senso di rotazione sulla cinghia (se presenti).
3. Agendo sul tendicinghia, portare l'indicatore mobile nella posizione di tensione, serrare, quindi, i bulloni di bloccaggio.
4. Serrare i bulloni di bloccaggio puleggi dell'albero a camme.
5. Smontare tutti gli attrezzi utilizzati per la messa in fase del motore.
6. Ruotare di due giri l'albero motore e verificare il corretto allineamento dei vari punti di fase.
7. Reinserire i vari attrezzi per la verifica della corretta fasatura.
8. Controllare il corretto tensionamento della cinghia di distribuzione.
9. Procedere al rimontaggio dei componenti nell'ordine inverso dello smontaggio.

Attrezzi speciali:

Comparatore e adattatore FIGURA 1 Fiat: N°: 1.895.879.000
Comparatore e adattatore FIGURA 1 Lancia N°: 1.860.895.000
Attrezzo di bloccaggio dell'albero a camme FIGURA 2 Fiat: N°: 1.860.892.000
Attrezzo di bloccaggio dell'albero a camme FIGURA 2 Lancia: N°: 1.860.961.000
Attrezzi per il mantenimento della tensione dell'albero a camme FIGURA 4 Lancia: N°: 1.860.831.000
Attrezzi per il mantenimento della tensione dell'albero a camme FIGURA 4 Lancia: N°: 1.860.848.000 / 1.860.856.000

UK Timing belt replacement directions

Disassembling procedures

1. Disassemble auxiliary belt.
2. Disassemble distribution carter.
3. Insert proper check tool.
4. Turn crankshaft up to top dead centre cylinder N°1 and verify correct positioning of camshaft's locking tools.
5. Paying attention to the various tunes.
6. Unloose camshafts blocking bolts.
7. Unloose belt tensioner blocking bolt, remove belt tensioner from distribution belt and slightly tighten blocking bolt.
8. Disassemble distribution belt.

Assembling procedures

Attention. Timing marks may change on the following pulleys:

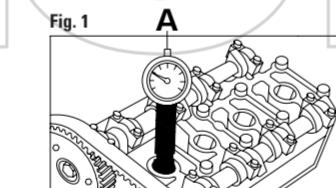
1. Check all tune score are aligned.
2. Fit distribution belt on crankshaft pinion paying attention to the rotation scores on the belt (if presents).
3. Turning pretensioner move the indicator up to tension position, tighten the locking bolts.
4. Tighten pulleys/camshaft locking bolts.
5. Remove all tools used to turn up engine.
6. Turn crankshaft for two times and verify correct alignment of various tune scores.
7. Restore various tools to check correct phase.
8. Check for belt distribution tension correct value.
9. Proceed in opposite way respect to the disassembly phase, the mounting of the components.

Istruzioni di smontaggio e montaggio Timing belt replacement directions

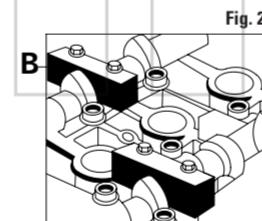
Istruzioni di smontaggio e montaggio Timing belt replacement directions

Istruzioni di smontaggio e montaggio Timing belt replacement directions

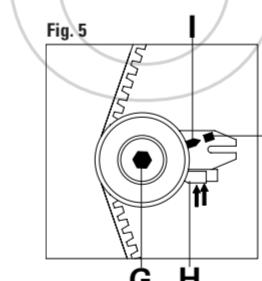
Attenzione!
Possibili varianti dei punti di fasatura:
PULEGGIA DELL'ALBERO A CAMME (PAC):



Attention!
Possibile variation of the timing marks:
CAMSHAFT PULLEY (PAC):



PULEGGIA DEL TENDITORE (T):
BELT TENSIONER PULLEY (T):



PULEGGIA DELL'ALBERO MOTORE (AM):
CRANKSHAFT PULLEY (AM):

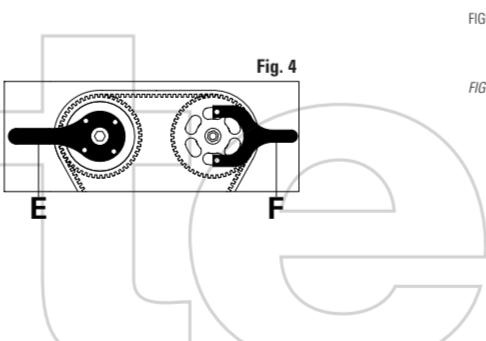
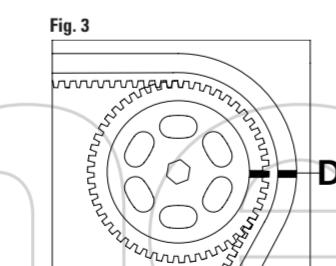
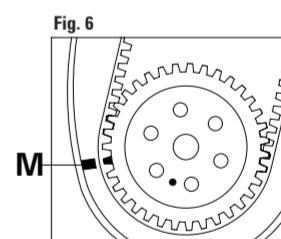


FIGURA 1 Inserire l'apposito attrezzo di comparazione A sul cilindro N°1.

FIGURA 2 Smontare il cappello del 2° cilindro lato scarico dell'albero a camme (per modelli: Lancia Lybra, Coupé, Bravo e Marea; del 3° cilindro lato scarico dell'albero a camme (per modelli: K, Libra, Coupé, Bravo e Marea); del 4° cilindro lato aspirazione dell'albero a camme (per modelli: Lancia K, Lybra, Coupé, Bravo e Marea).

FIGURA 3 Controllare il corretto allineamento delle tacche di fase D ed E.

FIGURE 1 Insert comparator proper tool A on cylinder N° 1.
FIGURE 2 Remove cap of 2° cylinder exhaust side of camshaft (models Lybra, Coupé, Bravo and Marea); of 3° cylinder exhaust side of camshaft (K model); of 4° cylinder inlet side of camshaft (models K, Libra, Coupé, Bravo and Marea).
FIGURE 3 Check for tune scores D right alignment.
FIGURE 4 Retain tension tool camshaft E and F.

FIGURA 5 Allentare il bullone di bloccaggio G e, spingendo nel punto indicato H, quindi, portare l'indicatore mobile I nella posizione di massima tensione e, dopo aver fatto coincidere il punto I con il Punto L, serrare il bullone di bloccaggio G.

FIGURE 5 Unloose locking bolt G and pushing in point H, move mobile indicator I at maximum tension position and after having aligned score I with L, tighten locking bolt G.

FIGURE 6 Controllare il corretto allineamento delle tacche di fase M.

FIGURE 6 Check for tune scores M right alignment.

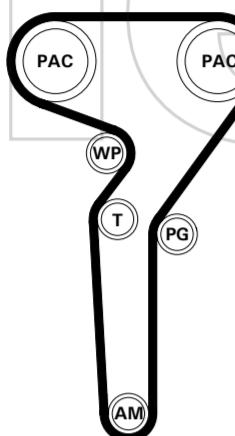
Instrucciones para remplazo de correa de distribución

Instructions pour le remplacement de la courroie de distribution.

E F

29-0356 / TP356 / TW356

FIAT, LANCIA



PAC. POLEA DEL ARBOL DE LEVAS
WP. POLEA DE LA BOMBA DE AGUA
T. POLEA DEL TENSOR
AM. POLEA DEL CIGUENAL
PG. POLEA DE GUIA

PAC. POULE ARBRE A CAMES
WP. POULE POMPÉ A EAU
T. POULE TENDEUR
AM. POULE VILEBREQUIN
PG. POULE GUIDE

Precauciones generales Précautions générales

- Desactivar cuando este presente, el sistema antirrobo satelital. (Configurarlo bajo la modalidad de mantenimiento).
- Asegurarse que el interruptor se encuentra en la posición de reposo "OFF".
- Desconectar la batería.
- Antes de proceder a la desconexión de la batería, apagar todos los accesorios comandados eléctricamente teniendo en cuenta las siguientes advertencias:
 - 1. Con frecuencia la radio dispone de un código de seguridad. Asegurarse que este sea desactivado por su dueño o que este anotado en el manual de usuario del vehículo.
 - 2. La rotación de la batería del motor causa la pérdida de algunos datos tales como el código de radio, hora y fecha, indicadores en grados centígrados o faros, etc., y la programación del funcionamiento de algunos accesorios.
 - 3. Certos módulos electrónicos (ECU, BCM, sistemas SRS, etc.) permanecen alimentados por un máximo de 20 minutos. Por lo tanto, esperar al menos 20 minutos contados a partir del momento en que se gira la llave a la posición OFF antes de desconectar la batería.
 - 4. Desconectar SIEMPRE la batería cada vez que se interveña sobre el sistema de distribución del automóvil. Al desconectar la batería, desconectar siempre el terminal de marcas en primer lugar, y por último el terminal positivo. Al momento de la re conexión, conectar el terminal de marcas primero y luego el terminal positivo.
 - 5. Prestar atención a los avisos de seguridad que aparecen en el manual de usuario del vehículo.
 - 6. Desconectar el cableado que haya sido desconectado de manera de evitar someter a tensiones excesivas a todos los terminales de conexión.
 - 7. Verificar la disposición de las correas de mando de órganos auxiliares del motor antes de desmontarlas.
 - 8. De ser necesario reutilizar la correa de mando de los órganos auxiliares, marcar sobre la misma el sentido actual de rotación de la misma.
 - 9. Para facilitar la operación de rotación del cigüeñal, se aconseja desmontar las bujías de encendido (motores a gasolina), o las bujías de incandescencia (Motores Diesel).
 - 10. Rotar el cigüeñal en sentido contrario a las agujas del reloj, sobre el cigüeñal, a menos que se especifique diferente.
 - 11. No rotar ningún componente del sistema de distribución del motor después de haber procedido al desmontaje de la correa de distribución en menos que se especifica lo contrario.
 - 12. No utilizar las herramientas para alineación de puntos para puesta en fase como medios para impedir que el motor gire al momento de aflojar o apretar tornillos. No interponer ningún objeto entre la correa y las poleas de la distribución.
 - 13. En caso de ser necesario volver a instalar una correa usada, respetar el sentido de anterior de rotación de la misma.
 - 14. Verificar la perfecta compatibilidad de los nuevos componentes a ser instalados. (Largo de la correa de distribución, polea de guía, etc.)
 - 15. Verificar siempre el estado de desgaste de aquellos componentes que no serán remplazados. (ej.: poleas de guía, etc.)
 - 16. Verificar el funcionamiento correcto (sin interrupciones) de todos los órganos que tensan y mantienen en tensión la correa de la distribución.
 - 17. Si al momento de cambiar la correa de la distribución es necesario desmontar los sensores de posición de cigüeñal y de árbol de levas, proceda antes de esta operación a marcar la posición en la que estos se encuentran para volver a montarlos en su posición.
 - 18. Antes de encender el motor, rotar a mano al menos dos vueltas de cigüeñal y verificar que el motor esté en fase correctamente.
 - 19. Después de poner en funcionamiento el motor, verificar el avance de encendido (motores a gasolina), y el avance de inyección (motores diesel).
 - 20. Consultar siempre la memoria de la unidad de control del motor a los fines de verificar la presencia de posibles códigos de error.

- Désactiver (si installé) le système anti vol satellite (le configurer dans la manutention).
- S'assurer que l'interrupteur de démarrage soit en position de repos "éteint".
- Débrancher la batterie de l'automobile:

 - Avant de débrancher la batterie, éteindre tous les accessoires commandés électriquement en respectant les indications suivantes:
 - 1. Souvent l'autoradio dispose d'un code autoradio, faire assurer que ce dernier vienne désactivé ou alors énergisé sur le livret du véhicule.
 - 2. En débranchant la batterie, certaines données (code autoradio, horaire, indications de température et les impositions de fonctionnement de certains accessoires) viennent toutes à zéro.
 - 3. Certaines unités électroniques (ECU, moteur, Body computer, système SRS, etc.) restent alimentées pendant 20 minutes. Attendre donc 20 minutes après avoir mis l'interrupteur de démarrage en position "éteint" et ceci avant de débrancher la batterie.
 - Débrancher TOUJOURS la batterie lorsque on intervient sur le système de distribution de l'automobile, la borne de masse vient débranchée en premier lieu et rebranchée en dernier.
 - Faire attention à ce que tous les câblages détachés soient disposés de manière à éviter des contacts excessifs aux termes des connexions.
 - Contrôler la disposition de la courroie de commande organes auxiliaires avant de procéder au démontage.
 - Noter le sens de rotation de la courroie de commande des organes auxiliaires lorsque celle-ci doit être ré-utilisée.
 - Pour faciliter l'opération de rotation du vilebrequin il est conseillé de démonter les bougies d'allumage (moteurs à essence) ou les bougies de pré-chaufrage (moteurs diesel).
 - Tourner le moteur en intervenant exclusivement à partir du vilebrequin sauf indications diverses.
 - Tourner le moteur dans le sens normal de rotation sauf indications diverses.
 - Ne pas démonter aucun component du système de distribution après avoir démonté la courroie de distribution, à moins de diverses instructions.
 - Afin de bloquer le moteur pour dévisser ou serrer ne jamais utiliser les outils d'alignement et n'interposer aucun objet entre la courroie et la polea de système de distribution.
 - S'il faut installer une courroie usée, respecter toujours la sens de travail précédent.
 - Vérifier la parfaite compatibilité des nouveaux composants à installer (ex: longueur courroie, poleue, guide, etc.)
 - Vérifier toujours l'état d'usure des composants qui ne sont pas appelsés à être remplacés (poleue guide, etc.)
 - Vérifier le correct fonctionnement (sans enrayage) des éléments pour la mise et pour le maintien de la courroie sous tension.
 - Noter et, au moment du montage, remettre en position tous les indicateurs de relèvement de position vilebrequin et arbre à came.
 - Avant la mise en marche du moteur, tourner à la main au moins deux tours le vilebrequin et vérifier la correcte mise en phase du moteur.
 - Après avoir mis en fonction le moteur, contrôler les avances d'allumage (moteurs à essence), les avances d'injection (moteurs diesel).
 - Consulter toujours la mémoire centrale pour vérifier l'état de fonctionnement du système de contrôle moteur afin de vérifier la présence d'erreurs éventuelles.

E Instrucciones para remplazo de correa de distribución

E

Procedimiento de desmontaje correa de distribución

- Desmontar la correa de mando de los órganos auxiliares.
- Desmontar cárter de distribución.
- Insertar la herramienta apropiada de verificación.
- Girar el cigüeñal hasta el PMS del cilindro No 1, y verificar la correcta posición de las herramientas específicas para inmovilización de árboles de leva.
- Prestar atención a las varias posibilidades de puesta en fase.
- Aflojar los tornillos de fijación de los arbiles de leva.
- Aflojar el tornillo de fijación del tensor de correa. Separar la correa de mando de la distribución del tensor de correa y ajustar ligeramente el tornillo de fijación del tensor.
- Desmontar la correa de mando de la distribución.

Procedimiento de montaje de correa de distribución

Precaución. Las marcas de alineación pueden variar en las siguientes poleas:

- Verificar que todas las marcas de puesta en fase resulten alineadas.
- Calzar la correa de la distribución sobre el piñón del cigüeñal, prestando atención a las marcas del sentido de giro sobre la correa (si estas existen).
- Actuando sobre el tensor de la correa, llevar el indicador hasta la posición de tensado. Luego ajuste los tornillos de fijación.
- Ajustar los tornillos de fijación de las poleas de árbol de levas.
- Desmontar todas las herramientas utilizadas para poner en fase el motor.
- Girar vueltas el cigüeñal y verificar la correcta alineación de los varios puntos de fase.
- Reinsertar las herramientas variadas para la verificación de la puesta en fase correcta.
- Verificar la correcta tensión de la correa de la distribución.
- Proceder al reensamblado de los componentes en la secuencia inversa de desarmado.

Herramientas especiales:

Comparador y adaptador. FIGURA 1 Fiat N°: 1.895.879.000
Comparador y adaptador. FIGURA 1 Lancia N°: 1.860.895.000
Herramienta inmovilizadora de árbol levas. FIGURA 2 Fiat N°: 1.860.892.000
Herramienta inmovilizadora de árbol levas. FIGURA 2 Lancia N°: 1.860.961.000
Herramientas para mantener en tensión el árbol de levas. FIGURA 4 Lancia N°: 1.860.831.000
Herramientas para mantener en tensión el árbol de levas. FIGURA 4 Fiat N°: 1.860.848.000 / 1.860.856.000
Herramientas para mantener en tensión el árbol de levas. FIGURA 4 Lancia N°: 1.860.848.000 / 1.860.856.000

E Instructions pour le remplacement de la courroie de distribution

E

Procédures de démontage

- Démonter la courroie organes auxiliaires.
- Démonter le carter de la distribution.
- Introduire l'outil approprié de contrôle.
- Tourner le vilebrequin jusqu'au PMS du cylindre N°1, et vérifier la correcte position des outils de blocage arbres à came.
- Faire attention aux différentes possibilités de mise en phase.
- Desserler les boulons de blocage des arbres à came.
- Desserler le boulon de tendeur de la tendeur de courroie, éloigner le tendeur de courroie de la courroie de distribution et serrer légèrement le boulon de blocage.
- Démonter la courroie de distribution.

Procédures de montage

Faire attention aux variations des repères de décalage sur les poulies suivants:

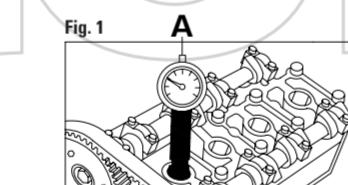
- Contrôler que tous les points de repères de phase résultent alignés.
- Monter la courroie de distribution sur le pignon vilebrequin en faisant attention aux indications (si mentionnées) du sens de rotation sur la courroie.
- En intervenant sur le tendeur de courroie, placer l'indicateur mobile dans la position de tension, ensuite serrer les boulons de blocage.
- Serrer les boulons de blocage poulies arbre à came.
- Démonter tous les outils utilisés pour la mise en phase du moteur.
- Tourner de deux tours le vilebrequin et vérifier le correct alignement des différents points de phase.
- Introduire à nouveau les différents outils pour vérifier la correcte mise en phase.
- Contrôler la correcte tension de la courroie de distribution.
- Procéder au remontage des composants dans l'ordre inverse du démontage.

Instrucciones para remplazo de correa de distribución Instructions pour le remplacement de la courroie de distribution

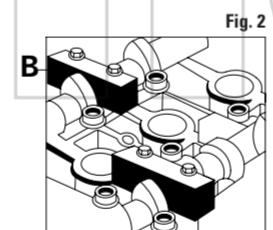
Instrucciones para remplazo de correa de distribución Instructions pour le remplacement de la courroie de distribution

Instrucciones para remplazo de correa de distribución Instructions pour le remplacement de la courroie de distribution

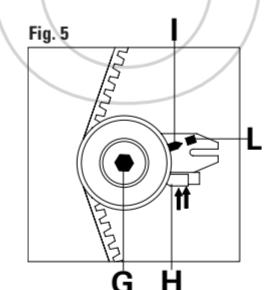
Preparación! Possibles variaciones en las marcas de alineación:
POLEA DEL ÁRBOL DE LEVAS (PAC):



Attention! Possibles variations des repères de calage:
POULE ARBRE A CAMES (PAC):



POLEA DEL TENSOR (T):
POULE TENDEUR (T):



POLEA DEL CIGUENAL (AM):
POULE VILEBREQUIN (AM):

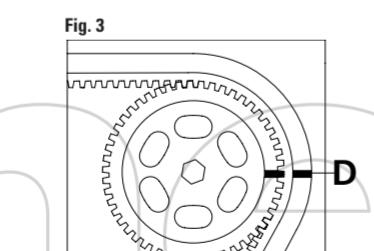
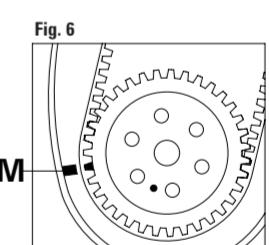


FIGURA 1 Introduire l'outil comparateur A sur le cylindre N°1.
FIGURA 2 Démontar le capuchon du 2^e cylindre coté échappement arbre à came (pour modèle Lybra, Coupé, Bravo y Mareal; du 3^e cylindre coté échappement arbre à came (pour modèle K); du 4^e cylindre coté admission arbre à came (pour modèle K, Lybra, Coupé, Bravo y Mareal).

FIGURA 3 Controlar el correcto alineamiento de los puntos de repère de fase D.

FIGURA 4 Herramientas para mantener la tensión entre los arbiles de leva E y F.

FIGURE 1 Introduire l'outil comparateur A sur le cylindre N°1.
FIGURE 2 Démontar le capuchon du 2^e cylindre coté échappement arbre à came (pour modèle Lybra, Coupé, Bravo y Mareal; du 3^e cylindre coté échappement arbre à came (pour modèle K); du 4^e cylindre coté admission arbre à came (pour modèle K, Lybra, Coupé, Bravo y Mareal).

FIGURE 3 Contrôler le correct alignement des points de repère de phase D.

FIGURE 4 Outils de maintien de tension arbre à came E et F.

FIGURA 5 Aflojar el tornillo de fijación G y empujando sobre el punto indicado H, llevar el indicador móvil I hasta la posición de máxima tensión, y luego de hacer coincidir los puntos I y L, apretar el tornillo de fijación G.

FIGURE 5 Desserler le boulon de blocage G et en poussant au point indiqué H, placer l'indicateur mobile I dans la position de majeure tension, et après avoir fait coincider le point I avec le point L, serrer le boulon de blocage G.

FIGURA 6 Verificar la correcta alineación de las marcas de fase M.

FIGURE 6 Contrôler le correct alignement des points de repère de phase M.