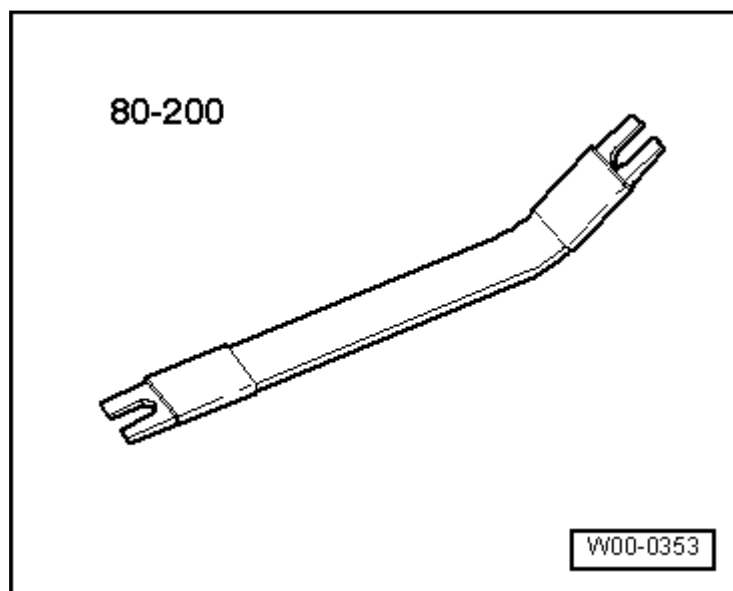


Снятие и установка электродвигателя стеклоочистителя - Audi A6 и Audi allroad

Необходимые специальные приспособления, контрольные и измерительные приборы, а также вспомогательные средства

- ♦ Отжимной рычаг -80 - 200-



Снятие

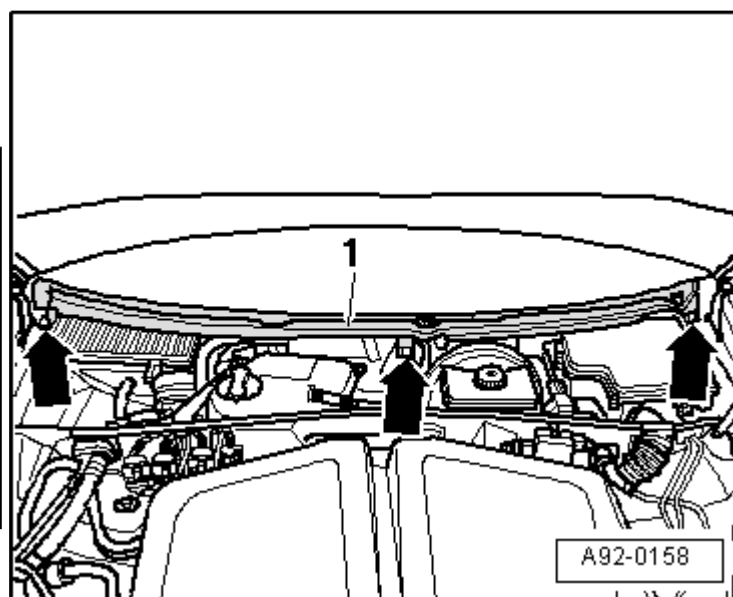
- Снять рычаги стеклоочистителя
→ Глава.

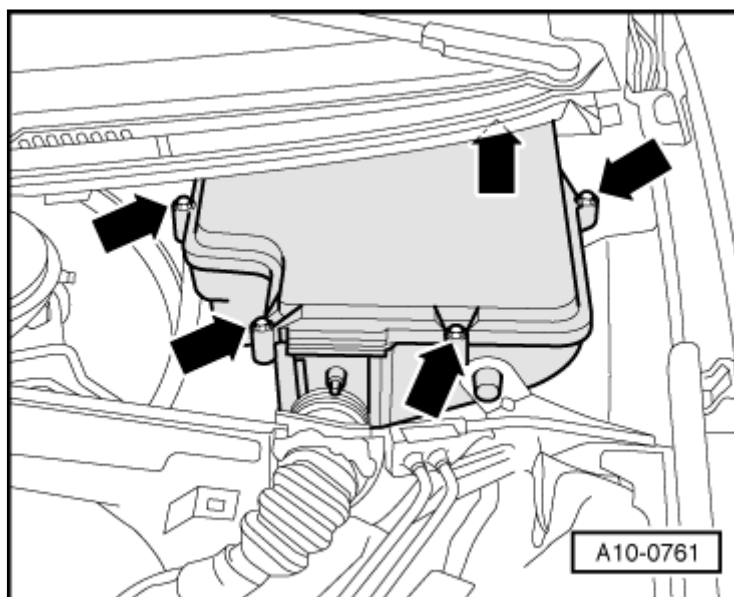


Осторожно!

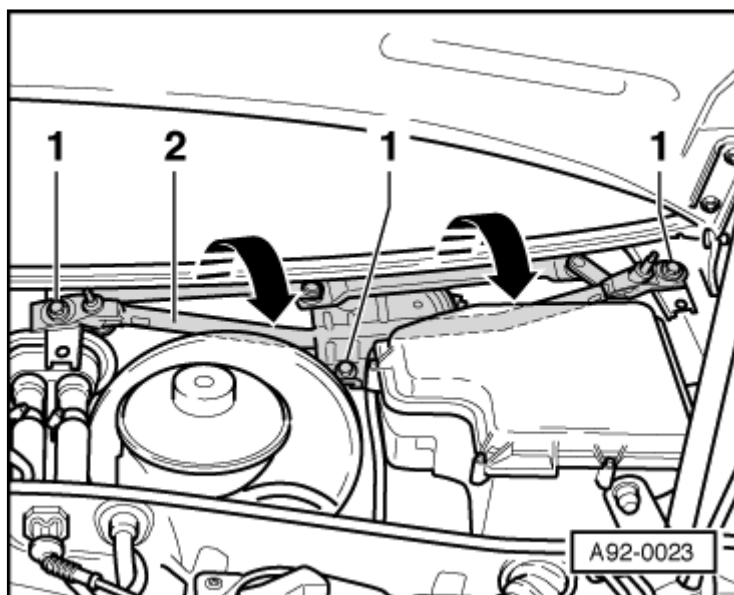
Для предотвращения раскола решетки обтекателя -1- при ее снятии смазать место перехода между ветровым стеклом и решеткой обтекателя небольшим количеством мыльного раствора и извлечь решетку обтекателя из планки крепления, начиная от края ветрового стекла, в направлении вверх.

- Снять предохранительные клипсы - стрелки- и снять решетку обтекателя -1-.
- Выкрутить болты -стрелки-.
- Снять крышку электрического ящика водоотводящего кожуха.





- Выкрутить болты -1-.
- Осторожно отклонить заднюю трапецию стеклоочистителя -2- вверх -стрелки- и вынуть ее в сборе по направлению вправо из водоотводящего короба.
- Отсоединить штекерный разъем двигателя стеклоочистителя.

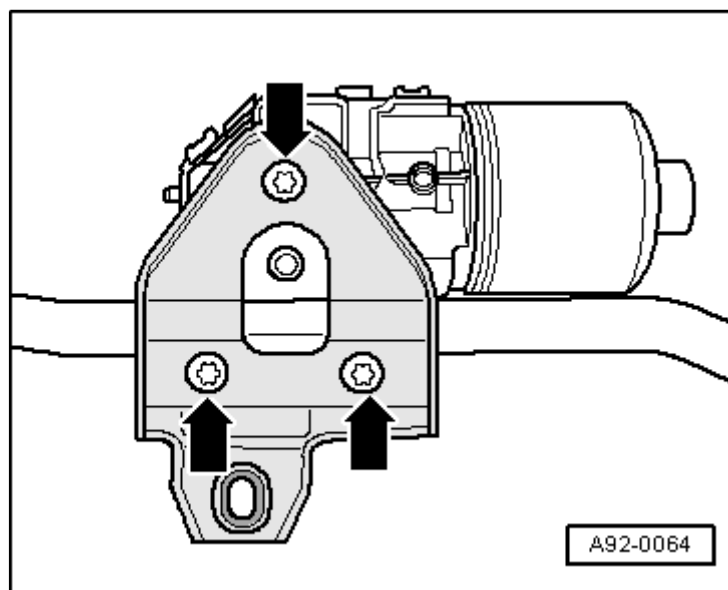


- Снять приводную штангу с кривошипа двигателя стеклоочистителя с помощью отжимного рычага -80 - 200-.
- Выкрутить гайку и снять рычаг с электродвигателя стеклоочистителя.
- Открутить крепление электродвигателя стеклоочистителя с трапеции -стрелки-.

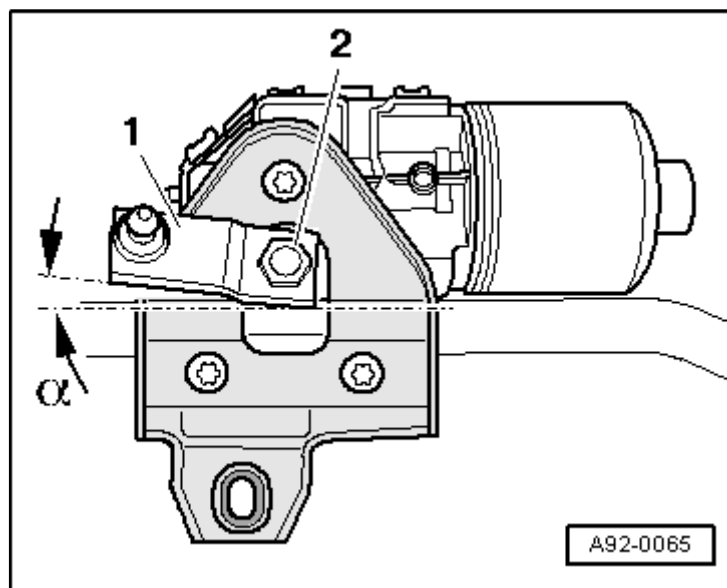
Установка

Установить в обратной последовательности, при этом необходимо учесть следующее:

- Закрепить электродвигатель стеклоочистителя без кривошипа на трапециях -стрелки-.
- Подключить разъем.
- Включить зажигание.



- Нажать на клавишу стеклоочистителя и привести рычаги в конечное положение.
- Выключить зажигание и вытащить ключ зажигания.
- Выровнять кривошип -1- относительно трапеции стеклоочистителя.
- Угол $\alpha = 2^\circ$
- Удерживая рычаг в этом положении, закрутить гайку -2- от руки, чтобы не сбить настройку.
- Затем, удерживая рычаг рожковым ключом, затянуть гайку.
- Включить зажигание.
- Нажать на клавишу стеклоочистителя и привести рычаги в конечное положение.
- Проверить, достигнут ли угол α . При необходимости, выровнять еще раз.
- Установить рамку с электродвигателем стеклоочистителя в водоотводящий короб.
- Привернуть двигатель стеклоочистителя вместе с трапецией.
- Установить электрическую коробку в водоотводящий короб → Глава.
- Отрегулировать рычаги стеклоочистителя → Глава.



Моменты затяжки

Узел	Нм
Электродвигатель стеклоочистителя к рамке стеклоочистителя	9
Кривошип к электродвигателю стеклоочистителя	18
Трапеция стеклоочистителя к водоотводящему коробу	8