



99-CD34

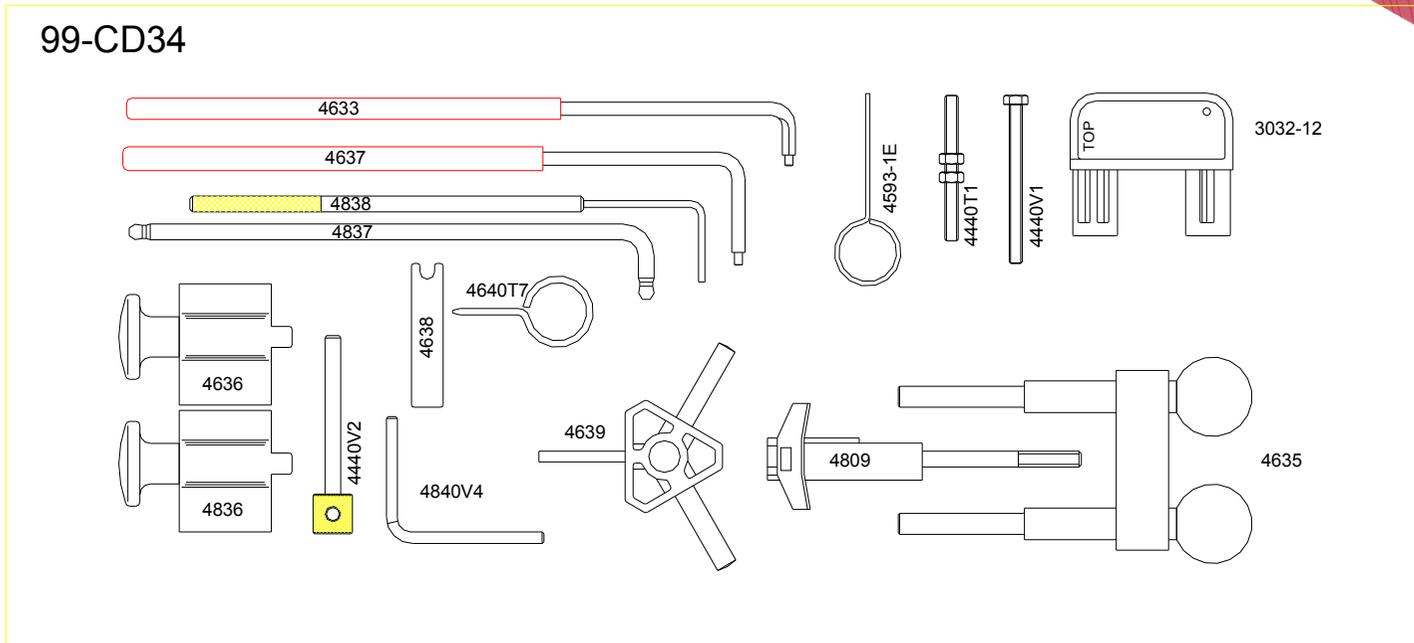
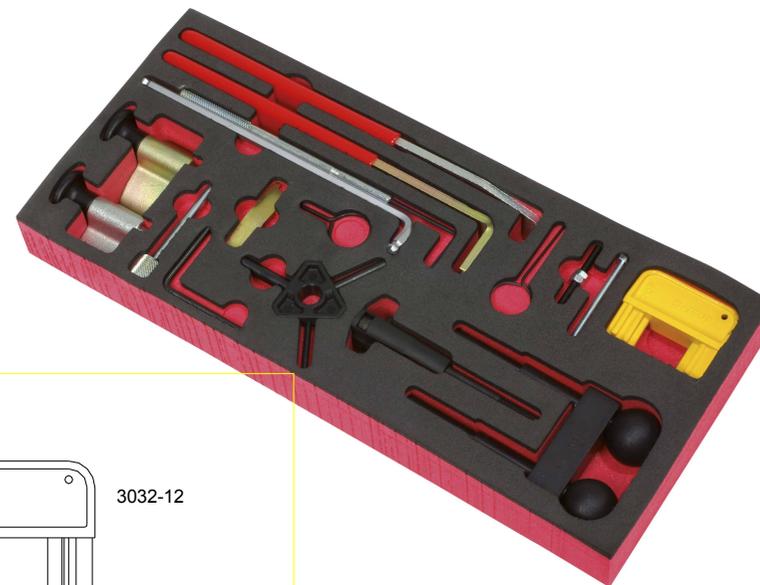
NOTICE TECHNIQUE KIT DE CALAGE DISTRIBUTION COMPLEMENT

Ce Kit a été conçu pour compléter le kit multimarques 99-CD32 existant afin de réaliser 95% du parc automobile Français. (véhicules Européens jusqu'à 2.0L de cylindrée et avec temps d'intervention inférieur à 6h).

Comment utiliser cette notice technique :

- Connaître le véhicule
 - o Marque
 - o Type Essence ou Diesel
 - o Modèle
 - o Cylindrée
 - o Type moteur
- Repérer la référence de l'outil en face de chaque véhicule dans le tableau d'affectation ci-après
- Vérifier le code OEM de l'outil indiqué si besoin (pour double contrôle)
- Repérer le code correspondant à la photo de l'outil
- Repérer l'emplacement dans un des deux plateaux
- Utiliser l'outil comme indiqué sur la photo d'illustration qui porte le même code photo
- Procéder au blocage du moteur pendant le changement de la courroie
- Remettre les outils dans les plateaux une fois la courroie neuve installée.

PHOTO PLATEAU COMPOSANT LE KIT ET LISTE DES PIECES AVEC EMPLACEMENT



BDD CALAGE DISTRIBUTION SAM - REMPLACEMENT DE LA COURROIE - APPLICATIONS

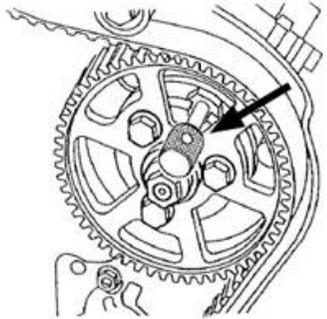
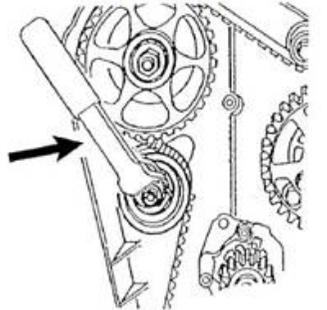
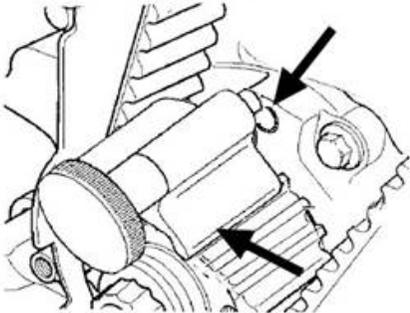
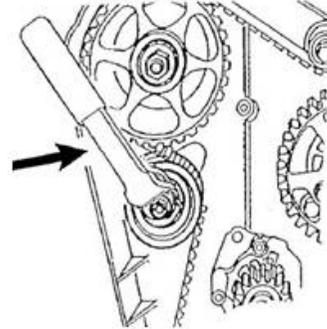
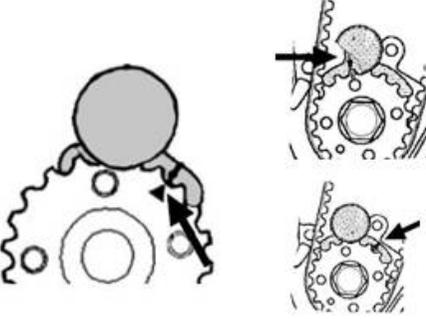
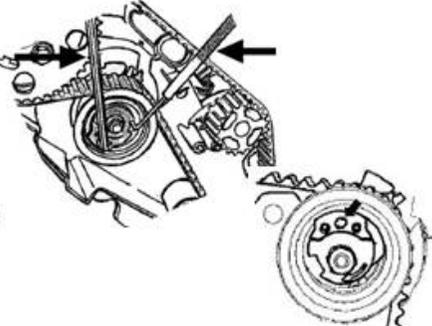
| CONSTRUCTEUR - OPEL - MOTEURS ESSENCE | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|-------------|--|------------|---------|--------------------------------|-----|-----------------|----------------|-----------------------|
| Modele Sélectionné | Type Moteur | Code Moteur | Ref Outil | Ref OEM | Designation Outil | Qté | Change Pompe | Outil Photo | Illustration Outil |
| OPEL Astra-G Vectra-B | 1.8 16v. | C18XEL/X18XE/X18XE! | AST3032-12 | KM-853 | Outil de blocage arbre à cames | 1 | Oui | JA | JA |
| Zafira-A Omega Frontera | 2.0 16v. | C20SEL/C20XE/X20XEV/Z20LEH Z20LEL/Z20LER/Z20LET | | | | | | | |
| Sintra | 2.2 16v. | X22SE/X22XE/Y22SE/Y22XE/Z22XE | | | | | | | |

| CONSTRUCTEUR - VOLKSWAGEN GROUPE - MOTEUR DIESEL | | | | | | | | | |
|--|-------------|-------------------------|-----------|---------------------------------|--|-----|-----------------|----------------|-----------------------|
| Modele Sélectionné | Type Moteur | Code Moteur | Ref Outil | Ref OEM | Designation Outil | Qté | Change Pompe | Outil Photo | Illustration Outil |
| AUDI | 1.2TDI PD | ANY/AYZ | AST4636 | T10050 | Outil de blocage arbre à cames (Rond) | 1 | Oui | EF | EF |
| A2, A3, A4, A6 | 1.4TDI PD | AMF/ATL/BAY/BHC/BNM/BNV | AST4836 | T10100 | Outil de blocage arbre à cames (Ovale) | 1 | | EG | EG |
| SEAT | 1.9TDI PD | AJM/ANU/ARL/ARX/ASZ/ATD | AST4440V2 | MP-1-301/T20102/U-40074/VAG3359 | Pige de blocage arbre à cames (second) | 1 | | ED | ED |
| Arosa, Ibiza, Cordoba | | ATJ/AUY/AVB/AVF/AVQ/AWX | AST4637 | MP-1-302/U-3009A/VAG3387 | Ajusteur de tensionneur | 1 | | EH | EH |
| Altea, Leon, Toledo, Alhambra | | AXB/AXC/AXR/BEW/BJB/BKC | AST4633 | T10020 | Ajusteur de tensionneur | 1 | | EI | EI |
| SKODA | | BKE/BLS/BLT/BPX/BRB/BRM | AST4837 | T10264 | Outil d'ajustement du tensionneur | 1 | | EJ | EJ |
| Fabia, Roomster | | BRU/BSV/BSW/BTB/BVK | AST4838 | T10265 | Pige de blocage tensionneur | 1 | | EK | EK |
| Octavia, Superb | 2.0TDI PD | AZV/BKD/BDJ/BDK/BGW/BHW | AST4640T7 | T10115 | Pige de blocage tensionneur | 1 | | EL | EL |
| V W | | BKP/BLB/BMA/BMM/BMN/BMP | AST4638 | T10008 | Pige de blocage tensionneur | 1 | | EM | EM |
| Lupo, Polo, Fox | | BMR/BNA/BPW/BRC/BRE/BRF | AST4639 | None | Pige de réglage tensionneur | 1 | | EN | EN |
| Golf, Bora, Jetta, Beetle | | BRT/BSS/BUY/BUZ/BVF/BVG | AST4840V4 | T10060A/T20167 | Pige de blocage tensionneur auxiliaire | 1 | | EO | EO |
| Passat, Touran, Sharan Caddy, Transporter | | BVH/BVV/BVE | | | | | | | |

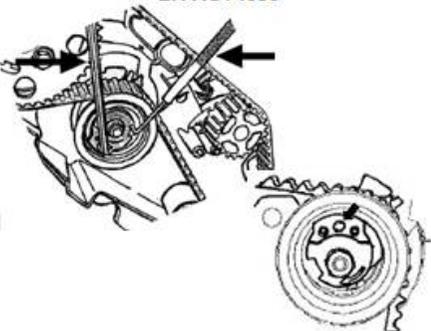
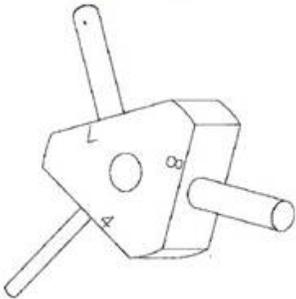
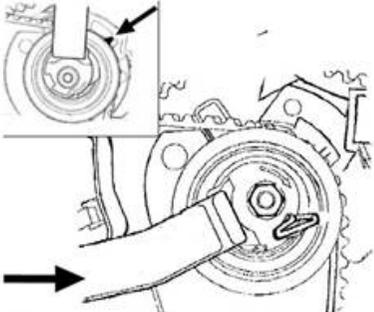
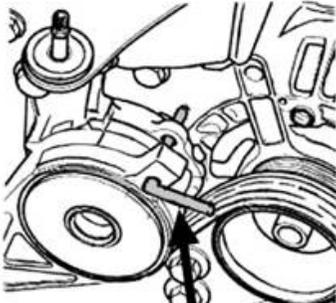
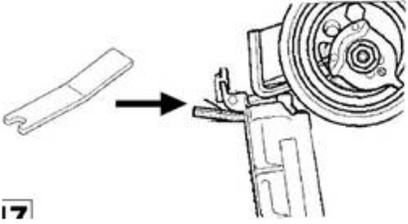
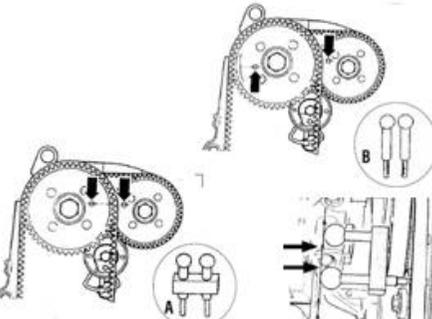
BDD CALAGE DISTRIBUTION SAM - REMPLACEMENT DE LA COURROIE - APPLICATIONS

| CONSTRUCTEUR - VOLKSWAGEN GROUPE - MOTEUR ESSENCE | | | | | | | | | |
|--|-----------------|---|-------------------------|-------------------------|--|--------|-----------------|----------------|-----------------------|
| Modele Sélectionné | Type Moteur | Code Moteur | Ref Outil | Ref OEM | Designation Outil | Qté | Change Pompe | Outil Photo | Illustration Outil |
| AUDI A2 | 1.4 16v. | AFK/AHW/AKQ/APE/AQQ/AUA AUB/AXP/BBY/BBZ/BCA/BKY | AST4635 | T10016/T10074 | Outil de calage arbre à cames | 1 | Oui | FA | FA |
| SEAT Arosa,Ibiza,Cordoba,Leon | 1.4 FSI | ARR | | | | | | | |
| Toledo,Inca | 1.6 FSI | BAD | | | | | | | |
| SKODA Fabia,Octavia | 1.6 16v. | AJV/ARC/ATN/AUS/ AVY/AZD/BCB | | | | | | | |
| VW Lupo,Polo, Golf, Bora, Caddy Beetle | | | | | | | | | |
| AUDI 80, A3, S3, A4 | 1,6 | 1F/ABM/ADA/ADP/AEH/AEK AFT/AHL/AKL/AKS/ALZ/ANA | AST4440T1 AST4593-1E | T20046/T10092 T40011 | Boulon de blocage tendeur Pige de blocage tendeur | 1 1 | Oui | FB FC | FB FC |
| Cabriolet, A6, TT | | APF/ARM/AUR/AVU/AYD/BFQ | AST4809 | T20044/VAG3366 | Outil de blocage chaîne en tête | 1 | | FD | FD |
| SEAT Ibiza,Cordoba,Leon,Altea | 1,8 | BFS/BGU/BSE/BSF ABS/ADR/ADZ/AGN/AJP/APG | AST4440V1 | Non | Ecrou de blocage et de support | 1 | | FE | FE |
| Toledo, Alhambra | | APT/APX/ARG | | | | | | | |
| Inca | 1.8Turbo | AEB/AGU/AJH/AJL/AJQ/AMK | | | | | | | |
| SKODA Fabia | | ANB/APP/APU/APY/AQA/AQX ARX/ARY/ARZ/AUM/AVC/AWC | | | | | | | |
| Octavia, Superb | | AWT/AWU/AUQ/AYP/BAM | | | | | | | |
| VW Polo, Golf, Bora, Caddy | 1.8 16V. | ADL | | | | | | | |
| Beetle, Passat, Touran | 2.0 | 2E/AAC/AAE/ABF/ABK/ABT/ACE ADY/AEG/AGG/AKT/APK/AQY | | | | | | | |
| Sharan, Transporter | | ATM/ATU/AWF/AWG/AXA/AZH AZJ/AZL/AZM/BEH | | | | | | | |
| | 2.0 16V. | ABF | | | | | | | |
| | 2.0 FSI | AXW/AXX/BGB/BHD/ BLR/BLY/BMB/BPJ/ BPY/BWA | | | | | | | |

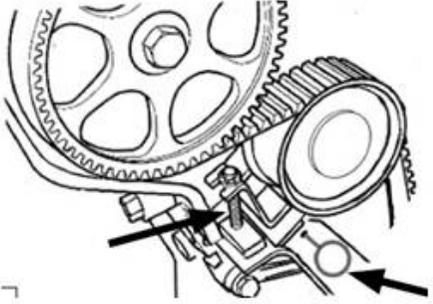
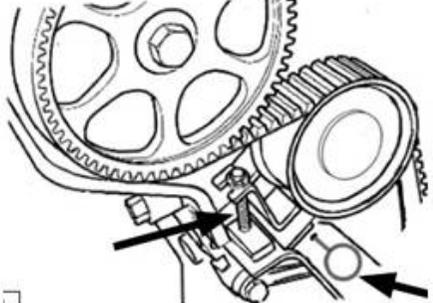
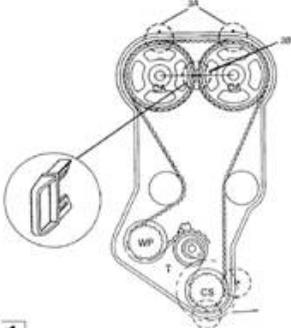
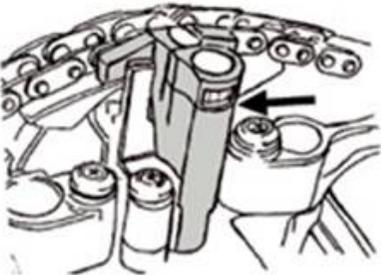
LISTE DES PHOTOS ET ILLUSTRATIONS DES ARTICLES AU DETAIL

| | | | |
|--|---|---|---|
| <p>ED-AST4440-V2</p>  | <p>ED-AST4440-V2</p>  | <p>EH-AST4637</p>  | <p>EH-AST4637</p>  |
| <p>EF-AST4636</p>  | <p>EF-AST4636</p>  | <p>EI-AST4633</p>  | <p>EI-AST4633</p>  |
| <p>EG-AST4836</p>  | <p>EG-AST4836</p>  | <p>EJ-AST4837</p>  | <p>EJ-AST4837</p>  |

LISTE DES PHOTOS ET ILLUSTRATIONS DES ARTICLES AU DETAIL

| | | | |
|--|--|--|---|
| <p>EK-AST4838</p>  | <p>EK-AST4838</p>  | <p>EN-AST4639</p>  | <p>EN-AST4639</p>  |
| <p>EL-AST4640-T7</p>  | <p>EL-AST4640-T7</p>  | <p>EO-AST4840-V4</p>  | <p>EO-AST4840-V4</p>  |
| <p>EM-AST4638</p>  | <p>EM-AST4638</p>  | <p>FA-AST4635</p>  | <p>FA-AST4635</p>  |

LISTE DES PHOTOS ET ILLUSTRATIONS DES ARTICLES AU DETAIL

| | | | |
|--|---|--|---|
| <p>FB-AST4440-T1</p>  | <p>FB-AST4440-T1</p>  | <p>FE-AST4440-V1</p>  | <p>FE-AST4440-V1</p> <p>PAS D'IMAGE</p> |
| <p>FC-4593-1E</p>  | <p>FC-4593-1E</p>  | <p>JA-AST-3212</p>  | <p>JA-AST-3212</p>  |
| <p>FD-AST4809</p>  | <p>FD-AST4809</p>  | | |