

Амортизатор в сборе с пружиной

Разборка



ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: Убедитесь, что безопасная рабочая нагрузка (SWL) приспособления для снятия пружин не ниже жесткости пружины, указанной в разделе "Спецификации". Для получения дополнительной информации обратитесь к [Спецификация](#)



ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: Обязательно соблюдайте инструкции производителя приспособления для снятия пружин.

1 .



ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: Запрещается производить работы на автомобиле и под автомобилем, если он опирается только на домкрат. Всегда ставьте под автомобиль надежные опоры.

Поднимите и подоприте автомобиль.

2 . Снимите амортизатор и пружину в сборе.

Для получения дополнительной информации обратитесь к [Амортизатор в сборе с пружиной \(60.30.25/99\)](#)

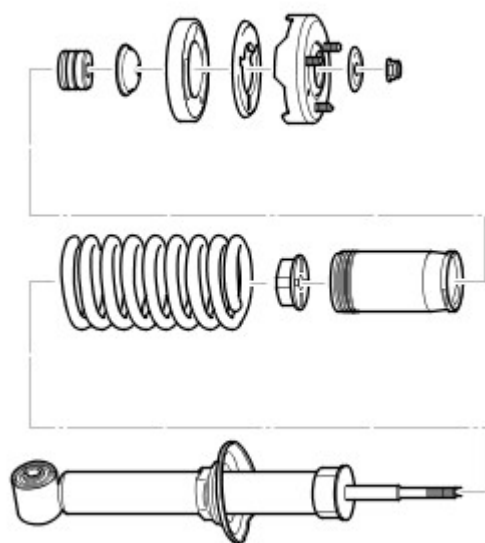
3 . Зажмите соответствующее приспособление для снятия пружин в тисках.

4 . Установите амортизатор и пружину в сборе в приспособление для снятия пружин.

- Сожмите пружину, чтобы преодолеть ее напряжение, но не более.

5 . Снимите амортизатор.

- Зафиксировав ось амортизатора, отверните и отбракуйте гайку.
- Снимите упругую пластину верхней втулки и верхнюю втулку.
- Снимите верхнюю опору в сборе.
- Снимите пылезащитную трубку и упругую пластину в сборе.
- Снимите вспомогательное устройство пружины.



E51728

6 . Извлеките пружину из приспособления для снятия пружин.

7 . Очистите детали и проверьте их на износ.

- Для облегчения последующей сборки отметьте положение резинового изолятора по отношению к верхней опорной пластине.
- Снимите резиновый изолятор.
- Снимите дистанционный элемент.
- Снимите упругую пластину с пылезащитной трубки.

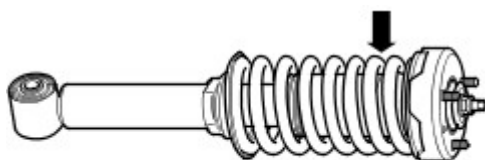


E51729

Сборка

1 . Установите пружину в приспособление для снятия пружин.

- При установке следите за тем, чтобы замкнутые витки были направлены к верхней части амортизатора.



E51726

- 2 . Установите вспомогательное устройство пружины.
- 3 . Установите пылезащитную трубку.
 - Установите упругую пластину в пылезащитную трубку.
- 4 . Установите амортизатор.
 - Убедитесь, что пружина правильно установлена в седло пружины.
- 5 . Установите верхнюю опору.
 - Установите дистанционный элемент и резиновый изолятор, следя за тем, чтобы дистанционный элемент лег на головки шпилек, а изолятор был совмещен с ранее сделанной отметкой.
 - Установите верхнюю втулку и упругую пластину верхней втулки.
 - Заверните новую гайку и затяните ее с моментом 98 Нм.
- 6 . Установите амортизатор и пружину в сборе.

Для получения дополнительной информации обратитесь к [Амортизатор в сборе с пружинной \(60.30.25/99\)](#)