|  |  |
| --- | --- |
| **БЮЛЛЕТЕНЬ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ** | **№38/2005**  11 мая 2005 |
| [Просмотреть HTML-версию этого документа, доступную для печати[Страница HTML, доступная для печати]](http://etis.dealerconnection.com/tsb/tsbView.do?regionalNumberYear=2005&regionalNumberSequence=38&language=ru&country=RU) | |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Довести до сведения: | Менеджера по обслуживанию (сервис- менеджера) | Менеджера кузовного цеха | Менеджера по запасным частям | Мастеров (бригадиров) | Приемщиков | Технических специалистов | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | | (c)2005 Ford Motor Company Limited. Eagle Way, Brentwood, Essex CM13 3BW, United Kingdom.  Данный бюллетень предоставляет только информацию по техническому обслуживанию. Без каких-либо исключений все бесплатные ремонты и замены являются предметом отдельных гарантий и политики, проводимой Ford Company. Иллюстрации, техническая информация, данные и описания, включенные в это издание, в соответствии со всей имеющейся у нас информацией, были верны на момент опубликования. |  |  |  | | --- | --- | | **Тема/проблема:** | Представление новых специальных инструментов/ изменение конструкции специального инструмента 303-679 |  |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Модель:** | |  | | Все - Автомобили с | Двигатель: 2.0L Duratorq-TDCi (DW) Diesel  Двигатель: 2.0L Duratorq-DI/TDDi (Puma) Diesel  Двигатель: 2.0L Duratorq-TDCi (Puma) Diesel  Двигатель: 2.2L Duratorq-TDCi (Puma) Diesel  Двигатель: 2.4L Duratorq-DI/TDDi (Puma) Diesel  Двигатель: 2.4L Duratorq-TDCi (Puma) Diesel |  |  |  |  | | --- | --- | | **Рынки сбыта:** | Все |  |  |  | | --- | --- | | **Раздел:** | 100-00 |  |  | | --- | | **Краткое содержание** | | • ПРИМЕЧАНИЕ: Пожалуйста, доведите содержание этого бюллетеня до сведения всех менеджеров по обслуживанию (сервис-менеджеров) и механиков.  Для профессионального выполнения ремонтов двигателя 2.0L Duratorq-TDCI (DW) Diesel требуется новый специальный инструмент 303-1176. Использование нового специального инструмента кратко описывается в настоящем бюллетене. Подробное описание его использования можно найти в соответствующем подразделе текущей литературы по обслуживанию.  Для профессионального выполнения ремонта двигателей 2.0/2.2/2.4L Duratorq-DI/TDDi/TDCI (Puma) Diesel приспособление для снятия/ установки масляного уплотнения коленчатого вала следует доработать в соответствии с инструкциями, данными в настоящем бюллетене. Это позволит использовать его на двигателях Puma Diesel с модифицированной крышкой топливного насоса высокого давления. Новая крышка топливного насоса высокого давления устанавливается на двигатели при их изготовлении, начиная с 08.2004 г. На новой крышке сверху имеется дополнительный палец.  Для удерживания шкива коленчатого вала при затягивании винтов коленчатого вала требуется новый специальный инструмент 303-1177. Использование нового специального инструмента кратко описывается в настоящем бюллетене. Подробное описание его использования можно найти в соответствующем подразделе последнего издания текущей литературы по обслуживанию.  Новые специальные инструменты можно заказать у компании-поставщика "SPX United Kingdom Ltd" (www.spxeurope.com). Они **не** поставляются в рамках "Программы автоматического обеспечения инструментом" (ATSP). Если эти инструменты требуются вашему дилерскому представительству, их следует заказать в течение трех недель после издании этого бюллетеня. Участники ATSP, как обычно, получат специальный инструмент по предварительной цене. Компании, не участвующие в ATSP, получат специальный инструмент по прейскурантной цене.  Все дилеры должны оплатить стоимость доставки и НДС. Компания "SPX United Kingdom Ltd" выполнит пересчет цены на местную валюту в соответствии с текущим валютным курсом.  Компании, не участвующие в программе ATSP, также могут заказать новый специальный инструмент, используя прилагаемый бланк заказа. В этом случае поставка осуществляется по прейскурантной цене с прибавлением к ней стоимости доставки и налога на добавленную стоимость. Пересчет на местную валюту производится компанией SPX United Kingdom Ltd по текущему валютному курсу. |  |  |  | | --- | --- | | **Коды ремонта/ рекламации** | | | OASIS | 499000 |  | **Всемирный номер специального инструмента** | **Наименование инструмента** | **Предварительная цена (ЕВРО/£)** | **Прейскурантная цена (ЕВРО/£)** | | --- | --- | --- | --- | | 303-1176 | Приспособление для установки заднего уплотнения коленчатого вала | 23.46 / 16,53 | 33.52 / 23,61 | | 303-1177 | Ключ для удерживания коленчатого вала | 27.31 / 19,23 | 39.01 / 27,48 |   **Инструкции по обслуживанию**  Использование специального инструмента 303-1176 - приспособления для установки заднего уплотнения коленчатого вала  Специальный инструмент 303-1176 (приспособление для установки заднего уплотнения коленчатого вала) состоит из вспомогательной установочной втулки для заднего уплотнения коленчатого вала и установочного инструмента.  303-1176 Приспособление для установки заднего уплотнения коленчатого вала  E63364   |  |  | | --- | --- | | **Поз.** | **Наименование** | | 1 | Установочное приспособление | | 2 | Установочная втулка | | 3 | Заднее уплотнение коленчатого вала |   Расположение заднего уплотнения коленчатого вала на установочном приспособлении  E63365   |  |  | | --- | --- | | **Поз.** | **Наименование** | | 1 | Установите новое заднее уплотнение коленчатого вала на установочную втулку. | | 2 | Установите установочную втулку с задним уплотнением коленчатого вала в установочное приспособление. Вставьте заднее уплотнение коленчатого вала на место и снимите установочную втулку. |   Используя специальный инструмент, установите заднее уплотнение коленчатого вала.  E63362  Использование специального инструмента 303-1177 - ключа для удерживания  • ПРИМЕЧАНИЕ: Установите новый болт крепления шкива коленчатого вала.  Вверните винты крепления шкива коленчатого вала. Установите специальный инструмент на два имеющихся винта.  E63363  Затяните болт крепления шкива коленчатого вала, работая в две стадии..  • Стадия 1: 70 Нм  • Стадия 2: 62 градусов  Изменение конструкции приспособление для снятия/установки масляного уплотнения коленчатого вала 303-679  E63302  Чтобы инструмент можно было использовать на дизельных двигателях Puma с модифицированной крышкой топливного насоса высокого давления, его следует доработать согласно следующим указаниям.  • Используя подходящий инструмент, удалите отмеченный участок, как показано на рисунке.  • Исправьте соответствующим образом всемирный номер на модифицированном специальном инструменте: **303-679A**.  Использование модифицированного специального инструмента: Приспособление для снятия/установки масляного уплотнения коленчатого вала 303-679A  E63303  Использование модифицированного специального инструмента для снятия или установки крышки топливного насоса высокого давления.  При новом заказе будут поставляться только последний вариант инструмента.  **Бланк для заказа (по факсу)**  +7 495 739 3375  Этот специальный инструмент следует заказывать. Он не поставляется по Программе автоматического обеспечения инструментом (ATSP). Этот специальный инструмент следует заказать в течение трех недель после публикации этого бюллетеня и не позднее.   |  |  | | --- | --- | | Специальное оборудование Лыковский проезд, 13 123458, Москва Россия | Печать дилера | |  | Имя для контакта (пожалуйста, укажите) | |  | Номер дилера компании Ford: |   Мы желаем заказать следующие специальные инструменты и настоящим подтверждаем свое согласие с условиями продажи:   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **№ специального инструмента** | **Наименование** | **Количество** | **Предварительная цена** | **Прейскурантная цена** | | **€** | **€** | | 303-1176 | Приспособление для установки заднего уплотнения коленчатого вала | 1 | 23.46 | 33.52 | | 303-1177 | Ключ для удерживания коленчатого вала | 1 | 27.31 | 39.01 | | **Итого/ Цена комплекта** | |  |  | На протяжении периода внедрения инструмента на рынок дилеры ATSP будут получать инструмент по предварительной цене. Представителями компании SPX будут пересчитывать цену в EUR на соответствующую национальную валюту по текущему валютному курсу. |  |  |  | | --- | --- | | Дата и подпись | Адрес доставки (если отличается от указанного выше) | | |