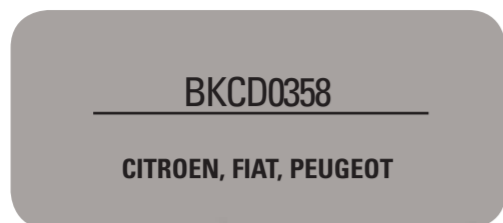


## Istruzioni di smontaggio e montaggio

Timing belt replacement directions

1 UK



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

**PAC.** CAMSHAFT PULLEY  
**T.** BELT TENSIONER PULLEY  
**WP.** WATER PUMP PULLEY  
**AM.** CRANKSHAFT PULLEY  
**PG.** DRIVE PULLEY  
**PID.** DIESEL INJECTION PUMP 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".
- Scolleghere la batteria della vettura.
  - Prima di scollegare la batteria, spegnere tutti gli accessori comandati elettricamente tenendo conto delle seguenti avvertenze:
    - Spesso l'autoradio dispone di un codice di sicurezza, assicurarsi che lo stesso venga disattivato o registrato sul libretto vettura.
    - 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.
    - 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.
  - Scolleghere SEMPRE la batteria quando si interviene sul sistema di distribuzione della vettura. Il morsetto di massa va scollegato sempre per primo e riallacciato per ultimo.
- Porre attenzione a che tutti i cablaggi staccati siano posti in modo da evitare sollecitazioni eccessive ai terminali delle connessioni.
- Controllare la disposizione delle cinghie comando organi ausiliari prima dello smontaggio.
- Annotare il senso di rotazione della cinghia comando organi ausiliari qualora questa 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 (motore diesel).
- Ruotare il motore agendo esclusivamente dall'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 interporre 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 (es. Lunghezza cinghia, puleggia di guida etc.).
- Verificare sempre lo stato di usura di quei componenti che non verranno sostituiti (pulegge di guida etc.).
- Verificare il corretto funzionamento (senza inceppamenti) degli elementi per la messa e mantenimento in tensione della cinghia.
- Annotare e in fase di montaggio riposizionare tutti i trasduttori per il rilevamento della posizione albero motore e albero a camme.
- Prima di avviare il motore ruotare di almeno due giri l'albero motore a mano e verificare la corretta messa in fase del motore.
- Dopo aver messo in funzione 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:
    - Often car radio has got a security code, ensure it will be deactivated or registered on the car service book.
    - Disconnecting battery some data (ex. radio security code, clock, temperature indicator in Celsius or Fahrenheit degrees and some other accessories) may be cancelled.
    - Some electronic units (engine ECU, Body computer, SRS system etc. remain energized for maximum 20 minutes) Wait therefore 20 minutes after switched 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 dismounting.
- Take note of rotation sense of auxiliary belt if it should be used again.
- In order to facilitate crankshaft turning it 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 component of distribution system after have dismounted distribution belt unless other notice.
- To the aim of block engine unloose 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 elements.
- 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

- Smontare la cinghia degli organi ausiliari.
- Smontare il carter della distribuzione.
- Ruotare l'albero motore e verificare il corretto posizionamento dell'attrezzo di bloccaggio del volano.
- Inserire l'apposito attrezzo di bloccaggio dell'albero a camme.
- Inserire l'apposito attrezzo di bloccaggio della pompa d'iniezione.
- Allentare il bullone di bloccaggio del tendicinghia della distribuzione ed allontanarlo dalla cinghia di distribuzione; serrare leggermente il bullone di bloccaggio.
- Smontare la cinghia di distribuzione.

### Procedura di montaggio

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

- Controllare che tutte le tacche di fasatura risultino allineate.
- Calzare la cinghia di distribuzione e bloccarla sul pignone dell'albero motore facendo attenzione alle marcature del senso di rotazione sulla cinghia (se presenti) e bloccarla con l'apposito attrezzo.
- Agendo sul tendicinghia, portare la tensione fino al valore indicato dallo strumento di tensionamento; serrare, quindi, il bullone di bloccaggio.
- Smontare tutti gli attrezzi utilizzati per la messa in fase del motore.
- Ruotare di dieci giri l'albero motore e verificare il corretto allineamento dei vari punti di fase.
- Reinserire i vari attrezzi per la verifica della corretta fasatura.
- Controllare il corretto tensionamento della cinghia di distribuzione.
- Procedere al rimontaggio dei componenti nell'ordine inverso dello smontaggio.

### Attrezzi speciali:

Attrezzo di bloccaggio dell'albero a camme: Bullone M8 x 1,25 mm x 80 mm. FIGURA 1 Bullone M8 x 1,25 mm x 80 mm  
Attrezzo di tensionamento. FIGURA 2 N°: 0188-J/J1  
Attrezzo di misurazione della tensione della cinghia. FIGURA 3 SEEM C-TRONIC 105.5  
Attrezzo di bloccaggio della cinghia di distribuzione. FIGURA 5 N°: 0188-K  
Attrezzo di bloccaggio della pompa di iniezione. FIGURA 6 N°: 0188-H

## Timing belt replacement directions

### Disassembling procedures

- Disassemble auxiliary belt.
- Disassemble distribution carter.
- Turn crankshaft and verify correct positioning of flywheel's locking tool.
- Insert camshaft proper locking tool.
- Insert injection pump proper locking tool.
- Unloose distribution belt tensioner blocking bolt and remove from the distribution belt. slight tighten blocking bolt.
- Disassemble distribution belt.

### Assembling procedures

Attention. Timing marks may change on the following pulleys:

- Check all tune score are aligned.
- Put distribution belt on and lock it on crankshaft pinion paying attention to the rotation marks of the belt (if present) and blocking distribution belt with proper tool.
- Turning pretensioner reach tension up to the gauge correct value, then tighten the locking bolt.
- Remove all tools used to tune up engine.
- Turn crankshaft for ten times and verify correct alignment of various tune scores.
- Restore various tools to check correct phase.
- Check for belt distribution tension correct value.
- Proceed in opposite way respect to the disassembly phase, the mounting of the components.

### Special tools:

Camshaft locking tool: Bolt M8 x1,25 mm x 80 mm FIGURE 1 Bullone M8 x 1,25 mm x 80 mm  
Tension tool FIGURE 2 N°: 0188-J/J1  
Gauge tool belt tension FIGURE 3 SEEM C-TRONIC 105.5  
Belt distribution locking tool FIGURE 5 N°: 0188-K  
Injection pump locking tool FIGURE 6 N°: 0188-H

## Istruzioni di smontaggio e montaggio Timing belt replacement directions

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

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

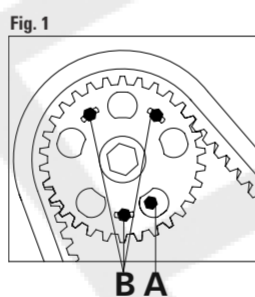


FIGURA 1 Inserire l'apposito attrezzo di bloccaggio dell'albero a camme A. I bulloni B non devono trovarsi all'estremità delle scanalature.

FIGURE 1 Insert camshaft proper locking tool A. B bolts shouldn't be at spline edge.

## Istruzioni di smontaggio e montaggio Timing belt replacement directions

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

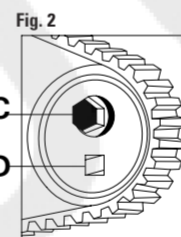


FIGURA 2 Allentare il bullone di bloccaggio C e ruotare il tendicinghia in senso antiorario tramite l'attrezzo di tensionamento inserito in D fino alla corretta misura di tensione; serrare quindi il bullone di bloccaggio C.

FIGURA 3 Inserire l'apposito attrezzo di misura tensionamento, E, nel punto indicato, ed agire sul tendicinghia fino ad un valore compreso tra 38 e 42 unità SEEM (per modelli 206/306/Expert), compreso tra 38 e 51 unità SEEM (per modello Partner), compreso tra 38 e 46 unità SEEM (per modelli Citroen).

FIGURE 2 Unloose blocking bolt C, turn belt tensioner clockwise through proper tension tool inserted in D up to correct tension value, tighten blocking bolt C.

FIGURE 3 After have inserted tension gauge E, in the showed point, operate on belt tensioner up to a value between 38 and 42 SEEM units (for 206/306/Expert models). Between 38 and 51 SEEM units (for Partner model). Between 38 and 46 SEEM units (for Citroen models).

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

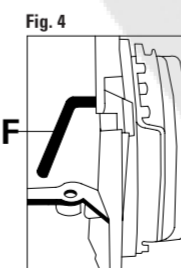


FIGURA 4 Inserire l'apposito attrezzo di bloccaggio del volano F.

FIGURA 5 Inserire l'apposito attrezzo di bloccaggio della cinghia di distribuzione G.

FIGURE 4 Insert flywheel F proper locking tool.  
FIGURE 5 Insert belt distribution G proper locking tool.

## Istruzioni di smontaggio e montaggio Timing belt replacement directions

PULEGGIA DELLA POMPA DI INIEZIONE (PID):  
DIESEL INJECTION PUMP PULLEY (PID):

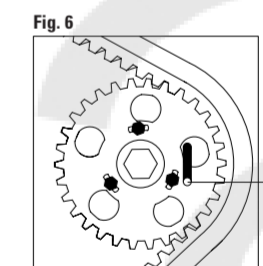


FIGURA 6 Inserire l'apposito attrezzo di bloccaggio della puleggia della pompa di iniezione H.

FIGURE 6 Insert injection pump pulley proper locking tool H.

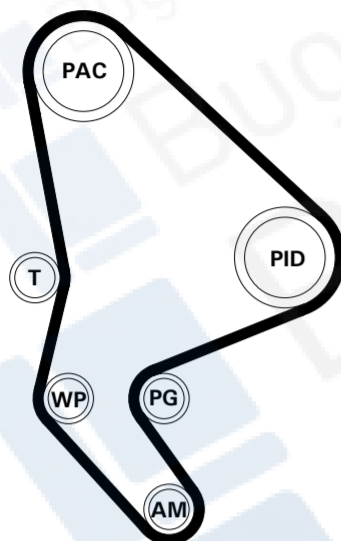
## Instrucciones para remplazo de correa de distribución

Instructions pour le remplacement de la courroie de distribution.

E F

BKCD0358

CITROEN, FIAT, PEUGEOT



**PAC.** POLEA DEL ARBOL DE LEVAS  
**T.** POLEA DEL TENSOR  
**WP.** POLEA DE LA BOMBA DE AGUA  
**AM.** POLEA DEL CIGUEÑAL  
**PG.** POLEA DE GUÍA  
**PID.** POLEA DE LA BOMBA DE INYECCION DIESEL

**PAC.** POULIE ARBRE A CAMES  
**T.** POULIE TENDEUR  
**WP.** POULIE POMPE A EAU  
**AM.** POULIE VILEBREQUIN  
**PG.** POULIE GUIDE  
**PID.** POULIE POMPE D'INJECTION DIESEL

## Precauciones generales Précautions générales

- Desactivar cuando este presente, el sistema antirobo satelital. (configurarlo bajo la modalidad de mantenimiento).
- Asegurarse que el interruptor se encuentre 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:
  - 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.
  - La desconexión de la batería del vehículo causa la pérdida de algunos datos tales como el código de la radio, hora y fecha, indicadores en grados centígrados o fahrenheit, y la programación del funcionamiento de algunos accesorios.
  - Ciertos módulos electrónicos (ECU, BCM, sistemas SRS, etc.), permanecen alimentados por un máximo de 20 minutos. Por lo tanto, esperar por lo menos 20 minutos contados a partir del momento en que se gira la llave a la posición OFF antes de desconectarla.
- Desconectar SIEMPRE la batería cada vez que se interviene sobre el sistema de distribución del automóvil. Al desconectar la batería, desconectar siempre el terminal de masa en primer lugar, y por último el terminal positivo. Al momento de la re conexión.
- Prestar atención en posicionar todo el cableado que haya sido desconectado de manera de evitar someter a tensiones excesivas a todos los terminales de conexión.
- Verificar la disposición de las correas de mando de órganos auxiliares del motor antes de desmontarlas.
- De ser necesario reutilizar la correa de mando de los órganos auxiliares, marcar sobre la misma el sentido actual de rotación de la misma.
- 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).
- Rotar el motor actuando únicamente sobre el cigüeñal, a menos que se especifique diferente.
- No rotar ningún componente del sistema de distribución del motor después de haber procedido al desmontaje de la correa de distribución a menos que se especifique lo contrario.
- No utilizar las herramientas de 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.
- En caso de ser necesario volver a instalar una correa usada, respetar el sentido de rotación de la misma.
- Verificar la perfecta compatibilidad de los nuevos componentes a ser instalados. (Largo de la correa de distribución, polea de guía, etc.)
- Verificar siempre el estado de desgaste de aquellos componentes que no serán reemplazados. (ej: poleas de guía, etc.)
- Verificar el funcionamiento correcto (sin interrupciones) de todos los órganos que tensionan y mantienen en tensión la correa de la distribución.
- 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.
- Antes de encender el motor, rotarlo a mano al menos dos vueltas de cigüeñal y verificar que el motor este en fase correctamente.
- Después de poner en funcionamiento el motor, verificar el avance de encendido (motores a gasolina), y el avance de inyección (motores diesel).
- 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 (à configurer dans la maintenance).
- 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 de sécurité, s'assurer que ce dernier vient désactivé ou alors enregistré sur le livret du véhicule.
    2. En débranchant la batterie, certaines données (ex: code autoradio, oraire, indications de température et les impositions de fonctionnement de certains accessoires) viennent mises au zéro.
    3. Certaines unités électroniques (ECU, moteur, Body computer, système SRS, etc) restent alimentées pendant 20 minutes au maximum, 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 rattachée en dernier.
  - Faire attention à ce que tous les câblages détachés soient disposés de manière à d'éviter des contacts excessifs aux terminaux des connexions.
- Contrôler la disposition de la courroie 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 (motores à essence) ou les bougies de pré-chauffage (motores 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 jamais tourner aucun composant 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 poulie du système de distribution.
- S'il fallait installer une courroie usée, respecter toujours le sens de travail précédent.
- Vérifier la parfaite compatibilité des nouveaux composants à installer (ex: longueur courroie, poulie guide, etc.)
- Vérifier toujours l'état d'usure des composants qui ne sont pas appelés à être remplacés (poulie guide, etc.)
- Vérifier le correct fonctionnement (sans enrayages) 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 relevement de position vilebrequin e arbre a cames.
- Avant de 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 (motores à essence) les avances d'injection (motores diesel).
- Consulter toujours la mémoire centrale inconvénients du système contrôle moteur afin de vérifier la présence d'erreurs éventuelles.

## E Instrucciones para remplazo de correa de distribución

### Procedimiento de desmontaje correa de distribución

- Desmontar la correa de mando de los órganos auxiliares.
- Desmontar cárter de la distribución.
- Girar el cigüeñal y verificar la correcta instalación de la herramienta de inmovilización de del volante de inercia del motor.
- Insertar la herramienta específica para inmovilizar árbol de levas.
- Insertar la herramienta de inmovilización de la bomba de inyección.
- Aflojar el tornillo de fijación del tensor de correa de la distribución. Alejar la correa de la distribución del tensor de correa. Apretar ligeramente el tornillo de fijación.
- 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 e inmovilizarla con la herramienta destinada para ello, prestando atención a las marcas del sentido de giro sobre la correa (si estas existen).
- Actuando sobre el tensor de la correa, llevar la tensión hasta el valor indicado por el instrumento de tensión. Luego ajustar el tornillo de fijación.
- Desmontar todas las herramientas utilizadas para poner en fase el motor.
- Girar diez vueltas el cigüeñal y verificar la correcta alineación de los puntos de fase.
- Reinsertar las herramientas varias 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:

Herramienta inmovilizadora del árbol de levas. Tornillo M8 x 1.25 mm x 80 mm FIGURA 1  
Bullone M8 x 1.25 mm x 80 mm FIGURA 1  
Herramienta para tensión. FIGURA 2 N°: 0188-J/1  
Herramienta para medir tensión de correa. FIGURA 3 SEEM C-TRONIC 105.5  
Herramienta para inmovilizar la correa de la distribución. FIGURA 5 N°: 0188-K  
Herramienta para inmovilizar la bomba de inyección. FIGURA 6 N°: 0188-H

## F Instructions pour le remplacement de la courroie de distribution

### Procédures de démontage

- Démonter la courroie organes auxiliares.
- Démonter le carter de la distribution.
- Tourner le vilebrequin et vérifier la correcte position de l'outil de blocage du volant.
- Introduire l'outil approprié de blocage arbre à cames.
- Introduire l'outil approprié de blocage pompe d'injection.
- Desserrer le boulon de blocage du tendeur de courroie de distribution et l'éloigner de la courroie de distribution. 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 et la bloquer sur le pignon du vilebrequin en faisant attention aux indications (si mentionnées) du sens de rotation de la courroie. bloquer avec l'outil approprié.
- En intervenant sur le tendeur de courroie, régler la tension jusqu'à la valeur indiquée par l'instrument de réglage de tension. ensuite serrer le boulon de blocage.
- Démonter tous les outils utilisés pour la mise en phase du moteur.
- Tourner de dix 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.

### Outils spécifiques:

Outil de blocage arbre à cames: boulon M8x1.25mmx80mm. FIGURE 1  
Bullone M8 x 1.25 mm x 80 mm FIGURE 1  
Outil de tension. FIGURE 2 N°: 0188-J/1  
Outil de mesure tension courroie. FIGURE 3 SEEM C-TRONIC 105.5  
Outil de blocage courroie de distribution. FIGURE 5 N°: 0188-K  
Outil de blocage pompe d'injection. FIGURE 6 N°: 0188-H

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

Precaución!  
Posibles variaciones en las marcas de alineación:  
POLEA DEL ARBOL DE LEVAS (PAC):

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

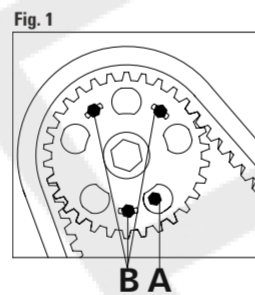


FIGURA 1 Insertar la herramienta especial de inmovilización de árbol de levas A. Los tornillos B, no deben estar situados en la extremidad de las acanaladuras.

FIGURE 1 Introduire l'outil approprié de blocage arbre à cames A. Les boulons B ne doivent pas se trouver à l'extrémité des cannelures.

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

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

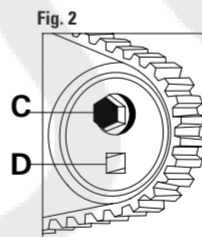


FIGURA 2 Aflojar el tornillo de fijación C. Girar el tensor de la correa en sentido contrario a las agujas del reloj utilizando para ello la herramienta tensora insertada en D hasta obtener la medida correcta de tensión. Apretar el tornillo de fijación C.

FIGURA 3 Insertar la herramienta apropiada para medición de la tensión de correa E en el punto indicado, y actuar sobre el tensor de la correa hasta conseguir un valor de tensión de entre 38 y 42 unidades SEEM (para modelos 206 / 306 / Expert), y de entre 38 y 51 unidades SEEM (para modelos Partner). Para modelos Citroen, el valor de tensión es de entre 38 y 46 unidades SEEM.

FIGURE 2 Desserrer le boulon de blocage C, tourner le tendeur de courroie dans le sens contraire aux aiguilles de la montre en utilisant l'outil de réglage de tension introduit en D jusqu'à la correcte tension, serrer ensuite le boulon de blocage C.

FIGURE 3 Introduire l'outil approprié de mesure de tension E, au point indiqué, intervenir sur le tendeur de courroie jusqu'à atteindre une valeur comprise entre 38 et 42 unités SEEM (pour modèles 206/306/Expert). Comprise entre 38 et 51 unités SEEM (pour modèle Partner). Comprise entre 38 et 46 unités SEEM (pour modèles Citroen).

POLEA DEL CIGUEÑAL (AM):  
POULIE VILEBREQUIN (AM):

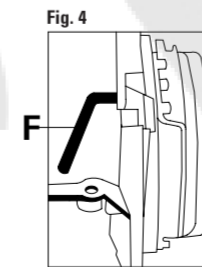


FIGURA 4 Insertar la herramienta de inmovilización del volante motor F.  
FIGURA 5 Insertar la herramienta especial de inmovilización de correa de distribución G.

FIGURE 4 Introduire l'outil approprié de blocage du volant F.  
FIGURE 5 Introduire l'outil approprié de blocage courroie de distribution G.

POLEA DE LA BOMBA DE INYECCION DIESEL (PID):  
POULIE POMPE D'INJECTION DIESEL (PID):

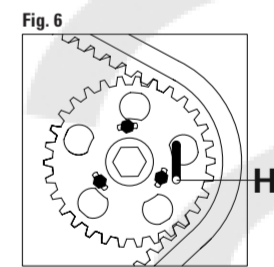


FIGURA 6 Insertar la herramienta para inmovilización de polea de bomba de inyección H.

FIGURE 6 Introduire l'outil approprié de blocage poulie pompe d'injection H.