

## Снятие и установка солнцезащитной шторки

### Снятие передней солнцезащитной шторки

- Крышки «3» и «2» сняты.

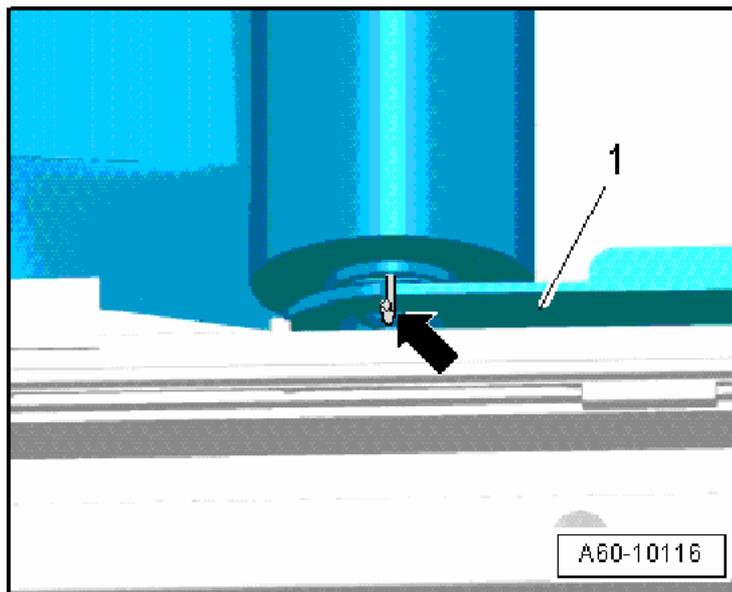
**⚠ Осторожно!**

*Шторка удерживается пружиной, поэтому перед снятием ее необходимо зафиксировать, чтобы она не раскрылась*

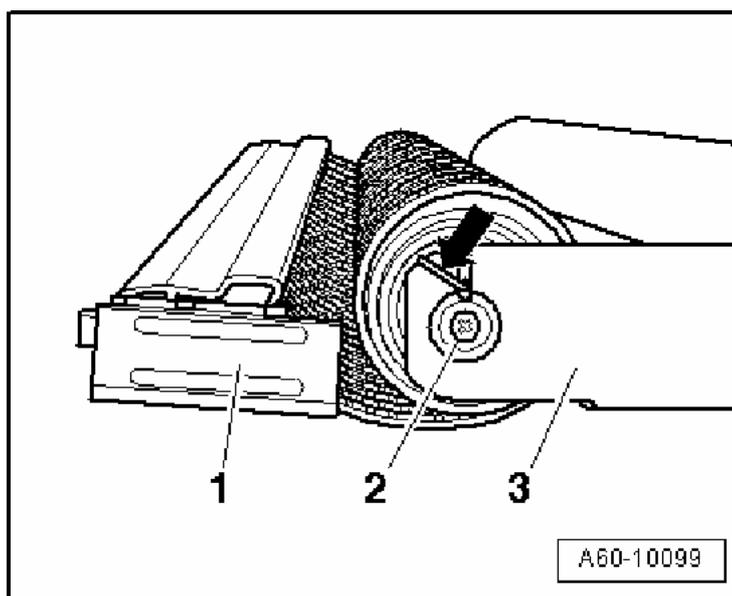
- *Можно ли снова натянуть пружину развернувшейся шторки? [Ссылка](#)*
- *Необходимо учитывать различное число оборотов при натяжке пружин передней и задней роликовых шторок.*

### Зафиксировать полотно шторки, чтобы оно не развернулось

- Перед извлечением шторки из кронштейна -1- скатанное в рулон полотно необходимо закрепить фиксатором -стрелка-, чтобы оно не развернулось
- Для того чтобы снять шторку, ее иногда бывает необходимо повернуть до установки в соответствующую позицию.
- Шестигранным ключом повернуть вал электродвигателя роликовой шторки в направлении раскрытия до позиции снятия.
- Одновременно приподнять кронштейн шторки и перемещать его рукой вместе со шторкой.
- Теперь из направляющей можно извлечь натяжную планку шторки вместе с ползунами.
- Выкрутить винты -2- роликовой шторки из кронштейна шторки.

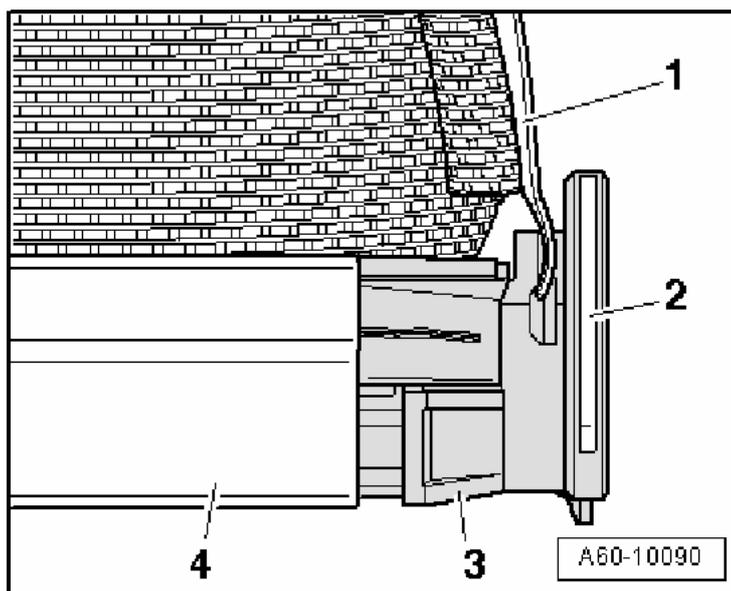


A60-10116



A60-10099

- Извлечь шторку и отсоединить ползун -2- от тефлоновой ленты -1-.



- Извлечь ползун -3- из натяжной планки шторки -5-.
- Движением вбок (вдоль продольной оси натяжной планки) отсоединить натяжную планку -5- от окантовки -4- полотна солнцезащитной шторки -1-.

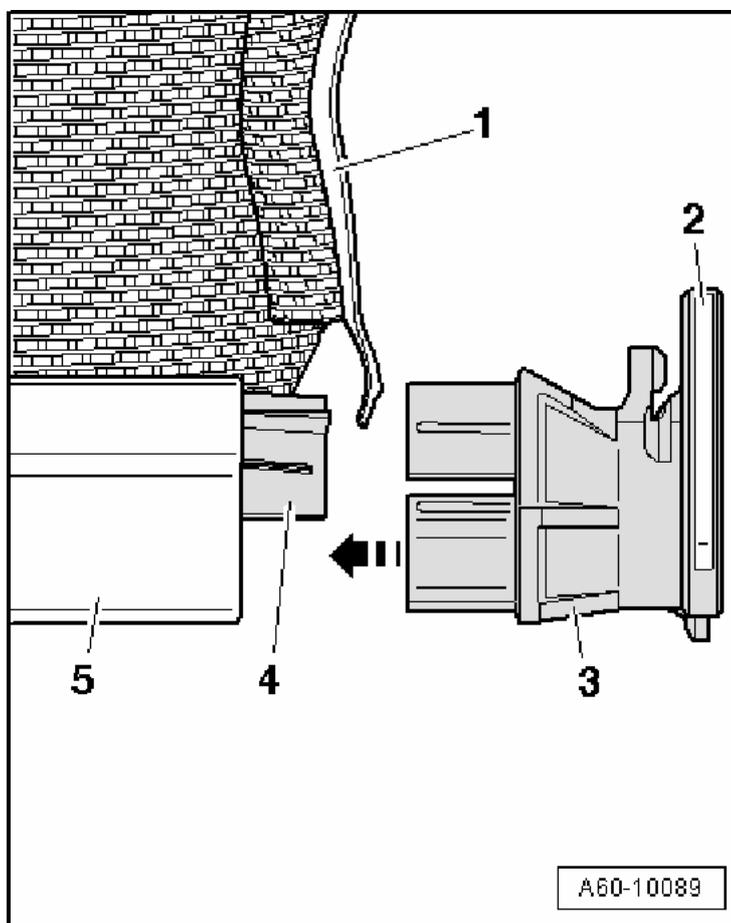


#### Указание

Если шторка раскрутилась, то её пружину можно натянуть, как описано ниже.

#### Натяжение пружины передней солнцезащитной шторки

- Отвернуть левую и правую гайки кронштейна шторки.
- Кронштейн шторки приподнять вверх.
- Снять натяжную планку шторки, в том числе отсоединив окантовку.
- Теперь повернуть шторку на 23-25 оборотов в направлении натяжки.
- Зафиксировать полотно шторки, чтобы оно не развернулось.
- Надеть натяжную планку на окантовку шторки и установить боковые ползунки.
- Установить натяжную планку шторки в направляющие, расположенные на раме сдвижного люка в крыше.
- Установить кронштейн шторы и закрепить его гайками.



### Установка солнцезащитной шторы

- Установка осуществляется в обратной последовательности, при этом необходимо соблюдать следующие предписания:
- Вставить полотно солнцезащитной шторы в натяжную планку.
- Зацепить за ползун тефлоновую ленту, а затем вставить его в натяжную планку.
- Привинтить штору к кронштейну.
- Натяжную планку шторы в сборе с ползунами и тефлоновыми лентами установить в монтажное положение в направляющие на раме сдвижного люка.
- Извлечь фиксаторы, закрепляющие обе шторы.
- Шестигранным ключом повернуть вал электродвигателя роликовой шторы в направлении закрытия.
- При этом тефлоновую ленту необходимо продевать рукой, пока она не будет достаточно захватываться механизмом.
- Привинтить кронштейн шторы к поперечине, затянув гайку-стрелка-моментом 4,5 Нм.
- Закрыть штору при помощи электропривода
- Выполнить нормирование солнцезащитной шторы (регулируемый «обучающий» ход).
- Установить крышки «2» и «3».
- Выполнить нормирование крышки «3».

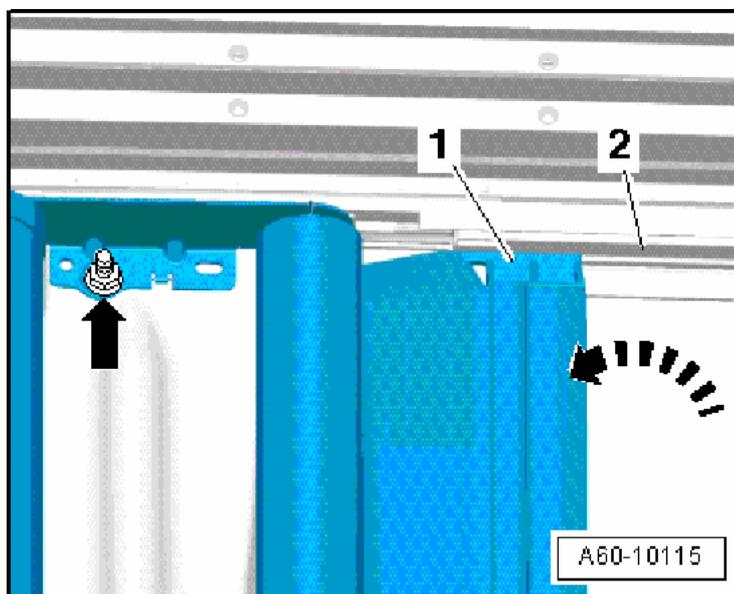
### Снятие задней солнцезащитной шторы

- Снять крышки «3» и «2».
- Отвернуть и снять гайку кронштейна -1- солнцезащитной шторы.

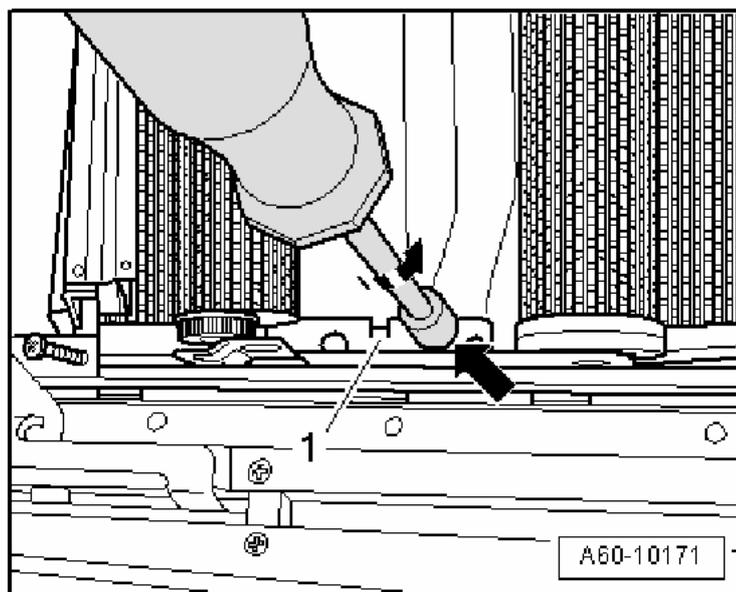


#### Указание

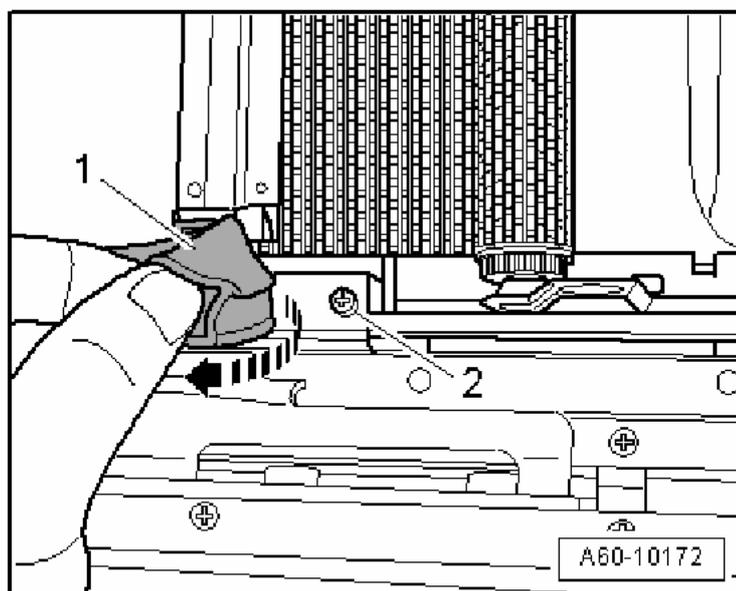
- Существуют различные модификации упоров натяжной планки роликовой шторы.
- *Примерно до 15 календ. недели 2006 года устанавливались закрепляемые с помощью винтов упоры.*
- *Начиная с 16 календ. недели 2006 года устанавливаются вставные упоры.*



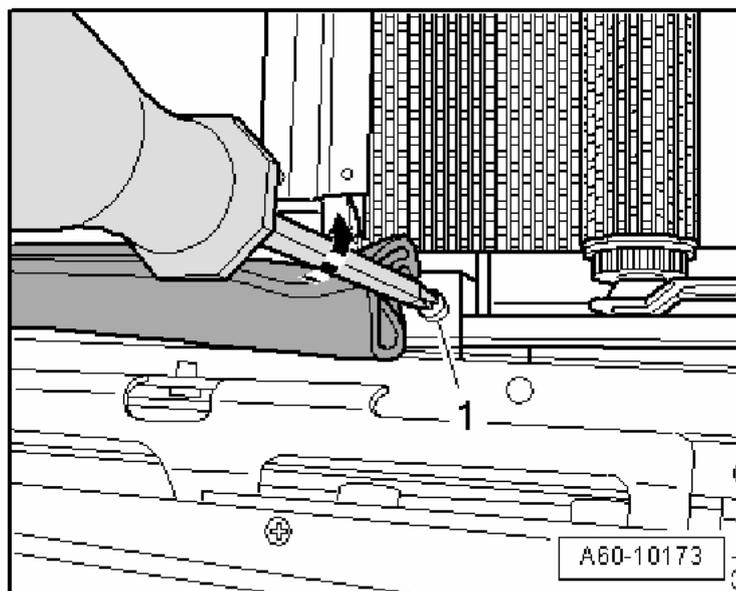
**Закрепляемые с помощью  
винтов упоры**



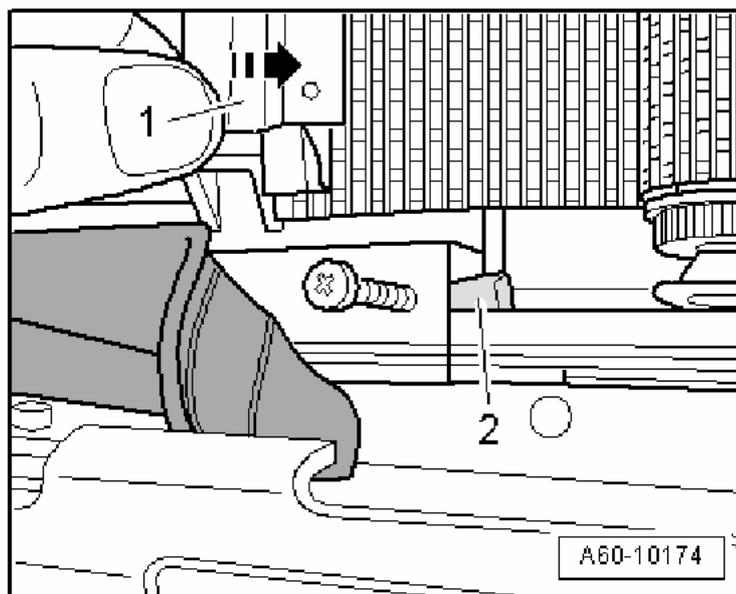
- Частично снять уплотнитель -1- для доступа к винту -2-.



- Отвернуть винт -1-.

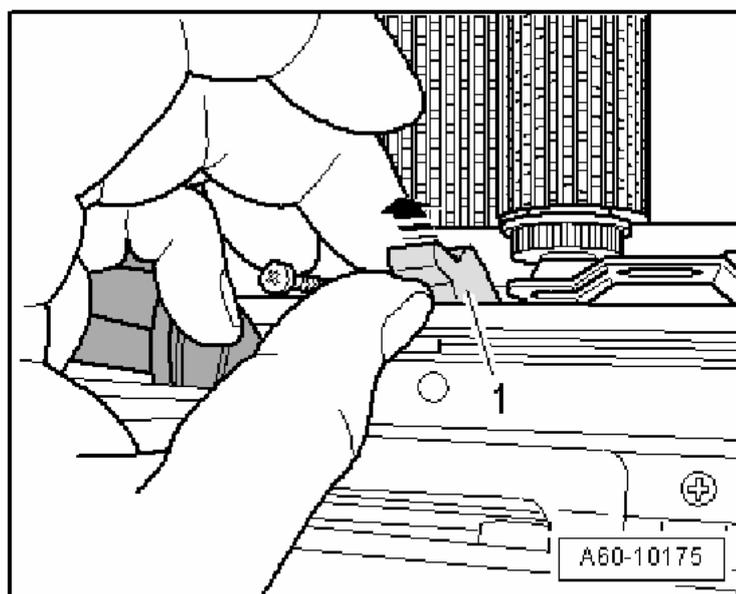


- Натяжную планку роликовой шторы -1- вместе с ползунами сдвинуть назад до выталкивания упора -2-.

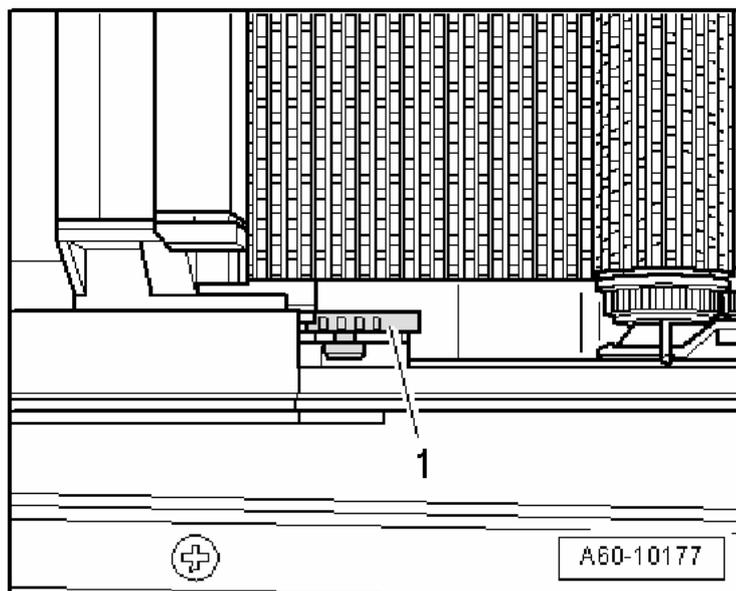


- Извлечь упор -1- из направляющей.

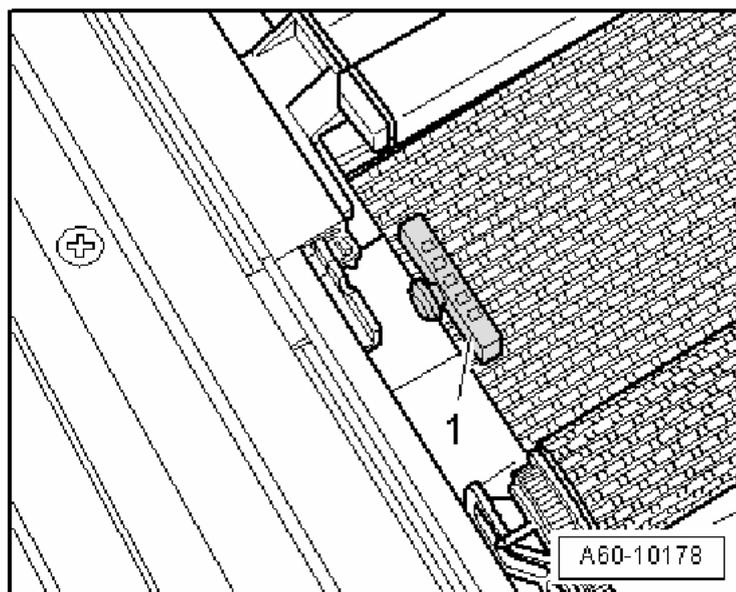
**Вставные упоры**



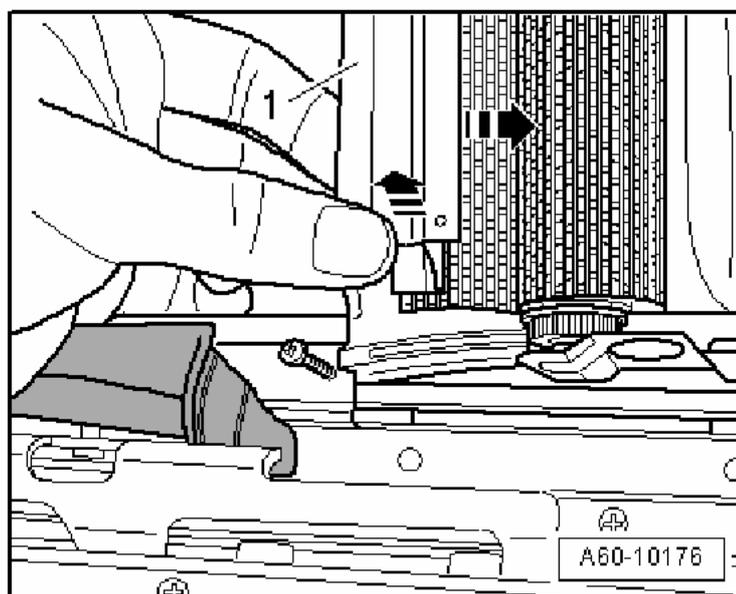
- Упор -1- вставлен в направляющую.



- Извлечь упор -1- из направляющей.



- Приподнять кронштейн солнцезащитной шторы и выдвинуть натяжную планку -1- вместе с ползуном из направляющей.
- Закрепить обе шторы, установив фиксаторы, чтобы полотна шторок не развернулись.
- Отвинтить кронштейн шторы от поперечины.



- Выкрутить винты роликовой шторы из кронштейна шторы.
- Извлечь штору из кронштейна.

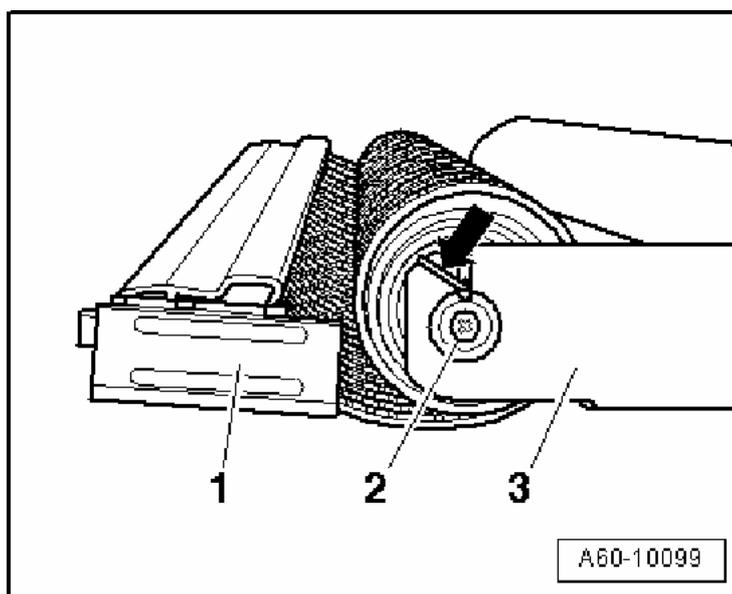


**Указание**

Если шторка раскрутилась, то её пружину можно натянуть, как описано ниже.

**Натяжение пружины задней солнцезащитной шторы**

- Отвернуть левую и правую гайки кронштейна шторы.
- Кронштейн шторы приподнять вверх.
- Снять натяжную планку шторы, в том числе отсоединив окантовку.



- Теперь повернуть шторку на  $27 \pm 2$  оборота в направлении натяжки.
- Зафиксировать шторку, чтобы она не развернулась.
- Надеть натяжную планку на окантовку шторки и установить боковые ползуны.
- Установить натяжную планку шторки в направляющие, расположенные на раме сдвижного люка в крыше.
- Установить кронштейн шторки и закрепить его гайками.

#### Установка

- Установка осуществляется в обратной последовательности, при этом необходимо соблюдать следующие предписания:
- При закреплении кронштейна шторки на поперечине гайки затягивать моментом 4,5 Нм.
- Вставить окантовку шторки в натяжную планку и установить ползун.
- Извлечь фиксаторы.
- Установить натяжную планку и ползуны в направляющие.
- При необходимости вначале установить натяжную планку в направляющих наискосок.
- Упор -1- установить внутрь направляющей и закрепить нажатием
- Установить крышки «2» и «3».
- Выполнить нормирование крышки «3» (регулируемый «обучающий» ход)

