

**BG**

**Ръководство за инсталиране**  
 Електрическа горивна помпа Bosch

**CZ**

**Návod k instalaci**  
 Elektrické palivové čerpadlo Bosch

**D**

**Installationsanleitung**  
 Bosch Elektro-Kraftstoffpumpe

**E**

**Instrucciones de instalación**  
 Bomba de combustible eléctrica Bosch

**F**

**Instructions d'installation**  
 Pompe électrique à carburant Bosch

**GB**

**Installation instructions**  
 Bosch electric fuel pump

**H**

**Telepítési útmutató**  
 Bosch elektromos üzemanyagszivattyú

**I**

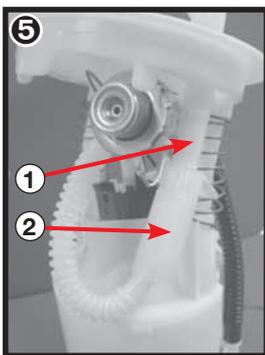
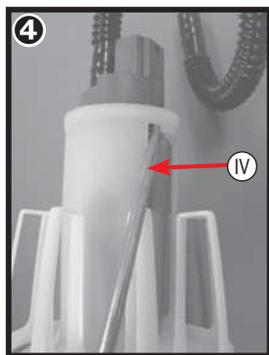
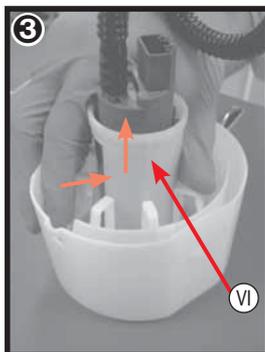
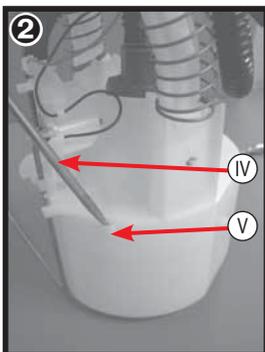
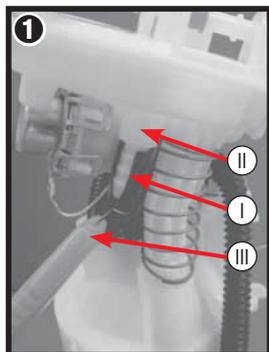
**Istruzioni per l'installazione**  
 Elettropompa carburante Bosch

**J**

**設置説明書**  
 Bosch 電動フェューエルポンプ

**BOSCH**

0 986 580 B17



## **BG** Инструкция за монтаж 0 986 580 B17

Съвместима със следните модули на Renault:  
77 00 431 718

**Указаните в Инструкция за монтаж 0 986 580 B01 маркирани в червено указания и сведения, и особено предупредителните и инсталационните указания, трябва да се спазват.**

**бхват на доставката на електрическата горивна помпа от Bosch:**

- 1 Електрическа горивна помпа (с маркуч)
- 2 Монтажен инструмент (2 бр.)

### Демонтаж

1. Извадете нагнетателния горивен модул от резервоара.
2. Свалете капачките на нагнетателния горивен модул.
  - Разединете електрическите връзки от горивната помпа.
  - Отрежете маркуча ① с ножа ③ от фланеца ② ①.

**Указание:** Внимавайте да не повредите фланеца. Прекъснете само свързаното между маркуча и горивната помпа.

- Отворете с малка отвертка ④ двете фиксиращи езичета ⑤ и свалете капака от резервоара ②.
- Отстранете горивната помпа с носача на помпата и филтъра ⑥ от нагнетателния горивен модул, като ги натиснете едновременно с една от пластмасовите скоби ③.
- Свалете помпата от носача на помпата с малка отвертка ④ ④.

### Монтаж

1. Вкарайте горивната помпа ① в носача на помпата ④.
2. Монтирайте горивната помпа с носача на помпата ④ в нагнетателния горивен модул ③ и я закрепете, като монтирате капака.

**Указание:** Убедете се, че предварително слобеният възел влиза правилно в нагнетателния горивен модул и капакът е застопорен с двете фиксиращи езичета ②.

3. Закрепете маркуча ① към фланеца. За улеснение при монтажа използвайте минерално масло и монтажния инструмент ② ⑤.

**Указание:** След монтажа отстранете монтажния инструмент ②.

4. Свържете пластмасовия щекерен съединител с горивната помпа ①.

## **CZ** Návod k montáži 0 986 580 B17

Kompatibilní s těmito moduly Renault:  
77 00 431 718

**Je nutné dodržovat červeně označené pokyny a informace uvedené v návodu k montáži 0 986 580 B01, především varovná upozornění a pokyny k instalaci.**

**Rozsah dodávky elektrického palivového čerpadla Bosch:**

- 1 elektrické palivové čerpadlo (s hadicí)
- 2 montážní nářadí (2 ks)

### Demontáž

1. Sejměte podávací modul paliva z nádrže.
2. Sejměte krytu podávacího modulu paliva.
  - Odpojte elektrické spoje od palivového čerpadla.
  - Oddělte nožem ③ hadici ① od příruby ② ①.

### Upozornění: Nepoškod'te přírubu.

Přeruš'te pouze spojení mezi hadicí a palivovým čerpadlem.

- Pomocí šroubováku ④ rozevř'te dvě spony ⑤ a sejměte z nádržky kryt ②.
- Stlač'te jednu z plastových svorek a sejměte palivové čerpadlo s držákem a filtrem ⑥ z podávacího modulu paliva ③.
- Pomocí malého šroubováku ④ sejměte čerpadlo z držáku ④.

### Montáž

1. Zatlač'te palivové čerpadlo ① do držáku ④.
2. Namontujte palivové čerpadlo s držákem ④ do podávacího modulu paliva ③ a upevněte ho nasazením krytu.

**Upozornění:** Ujistěte se, že se připravená jednotka vejde do podávacího modulu paliva a kryt se dvěma sponami zaklapnul ②.

3. Upevněte hadici ① na přírubu. Pro snadnější smontování použij'te minerální olej a montážní nářadí ② ⑤.

**Upozornění:** Po smontování odstraňte montážní nářadí ②.

4. Spojte plastový konektor s palivovým čerpadlem ①.

## **D** Einbauanleitung 0 986 580 B17

Kompatibel mit folgenden Renault-Modulen:  
77 00 431 718

**Die in der rot markierten Einbauanleitung 0 986 580 B01 genannten Anweisungen und Informationen, insbesondere die Warn- und Installationshinweise, müssen beachtet werden.**

**Lieferumfang der Elektro-Kraftstoffpumpe von Bosch:**

- 1 Elektro-Kraftstoffpumpe (mit Schlauch)
- 2 Montagewerkzeug (2 Stk.)

### Demontage

1. Das Kraftstofffördermodul vom Tank entfernen.
2. Die Abdeckungen des Kraftstofffördermoduls entfernen.
  - Die elektrischen Verbindungen von der Kraftstoffpumpe trennen.
  - Den Schlauch ① mit dem Messer ③ vom Flansch ② trennen ①.

### Hinweis: Den Flansch nicht beschädigen.

Nur die Verbindung zwischen Schlauch und Kraftstoffpumpe trennen.

- Mit einem Schraubendreher ④ die zwei Laschen ⑤ öffnen und die Abdeckung vom Behälter abnehmen ②.
- Die Kraftstoffpumpe mit Pumpenhalterung und Filter ⑥ durch Zusammendrücken einer der Kunststoffklemmen von dem Kraftstofffördermodul entfernen ③.
- Mit einem kleinen Schraubendreher ④ die Pumpe aus der Pumpenhalterung entfernen ④.

### Montage

1. Die Kraftstoffpumpe ① in die Pumpenhalterung drücken ④.
2. Die Kraftstoffpumpe mit Pumpenhalterung ⑥ in das Kraftstofffördermodul einbauen ③ und durch Anbringen der Abdeckung befestigen.

**Hinweis:** Sicherstellen, dass die vorinstallierte Einheit richtig in das Kraftstofffördermodul passt und die Abdeckung mit den zwei Laschen eingearstet ist ②.

3. Den Schlauch ① am Flansch befestigen. Für den einfacheren Zusammenbau Mineralöl und Montagewerkzeug ② verwenden ⑤.

**Hinweis:** Montagewerkzeug ② nach dem Zusammenbau entfernen.

4. Kunststoffsteckverbinder mit der Kraftstoffpumpe ① verbinden.

## **E** Instrucciones de montaje 0 986 580 B17

Compatible con los siguientes módulos de Renault:  
77 00 431 718

**Deben tenerse en cuenta las indicaciones e informaciones de las instrucciones de montaje marcadas de color rojo 0 986 580 B01, en especial las indicaciones de advertencia e instalación.**

**Volumen de suministro de la bomba de combustible de Bosch:**

- 1 Bomba de combustible eléctrica (con tubo flexible)
- 2 Herramientas de montaje (2 unidades)

### Desmontaje

1. Retirar el módulo de suministro de combustible del depósito.
2. Retirar las tapas del módulo de suministro de combustible.
  - Desconectar las conexiones eléctricas de la bomba de combustible.
  - Separar el tubo ① con el cuchillo ③ de la brida ② ①.

### Atención: No dañar la brida.

Separar sólo la conexión entre el tubo y la bomba de combustible.

- Con un destornillador ④, abrir las dos lengüetas ⑤ y extraer la cubierta del depósito ②.
- Retirar la bomba de combustible con el soporte y el filtro ⑥ presionando uno de los bornes de plástico del módulo de suministro de combustible ③.
- Con un pequeño destornillador ④ retirar la bomba de su soporte ④.

### Montaje

1. Presionar la bomba de combustible ① en el soporte de la bomba ④.
2. Montar la bomba de combustible con su soporte ⑥ en el módulo de suministro de combustible ③ y fijarla colocando la cubierta.

**Atención:** Comprobar que la unidad premontada encaja perfectamente en el módulo de suministro de combustible y que la cubierta está enclavada con las 2 lengüetas ②.

3. Fijar el tubo ① a la brida. Para un montaje sencillo, utilizar aceite mineral y herramientas de montaje ② ⑤.

**Atención:** Retirar la herramienta de montaje ② después del montaje.

4. Conectar el conector de plástico enchufable con la bomba de combustible ①.

## **F** Notice de montage 0 986 580 B17

Compatible avec les modules Renault suivants :  
77 00 431 718

**Il convient de respecter les instructions et informations mentionnées dans la notice de montage indiquée en rouge 0 986 580 B01, notamment les avertissements et les instructions d'installation.**

**Composition de la pompe électrique à carburant de Bosch :**

- 1 Pompe électrique à carburant (avec tuyau)
- 2 Outil de montage (x2)

### Démontage

1. Retirer le module d'alimentation en carburant du réservoir.
2. Ôter les couvercles du module d'alimentation en carburant.
  - Débrancher les connexions électriques de la pompe à carburant.
  - Détacher le tuyau ① de la bride ② à l'aide du couteau ③ ①.

### Remarque : ne pas endommager la brida.

Ne séparer que la connexion entre le tuyau et la pompe à carburant.

- A l'aide d'un tournevis ④, ouvrir les deux attaches ⑤ et retirer le couvercle du réservoir ②.
- Retirer la pompe à carburant avec son support et le filtre ⑥ du module d'alimentation en carburant en comprimant l'une des pinces en plastique ③.
- A l'aide d'un petit tournevis ④, retirer la pompe de son support ④.

### Montage

1. Enfoncer la pompe à carburant ① dans le support ④.
2. Installer la pompe à carburant avec son support ⑥ dans le module d'alimentation en carburant ③ et replacer le couvercle pour assurer la fixation.

**Remarque :** vérifier que l'unité préassemblée s'insère parfaitement dans le module d'alimentation en carburant et que le couvercle est bien fixé à l'aide des deux attaches ②.

3. Fixer le tuyau ① à la bride. Pour faciliter l'assemblage, utiliser de l'huile minérale et l'outil de montage ② ⑤.

**Remarque :** retirer l'outil de montage ② après l'assemblage.

4. Raccorder le connecteur en plastique à la pompe à carburant ①.

## **GB** Installation instructions 0 986 580 B17

Compatible with following Renault modules:  
77 00 431 718

**The instructions and information marked in red in the installation instructions 0 986 580 B01 must be observed, particularly the warning and installation information.**

**Delivery specification of Bosch electric fuel pump:**

- 1 Electric fuel pump (with hose)
- 2 Assembly tool (x 2)

### Dismantling

1. Remove the fuel delivery module from the tank.
2. Remove the covers from the fuel delivery module.
  - Disconnect the electrical connections on the fuel pump.
  - Separate the hose ① from the flange ② with the knife ③ ①.

### Note: Take care not to damage the flange.

Only separate the connection between the hose and the fuel pump.

- Using a screwdriver ④, open the two clips ⑤ and remove the cover from the container ②.
- Remove the fuel pump, pump support bracket and filter ⑥ from the fuel delivery module by squeezing together one of the plastic clips ③.
- Using a small screwdriver ④, remove the pump from the pump support bracket ④.

### Assembly

1. Press the fuel pump ① into the pump support bracket ④.
2. Install the fuel pump with pump support bracket ⑥ in the fuel delivery module ③ and secure by attaching the cover.

**Note:** Ensure that the pre-installed unit fits correctly into the fuel delivery module and the cover is engaged with the two clips ②.

3. Secure the hose ① on the flange. Use mineral oil and an assembly tool ② to make assembly easier ⑤.

**Note:** Remove assembly tool ② after assembly.

4. Connect plastic plug connector to the fuel pump ①.

## **H** Beépítési útmutató 0 986 580 B17

A következő Renault-modulokkal kompatibilis:  
77 00 431 718

**A piros színű, 0 986 580 B01 számú telepítési útmutatóban szereplő adatok és utasítások betartása kötelező; különös tekintettel a figyelmeztető és beszerelési utasításokra .**

**Bosch elektromos üzemanyagszivattyú szállítási terjedelme:**

- 1 Elektromos üzemanyagszivattyú (tömlővel)
- 2 Szerszám (2 db.)

### Szűtszerelés

1. Az üzemanyagszállító modult leszerelni a tankról.
2. Az üzemanyagszállító modul lefedéseit eltávolítani.
  - Az üzemanyagszivattyú elektronikus illesztéseit szétválasztani.
  - Egy kés segítségével ③ válassza el a tömlőt ① a peremtől ② ①.

### Megjegyzés: A peremet ne érje sérülés.

Csak a tömlő és az üzemanyagszivattyú közti illesztést válassza el.

- Egy csavarhúzóval ④ nyissa ki a két hevedert ⑤ és vegye le a tartály lefedését ②.
- Az üzemanyagszivattyú a pumpatartóval és a szűrővel ⑥ együtt a műanyag csipetők egyikének összeszorítása által távolítsa el az üzemanyagszállító modulról ③.
- Egy kisméretű csavarhúzóval ④ távolítsa el a szivattyút a szivattyútartóból ④.

### Szerelés

1. Az üzemanyagszivattyút ① nyomja bele a szivattyútartóba ④.
2. Az üzemanyag-szivattyút a pumpatartóval ⑥ építse bele az üzemanyagszállító modulba ③, majd a lefedések felszerelésével erősítse oda azt.

**Megjegyzés:** Ellenőrizze, hogy az előre összeszerelt egység, jól illeszkedjen az üzemanyag-szállító modulba, ill. hogy a lefedések mind a két hevederbe beleilleszkedjenek ②.

3. A peremen lévő tömlőt ① erősítse a peremhez. Az összeszerelés megkönnyítése érdekében használjon ásványi olajat és a szereléshez megfelelő szerszámot ② ⑤.

**Megjegyzés:** szerszámokat ② az összeszerelés után, kérjük rakja el.

4. A műanyag dugós csatlakozót kösse össze üzemanyagszivattyúval ①.

## **I** Istruzioni di montaggio 0 986 580 B17

Compatibile con i seguenti moduli Renault:  
77 00 431 718

**Osservare le indicazioni e le informazioni, in particolare le avvertenze e le note sull'installazione, riportate nelle istruzioni di montaggio 0 986 580 B01 contrassegnate in rosso.**

**Dotazione dell'elettropompa carburante di Bosch:**

- 1 elettropompa carburante (con tubo flessibile)
- 2 attrezzi di montaggio (2 unità)

### Smontaggio

1. Rimuovere il modulo di alimentazione del carburante dal serbatoio.
2. Togliere le coperture del modulo di alimentazione del carburante.
  - Staccare i collegamenti elettrici dalla pompa carburante.
  - Staccare il tubo flessibile ① dalla flangia ② con la lama ③ ①.

### Nota: non danneggiare la flangia.

Staccare il collegamento tra tubo flessibile e pompa carburante.

- Con un piccolo cacciavite ④, aprire le due linguette ⑤ e rimuovere la copertura dal serbatoio ②.
- Rimuovere la pompa carburante con il relativo supporto e il filtro ⑥ dal modulo di alimentazione del carburante spingendo su uno dei connettori di plastica ③.
- Con un piccolo cacciavite ④, togliere la pompa dal supporto ④.

### Montaggio

1. Spingere la pompa carburante ① nel supporto ④.
2. Montare la pompa carburante con supporto ⑥ nel modulo di alimentazione del carburante ③ e fissarla mediante applicazione della copertura.

**Nota:** verificare che l'unità preinstallata si adatti correttamente al modulo di alimentazione del carburante e che la copertura si incastri con le due linguette ②.

3. Fissare il tubo flessibile ① sulla flangia. Per un assemblaggio più semplice, utilizzare olio minerale e gli attrezzi di montaggio ② ⑤.

**Nota:** rimuovere gli attrezzi di montaggio ② dopo l'assemblaggio.

4. Collegare il connettore di plastica con la pompa carburante ①.

## **J** 取付説明書 0 986 580 B17

以下の Renault モジュールに対応:  
77 00 431 718

**赤い色の取付説明書 0 986 580 B01に記載されているデータおよび指し示(特に警告事項と取付け上の注意事項)に必ず従ってください。**

**Bosch 電動フューエルポンプの納入品:**

- 1 電動フューエルポンプ (ホース付き)
- 2 脱着用ツール (2 個)

### 取外し

1. フューエル フィードモジュールをタンクから取り外します。
2. フューエル フィードモジュールのカバーを取り外します。
  - フューエルポンプの電気接続を外します。
  - ホース ① をカッター ③ でフランジ ② から外します ①。

**注意事項:** フランジを傷付けないようにしてください。 ホースとフューエルポンプ間の接続のみ外してください。

- 小型スクリュードライバー ④ を使って 2 つの継目板 ⑤ を開き、カバーをタンクから取り外します ②。
- プラスチック端子の 1 つを押し縮めて、フューエルポンプをポンプホルダーおよびフィルタ ⑥ と共にフューエル フィードモジュールから取り外します ③。
- 小型スクリュードライバー ④ を使ってポンプをポンプホルダーから取り外します ④。

### 取付け

1. フューエルポンプ ① をポンプホルダーに押し込みます ④。
2. フューエルポンプをポンプホルダー ⑥ と共にフューエルポンプモジュールに取り付け ③、カバーを取り付けて固定します。

**注意事項:** 事前に組み付けたユニットがフューエル フィードモジュールに正しくはめ込まれていること、およびカバーが 2 つの継目板すべてに噛み合っていることを確認してください ②。

3. ホース ① をフランジに固定します。ミネラルオイルと脱着用ツール ② を使用すると、組立てが容易になります ⑤。

**注意事項:** 組立て後に脱着用ツール ② を取り外してください。

4. プラスチック接続コネクタをフューエルポンプ ① に接続します。

**NL**

### Installatiehandleiding

Elektrische brandstofpomp van Bosch

**P**

### Manual de instalação

Bomba elétrica de combustível Bosch

**PL**

### Instrukcja montażu

Elektryczna pompa paliwa Bosch

**RC**

### 安装说明

博世电动燃油泵

**RO**

### Instrucțiuni de utilizare

Pompă electrică de carburant Bosch

**RUS**

### Руководство по установке

Электрический топливный насос Bosch

**S**

### Installationsanvisning

Bosch elbränslepumpar

**SK**

### Návod na montáž

Elektrické palivové čerpadlo Bosch

**TR**

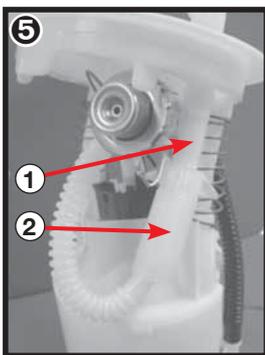
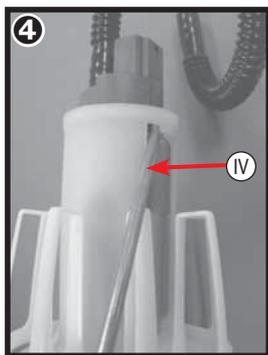
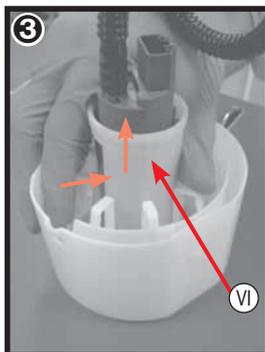
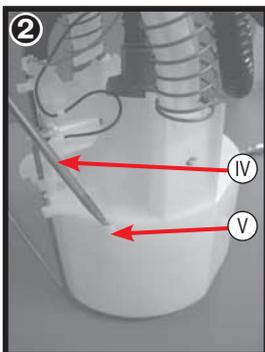
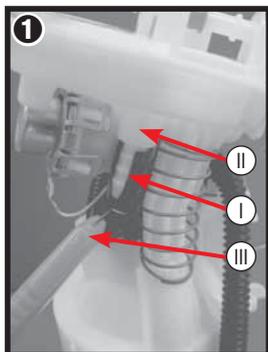
### Kurulum talimatı

Bosch elektro yakıt pompası



# BOSCH

0 986 580 B17



## **NL** Inbouwhandleiding 0 986 580 B17

Compatibel met de volgende Renault-modules:  
77 00 431 718

**De in de met de kleur rood gemarkeerde inbouwhandleiding 0 986 580 B01 genoemde instructies en informatie, met name waarschuwingen en installatie-instructies, moeten worden opgevolgd.**

### Leveringsomvang van de elektrische brandstofpomp van Bosch:

- ① elektrische brandstofpomp (met slang)
- ② montagegereedschap (2 stuks)

### Demontage

- Verwijder de brandstofpoermodule van de brandstoftank.
- Verwijder de deksels van de brandstofpoermodule.
  - Maak de elektrische aansluitingen van de brandstofpomp los.
  - Maak de slang ① met het mes ③ los van de flens ④ ①.

**Let op:** zorg ervoor dat u de flens niet beschadigt. Maak alleen de koppeling tussen slang en brandstofpomp los.

- Maak met een schroevendraaier ④ de twee lipjes ⑤ los en verwijder het deksel van het reservoir ②.
- Verwijder de brandstofpomp met pompsteun en filter ⑥ van de brandstofpoermodule door een van de kunststofklemmen samen te drukken ③.
- Verwijder met een klein formaat schroevendraaier ④ de pomp uit de pompsteun ④.

### Montage

- Druk de brandstofpomp ① in de pompsteun ④.
- Plaats de brandstofpomp met pompsteun ⑥ in de brandstofpoermodule ③ en bevestig deze door het deksel aan te brengen.

**Let op:** controleer of de vooraf gemonteerde eenheid goed in de brandstofpoermodule past en dat het deksel met de twee lipjes is vastgeklikt ②.

- Bevestig de slang ① aan de flens. Maak voor een gemakkelijke montage gebruik van minerale olie en montagegereedschap ② ⑤.

**Let op:** verwijder het montagegereedschap ② na de montage.

- Sluit de kunststofstekker aan op de brandstofpomp ①.

## **P** Manual de montagem 0 986 580 B17

Compatível com os seguintes módulos Renault:  
77 00 431 718

**Respeite sempre as instruções e informações marcadas a vermelho no manual de montagem 0 986 580 B01, em especial as indicações de aviso e as instruções de instalação.**

### Volume de entrega da bomba elétrica de combustível da Bosch:

- ① bomba elétrica de combustível (com mangueira)
- ② ferramenta de montagem (2 unid.)

### Desmontagem

- Retirar o módulo de alimentação de combustível do tanque.
- Retirar as tampas do módulo de alimentação de combustível.
  - Separar as ligações elétricas da bomba de combustível.
  - Separar a mangueira ① do flange ④ com a faca ③ ①.

**Nota:** Não danificar o flange. Separar apenas a ligação entre a mangueira e a bomba de combustível.

- Abriр as duas patilhas ⑤ com uma chave de fenda ④ e retirar a tampa do recipiente ②.
- Retirar a bomba de combustível juntamente com o suporte da bomba e o filtro ⑥ do módulo de alimentação de combustível comprimindo um dos grampos de plástico ③.
- Retirar a bomba do suporte ④ da bomba com a ajuda de uma pequena chave de fenda ④.

### Montagem

- Empurrar a bomba de combustível ① para dentro do suporte da bomba ④.
- Montar a bomba de combustível juntamente com o suporte da bomba ⑥ no módulo de alimentação de combustível ③ e fixar através da colocação da tampa.

**Nota:** Assegurar que a unidade previamente instalada entra corretamente no módulo de alimentação de combustível e de que a tampa engata nas duas patilhas ②.

- Fixar a mangueira ① ao flange. Para facilitar a montagem pode utilizar óleo mineral e a ferramenta de montagem ② ⑤.

**Nota:** Voltar a retirar a ferramenta de montagem ② após a montagem.

- Unir o conector de plástico à bomba de combustível ①.

## **PL** Instrukcja montażu 0 986 580 B17

Kompatybilna z następującymi modułami Renault:  
77 00 431 718

**Należy przestrzegać wskazówek i informacji, w szczególności wskazówek ostrzegawczych i dotyczących instalacji, znajdujących się w oznaczonej kolorem czerwonym instrukcji montażu 0 986 580 B01.**

### Zakres dostawy elektrycznej pompy paliwa Bosch:

- ① Elektryczna pompa paliwa (z wężem)
- ② Narzędzie montażowe (2 szt.)

### Demontaż

- Usunąć zespół tłoczący paliwo ze zbiornika.
- Zdjąć pokrywę zespołu tłoczącego paliwo.
  - Rozłączyć elektryczne połączenia pompy paliwa.
  - Za pomocą noża ③ odłączyć wąż ① od kołnierza ④ ①.

**Wskazówka:** Nie uszkodzić kołnierza. Rozłączyć tylko połączenie między wężem a pompą paliwa.

- Za pomocą śrubokręta ④ otworzyć dwa zatrzaski ⑤ i zdjąć pokrywę ze zbiornika ②.
- Wyjąć pompę paliwa wraz z mocowaniem i filtrem ⑥ z zespołu tłoczącego paliwo, przyciskając jeden z plastikowych zacisków ③.
- Przy użyciu małego śrubokręta ④ wyjąć pompę z mocowania ④.

### Montaż

- Wcisnąć pompę paliwa ① w mocowanie pompy ④.
- Pompę paliwa wraz z mocowaniem ⑥ zamontować w zespole tłoczącym ③ i przymocować poprzez założenie pokrywy.

**Wskazówka:** Sprawdzić, czy zmontowana wcześniej jednostka prawidłowo pasuje do zespołu tłoczącego paliwo oraz czy zamknięte są dwa zatrzaski obudowy ②.

- Przymocować wąż ① do kołnierza. W celu ułatwienia montażu użyć oleju mineralnego i narzędzia montażowego ② ⑤.

**Wskazówka:** Po zakończeniu montażu usunąć narzędzie montażowe ②.

- Złączyć wtykowe z tworzywa sztucznego połączyć z pompą paliwa ①.

## **RC** 安装说明 0 986 580 B17

与下列雷诺车型兼容:  
77 00 431 718

**必须遵守有红色标记之安装说明 0 986 580 B01 中所述的指示和信息, 尤其是警告和安装说明。**

博世电动燃油泵的供货范围:

- ① 电动燃油泵 (配有软管)
- ② 安装工具 (2 件)

### 拆卸

- 从油箱上移去供油模块。
- 移去供油模块的盖板。
  - 断开燃油泵的导线连接。
  - 用刀 ③ 将软管 ① 与法兰 ④ 分开 ①。

**提示:** 不得损伤法兰。仅分开软管与燃油泵之间的连接。

- 用一把螺丝刀 ④ 撬开两个卡榫 ⑤, 然后移去容器的盖板 ②。
- 挤压其中某个塑料夹, 从供油模块上移去燃油泵与泵支架和滤清器 ⑥ ③。
- 用一把小螺丝刀 ④ 从泵支架中将泵撬出来 ④。

### 安装

- 将燃油泵 ① 压入泵支架之中 ④。
- 将燃油泵与泵支架 ⑥ 装入供油模块之中 ③, 然后安装盖板将其固定。

**提示:** 检查预装配好的组件是否正确装入供油模块之中、是否已用两个卡榫将盖板固定 ②。

- 将软管 ① 固定在法兰上。使用矿物机油和安装工具 ② 可使安装更为容易 ⑤。

**提示:** 结束安装之后, 移去安装工具 ②。

- 将塑料堵塞连接器与燃油泵 ① 相连。

## **RO** Indicație de montaj și încorporare 0 986 580 B17

Compatibilă cu următoarele module Renault:  
77 00 431 718

**Indicațiile și informațiile date în indicația de montaj și încorporare marcate în roșu 0 986 580 B01, în special cele de avertizare și instalare trebuie respectate.**

### Volumul de livrare a pompei electrice de carburant Bosch:

- ① Pompă electrică de carburant (cu furtun)
- ② Unealtă de montare (2 buc.)

### Demontarea

- Îndepărtați modulul de pompare a carburantului de la rezervorul de carburant.
- Îndepărtați acoperirile modulului de pompare a carburantului.
  - Desfaceți legătura electrică de la pompa de carburant.
  - Separați furtunul ① cu cuțitul ③ de flanșa ④ ①.

**Indicație:** Nu deteriorați flanșa. Desfaceți numai legătura dintre furtun și pompa de carburant.

- Cu o șurubelniță mică ④ deschideți cele două eclise ⑤ și îndepărtați acoperirea de la rezervor ②.
- Îndepărtați prin apăsarea laolaltă a unei cleme din material plastic de la modulul de pompare a carburantului, pompa de carburant cu suportul pompei și filtrul ⑥ ③.
- Cu o șurubelniță mică ④ îndepărtați pompa din suportul pompei ④.

### Montajul

- Apăsăți pompa de carburant ① în suportul pompei ④.
- Montați pompa de carburant cu suportul pompei ⑥ în modulul de pompare a carburantului ③ și fixați prin montarea acoperirii.

**Indicație:** Verificați ca unitatea preinstalată să se potrivească corect în modulul de pompare a carburantului și ca acoperirea cu cele două eclise să fie blocată ②.

- Fixați furtunul ① la flanșă. Pentru asamblarea cea mai simplă utilizați ulei mineral și unealta de montare ② ⑤.

**Indicație:** Îndepărtați unealta de montare ② după asamblare.

- Legați racordul tip ștecher din material plastic cu pompa de carburant ①.

## **RUS** Инструкция по монтажу 0 986 580 B17

Совместим со следующими модулями Renault:  
77 00 431 718

**Учитывайте информацию и выполняйте указания, в особенности по установке и по технике безопасности, приведенные в отмеченной красным цветом инструкции по монтажу 0 986 580 B01.**

### Объем поставки электрического топливного насоса Bosch:

- ① Электрический топливный насос (со шлангом)
- ② Монтажный инструмент (2х)

### Демонтаж

- Удалите с бака модуль подачи топлива.
- Снимите крышки модуля подачи топлива.
  - Отсоедините электрические соединения топливного насоса.
  - Отсоедините ножом ③ шланг ① от фланца ④ ①.

**Указание:** не повредите фланец. Разомкните только соединение между шлангом и топливным насосом.

- Откройте отверткой ④ два фиксатора ⑤ и снимите крышку бака ②.
- Удалите топливный насос с креплением и фильтром ⑥, сдавив одну из пластиковых клемм модуля подачи топлива ③.
- Отсоедините маленькой отверткой ④ крепление насоса ④.

### Монтаж

- Вдавите топливный насос ① в крепление насоса ④.
- Установите топливный насос с креплением ⑥ в модуль подачи топлива ③ и закрепите его, закрыв крышкой.

**Указание:** предварительно собранный узел должен четко входить в модуль подачи топлива, а крышка должна закрываться на два фиксатора ②.

- Закрепите шланг ① на фланце. Для упрощенной сборки используйте минеральное масло и монтажный инструмент ② ⑤.

**Указание:** по окончании сборки удалите монтажный инструмент ②.

- Подключите пластиковый разъем к топливному насосу ①.

## **S** Monteringsanvisning 0 986 580 B17

Kompatibel med följande Renault-moduler:  
77 00 431 718

**Den rödmarkerade informationen i installationsanvisningen 0 986 580 B01, i synnerhet varnings- och installations-anvisningarna, måste följas.**

Bosch elbränslepumpar levereras med:

- ① Elbränslepump (med slang)
- ② Monteringsverktyg (2 stycken)

### Demontering

- Ta bort bränsletillförselmodulen för tanken.
- Ta bort kåporna till bränsletillförselmodulen.
  - Dra ut elanslutningarna från bränslepumpen.
  - Använd kniven ③ för att ta loss slangen ① från flänsen ④ ①.

**Obs!** Skada inte flänsen. Dra isär anslutningen mellan slangen och bränslepumpen.

- Använd en skruvmejsel ④ för att öppna båda fästplåtarna ⑤ och ta loss kåpan från behållaren ②.
- Ta loss bränslepumpen med fäste och filter ⑥ från bränsletillförselmodulen genom att trycka ihop en av plastklämmorna ③.
- Använd en liten skruvmejsel ④ för att ta loss pumpen från pumpfästet ④.

### Montering

- Tryck in bränslepumpen ① i pumpfästet ④.
- Sätt in elbränslepumpen med pumpfästet ⑥ i bränsletillförselmodulen ③ och fäst genom att sätta på kåpan.

**Obs!** Kontrollera att den förinstallerade enheten passar i bränsletillförselmodulen och att kåpan hakar i med båda fästplåtarna ②.

- Sätt fast ① på flänsen. Använd mineralolja och monteringsverktyg ② så blir det enklare att montera ⑤.

**Obs!** Ta bort monteringsverktyget ② när monteringen är slutförd.

- Anslut skarvkontakten i plast med bränslepumpen ①.

## **SK** Návod na montáž 0 986 580 B17

Kompatibilné s nasledujúcimi modulmi značky Renault:  
77 00 431 718

**Dodržané musia byť inštrukcie a informácie uvedené v návode na montáž 0 986 580 B01, označené červenou farbou, obzvlášť informácie o nebezpečenstve a montážne upozornenia.**

### Rozsah dodávky elektrického palivového čerpadla Bosch:

- ① Elektrické palivové čerpadlo (s hadicou)
- ② Montážne náradie (2 kusy)

### Demontáž

- Snímate modul palivového čerpadla z nádrže.
- Snímate kryty modulu palivového čerpadla.
  - Odpojte elektrické pripojenia z palivového čerpadla.
  - Hadicu ① odpojte pomocou noža ③ od príruby ④ ①.

**Poznámka:** Nepoškodte prírubu. Odpojte len spojenie medzi hadicou a palivovým čerpadlom.

- Pomocou skrutkovača ④ otvorte dve spony ⑤ a snímte kryt nádrže ②.
- Palivové čerpadlo s držiakom na čerpadlo a s filtrom ⑥ odpojte od modulu palivového čerpadla stlačením jednej z plastových svoriek ③.
- Pomocou malého skrutkovača ④ oddelte čerpadlo od držiaka na čerpadlo ④.

### Montáž

- Zatlácte palivové čerpadlo ① do držiaka na čerpadlo ④.
- Palivové čerpadlo s držiakom na čerpadlo ⑥ namontujte do modulu palivového čerpadla ③ a upevnite namontovaním krytu.

**Poznámka:** Zistíte, aby vopred zmontovaná jednotka správne sedela v module palivového čerpadla a aby bol kryt zaistený dvoma sponami ②.

- Hadicu ① upevnite na prírubu. Pre ľahšiu montáž použite minerálny olej a montážny nástroj ② ⑤.

**Poznámka:** Montážny nástroj ② po montáži odstráňte.

- Plastový konektor pripojte k palivovému čerpadlu ①.

## **TR** Montaj talimatı 0 986 580 B17

Aşağıdaki Renault modülleriyle uyumlu:  
77 00 431 718

**Kırmızı işaretli montaj talimatı 0 986 580 B01'de bahsi geçen talimatlara, bilgilere, uyarılara ve kurulum notlarına mutlaka uyulmalıdır.**

### Bosch marka elektro yakıt pompasının teslimat kapsamı:

- ① Elektro yakıt pompası (hortumlu)
- ② Montaj aleti (2 adet)

### Sökülmesi

- Yakıt basma modülünü depodan çıkarın.
- Yakıt basma modülünün kapaklarını çıkarın.
  - Yakıt pompasından elektrik bağlantılarını ayırın.
  - Hortumu ① bıçakla ③ flanştan ④ ayırın ①.

**Uyarı:** Flanşa zarar vermeyin. Sadece hortum ile yakıt pompası arasındaki bağlantıyı ayırın.

- Bir tornavidayla ④ iki kulağı ⑤ açın ve kapağı hazneden çıkarın ②.
- Plastik tirnaklardan birine bastırarak yakıt pompasını pompa braketini ve filtreyle ⑥ birlikte yakıt basma modülünden çıkarın ③.
- Küçük bir tornavidayla ④ pompayı pompa braketinden çıkarın ④.

### Montaj

- Yakıt pompasını ① pompa braketine bastırın ④.
- Yakıt pompasını pompa braketiyile birlikte ⑥ yakıt basma modülüne takın ve ③ kapağını takarak sabitleyin.

**Uyarı:** Önceden toplanmış ünitenin yakıt basma modülüne doğru oturup oturmadığını ve kapağın iki kulağın tamamına oturup oturmadığını kontrol edin ②.

- Hortumu ① flanşa sabitleyin. Toplamayı basitleştirmek için madeni yağ ve montaj aleti ② kullanın ⑤.

**Uyarı:** Montaj aletini ② topladıktan sonra çıkarın.

- Plastik bağlantı elemanını yakıt pompasıyla ① bağlayın.