

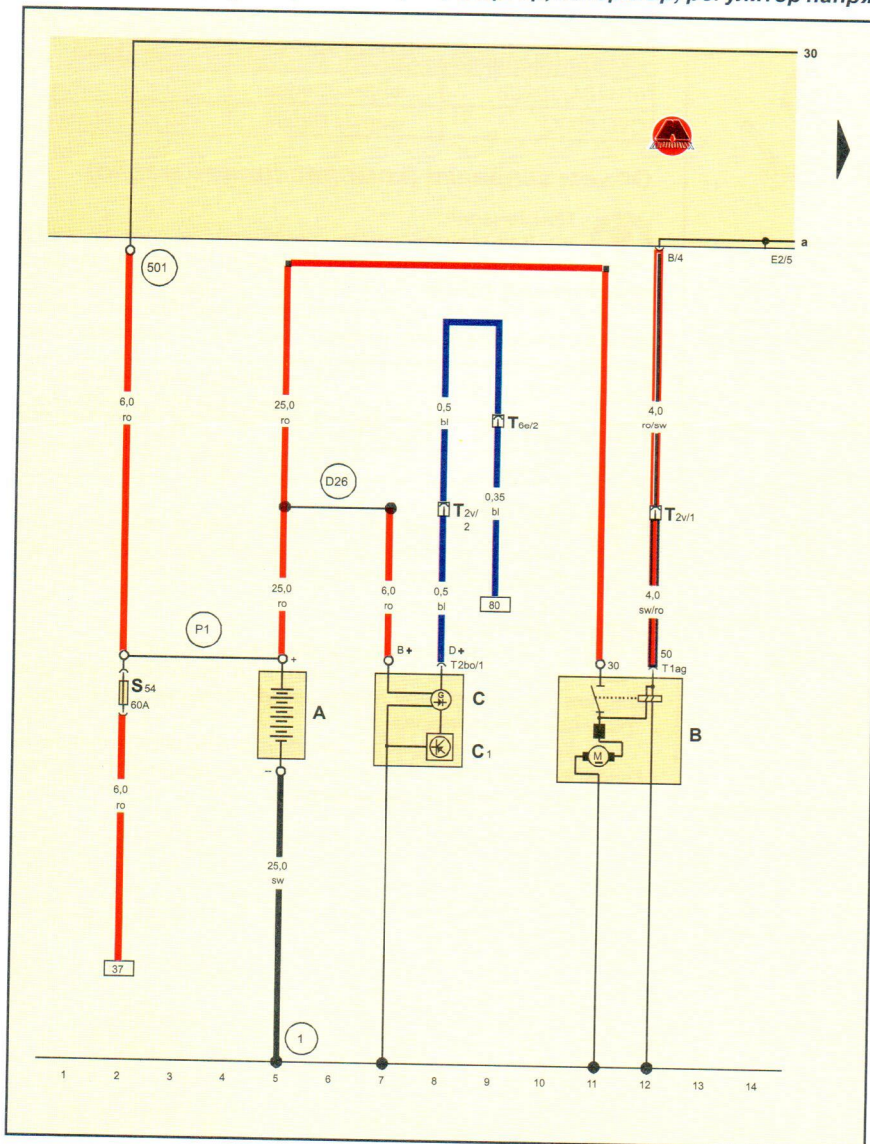
# Глава 22

## ЭЛЕКТРОСХЕМЫ

Антиблокировочная система тормозов (ABS).....	236	Многофункциональное рулевое колесо.....	264
Система противоугонной и аварийной сигнализации с дистанционным управлением, стеклоподъемники .....	239	Обогреватель/стеклоочиститель/омыватель заднего стекла .....	267
Базовая комплектация .....	247	Двигатель 1,0 л - базовая комплектация.....	269
Корректор фар.....	257	Магнитола .....	281
Переключатель освещения.....	259	Подушки безопасности .....	283

### Антиблокировочная система тормозов (ABS)

Схема № 1 - Аккумуляторная батарея, стартер, генератор, регулятор напряжения



- A - Аккумуляторная батарея
- B - Стартер
- C - Генератор
- C1 - Регулятор напряжения
- S54 - Плавкий предохранитель ABS
- T1ag - Разъём, 1-контактный, на стартере
- T2bo - Разъём, 2-контактный, на генераторе
- T2v - Разъём, 2-контактный, возле аккумуляторной батареи
- T6e - Разъём, 6-контактный
- 1 - Кабель массы, корпус аккумуляторной батареи
- 501 - Соединение 2 (30), на реле
- D26 - Плюсовое соединение (B+), жгут проводов генератора
- P1 - Плюсовое соединение (30)

ws - белый  
sw - чёрный

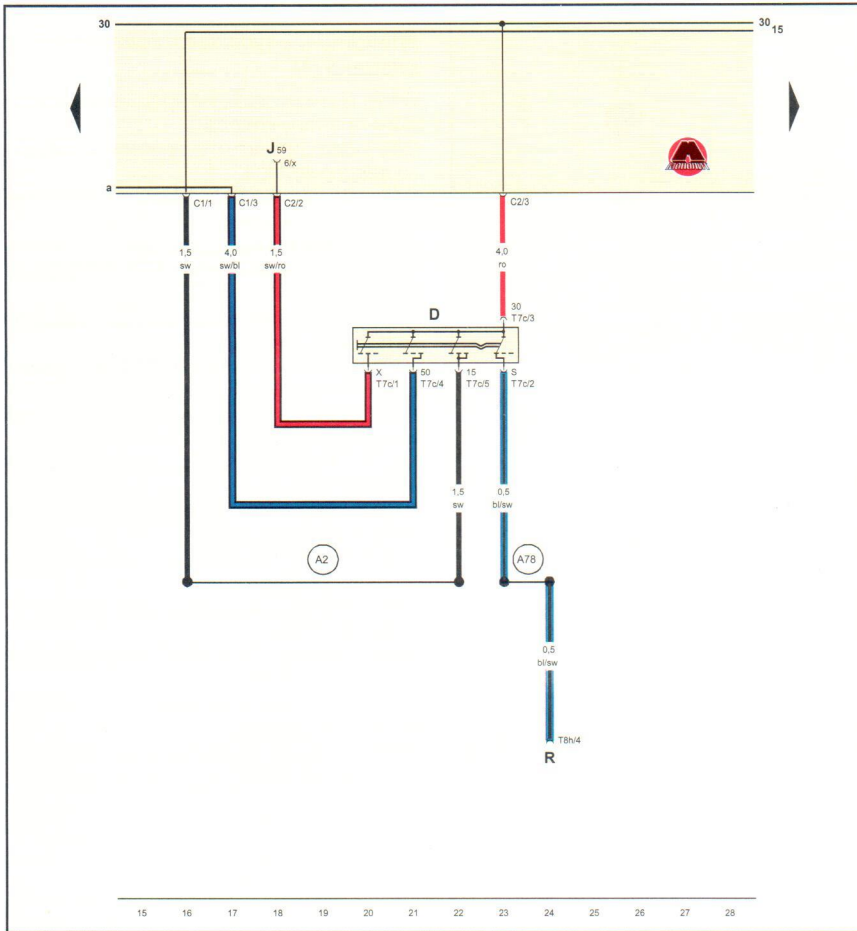
ro - красный  
br - коричневый

gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
li - лиловый

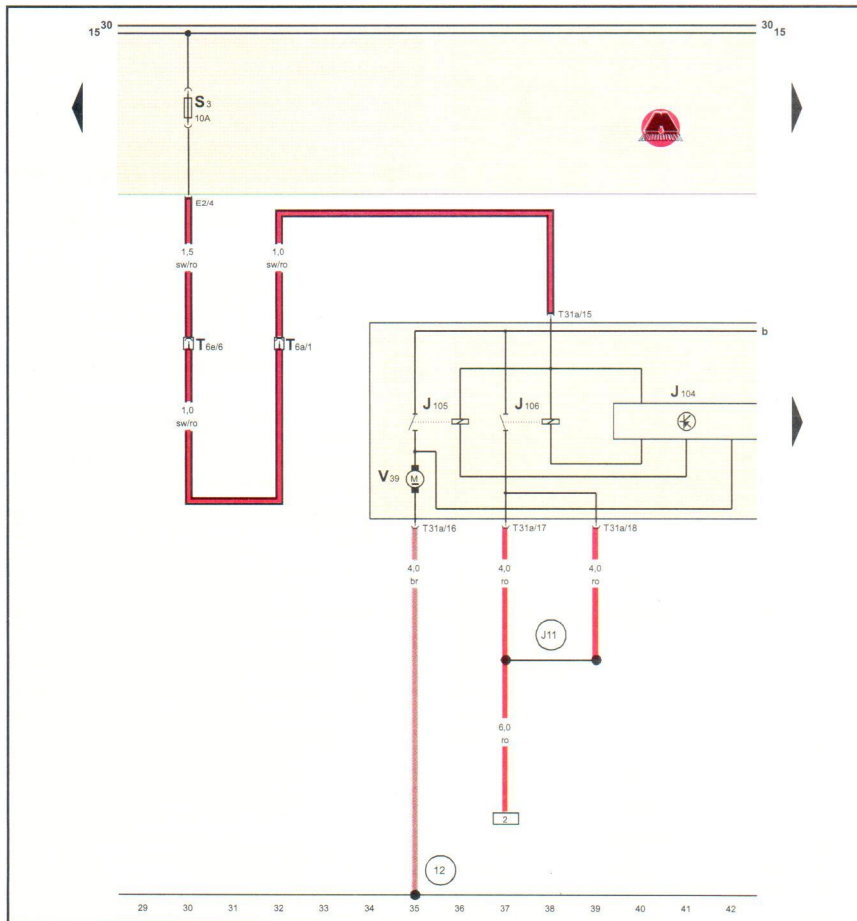
ge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый



**Схема № 2 - Выключатель стартера/зажигания, реле разгрузки контакта X**

- D1 - Выключатель стартера/зажигания
- J59 - Реле разгрузки контакта X
- R - Магнитола
- T7c - Разъём, 7-контактный, на выключателе стартера/зажигания
- T8h - Разъём, 8-контактный, на магнитоле
- (A2) Plusовое соединение (15), жгут проводов на приборной панели
- (A78) Соединение (SU), жгут проводов на приборной панели



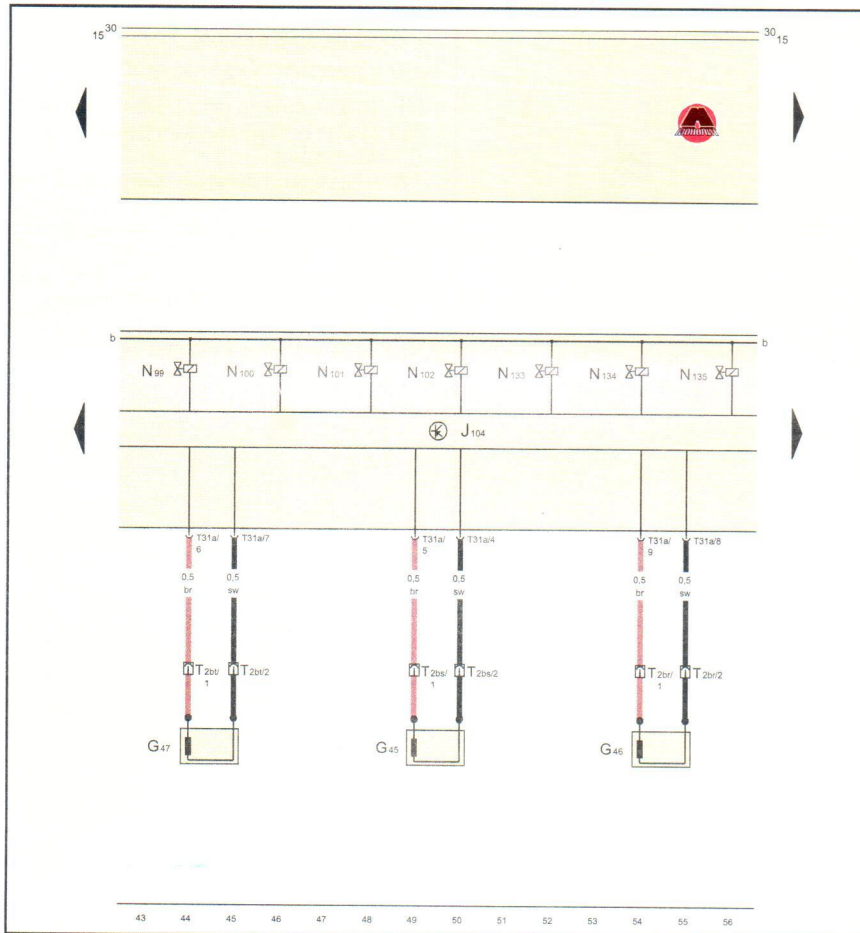
**Схема № 3 - Блок управления ABS, реле обратного насоса ABS, реле электромагнитного клапана (соленоида) ABS, обратный насос ABS**

- J104 - Блок управления ABS
- J105 - Реле обратного насоса ABS
- J106 - Реле электромагнитного клапана (соленоида) ABS
- S3 - Плавкий предохранитель
- T6a - Разъём, 6-контактный
- T6e - Разъём, 6-контактный
- T31a - Разъём, 31-контактный, на блоке управления ABS
- V39 - Обратный насос ABS
- (12) Точка соединения с массой, слева в моторном отсеке
- (J11) Plusовое соединение (30a), жгут проводов ABS

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22

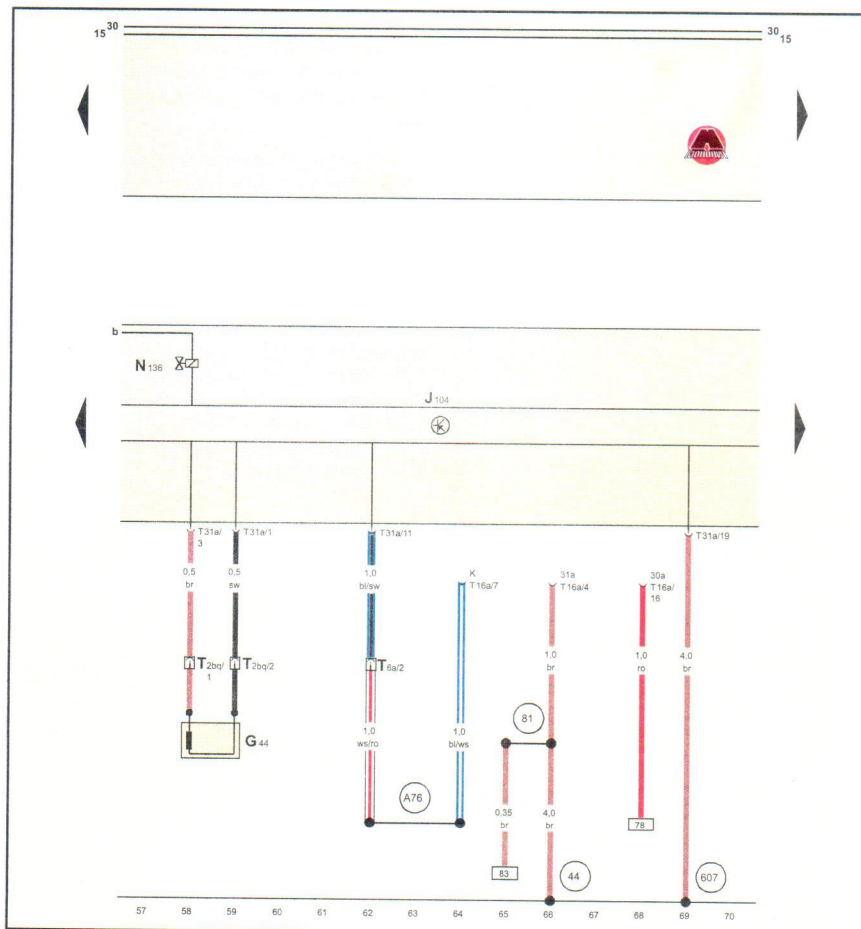
ws - белый  
sw - чёрныйro - красный  
br - коричневыйgn - зелёный  
bl - синийgr - серый  
li - лиловыйge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый



#### Схема № 4 - Датчики частоты вращения, впускные и выпускные клапана (1)

G45 - Датчик частоты вращения переднего правого колеса  
G46 - Датчик частоты вращения заднего левого колеса  
G47 - Датчик частоты вращения переднего левого колеса  
J104 - Блок управления ABS  
N99 - Впускной клапан ABS переднего правого колеса  
N100 - Выпускной клапан ABS переднего правого колеса  
N101 - Впускной клапан ABS переднего левого колеса  
N102 - Выпускной клапан ABS переднего левого колеса  
N133 - Впускной клапан ABS заднего правого колеса  
N134 - Впускной клапан ABS заднего левого колеса  
N135 - Выпускной клапан ABS заднего правого колеса  
T2br - Разъём, 2-контактный, возле топливного бака  
T2bs - Разъём, 2-контактный, справа в моторном отсеке  
T2bt - Разъём, 2-контактный, слева в моторном отсеке  
T31a - Разъём, 31-контактный, на блоке управления ABS



#### Схема № 5 - Датчики частоты вращения, впускные и выпускные клапана (2)

G44 - Датчик частоты вращения заднего правого колеса  
J104 - Блок управления ABS  
N136 - Выпускной клапан ABS заднего левого колеса  
T2bq - Разъём, 2-контактный, возле топливного бака  
T6a - Разъём, 6-контактный  
T16a - Разъём, 16-контактный  
T31a - Разъём, 31-контактный, на блоке управления ABS  
44 Точка соединения с массой, внизу левой стойки А  
81 Соединение с массой 1, жгут проводов на приборной панели  
A76 Соединение, жгут проводов на приборной панели  
607 Соединение с массой в жгуте проводов

ws - белый  
sw - чёрный

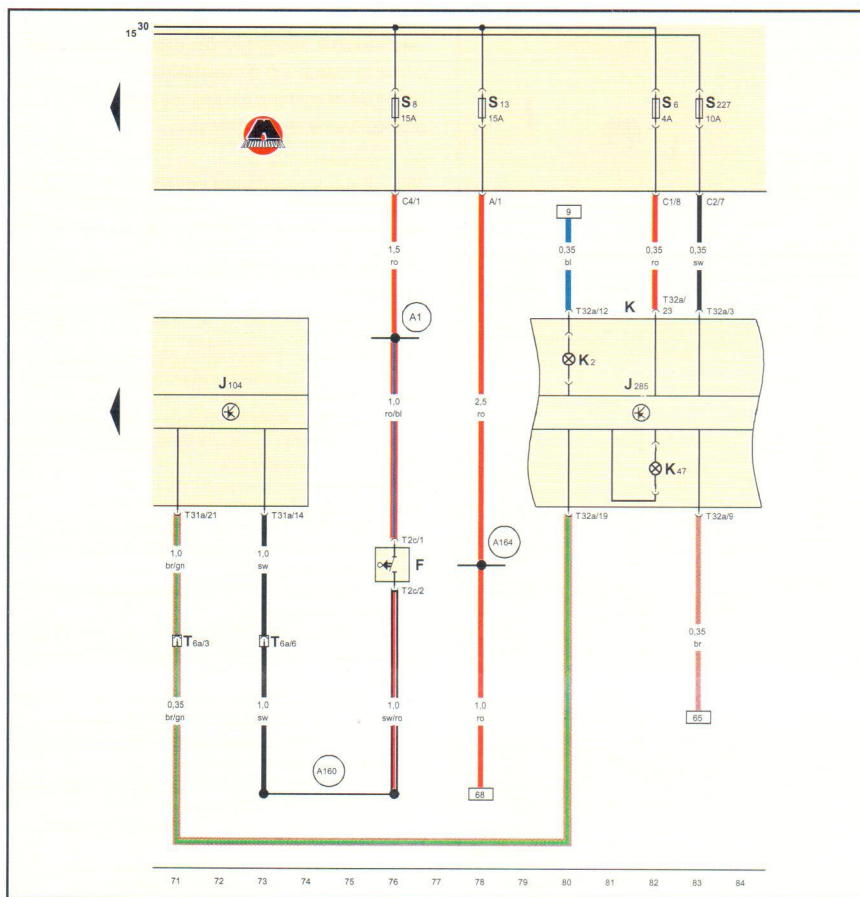
ro - красный  
br - коричневый

gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
li - лиловый

ge - жёлтый  
or - оранжевый

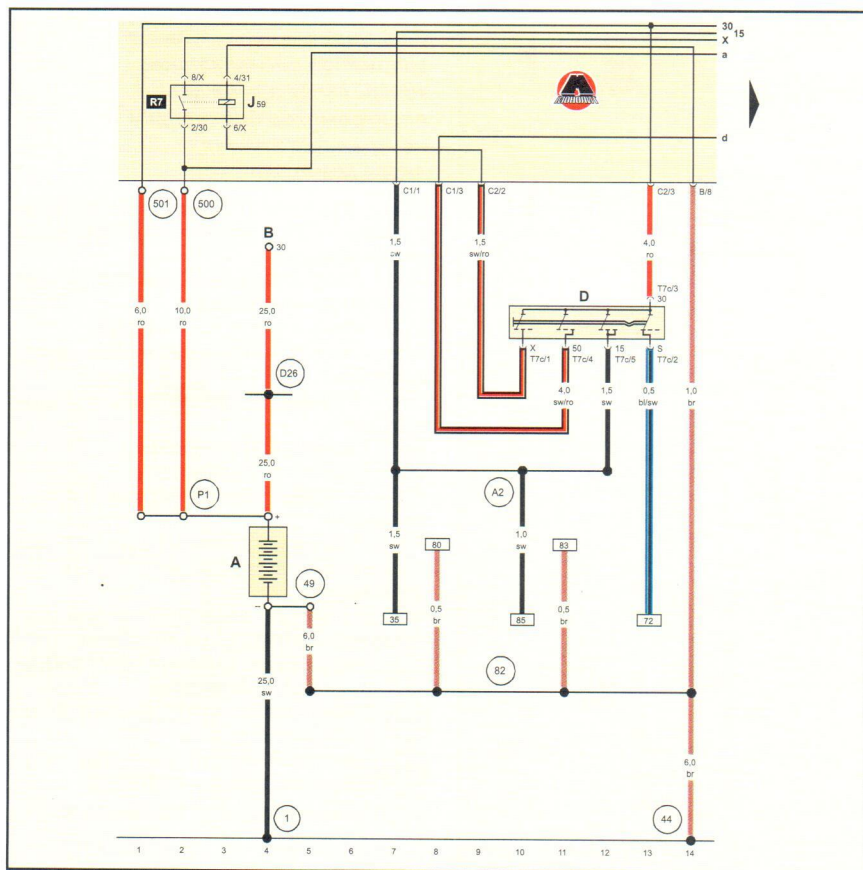
rs - розовый



**Схема № 6 - Выключатель стоп-сигналов, блок управления ABS, блок управления дисплеем в панели приборов, контрольная лампа генератора, контрольная лампа ABS**

- F - Выключатель стоп-сигналов
- J104 - Блок управления ABS
- J285 - Блок управления дисплеем в панели приборов
- K - Комбинация приборов
- K2 - Контрольная лампа генератора
- K47 - Контрольная лампа ABS
- S6 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- S8 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- S13 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- S227 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- T2c - Разъём, 2-контактный, на выключателе стоп-сигналов
- T6a - Разъём, 6-контактный
- T31a - Разъём, 31-контактный, на блоке управления ABS
- T32a - Разъём, 32-контактный
- A1 - Плюсовое соединение (30а), жгут проводов на приборной панели
- A160 - Соединение 2 (54), жгут проводов на приборной панели
- A164 - Плюсовое соединение 2 (30а), жгут проводов на приборной панели

**Система противоугонной и аварийной сигнализации с дистанционным управлением, стеклоподъемники**



**Схема № 7 - Аккумуляторная батарея, выключатель стартера/зажигания, реле разгрузки контакта X**

- A - Аккумуляторная батарея
- B - Стартер
- D - Выключатель стартера/зажигания
- J59 - Реле разгрузки контакта X
- T7c - Разъём, 7-контактный, на выключателе стартера/зажигания
- 1 - Кабель массы, корпус аккумуляторной батареи
- 44 - Точка соединения с массой, внизу левой стойки А
- 49 - Точка соединения с массой, возле аккумуляторной батареи
- 82 - Соединение с массой 1, впереди на левом жгуте проводов
- 500 - Соединение 1 (30), на реле
- 501 - Соединение 2 (30), на реле
- A2 - Плюсовое соединение (15), жгут проводов на приборной панели
- D26 - Плюсовое соединение (В+), жгут проводов генератора
- P1 - Плюсовое соединение (30)

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22



ws - белый  
sw - чёрный

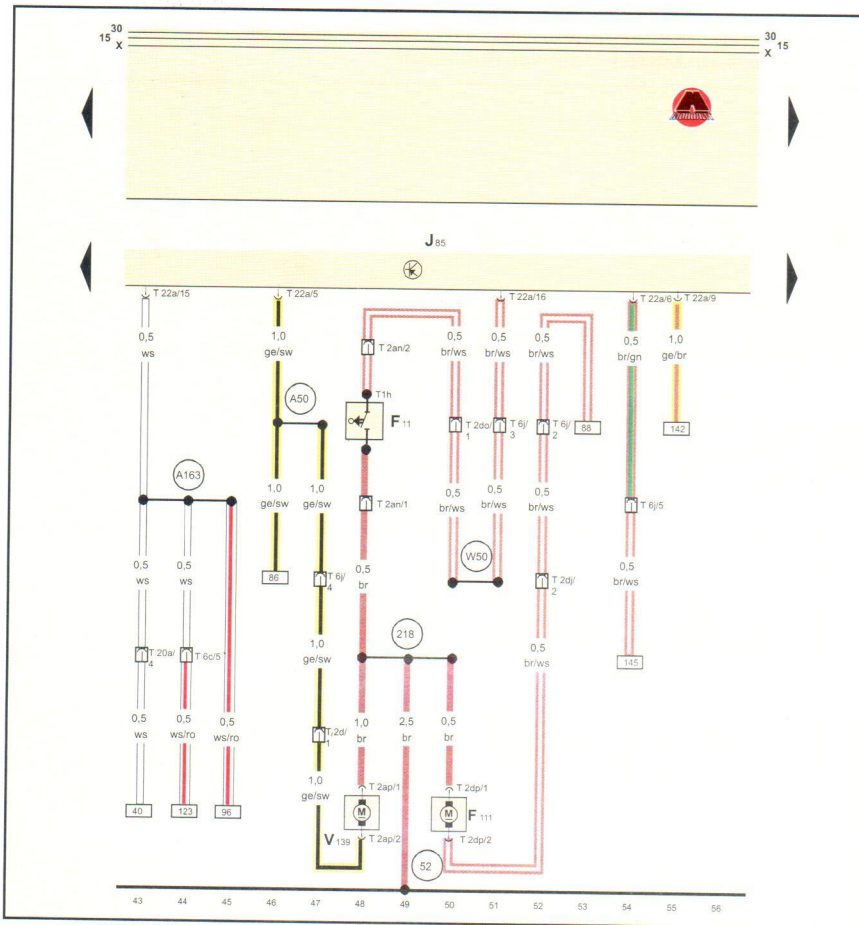
ro - красный  
br - коричневый

gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
li - лиловый

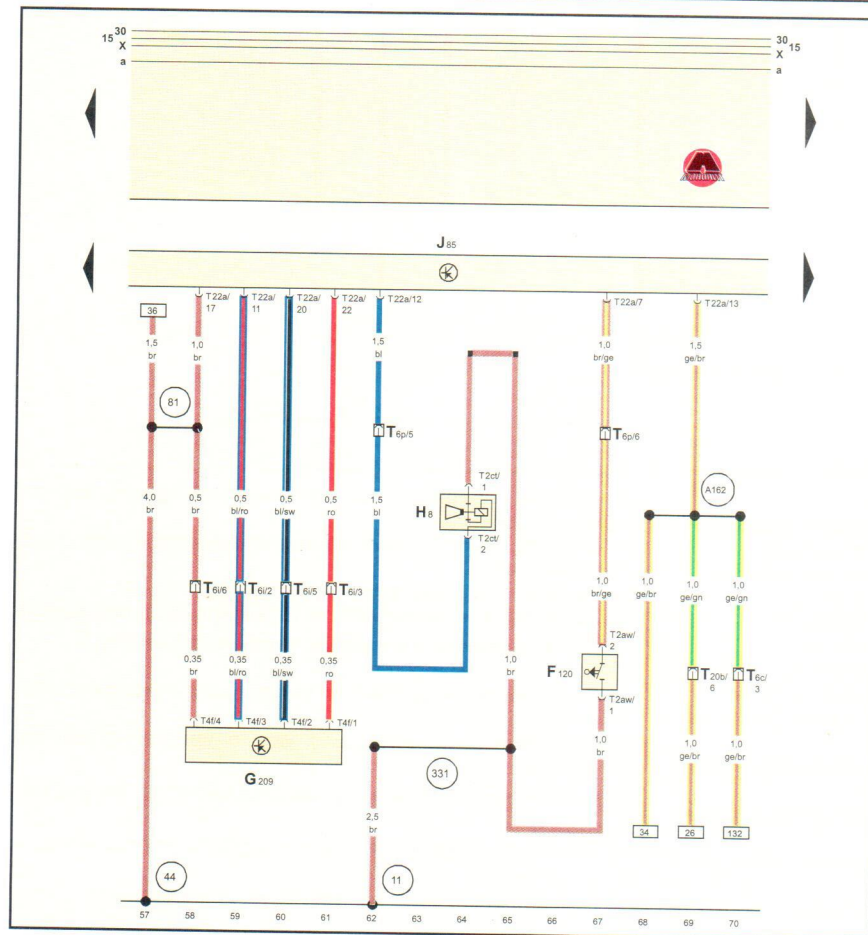
ge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый



**Схема № 10 - Выключатель освещения багажного отделения, концевой выключатель двери багажного отделения, блок управления системой аварийной сигнализации, электромотор отпирания двери багажного отделения**

- F5 - Выключатель освещения багажного отделения
- F111 - Концевой выключатель двери багажного отделения
- J85 - Блок управления системой аварийной сигнализации
- T2an - Разъём, 2-контактный, в двери багажного отделения
- T2ar - Разъём, 2-контактный, на электромоторе отпирания двери багажного отделения
- T2dj - Разъём, 2-контактный, сзади задней левой обивки, возле колесной арки
- T2do - Разъём, 2-контактный, сзади задней левой обивки, возле колесной арки
- T2dr - Разъём, 2-контактный, на концевом выключателе двери багажного отделения
- T6c - Разъём, 6-контактный
- T6j - Разъём, 6-контактный
- T20a - Разъём, 20-контактный, в двери водителя
- T22a - Разъём, 22-контактный, на блоке управления системой аварийной сигнализации
- V139 - Электромотор отпирания двери багажного отделения
- 52 Точка соединения с массой, в двери багажного отделения, слева
- 218 Соединение с массой 1, жгут проводов в двери багажного отделения
- A50 Плюсовое соединение, жгут проводов на приборной панели
- A16B Соединение, жгут проводов на приборной панели
- W50 Соединение, жгут проводов сзади



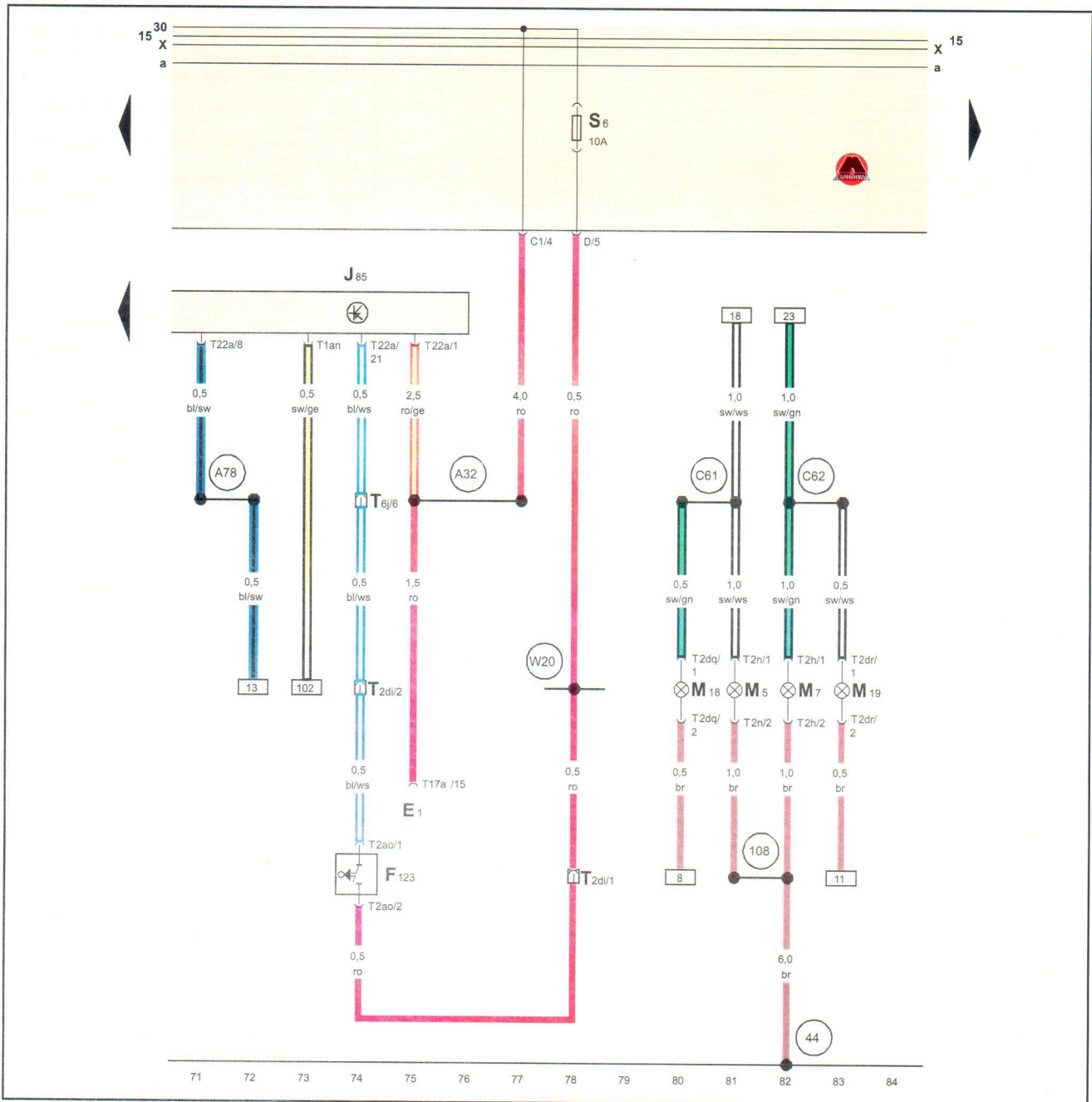
**Схема № 11 - Концевой выключатель системы противоугонной и аварийной сигнализации, ультразвуковой датчик системы противоугонной и аварийной сигнализации, звуковой сигнал противоугонной сигнализации, блок управления системой аварийной сигнализации**

- F120 - Концевой выключатель системы противоугонной и аварийной сигнализации
- G209 - Ультразвуковой датчик системы противоугонной и аварийной сигнализации
- H8 - Звуковой сигнал противоугонной сигнализации
- J85 - Блок управления системой аварийной сигнализации
- T2aw - Разъём, 2-контактный, концевой выключатель системы противоугонной и аварийной сигнализации
- T2ct - Разъём, 2-контактный, на звуковом сигнале противоугонной сигнализации
- T4f - Разъём, 4-контактный, на ультразвуковом датчике системы противоугонной и аварийной сигнализации
- T6c - Разъём, 6-контактный
- T6i - Разъём, 6-контактный
- T6r - Разъём, 6-контактный
- T20b - Разъём, 20-контактный, в двери переднего пассажира
- T22a - Разъём, 22-контактный, на блоке управления системой аварийной сигнализации
- 11 Точка соединения с массой, на аккумуляторной батарее
- 44 Точка соединения с массой, внизу левой стойки А
- 81 Соединение с массой 1, жгут проводов на приборной панели
- 331 Соединение с массой, жгут проводов системы питания
- A162 Соединение, жгут проводов на приборной панели

ws - белый  
sw - чёрныйro - красный  
br - коричневыйgn - зелёный  
bl - синийgr - серый  
li - лиловыйge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый

**Схема № 12 - Концевой выключатель двери багажного отделения системы противоугонной и аварийной сигнализации, блок управления системой аварийной сигнализации, лампа переднего левого/правого указателя поворота, лампа бокового левого/правого указателя поворота**



E1 - Переключатель освещения  
F123 - Концевой выключатель двери багажного отделения системы противоугонной и аварийной сигнализации  
J85 - Блок управления системой аварийной сигнализации  
M5 - Лампа переднего левого указателя поворота  
M7 - Лампа переднего правого указателя поворота  
M18 - Лампа бокового левого указателя поворота  
M19 - Лампа бокового правого указателя поворота  
S6 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей аварийной сигнализации  
T1an - Разъём, 1-контактный, на блоке управления системой аварийной сигнализации  
T2ao - Разъём, 2-контактный, концевого выключателя двери багажного отделения  
T2di - Разъём, 2-контактный, сзади задней левой обивки, возле колесной арки  
T2dq - Разъём, 2-контактный, на лампе бокового левого указателя поворота  
T2dr - Разъём, 2-контактный, на лампе бокового правого указателя поворота

T2h - Разъём, 2-контактный, на лампе переднего правого указателя поворота  
T2n - Разъём, 2-контактный, на лампе переднего левого указателя поворота  
T6j - Разъём, 6-контактный  
T17a - Разъём, 17-контактный, на переключателе освещения  
44 - Точка соединения с массой, внизу левой стойки А  
108 - Соединение с массой 2, жгут проводов спереди слева  
A32 - Плюсое соединение (30), жгут проводов на приборной панели  
A78 - Соединение (SU), жгут проводов на приборной панели  
C61 - Плюсое соединение, жгут проводов спереди слева  
W20 - Плюсое соединение, жгут проводов сзади

ws - белый  
sw - чёрный

ro - красный  
br - коричневый

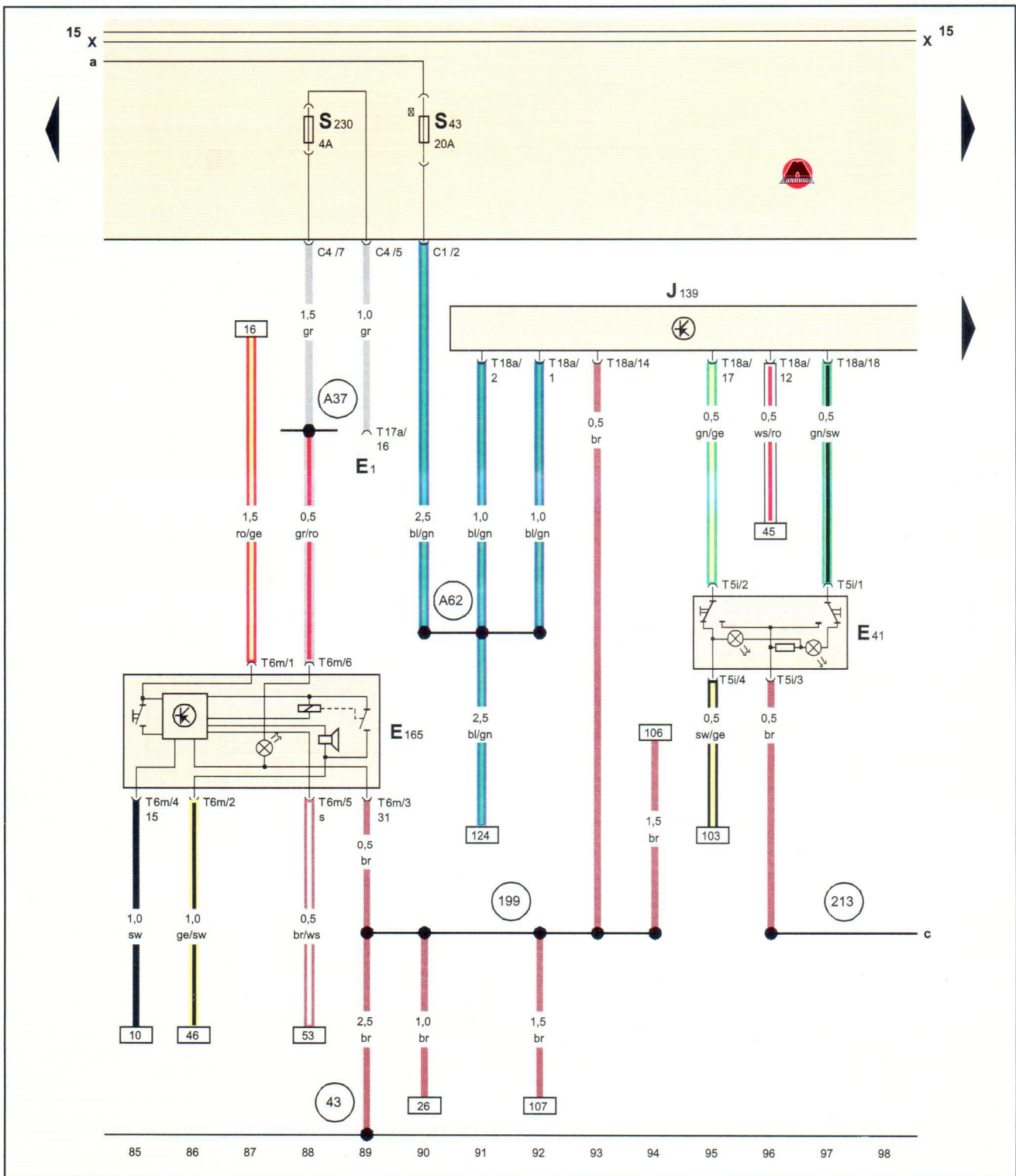
gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
li - лиловый

ge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый

Схема № 13 - Переключатель освещения, выключатель переднего правого стеклоподъемника, выключатель двери багажного отделения, блок управления стеклоподъемников/сдвижного люка



- E1 - Переключатель освещения
- E41 - Выключатель переднего правого стеклоподъемника
- E165 - Выключатель двери багажного отделения
- J139 - Блок управления стеклоподъемников/сдвижного люка
- S43 - Термический предохранитель
- S230 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- T5i - Разъём, 5-контактный, на выключателе переднего правого стеклоподъемника
- T6m - Разъём, 6-контактный, на выключателе двери багажного отделения
- T17a - Разъём, 17-контактный, на переключателе освещения

- T18a - Разъём, 18-контактный, на блоке управления стеклоподъемников, сдвижного люка
- 43 - Точка соединения с массой, внизу правой стойки А
- 199 - Соединение с массой 3, жгут проводов на приборной панели
- 213 - Соединение с массой, жгут проводов на приборной панели
- A37 - Соединение (58а), жгут проводов на приборной панели
- A62 - Соединение, жгут проводов на приборной панели

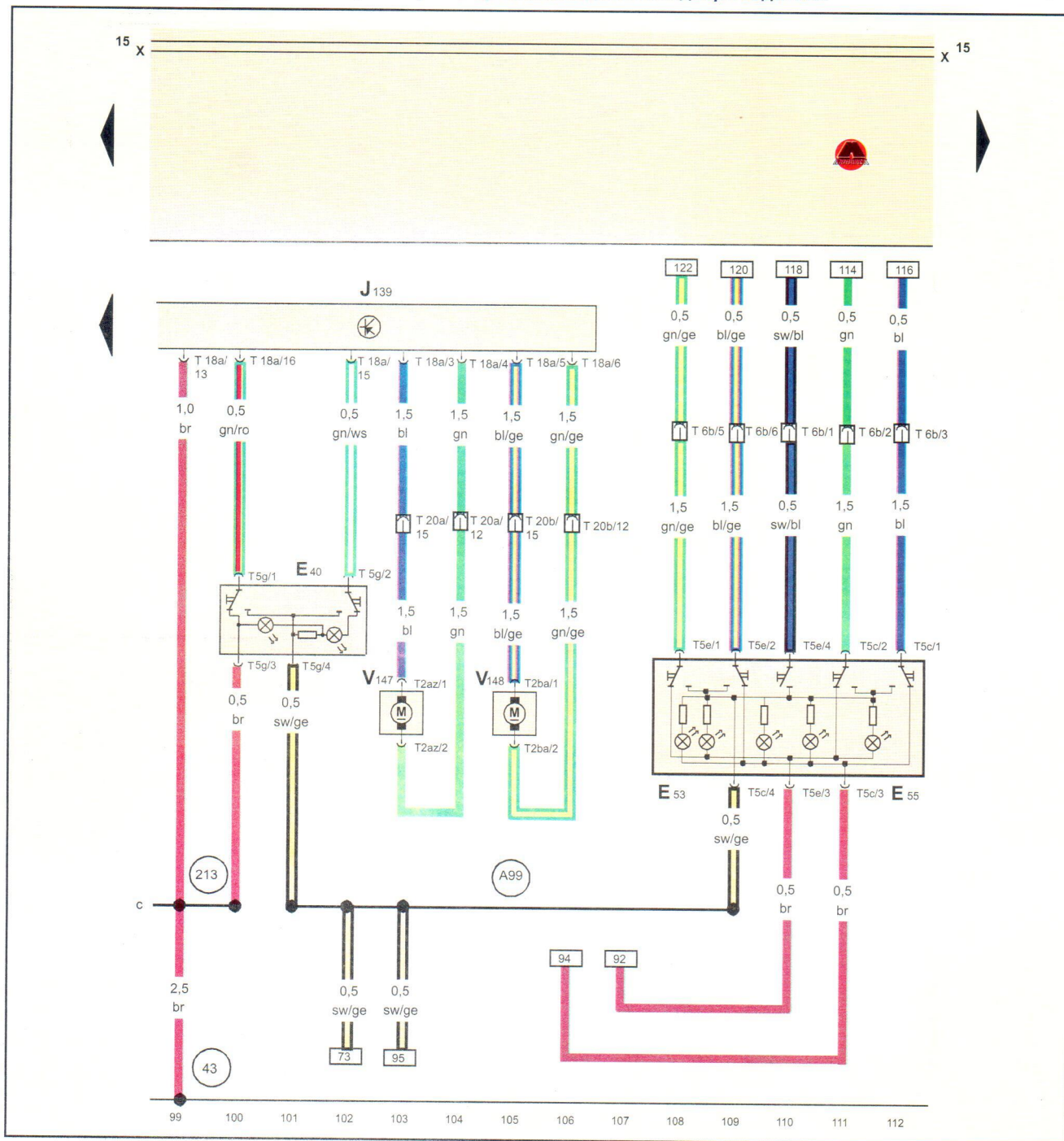
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22



ws - белый  
sw - чёрныйro - красный  
br - коричневыйgn - зелёный  
bl - синийgr - серый  
ll - лиловыйge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый

**Схема № 14 - Выключатель переднего левого стеклоподъемника, выключатель заднего левого стеклоподъемника на двери водителя, выключатель заднего правого стеклоподъемника на двери водителя, блок управления стеклоподъемников/сдвижного люка, электромотор стеклоподъемника двери водителя**

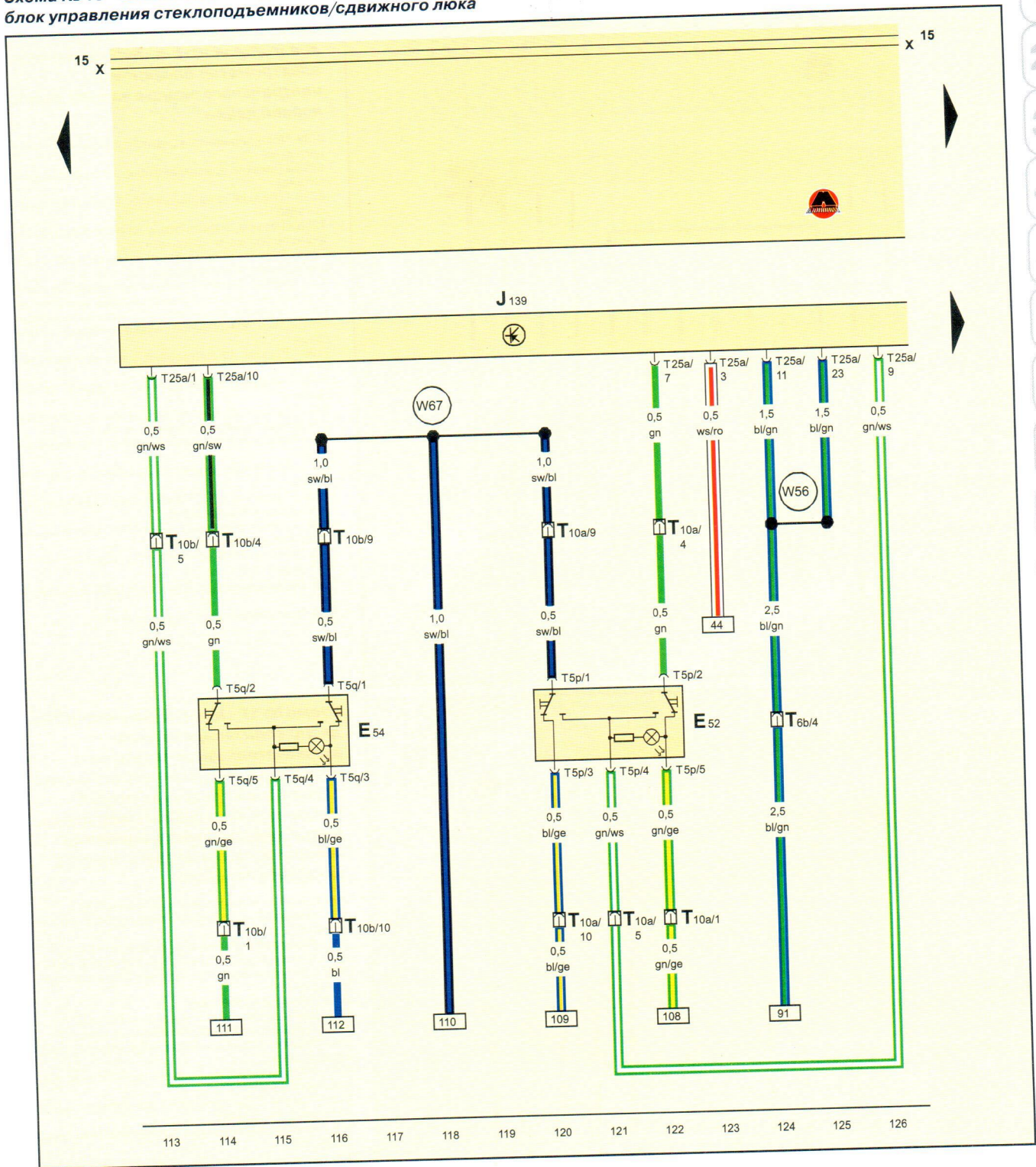


E40 - Выключатель переднего левого стеклоподъемника  
E53 - Выключатель заднего левого стеклоподъемника на двери водителя  
E55 - Выключатель заднего правого стеклоподъемника на двери водителя  
J139 - Блок управления стеклоподъемников/сдвижного люка  
T2az - Разъём, 2-контактный, на электромоторе стеклоподъемника двери водителя  
T2ba - Разъём, 2-контактный, на электромоторе стеклоподъемника двери переднего пассажира  
T5c - Разъём, 5-контактный, на выключателе заднего правого стеклоподъемника на двери водителя  
T5e - Разъём, 5-контактный, на выключателе заднего левого стеклоподъемника на двери водителя  
T5g - Разъём, 5-контактный, на выключателе переднего левого стеклоподъемника

T6b - Разъём, 6-контактный, на выключателе двери багажного отделения  
T18a - Разъём, 18-контактный, на блоке управления стеклоподъемников/сдвижного люка  
T20a - Разъём, 20-контактный, в двери водителя  
T20b - Разъём, 20-контактный, в двери переднего пассажира  
V147 - Электромотор стеклоподъемника двери водителя  
V148 - Электромотор стеклоподъемника двери переднего пассажира  
43 - Точка соединения с массой, внизу правой стойки А  
213 - Соединение с массой, жгут проводов на приборной панели  
A99 - Соединение 1 (87), жгут проводов на приборной панели

ws - белый	ro - красный	gn - зелёный	gr - серый	ge - жёлтый	rs - розовый
sw - чёрный	br - коричневый	bl - синий	li - лиловый	or - оранжевый	

Схема № 15 - Выключатель заднего левого стеклоподъемника, выключатель заднего правого стеклоподъемника, блок управления стеклоподъемников/сдвижного люка



- E52 - Выключатель заднего левого стеклоподъемника
- E54 - Выключатель заднего правого стеклоподъемника
- J139 - Блок управления стеклоподъемников/сдвижного люка
- T5p - Разъём, 5-контактный, на выключателе заднего левого стеклоподъемника
- T5q - Разъём, 5-контактный, на выключателе заднего правого стеклоподъемника
- T6b - Разъём, 6-контактный, на выключателе двери багажного отделения
- T10a - Разъём, 10-контактный, на задней левой двери
- T10b - Разъём, 10-контактный, на правой левой двери
- T25a - Разъём, 25-контактный, на блоке управления стеклоподъемников/сдвижного люка

W56 Соединение, жгут проводов в полу

W97 Соединение (87), жгут проводов в полу

ws - белый  
sw - чёрный

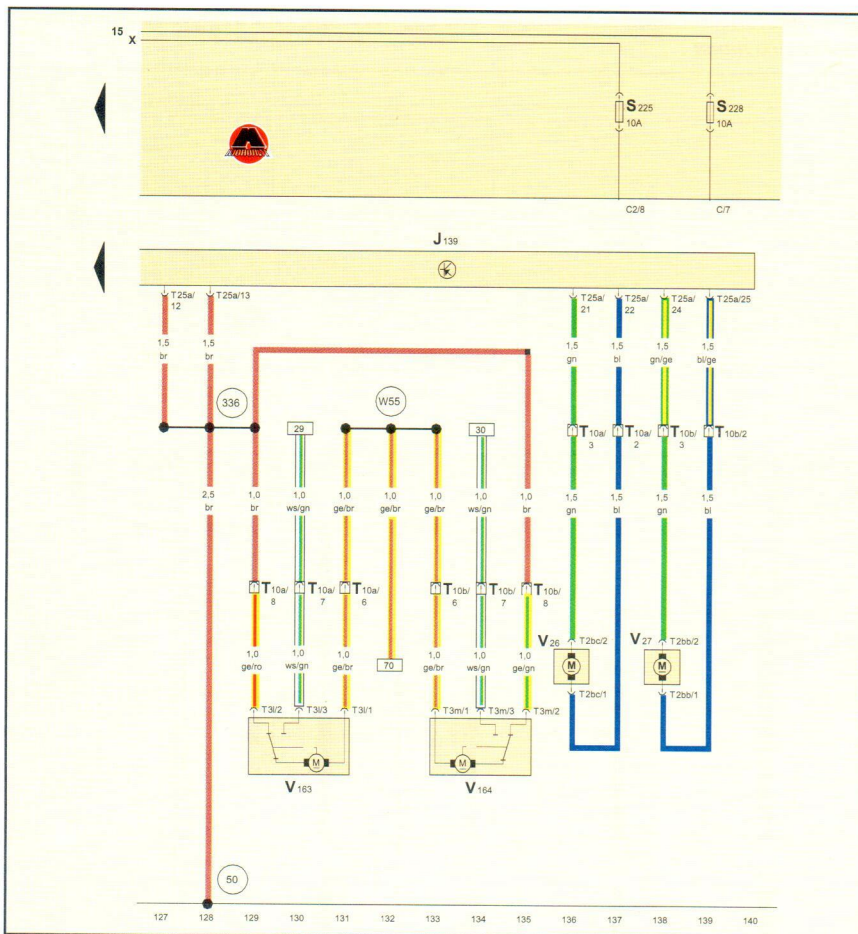
ro - красный  
br - коричневый

gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
li - лиловый

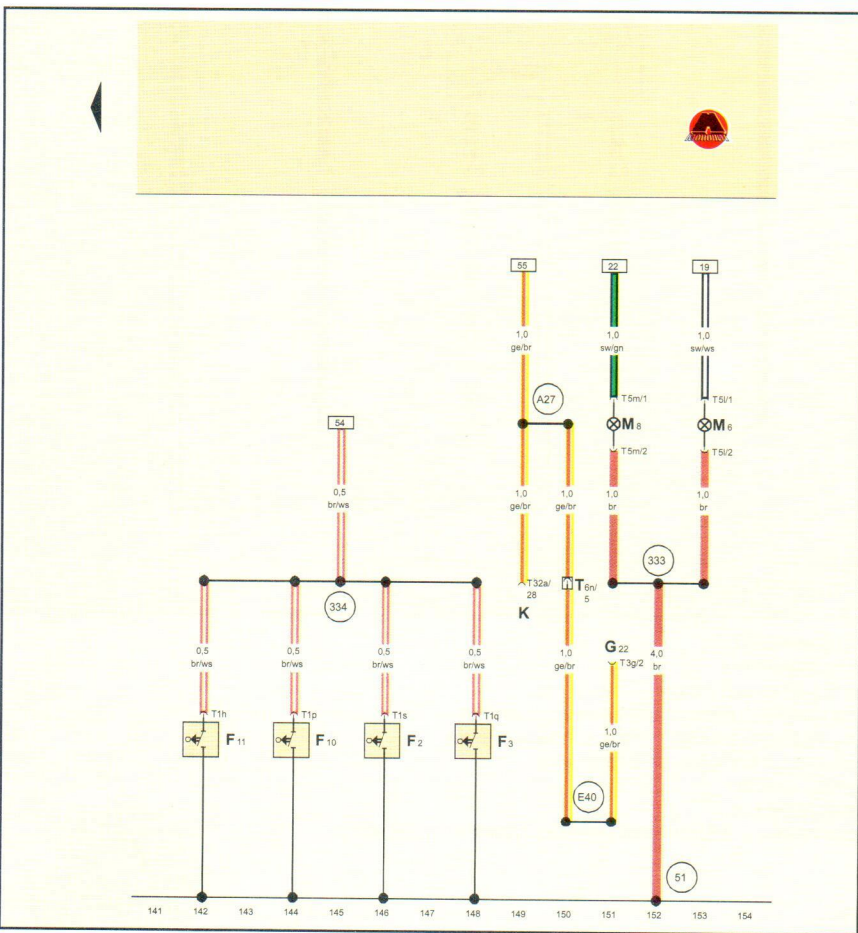
ge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый



**Схема № 16 - Блок управления стеклоподъемников/сдвижного люка, электромотор заднего левого/правого стеклоподъемника, электромотор блокировки центрального замка в задней левой/правой двери**

- J139 - Блок управления стеклоподъемников/сдвижного люка
- S225 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- S228 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- T2bb - Разъём, 2-контактный, на электромоторе заднего правого стеклоподъемника
- T2bc - Разъём, 2-контактный, на электромоторе заднего левого стеклоподъемника
- T3i - Разъём, 3-контактный, на электромоторе блокировки центрального замка в задней левой двери
- T3m - Разъём, 3-контактный, на электромоторе блокировки центрального замка в задней правой двери
- T10a - Разъём, 10-контактный, в задней левой двери
- T10b - Разъём, 10-контактный, в задней правой двери
- T25a - Разъём, 25-контактный, на блоке управления стеклоподъемников/сдвижного люка
- V26 - Электромотор заднего левого стеклоподъемника
- V27 - Электромотор заднего правого стеклоподъемника
- V163 - Электромотор блокировки центрального замка в задней левой двери
- V164 - Электромотор блокировки центрального замка в задней правой двери
- (50) Точка соединения с массой, слева в багажном отделении
- (336) Соединение с массой 1, жгут проводов в полу
- (W56) Соединение, жгут проводов в полу



**Схема № 17 - Концевой выключатель двери водителя, концевой выключатель двери переднего пассажира, концевой выключатель задней левой двери, концевой выключатель задней правой двери, лампа заднего левого указателя поворота, лампа заднего правого указателя поворота**

- F2 - Концевой выключатель двери водителя
- F3 - Концевой выключатель двери переднего пассажира
- F10 - Концевой выключатель задней левой двери
- F11 - Концевой выключатель задней правой двери
- G22 - Датчик спидометра (датчик Холла на коробке передач)
- K - Комбинация приборов
- M6 - Лампа заднего левого указателя поворота
- M8 - Лампа заднего правого указателя поворота
- T1h - Разъём, 1-контактный, на выключателе задней правой двери
- T1p - Разъём, 1-контактный, на выключателе задней левой двери
- T1q - Разъём, 1-контактный, на выключателе двери переднего пассажира
- T1s - Разъём, 1-контактный, на выключателе двери водителя
- T3g - Разъём, 3-контактный, на датчике спидометра
- T5i - Разъём, 5-контактный, на левом заднем фонаре
- T5m - Разъём, 5-контактный, на правом заднем фонаре
- T6p - Разъём, 6-контактный
- T32a - Разъём, 32-контактный
- (51) Точка соединения с массой, справа в багажном отделении
- (333) Соединение с массой 5, жгут проводов сзади
- (334) Соединение с массой 6, жгут проводов сзади
- (A27) Соединение, жгут проводов на приборной панели
- (E40) Соединение, жгут проводов системы питания

ws - белый  
sw - чёрный

ro - красный  
br - коричневый

gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
li - лиловый

ge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый

Базовая комплектация

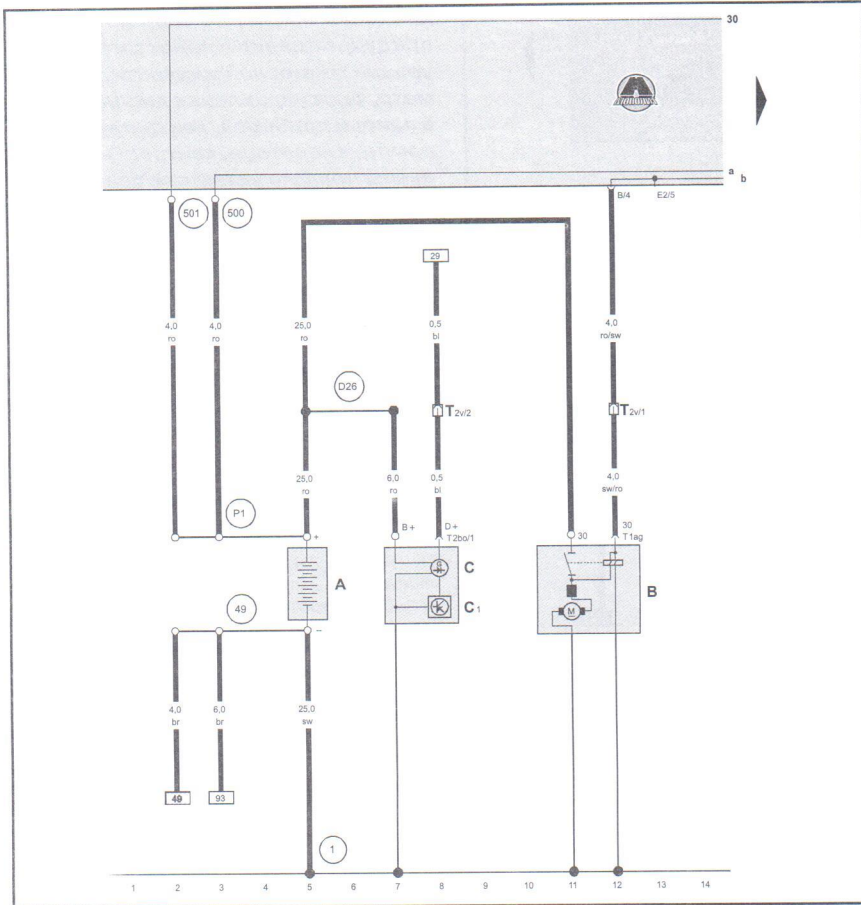


Схема № 18 - Аккумуляторная батарея, стартер, генератор, регулятор напряжения

- A - Аккумуляторная батарея
- B - Стартер
- C - Генератор
- C1 - Регулятор напряжения
- T1ag - Разъём, 1-контактный, на стартере
- T2bo - Разъём, 2-контактный, на генераторе
- T2v - Разъём, 2-контактный, возле аккумуляторной батареи
- 1 - Кабель массы, корпус аккумуляторной батареи
- 49 - Точка соединения с массой, возле аккумуляторной батареи
- 500 - Соединение 1 (30), на реле
- 501 - Соединение 2 (30), на реле
- D26 - Плюсовое соединение (B+), жгут проводов генератора
- P1 - Плюсовое соединение (30)

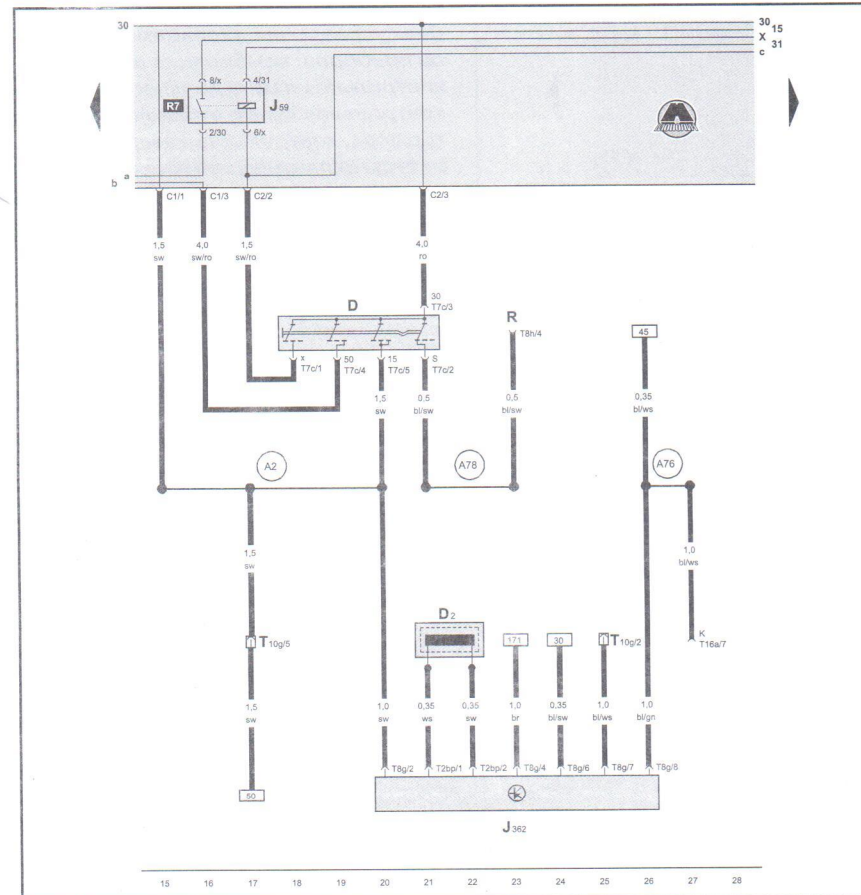


Схема № 19 - Выключатель стартера/зажигания, считывающая катушка иммобилайзера, реле разгрузки контакта X, блок управления иммобилайзера

- D - Выключатель стартера/зажигания
- D2 - Считывающая катушка иммобилайзера
- J59 - Реле разгрузки контакта X
- J362 - Блок управления иммобилайзера
- R - Магнитола
- T2br - Разъём, 2-контактный, на блоке управления иммобилайзера
- T7c - Разъём, 7-контактный, на выключателе стартера/зажигания
- T8g - Разъём, 8-контактный, на блоке управления иммобилайзера
- T8h - Разъём, 8-контактный, на магнитоле
- T10g - Разъём, 10-контактный
- T16a - Разъём, 16-контактный
- A2 - Плюсовое соединение (15), жгут проводов на приборной панели
- A76 - Соединение (K), жгут проводов на приборной панели
- A78 - Соединение (SU), жгут проводов на приборной панели

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22

ws - белый  
sw - чёрный

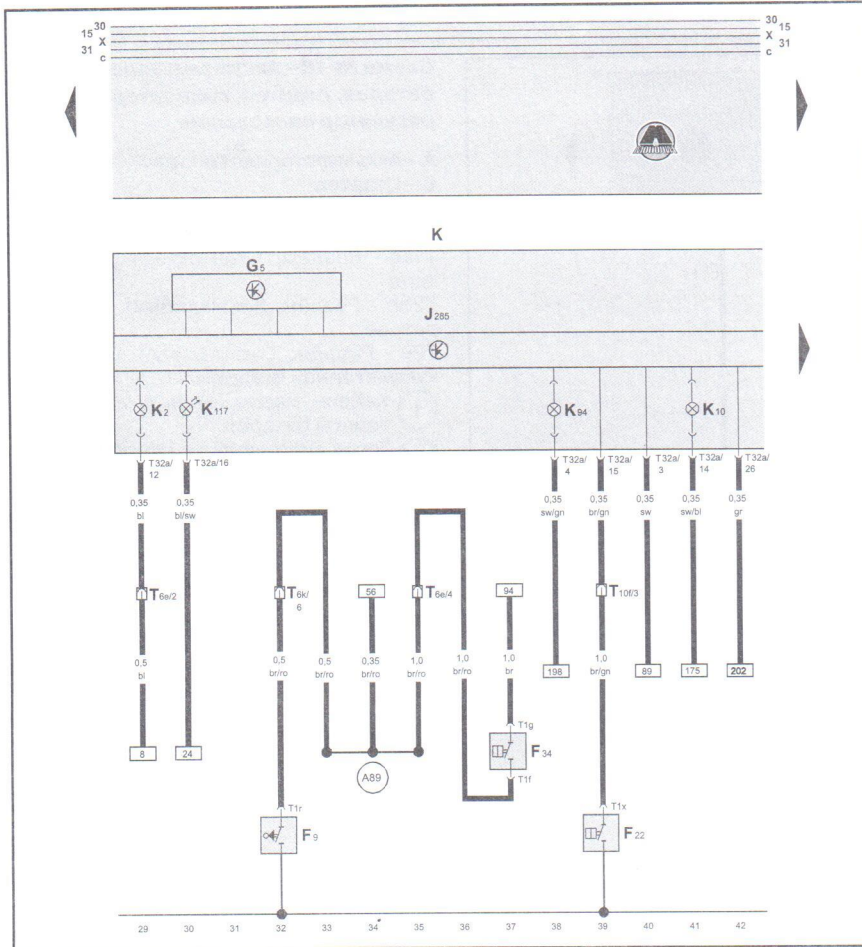
ro - красный  
br - коричневый

gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
li - лиловый

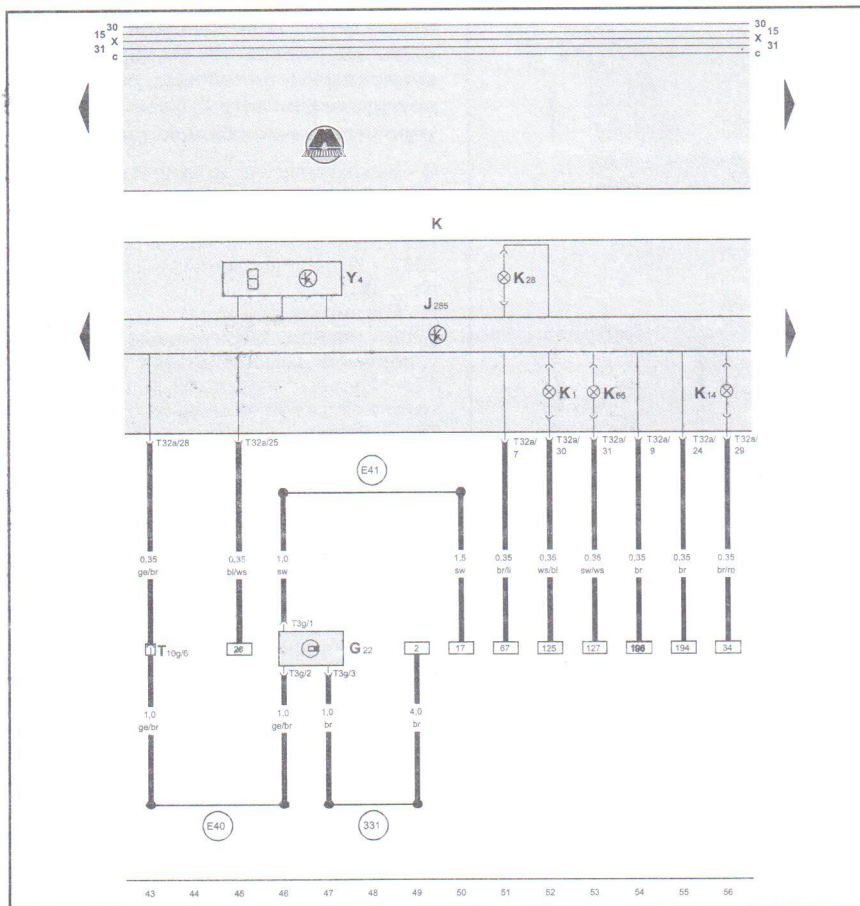
ge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый



**Схема № 20 - Концевой выключатель стояночного тормоза, датчик давления масла (0,3 бар), датчик предупреждения о недостаточном уровне тормозной жидкости, тахометр, блок управления дисплеем в панели приборов, контрольная лампа генератора, контрольная лампа правого указателя поворота, контрольная лампа иммобилайзера**

- F9 - Концевой выключатель стояночного тормоза
- F22 - Датчик давления масла (0,3 бар)
- F34 - Датчик предупреждения о недостаточном уровне тормозной жидкости
- G5 - Тахометр
- J285 - Блок управления дисплеем в панели приборов
- K - Комбинация приборов
- K2 - Контрольная лампа генератора
- K10 - Контрольная лампа обогрева заднего стекла
- K94 - Контрольная лампа правого указателя поворота
- K117 - Контрольная лампа иммобилайзера
- T1f - Разъём, 1-контактный, на датчике предупреждения о недостаточном уровне тормозной жидкости
- T1g - Разъём, 1-контактный, на датчике предупреждения о недостаточном уровне тормозной жидкости
- T1r - Разъём, 1-контактный, на датчике давления масла
- T6e - Разъём, 6-контактный, на реле
- T6k - Разъём, 6-контактный, на реле
- T10f - Разъём, 10-контактный
- T32a - Разъём, 32-контактный
- (A89) Соединение 2 (54), жгут проводов на приборной панели

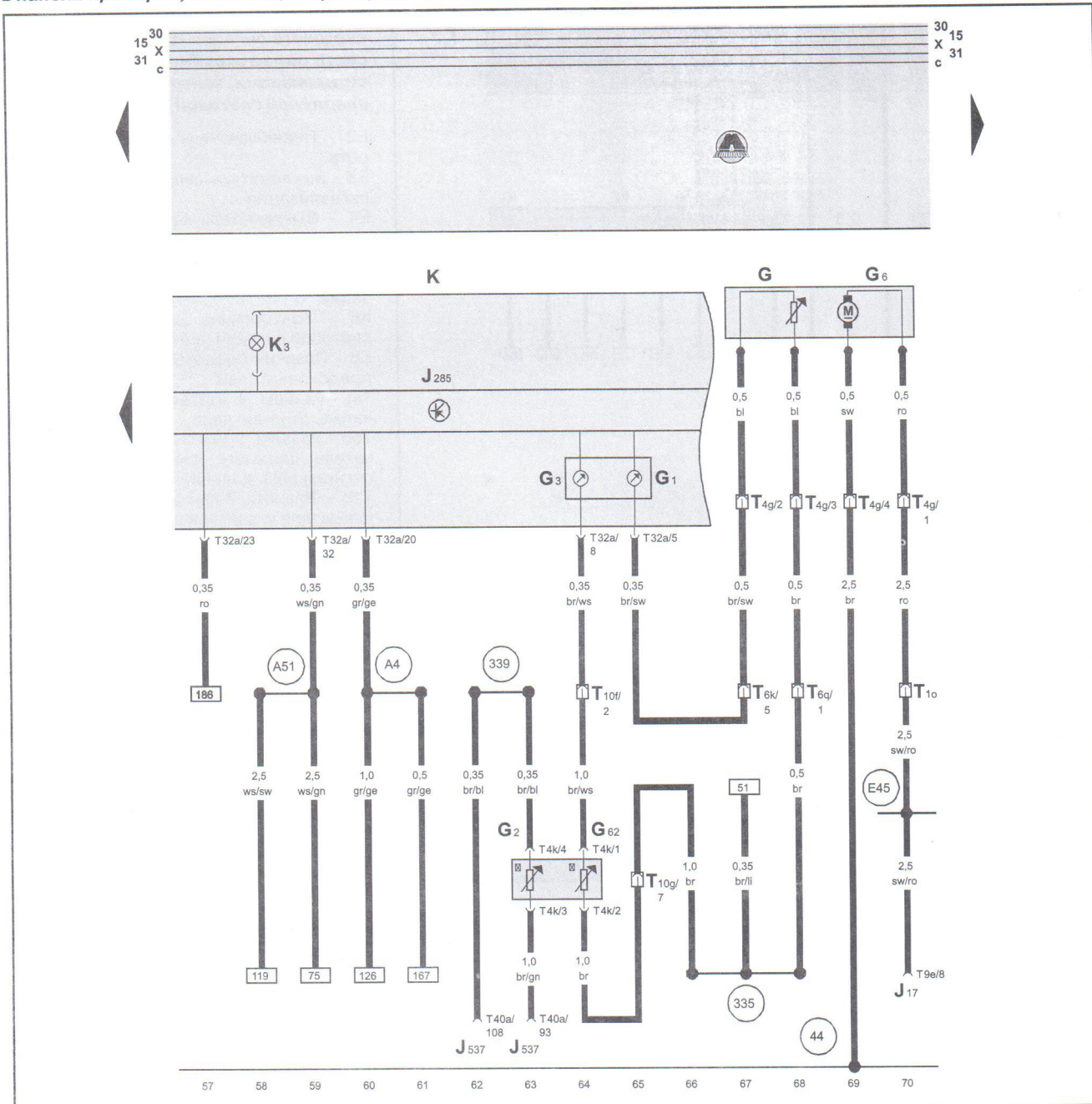


**Схема № 21 - Датчик спидометра, блок управления дисплеем в панели приборов, комбинация приборов, контрольная лампа дальнего света, контрольная лампа стояночного тормоза, контрольная лампа температуры охлаждающей жидкости и сигнализатора низкого уровня охлаждающей жидкости, контрольная лампа левого указателя поворота, дисплей одометра**

- G22 - Датчик спидометра (датчик Холла на коробке передач)
- J285 - Блок управления дисплеем в панели приборов
- K - Комбинация приборов
- K1 - Контрольная лампа дальнего света
- K14 - Контрольная лампа стояночного тормоза
- K28 - Контрольная лампа температуры охлаждающей жидкости и сигнализатора низкого уровня охлаждающей жидкости
- K65 - Контрольная лампа левого указателя поворота
- T3g - Разъём, 3-контактный, на датчике спидометра
- T6g - Разъём, 6-контактный
- T32a - Разъём, 32-контактный
- Y4 - Дисплей одометра
- (331) Соединение с массой, жгут проводов системы питания
- (E40) Соединение, жгут проводов системы питания
- (E41) Плюсовое соединение (15), жгут проводов системы питания

ws - белый sw - чёрный	ro - красный br - коричневый	gn - зелёный bl - синий	gr - серый li - лиловый	ge - жёлтый or - оранжевый	rs - розовый
---------------------------	---------------------------------	----------------------------	----------------------------	-------------------------------	--------------

**Схема № 22 - Датчик уровня топлива, индикатор датчика уровня топлива, датчик температуры охлаждающей жидкости, индикатор датчика температуры охлаждающей жидкости, топливный насос, блок управления дисплеем в панели приборов, комбинация приборов, контрольная лампа давления масла**



- G - Датчик уровня топлива
- G1 - Индикатор датчика уровня топлива
- G2 - Датчик температуры охлаждающей жидкости
- G3 - Индикатор датчика температуры охлаждающей жидкости
- G6 - Топливный насос
- G62 - Индикатор датчика температуры охлаждающей жидкости
- J17 - Реле топливного насоса
- J285 - Блок управления дисплеем в панели приборов
- J537 - Блок управления системы впрыска
- K - Комбинация приборов
- K3 - Контрольная лампа давления масла
- T10 - Разъём, 1-контактный, на левой стойки А
- T4g - Разъём, 4-контактный, под правым задним сиденьем
- T4k - Разъём, 4-контактный, на датчике температуры охлаждающей жидкости
- T6k - Разъём, 6-контактный
- T6q - Разъём, 6-контактный

- T9e - Разъём, 9-контактный, на реле топливного насоса
- T10f - Разъём, 10-контактный
- T10g - Разъём, 10-контактный
- T32a - Разъём, 32-контактный
- T40a - Разъём, 40-контактный, на блоке управления системы впрыска
- 44 - Точка соединения с массой, внизу левой стойки А
- 335 - Соединение с массой 5, жгут проводов на приборной панели
- 339 - Соединение с массой, жгут проводов системы питания
- A4 - Плюсое соединение (58b), жгут проводов на приборной панели
- A51 - Соединение (56), жгут проводов на приборной панели
- E45 - Соединение (87), жгут проводов системы питания

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22

ws - белый  
sw - чёрный

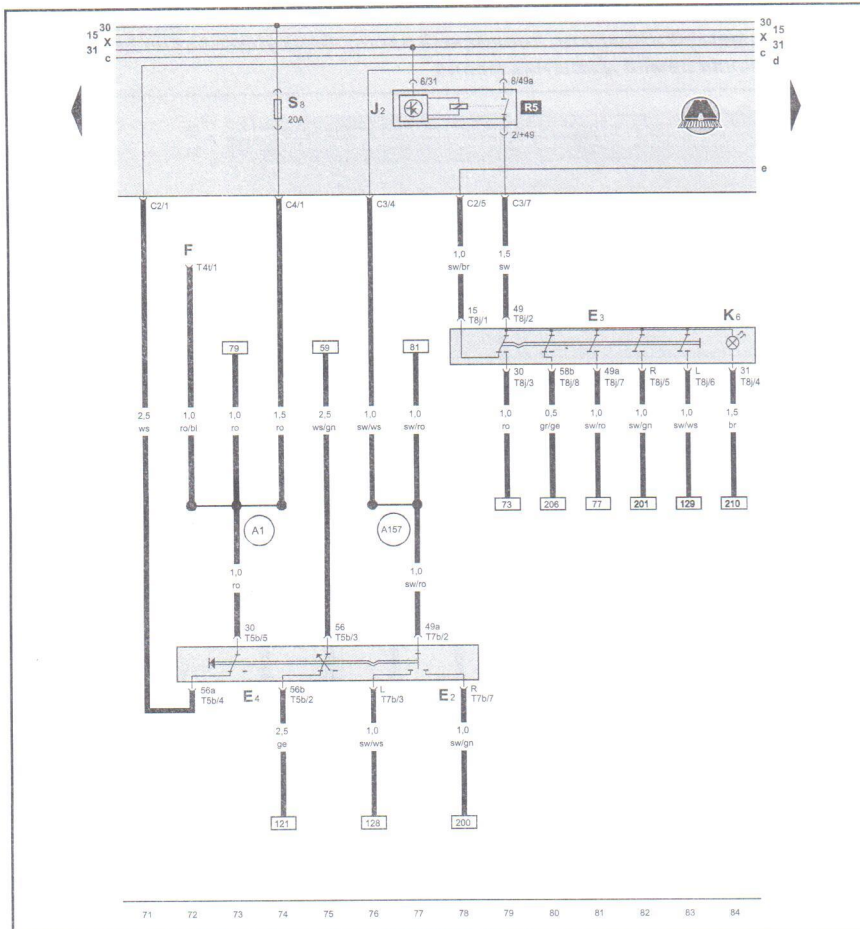
ro - красный  
br - коричневый

gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
li - лиловый

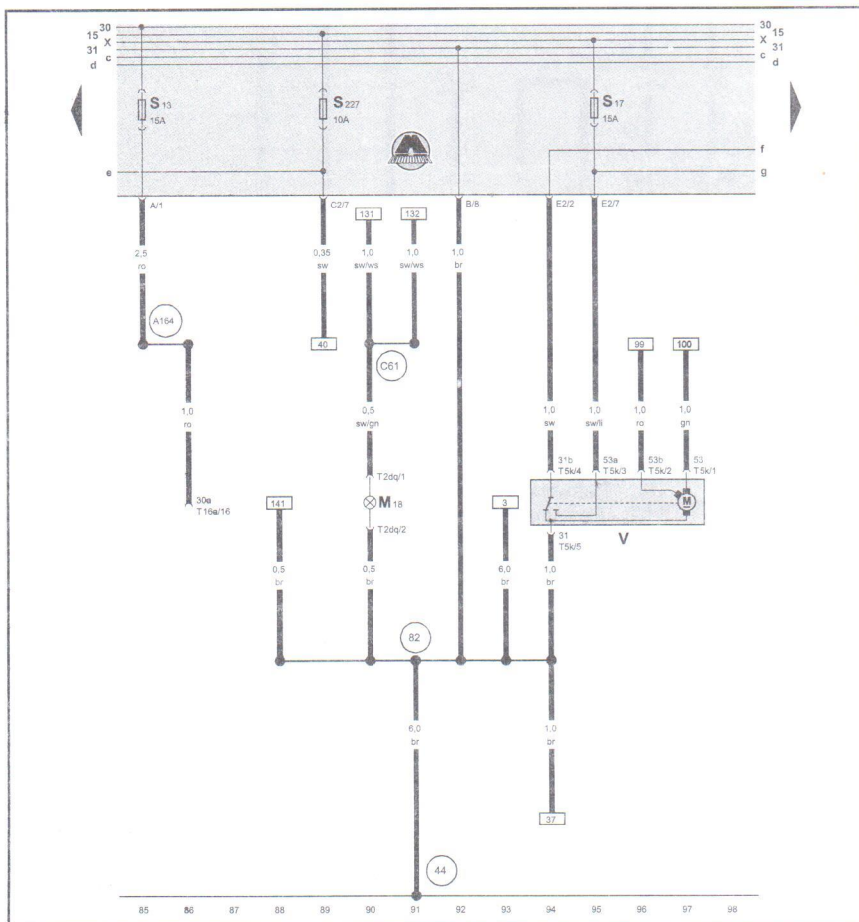
ge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый



**Схема № 23 - Переключатель указателя поворота, выключатель аварийной световой сигнализации, выключатель ближнего света и светового сигнала (вкл. дальний свет), реле аварийной световой сигнализации, контрольная лампа аварийной световой сигнализации**

- E2 - Переключатель указателя поворота
- E3 - Выключатель аварийной световой сигнализации
- E4 - Выключатель ближнего света и светового сигнала (вкл. дальний свет)
- F - Выключатель стоп-сигнала
- J2 - Реле аварийной световой сигнализации
- K6 - Контрольная лампа аварийной световой сигнализации
- S8 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- T4t - Разъём, 4-контактный, на выключатель стоп-сигнала
- T5b - Разъём, 5-контактный, на выключателе ближнего света и светового сигнала (вкл. дальний свет)
- T7b - Разъём, 7-контактный, на переключателе указателя поворота
- T8j - Разъём, 8-контактный, на контрольной лампе аварийной световой сигнализации
- A1 - Плюсовое соединение (30а), жгут проводов на приборной панели
- A157 - Соединение (49а), жгут проводов на приборной панели



**Схема № 24 - Электромотор стеклоочистителя, лампа бокового левого указателя поворота**

- M18 - Лампа бокового левого указателя поворота
- S13 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- S17 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- S227 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- T2dq - Разъём, 2-контактный, на лампе бокового левого указателя поворота
- T5k - Разъём, 5-контактный, на электромоторе стеклоочистителя
- T16a - Разъём, 16-контактный
- V - Электромотор стеклоочистителя
- 44 - Точка соединения с массой, внизу левой стойки А
- 82 - Соединение с массой 1, впереди на левом жгуте проводов
- A164 - Соединение, жгут проводов на приборной панели
- C61 - Плюсовое соединение, впереди на левом жгуте проводов

ws - белый  
sw - чёрный

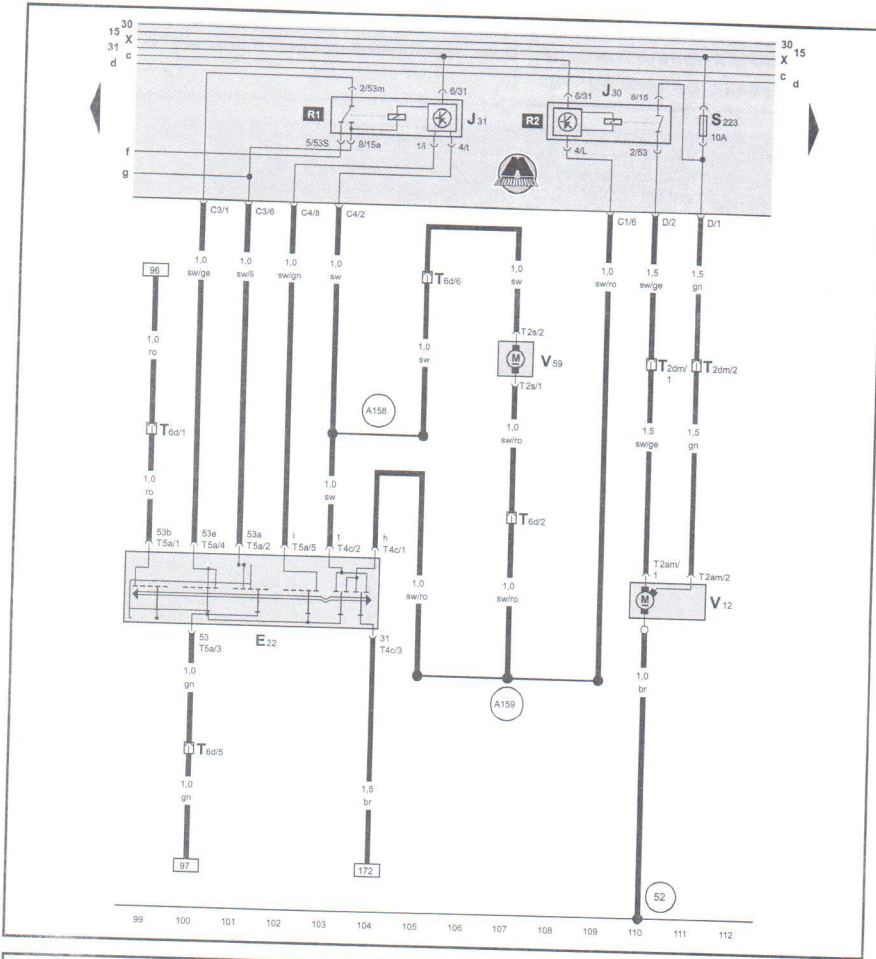
ro - красный  
br - коричневый

gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
ll - лиловый

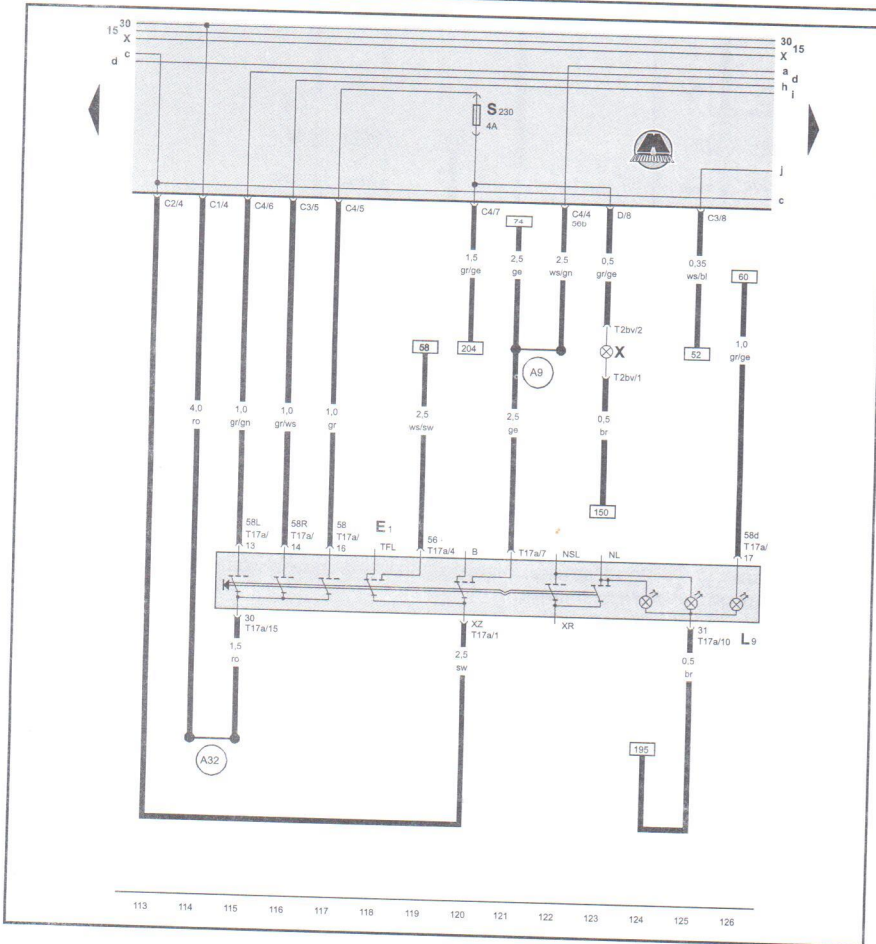
ge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый



**Схема № 25 - Переключатель прерывистого режима стеклоочистителя, реле стеклоочистителя/омывателя заднего стекла, реле прерывистого режима стеклоочистителя, электромотор стеклоочистителя заднего стекла, насос омывателей ветрового и заднего стекол**

- E22 - Переключатель прерывистого режима стеклоочистителя
- J30 - Реле стеклоочистителя/омывателя заднего стекла
- J31 - Реле прерывистого режима стеклоочистителя
- S223 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- T2am - Разъём, 2-контактный, на насосе омывателей ветрового и заднего стекол
- T2dm - Разъём, 2-контактный, сзади задней левой обивки, возле колесной арки
- T2s - Разъём, 2-контактный, на насосе омывателей ветрового и заднего стекол
- T4c - Разъём, 2-контактный, на переключателе прерывистого режима стеклоочистителя
- T5a - Разъём, 5-контактный, на переключателе прерывистого режима стеклоочистителя
- T6d - Разъём, 6-контактный
- V12 - Электромотор стеклоочистителя заднего стекла
- V59 - Насос омывателей ветрового и заднего стекол
- 52 - Точка соединения с массой, в двери багажного отделения, слева
- A158 - Соединение (Т), жгут проводов на приборной панели
- A159 - Соединение (L), жгут проводов на приборной панели



**Схема № 26 - Переключатель освещения, лампа подсветки переключателя освещения, освещение номерного знака**

- E1 - Переключатель освещения
- L9 - Лампа подсветки переключателя освещения
- S230 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- T2bv - Разъём, 2-контактный, на освещении номерного знака
- T17a - Разъём, 17-контактный, на переключателе освещения
- X - Освещение номерного знака
- A9 - Плюсовое соединение (56b), жгут проводов на комбинации приборов
- A32 - Плюсовое соединение (30), жгут проводов на приборной панели

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21



ws - белый  
sw - чёрный

ro - красный  
br - коричневый

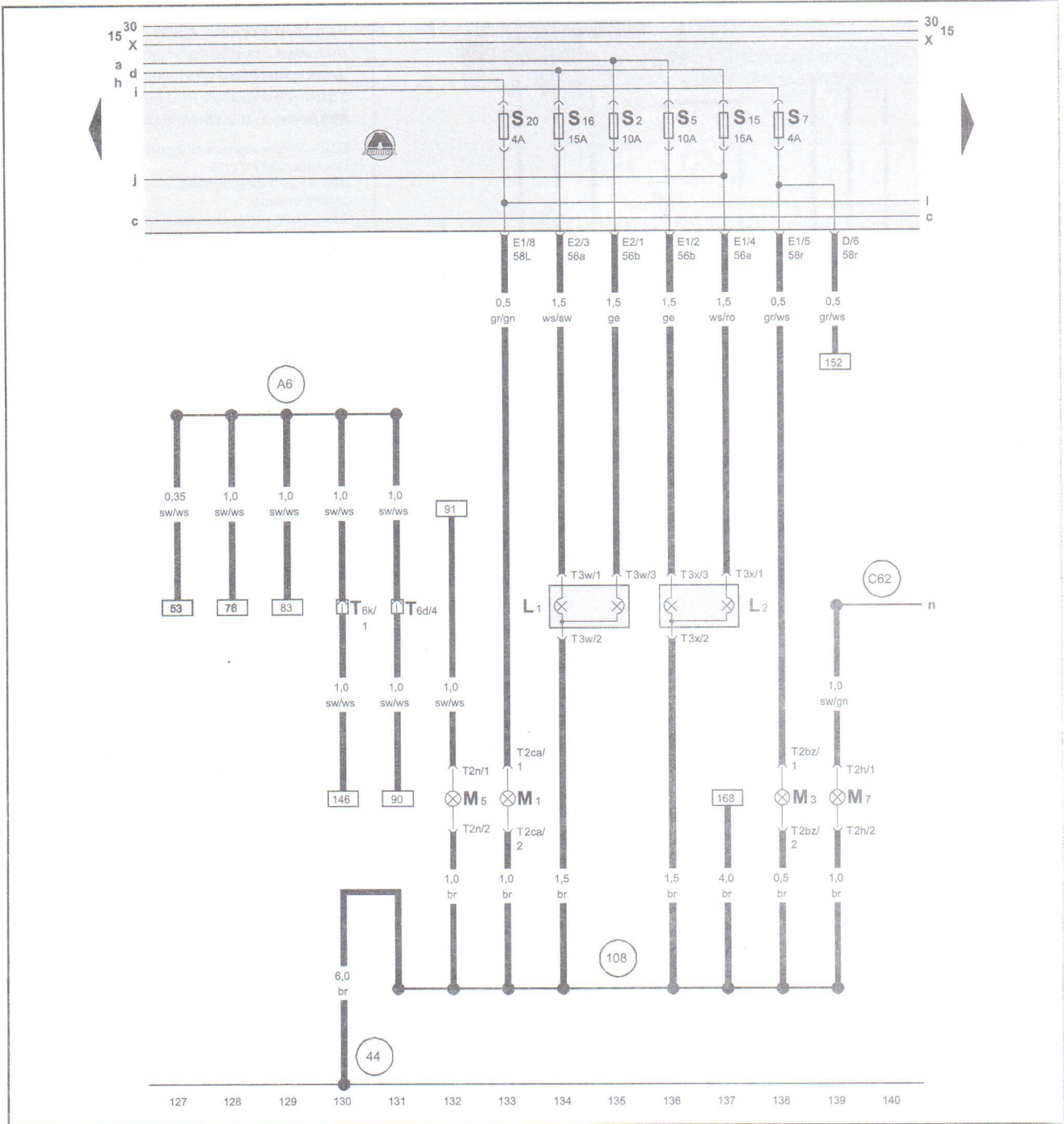
gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
ll - лиловый

ge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый

Схема № 27 - Двухнитевая лампа/оптический элемент фары, левый, двухнитевая лампа/оптический элемент фары, правый, лампочка левого подфарника, лампочка правого подфарника, лампочка левого переднего указателя поворота, лампочка правого переднего указателя поворота



- L1 - Двухнитевая лампа/оптический элемент фары, левый
- L2 - Двухнитевая лампа/оптический элемент фары, правый
- M1 - Лампочка левого подфарника
- M3 - Лампочка правого подфарника
- M5 - Лампочка левого переднего указателя поворота
- M7 - Лампочка правого переднего указателя поворота
- S2 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- S5 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- S7 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- S15 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- S16 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- S20 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- T2bz - Разъём, 2-контактный, на лампе правого подфарника
- T2ca - Разъём, 2-контактный, на лампе левого подфарника
- T2h - Разъём, 2-контактный, на лампе переднего правого указателя поворота

- T2n - Разъём, 2-контактный, на лампе переднего левого указателя поворота
- T3w - Разъём, 3-контактный, на двухнитевой лампе/оптическом элементе фары, левый
- T3x - Разъём, 3-контактный, на двухнитевой лампе/оптическом элементе фары, правый
- T6d - Разъём, 6-контактный
- T6k - Разъём, 6-контактный
- 44 - Точка соединения с массой, внизу левой стойки А
- 108 - Соединение с массой 2, жгут проводов спереди слева
- A6 - Плюсовое соединение, жгут проводов на приборной панели
- C61 - Плюсовое соединение, жгут проводов спереди слева

ws - белый  
sw - чёрный

ro - красный  
br - коричневый

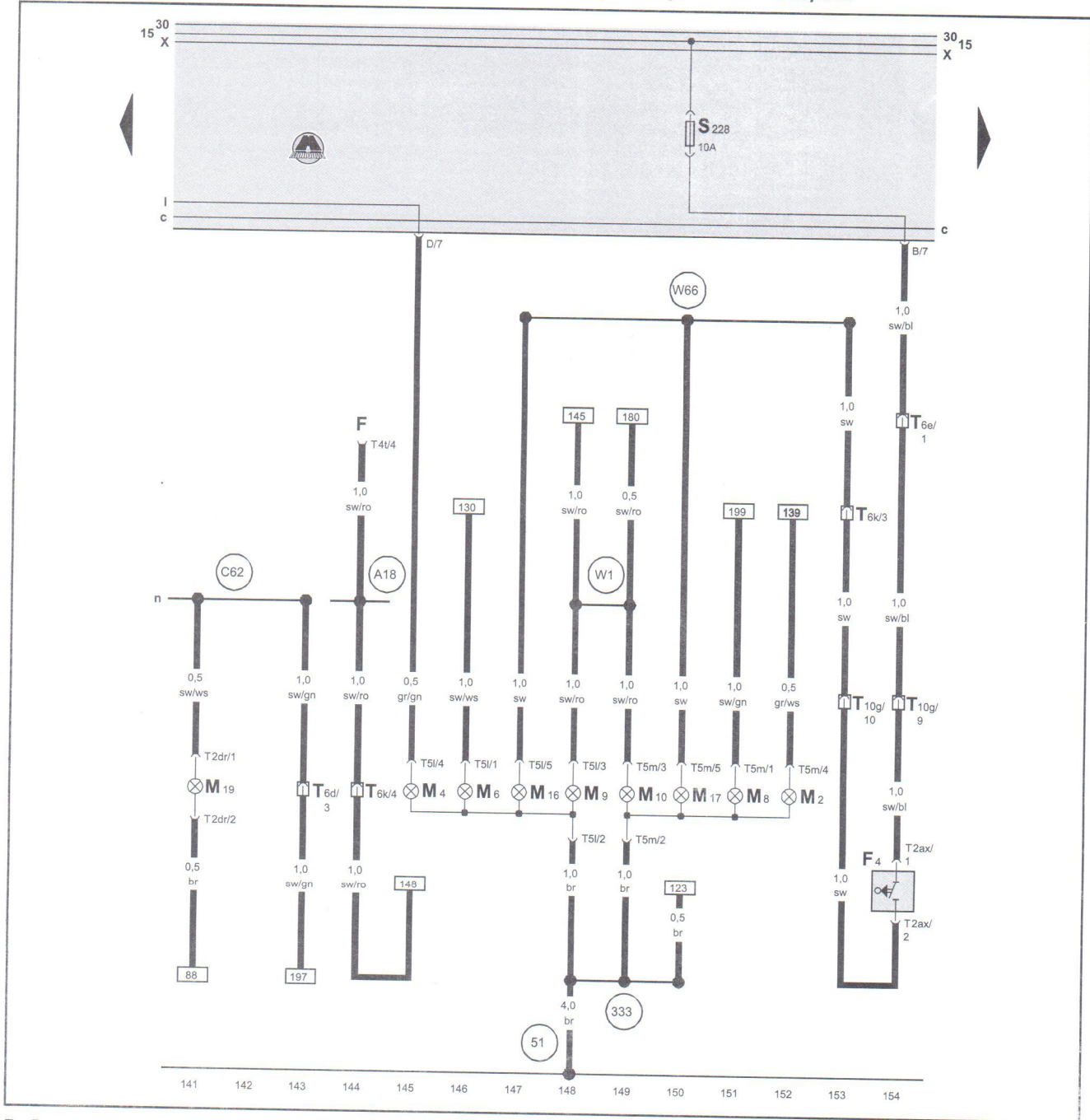
gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
li - лиловый

ge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый

Схема № 28 - Выключатель стоп-сигналов, выключатель фонарей заднего хода, лампа правого/левого заднего фонаря, лампа левого/правого заднего указателя поворота, лампа левого/правого стоп-сигнала, лампа левого/правого фонаря заднего хода, лампа бокового правого указателя поворота



- F - Выключатель стоп-сигналов
- F4 - Выключатель фонарей заднего хода
- M2 - Лампа правого заднего фонаря
- M4 - Лампа левого заднего фонаря
- M6 - Лампа левого заднего указателя поворота
- M8 - Лампа правого заднего указателя поворота
- M9 - Лампа левого стоп-сигнала
- M10 - Лампа правого стоп-сигнала
- M16 - Лампа левого фонаря заднего хода
- M17 - Лампа правого фонаря заднего хода
- M19 - Лампа бокового правого указателя поворота
- S228 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- T2ax - Разъём, 2-контактный, на выключателе фонарей заднего хода
- T2dr - Разъём, 2-контактный, на лампе бокового правого указателя поворота
- T4t - Разъём, 4-контактный, на выключателе стоп-сигналов
- T5l - Разъём, 5-контактный, на левом заднем фонаре

- T5m - Разъём, 5-контактный, на правом заднем фонаре
- T6d - Разъём, 6-контактный
- T6e - Разъём, 6-контактный
- T6k - Разъём, 6-контактный
- T10g - Разъём, 10-контактный

- (51) Точка соединения с массой, справа в багажном отделении
- (333) Соединение с массой 5, жгут проводов сзади
- (A18) Соединение (54), жгут проводов на приборной панели
- (C62) Плюсовое соединение, жгут проводов спереди слева
- (W1) Плюсовое соединение 1 (54), жгут проводов сзади
- (W65) Соединение (RF), жгут проводов сзади

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22

ws - белый  
sw - чёрный

ro - красный  
br - коричневый

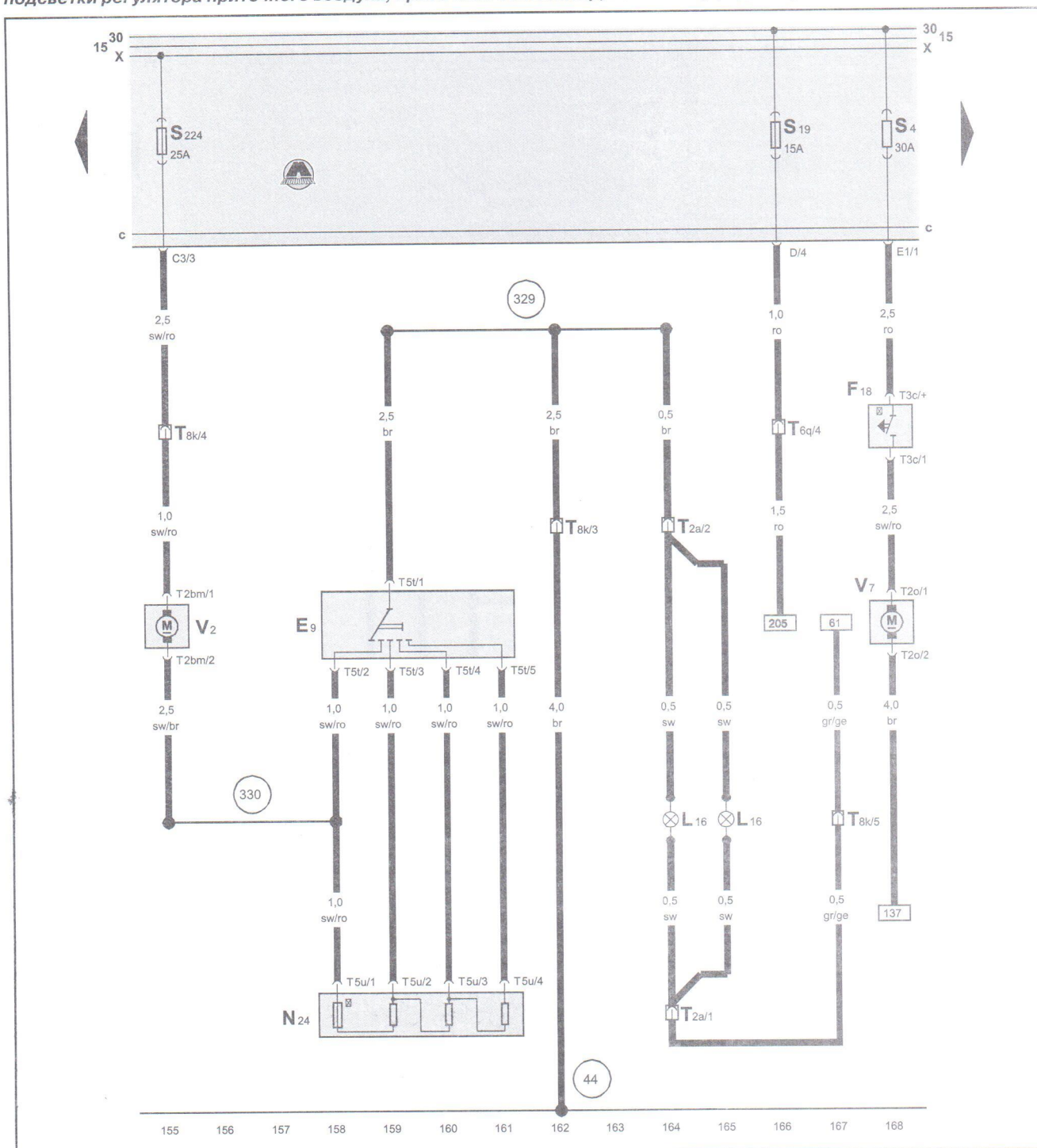
gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
li - лиловый

ge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый

Схема № 29 - Переключатель приточного вентилятора, термовыключатель вентилятора радиатора, лампа подсветки регулятора приточного воздуха, приточный вентилятор, вентилятор радиатора



E9 - Переключатель приточного вентилятора  
F18 - Термовыключатель вентилятора радиатора  
L16 - Лампа подсветки регулятора приточного воздуха  
N24 - Балластное сопротивление приточного вентилятора с предохранителем защиты от перегрева  
S4 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей  
S19 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей  
S224 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей  
T2a - Разъём, 2-контактный, за приборной панелью, в центре  
T2bm - Разъём, 2-контактный, на переключателе приточного вентилятора  
T2o - Разъём, 2-контактный, на вентиляторе радиатора  
T3c - Разъём, 3-контактный, на термовыключателе вентилятора радиатора

T5t - Разъём, 5-контактный, на переключателе приточного вентилятора  
T5u - Разъём, 5-контактный, на приточном вентиляторе  
T6q - Разъём, 6-контактный  
T8k - Разъём, 8-контактный, за приборной панелью, в центре  
V2 - Приточный вентилятор  
V7 - Вентилятор радиатора  
44 - Точка соединения с массой, внизу левой стойки А  
329 - Соединение с массой 1, жгут проводов обогревателя  
330 - Соединение с массой 1, жгут проводов обогревателя

ws - белый  
sw - чёрный

ro - красный  
br - коричневый

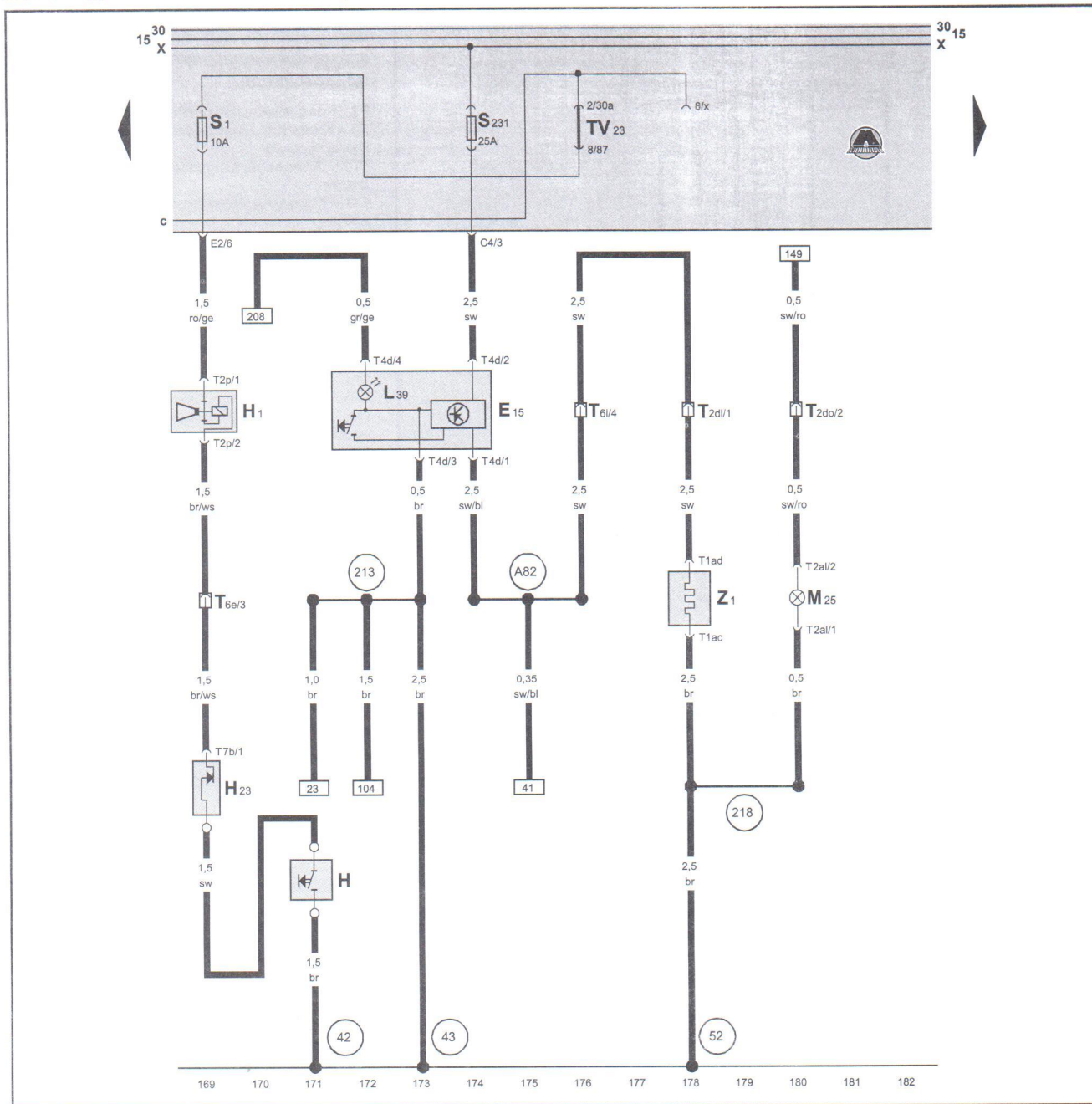
gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
ll - лиловый

ge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый

Схема № 30 - Выключатель обогревателя заднего стекла, звуковой сигнал, двухтонный звуковой сигнал, контактный диск звукового сигнала, лампа верхнего стоп-сигнала, лампа подсветки выключателя обогревателя заднего стекла



E15 - Выключатель обогревателя заднего стекла  
H - Звуковой сигнал  
H1 - Двухтонный звуковой сигнал  
H23 - Контактный диск звукового сигнала  
M25 - Лампа верхнего стоп-сигнала  
L39 - Лампа подсветки выключателя обогревателя заднего стекла  
S1 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей  
S231 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей  
T1ac - Разъём, 1-контактный, на обогревателе заднего стекла  
T1ad - Разъём, 1-контактный, на обогревателе заднего стекла  
T2al - Разъём, 2-контактный, на лампе верхнего стоп-сигнала  
T2dl - Разъём, 2-контактный, сзади задней левой обивки, возле колесной арки  
T2do - Разъём, 2-контактный, сзади задней левой обивки, возле колесной арки  
T2p - Разъём, 2-контактный, на двухтонном звуковом сигнале  
T4d - Разъём, 4-контактный, на выключателе обогревателя заднего стекла

T6e - Разъём, 6-контактный  
T6i - Разъём, 6-контактный  
T7b - Разъём, 7-контактный, на переключателе указателя поворота  
TV23 - Перемычка  
Z1 - Обогреватель заднего стекла  
42 - Точка соединения с массой, на рулевой колонке  
43 - Точка соединения с массой, внизу правой стойки А  
52 - Точка соединения с массой, в двери багажного отделения, слева  
213 - Соединение с массой, жгут проводов на приборной панели  
218 - Соединение с массой 1, жгут проводов в двери багажного отделения  
A82 - Соединение, жгут проводов на приборной панели

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22

ws - белый  
sw - чёрный

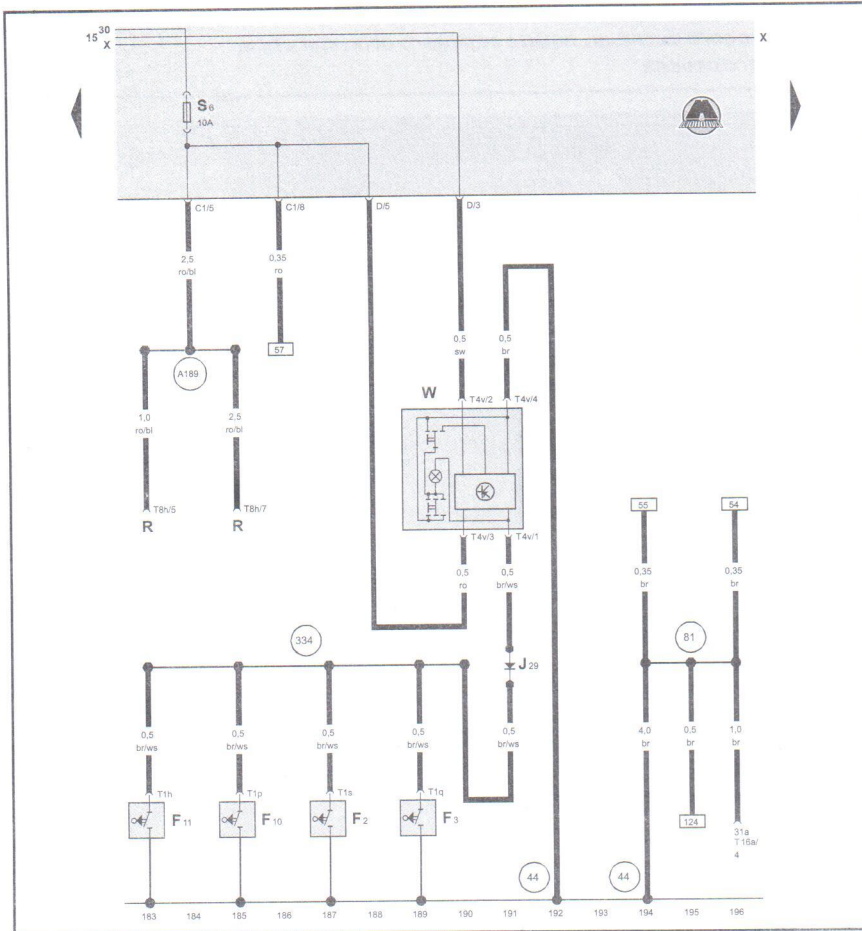
ro - красный  
br - коричневый

gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
li - лиловый

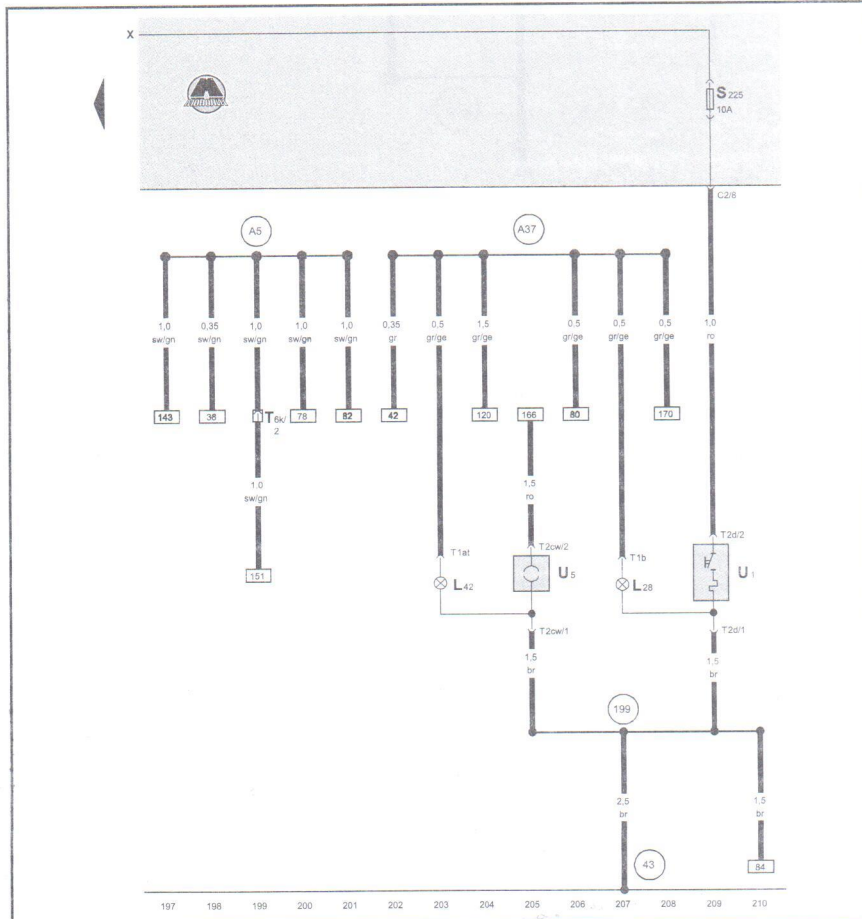
ge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый



**Схема № 31 - Концевой выключатель двери водителя, концевой выключатель двери переднего пассажира, концевой выключатель задней левой двери, концевой выключатель задней правой двери**

- F2 - Концевой выключатель двери водителя
- F3 - Концевой выключатель двери переднего пассажира
- F10 - Концевой выключатель задней левой двери
- F11 - Концевой выключатель задней правой двери
- J29 - Диод
- R - Магнитола
- S6 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- T1h - Разъём, 1-контактный, на выключателе задней правой двери
- T1p - Разъём, 1-контактный, на выключателе задней левой двери
- T1q - Разъём, 1-контактный, на выключателе двери переднего пассажира
- T1s - Разъём, 1-контактный, на выключателе двери водителя
- T4v - Разъём, 4-контактный, на плафоне освещения салона
- T8h - Разъём, 8-контактный, на магнитоле
- T16a - Разъём, 16-контактный
- W - Плафон освещения салона, передний
- 44 - Точка соединения с массой, внизу левой стойки А
- 81 - Соединение с массой 1, жгут проводов на приборной панели
- 331 - Соединение с массой, жгут проводов системы питания
- A162 - Соединение, жгут проводов на приборной панели



**Схема № 32 - Лампа подсветки прикуривателя, лампа подсветки розетки, прикуриватель, розетка 12 вольт**

- L28 - Лампа подсветки прикуривателя
- L42 - Лампа подсветки розетки
- S225 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- T1a1 - Разъём, 1-контактный, на лампе подсветки розетки
- T1b - Разъём, 1-контактный, на лампе подсветки прикуривателя
- T2sw - Разъём, 2-контактный, на розетке 12 вольт
- T2d - Разъём, 2-контактный, на прикуривателе
- T6k - Разъём, 6-контактный
- U1 - Прикуриватель
- U5 - Розетка 12 вольт
- 43 - Точка соединения с массой, внизу правой стойки А
- 199 - Соединение с массой 3, жгут проводов на приборной панели
- A5 - Плюсое соединение, жгут проводов на приборной панели
- A37 - Соединение (58a), жгут проводов на приборной панели

ws - белый  
sw - чёрный

ro - красный  
br - коричневый

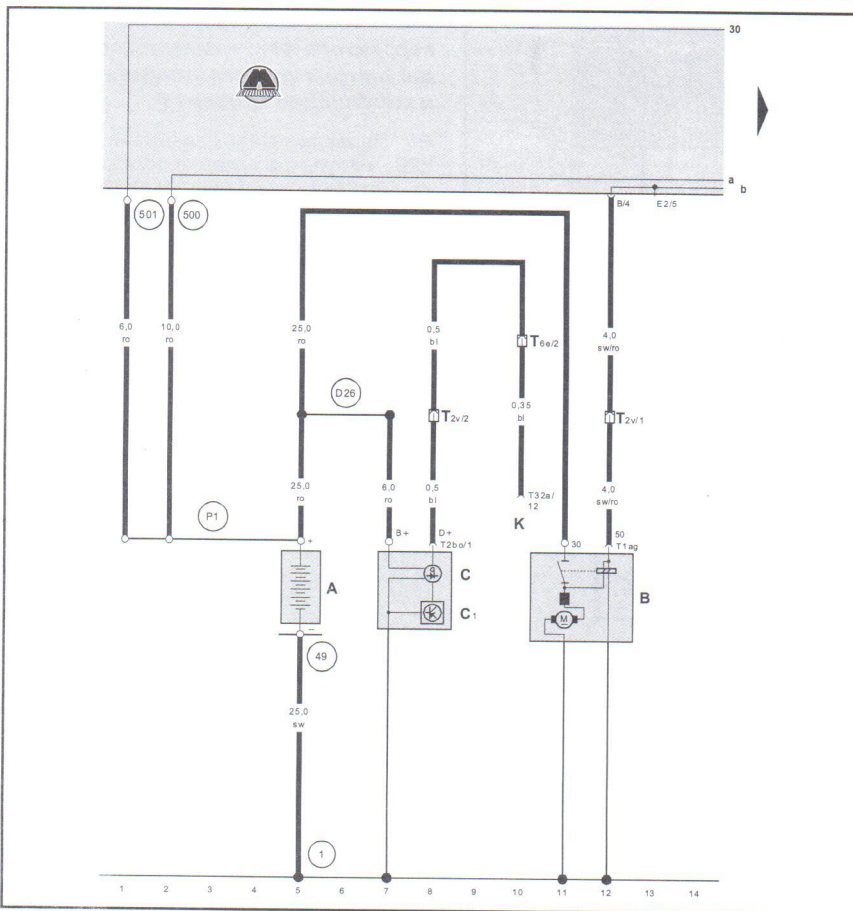
gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
li - лиловый

ge - жёлтый  
or - оранжевый

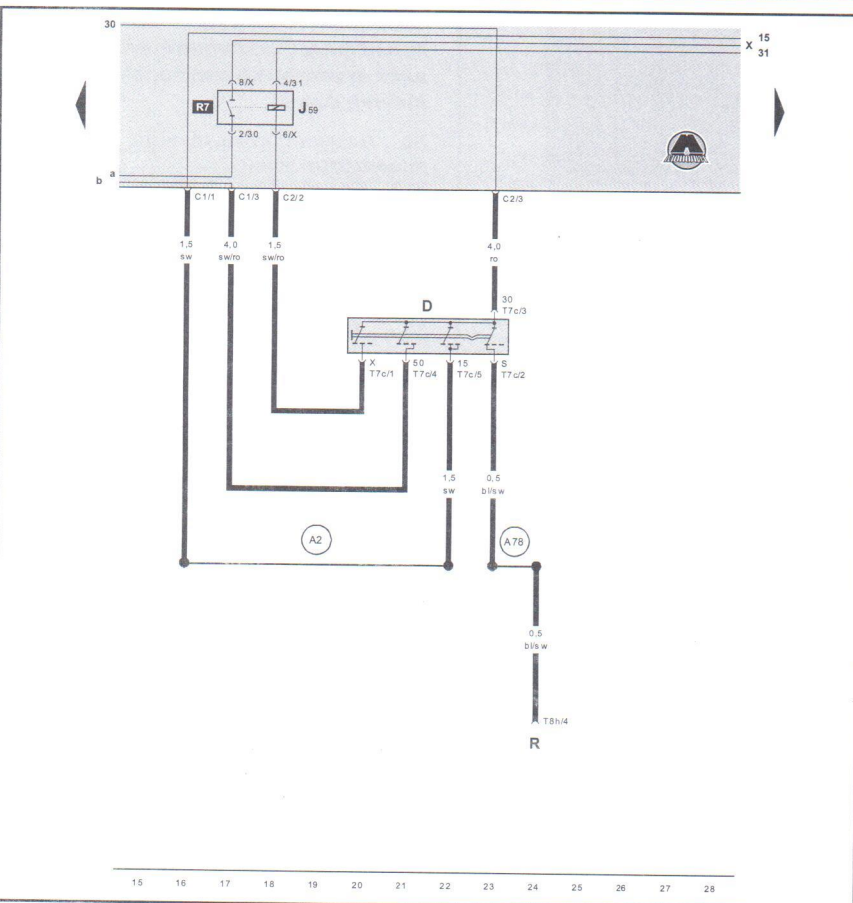
rs - розовый

## Корректор фар



**Схема № 33 - Аккумуляторная батарея, стартер, генератор, регулятор напряжения**

- A - Аккумуляторная батарея
- B - Стартер
- C - Генератор
- C1 - Регулятор напряжения
- K - Комбинация приборов
- T1ag - Разъём, 1-контактный, на стартере
- T2bo - Разъём, 2-контактный, на генераторе
- T2v - Разъём, 2-контактный, возле аккумуляторной батареи
- T6e - Разъём, 6-контактный
- T32a - Разъём, 32-контактный
- 1 - Кабель массы, корпус аккумуляторной батареи
- 49 - Точка соединения с массой, возле аккумуляторной батареи
- 500 - Соединение 1 (30), на реле
- 501 - Соединение 2 (30), на реле
- D26 - Плюсовое соединение (В+), жгут проводов генератора
- P1 - Плюсовое соединение (30)



**Схема № 34 - Выключатель стартера/зажигания, реле разгрузки контакта X**

- D - Выключатель стартера/зажигания
- J59 - Реле разгрузки контакта X
- R - Магнитола
- T7c - Разъём, 7-контактный, на выключателе стартера/зажигания
- T8h - Разъём, 8-контактный, на магнитоле
- A2 - Плюсовое соединение (15), жгут проводов на приборной панели
- A78 - Соединение (SU), жгут проводов на приборной панели

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22

ws - белый  
sw - чёрный

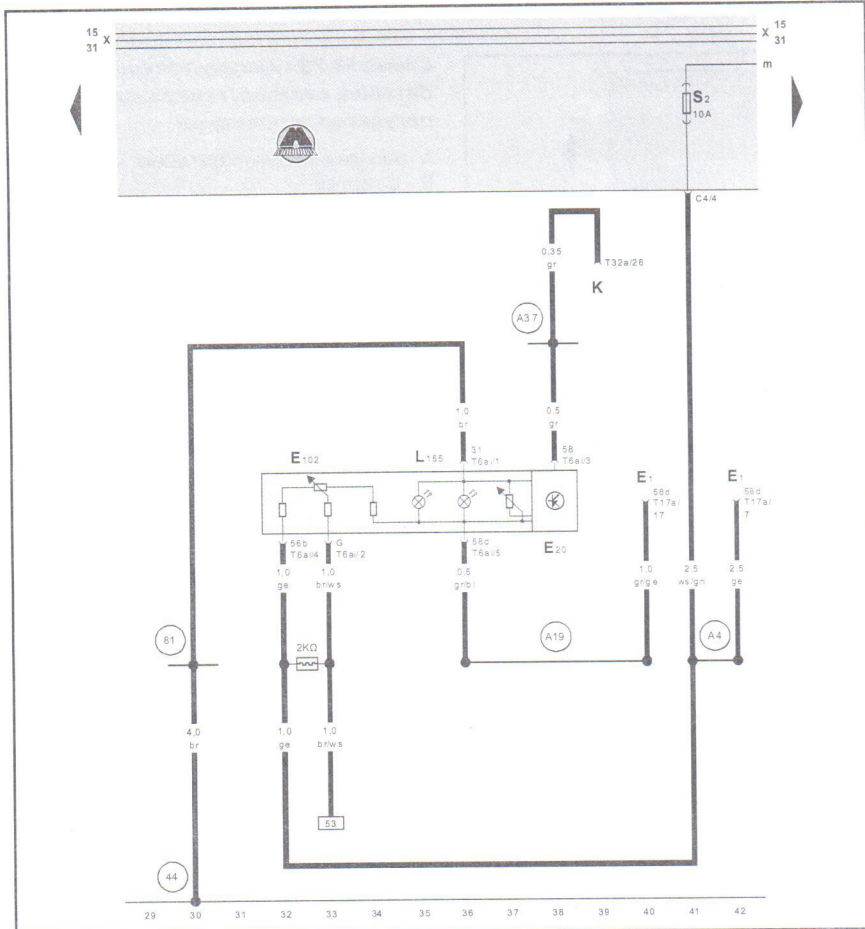
ro - красный  
br - коричневый

gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
ll - лиловый

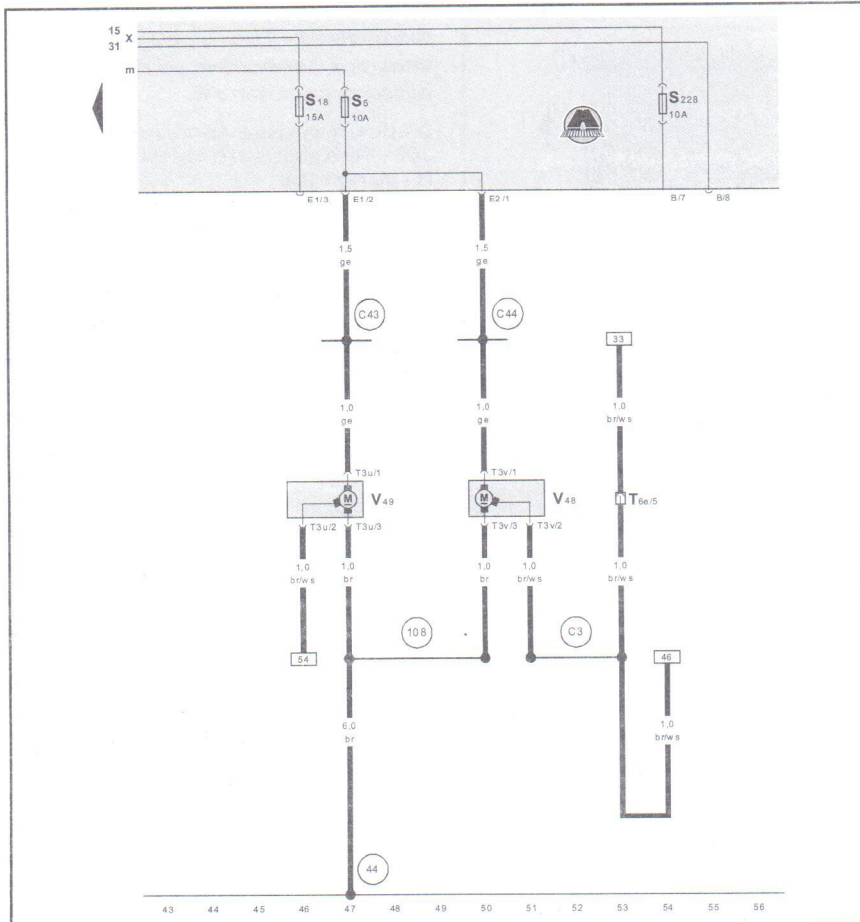
ge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый



**Схема № 35 - Регулятор яркости подсветки выключателей и комбинации приборов, регулятор корректора фар, лампа подсветки регулятора яркости выключателей и комбинации приборов**

- E1 - Переключатель освещения
- E20 - Регулятор яркости подсветки выключателей и комбинации приборов
- E102 - Регулятор корректора фар
- K - Комбинация приборов
- L155 - Лампа подсветки регулятора яркости выключателей и комбинации приборов
- S2 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- S21 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- T6a1 - Разъём, 6-контактный, на регуляторе яркости подсветки выключателей и комбинации приборов
- T17a - Разъём, 17-контактный, на переключателе освещения
- T32a - Разъём, 32-контактный
- 44 - Точка соединения с массой, внизу левой стойки А
- 81 - Соединение с массой 1, жгут проводов на приборной панели
- A4 - Плюсое соединение (58b), жгут проводов на приборной панели
- A19 - Соединение (58a), жгут на приборной панели
- A37 - Соединение (58a), жгут проводов на приборной панели



**Схема № 36 - Исполнительный электромотор корректора левой фары, исполнительный электромотор корректора правой фары**

- S5 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- S18 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- S228 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- T3u - Разъём, 3-контактный, на электромоторе корректора правой фары
- T3v - Разъём, 3-контактный, на электромоторе корректора левой фары
- T6e - Разъём, 6-контактный
- V48 - Исполнительный электромотор корректора левой фары
- V49 - Исполнительный электромотор корректора правой фары
- 44 - Точка соединения с массой, внизу левой стойки А
- 108 - Соединение с массой 2, жгут проводов спереди слева
- C3 - Плюсое соединение (30), жгут проводов спереди слева
- C43 - Плюсое соединение 1 (30), жгут проводов спереди слева
- C44 - Плюсое соединение 2 (30), жгут проводов спереди слева

ws - белый  
sw - чёрный

ro - красный  
br - коричневый

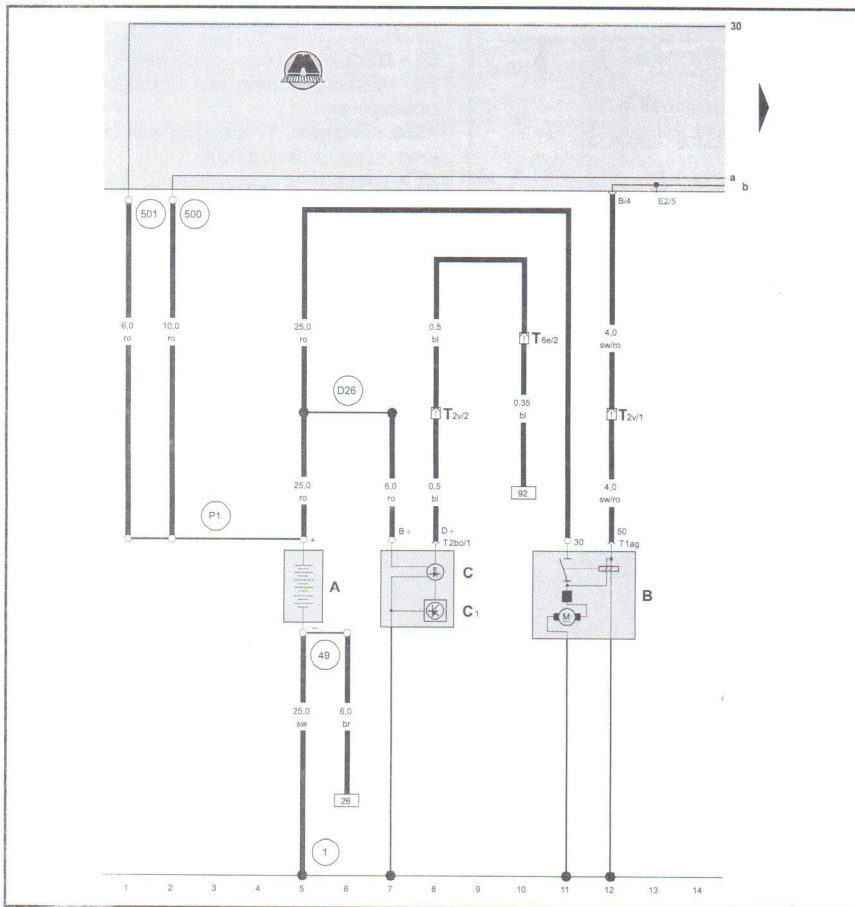
gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
li - лиловый

ge - жёлтый  
or - оранжевый

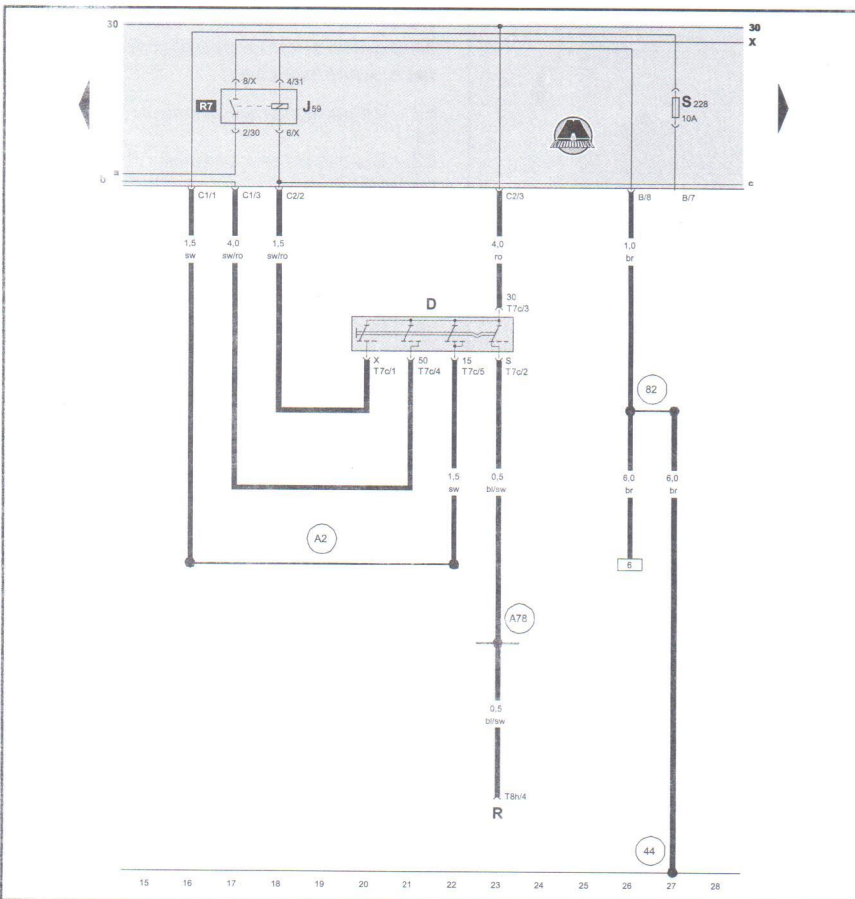
rs - розовый

## Переключатель освещения



**Схема № 37 - Аккумуляторная батарея, стартер, генератор, регулятор напряжения**

- A - Аккумуляторная батарея
- B - Стартер
- C - Генератор
- C1 - Регулятор напряжения
- T1ag - Разъём, 1-контактный, на стартере
- T2bo - Разъём, 2-контактный, на генераторе
- T2v - Разъём, 2-контактный, возле аккумуляторной батареи
- T6e - Разъём, 6-контактный
- 1 - Кабель массы, корпус аккумуляторной батареи
- 49 - Точка соединения с массой, возле аккумуляторной батареи
- 500 - Соединение 1 (30), на реле
- 501 - Соединение 2 (30), на реле
- D26 - Плюсовое соединение (B+), жгут проводов генератора
- P1 - Плюсовое соединение (30)



**Схема № 38 - Выключатель стартера/зажигания, реле разгрузки контакта X**

- D - Выключатель стартера/зажигания
- J59 - Реле разгрузки контакта X
- R - Магнитола
- S228 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- T7c - Разъём, 7-контактный, на выключателе стартера/зажигания
- T8h - Разъём, 8-контактный, на магнитоле
- 44 - Точка соединения с массой, внизу левой стойки A
- 82 - Соединение с массой 1, впереди на левом жгуте проводов
- A2 - Плюсовое соединение (15), жгут проводов на приборной панели
- A7B - Соединение (SU), жгут проводов на приборной панели

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22



ws - белый  
sw - чёрный

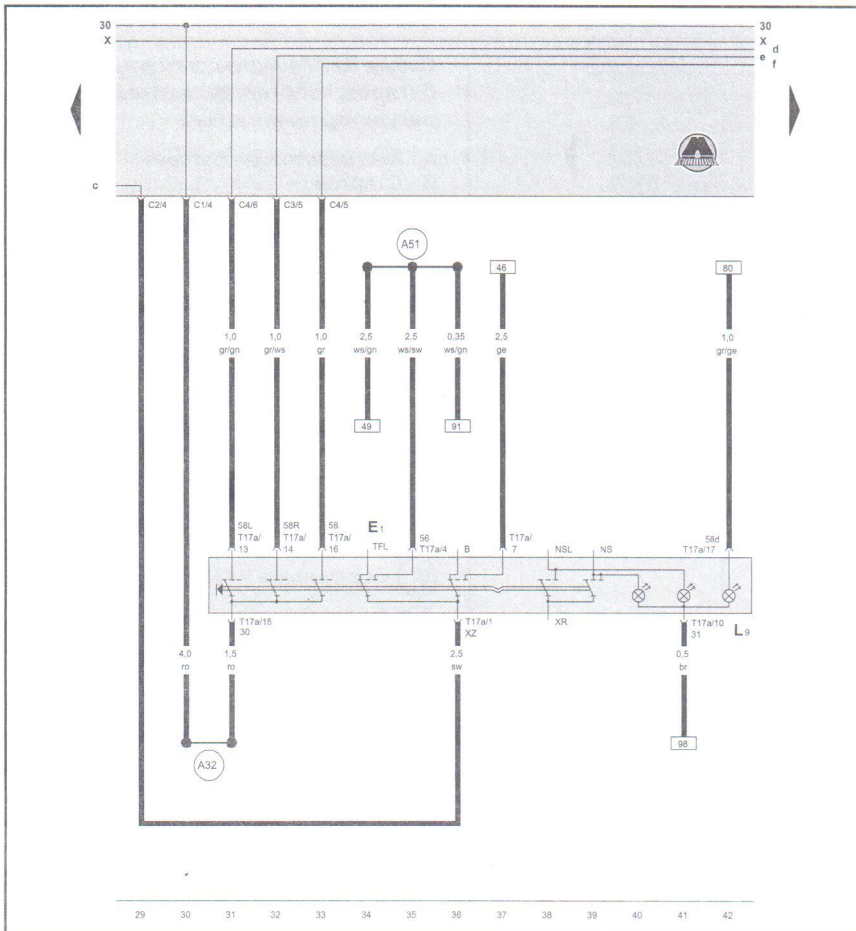
ro - красный  
br - коричневый

gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
li - лиловый

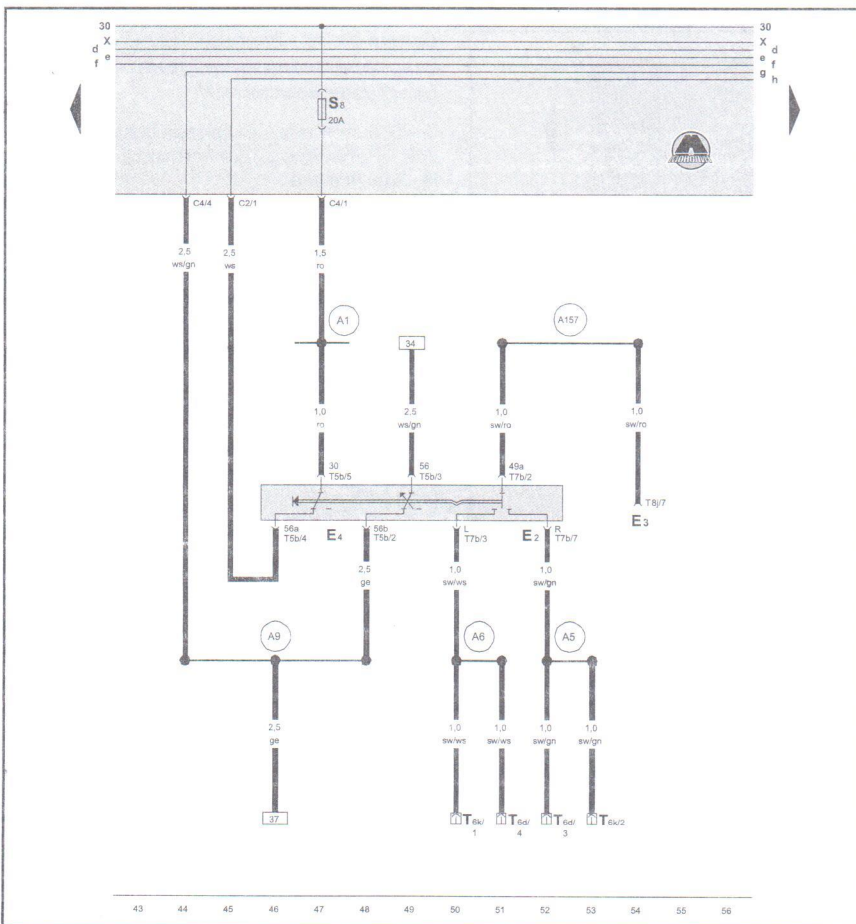
ge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый



**Схема № 39 - Переключатель освещения, лампа подсветки переключателя освещения**

- E1 - Переключатель освещения
- L9 - Лампа подсветки переключателя освещения
- T17a - Разъём, 17-контактный, на переключателе освещения
- A32 - Плюсое соединение (30), жгут проводов на приборной панели
- A51 - Соединение (56), жгут проводов на приборной панели



**Схема № 40 - Переключатель указателя поворота, выключатель ближнего света и светового сигнала (вкл. дальний свет)**

- E2 - Переключатель указателя поворота
- E3 - Выключатель аварийной световой сигнализации
- E4 - Выключатель ближнего света и светового сигнала (вкл. дальний свет)
- S8 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- T5b - Разъём, 5-контактный, на выключателе ближнего света и светового сигнала (вкл. дальний свет)
- T6d - Разъём, 6-контактный
- T6k - Разъём, 6-контактный
- T7b - Разъём, 7-контактный, на переключателе указателя поворота
- T8j - Разъём, 8-контактный, на контрольной лампе аварийной световой сигнализации
- A1 - Плюсое соединение (30a), жгут проводов на приборной панели
- A5 - Плюсое соединение, жгут проводов на приборной панели
- A6 - Плюсое соединение, жгут проводов на приборной панели
- A9 - Плюсое соединение (56b), жгут проводов на комбинации приборов
- A157 - Соединение (49a), жгут проводов на приборной панели

ws - белый  
sw - чёрный

ro - красный  
br - коричневый

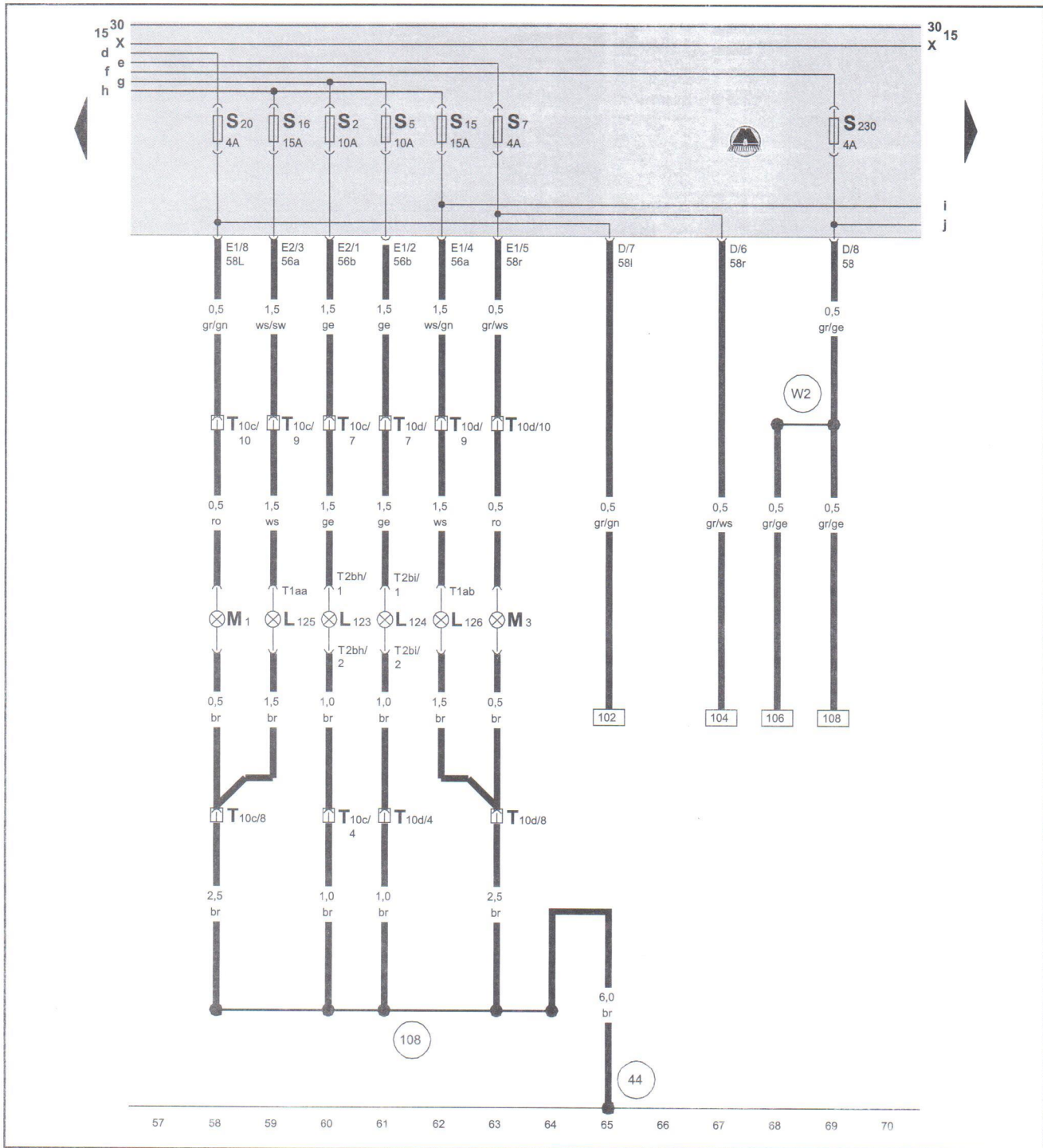
gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
li - лиловый

ge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый

Схема № 41 - Лампа ближнего света левой/правой фары, лампа дальнего света левой/правой фары, лампа левого/правого остановочного огня



- L123 - Лампа ближнего света левой фары
- L124 - Лампа ближнего света правой фары
- L125 - Лампа дальнего света левой фары
- L126 - Лампа дальнего света правой фары
- M1 - Лампа левого остановочного огня
- M3 - Лампа правого остановочного огня
- S2 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- S5 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- S7 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- S15 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- S16 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- S20 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- S230 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- T1aa - Разъём, 1-контактный, на лампе дальнего света левой фары

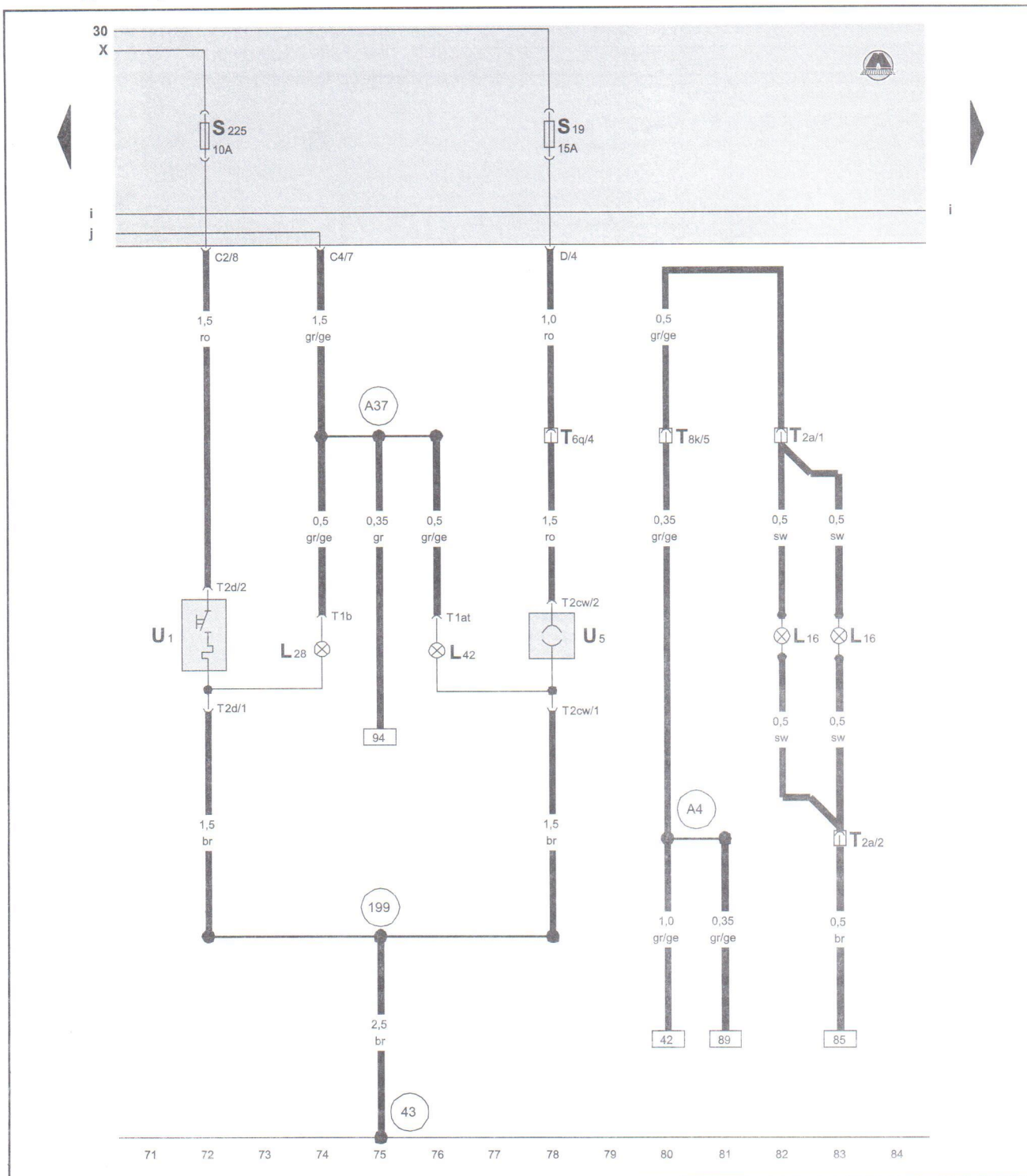
- T1ab - Разъём, 1-контактный, на лампе дальнего света правой фары
- T2bh - Разъём, 2-контактный, на лампе ближнего света левой фары
- T2bi - Разъём, 2-контактный, на лампе ближнего света правой фары
- T10c - Разъём, 10-контактный, возле левой фары
- T10d - Разъём, 10-контактный, возле правой фары
- 44 - Точка соединения с массой, внизу левой стойки А
- 108 - Соединение с массой 2, жгут проводов спереди слева
- W2 - Плюсовое соединение (58), жгут проводов салона

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22

ws - белый  
sw - чёрныйro - красный  
br - коричневыйgn - зелёный  
bl - синийgr - серый  
li - лиловыйge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый

Схема № 42 - Лампа подсветки регулятора приточного воздуха, лампа подсветки прикуривателя, лампа подсветки розетки



L16 - Лампа подсветки регулятора приточного воздуха  
L28 - Лампа подсветки прикуривателя  
L42 - Лампа подсветки розетки  
S19 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей  
S225 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей  
T1b - Разъём, 1-контактный, на лампе подсветки прикуривателя  
T1at - Разъём, 1-контактный, на лампе подсветки розетки  
T2a - Разъём, 2-контактный, за приборной панелью, в центре  
T2cw - Разъём, 2-контактный, на розетке 12 вольт  
T2d - Разъём, 2-контактный, на прикуривателе  
T6q - Разъём, 6-контактный

T8k - Разъём, 8-контактный, за приборной панелью, в центре  
U1 - Прикуриватель  
U5 - Розетка 12 вольт  
43 - Точка соединения с массой, внизу правой стойки А  
199 - Соединение с массой 3, жгут проводов на приборной панели  
A4 - Плюсое соединение (58b), жгут проводов на приборной панели  
A37 - Соединение (58a), жгут проводов на приборной панели

ws - белый  
sw - чёрный

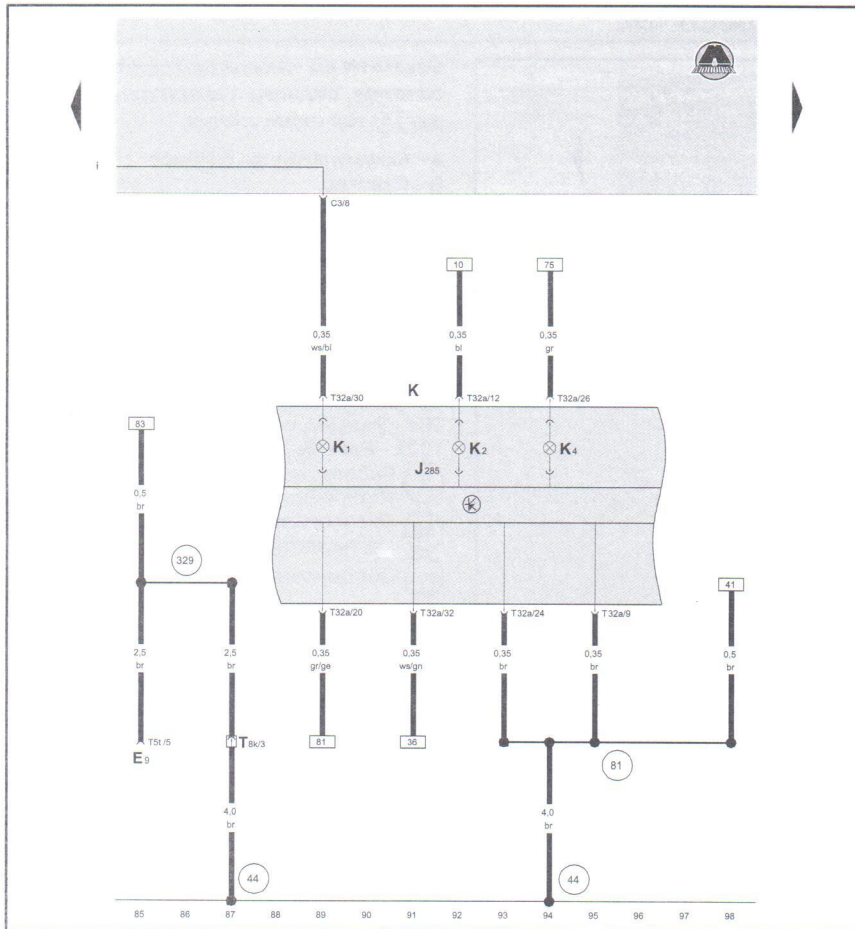
ro - красный  
br - коричневый

gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
li - лиловый

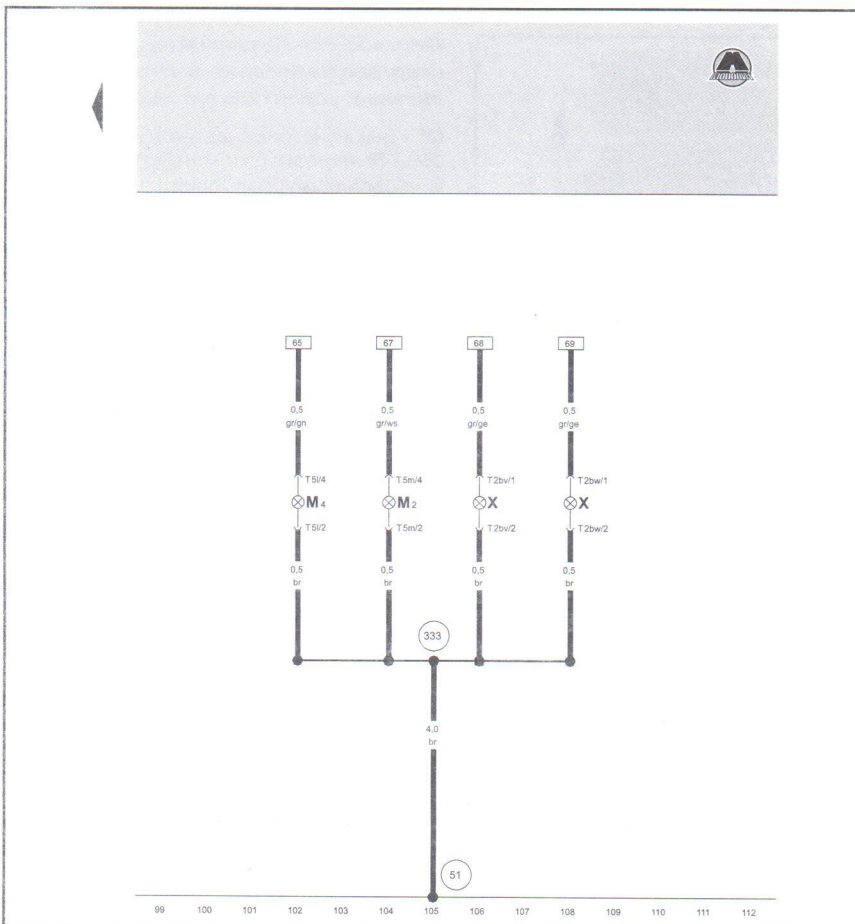
ge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый



**Схема № 43 - Блок управления дисплеем в панели приборов, комбинация приборов, контрольная лампа дальнего света, контрольная лампа генератора, контрольная лампа**

- E9 - Переключатель приточного вентилятора
- J285 - Блок управления дисплеем в панели приборов
- K - Комбинация приборов
- K1 - Контрольная лампа дальнего света
- K2 - Контрольная лампа генератора
- K4 - Контрольная лампа
- T5t - Разъём, 5-контактный, на переключателе приточного вентилятора
- T8k - Разъём, 8-контактный, за приборной панелью, в центре
- T32a - Разъём, 32-контактный
- 44 - Точка соединения с массой, внизу левой стойки А
- 81 - Соединение с массой 1, жгут проводов на приборной панели
- 329 - Соединение с массой 1, жгут проводов обогревателя



**Схема № 44 - Лампа правого заднего фонаря, лампа левого заднего фонаря, освещение номерного знака**

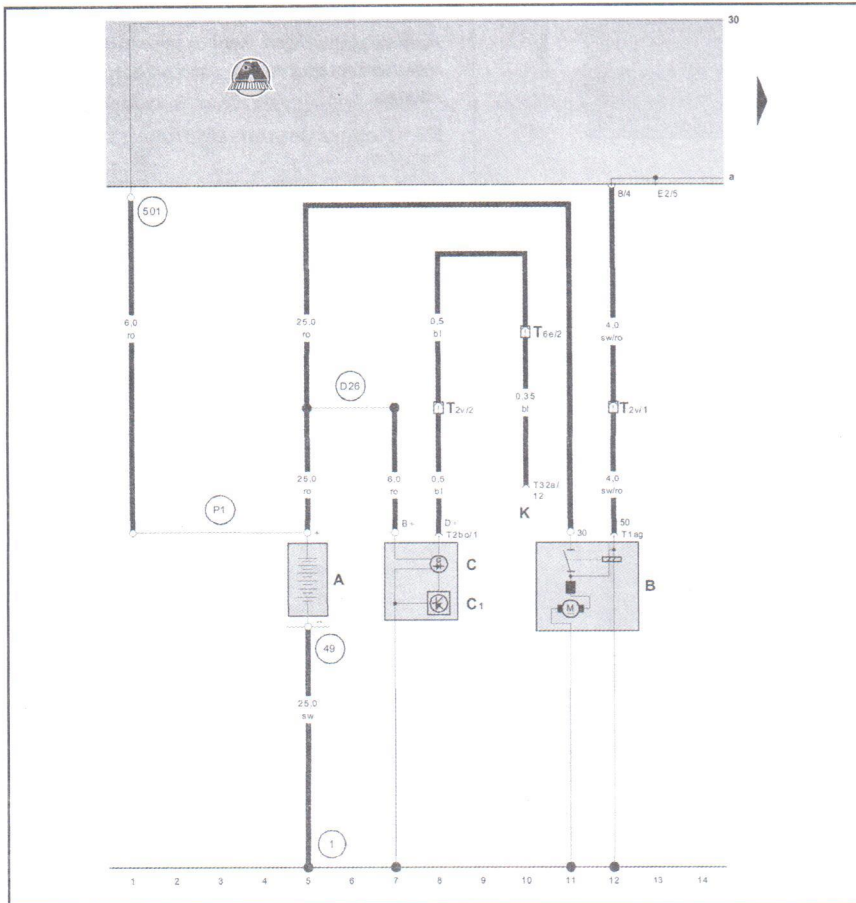
- M2 - Лампа правого заднего фонаря
- M4 - Лампа левого заднего фонаря
- T2bv - Разъём, 2-контактный, на освещении номерного знака
- T2bw - Разъём, 2-контактный, на освещении номерного знака
- T5l - Разъём, 5-контактный, на левом заднем фонаре
- T5m - Разъём, 5-контактный, на правом заднем фонаре
- X - Освещение номерного знака
- 51 - Точка соединения с массой, справа в багажном отделении
- 333 - Соединение с массой 5, жгут проводов сзади

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22

ws - белый  
sw - чёрныйro - красный  
br - коричневыйgn - зелёный  
bl - синийgr - серый  
li - лиловыйge - жёлтый  
or - оранжевый

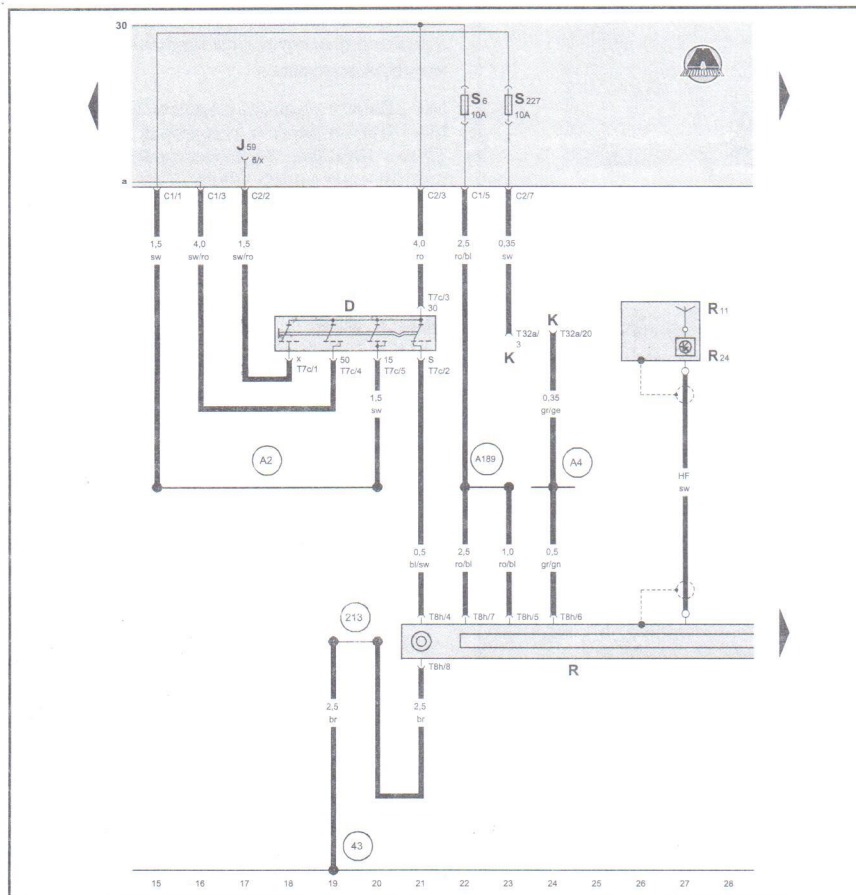
rs - розовый

## Многофункциональное рулевое колесо



**Схема № 45 - Аккумуляторная батарея, стартер, генератор, регулятор напряжения**

- A - Аккумуляторная батарея
- B - Стартер
- C - Генератор
- C1 - Регулятор напряжения
- K - Комбинация приборов
- T1ag - Разъём, 1-контактный, на стартере
- T2bo - Разъём, 2-контактный, на генераторе
- T2v - Разъём, 2-контактный, возле аккумуляторной батареи
- T6e - Разъём, 6-контактный
- T32a - Разъём, 32-контактный
- 1 - Кабель массы, корпус аккумуляторной батареи
- 49 - Точка соединения с массой, возле аккумуляторной батареи
- 501 - Соединение 2 (30), на реле
- D26 - Плюсовое соединение (B+), жгут проводов генератора
- P1 - Плюсовое соединение (30)



**Схема № 46 - Выключатель стартера/зажигания, магнитола, антенна, усилитель антенны**

- D1 - Выключатель стартера/зажигания
- J59 - Реле разгрузки контакта X
- K - Комбинация приборов
- R - Магнитола
- R11 - Антенна
- R24 - Усилитель антенны
- S6 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- S227 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- T7c - Разъём, 7-контактный, на выключателе стартера/зажигания
- T8h - Разъём, 8-контактный, на магнитоле
- T32a - Разъём, 32-контактный
- 43 - Точка соединения с массой, внизу правой стойки А
- 213 - Соединение с массой, жгут проводов на приборной панели
- A2 - Плюсовое соединение (15), жгут проводов на приборной панели
- A4 - Плюсовое соединение (58b), жгут проводов на приборной панели
- A189 - Плюсовое соединение 5 (30a), жгут проводов на приборной панели

ws - белый  
sw - чёрный

ro - красный  
br - коричневый

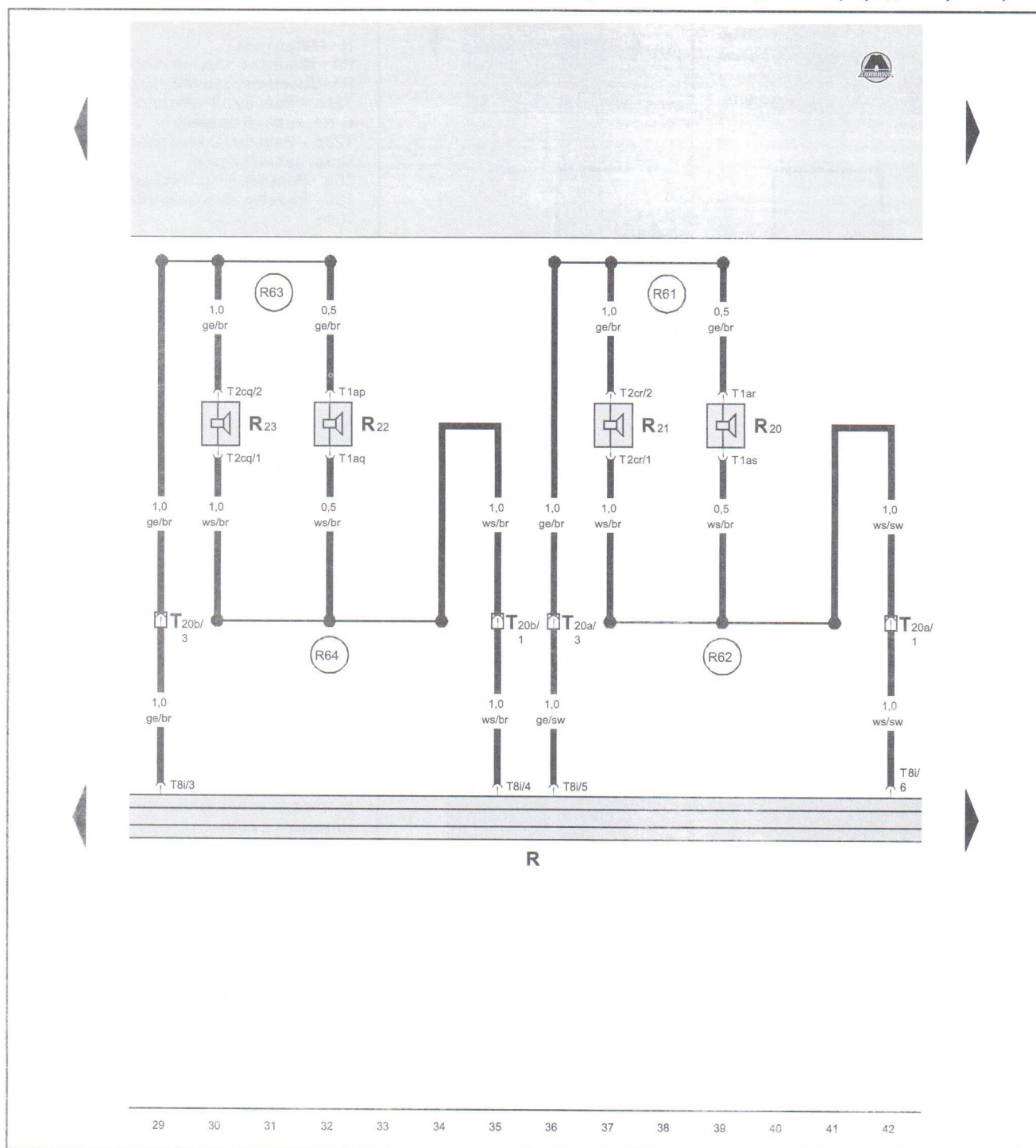
gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
li - лиловый

ge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый

Схема № 47 - Магнитола, высокочастотный динамик (передний левый), низкочастотный динамик (передний левый), высокочастотный динамик (передний правый), низкочастотный динамик (передний правый)



R - Магнитола

R20 - Высокочастотный динамик, передний левый

R21 - Низкочастотный динамик, передний левый

R22 - Высокочастотный динамик, передний правый

R23 - Низкочастотный динамик, передний правый

T1ar - Разъём, 1-контактный, на высокочастотном динамике, передний правый

T1aq - Разъём, 1-контактный, на высокочастотном динамике, передний правый

T1ar - Разъём, 1-контактный, на высокочастотном динамике, передний левый

T1as - Разъём, 1-контактный, на высокочастотном динамике, передний левый

T2cq - Разъём, 2-контактный, на низкочастотном динамике, передний правый

T2cr - Разъём, 2-контактный, на низкочастотном динамике, передний левый

T8i - Разъём, 8-контактный, на магнитоле

T20a - Разъём, 20-контактный, в двери водителя

T20b - Разъём, 20-контактный, в двери переднего пассажира

(R61) Соединение (плюсовой провод), в двери водителя

(R62) Соединение (отрицательный провод), в двери водителя

(R63) Соединение (плюсовой провод), в двери переднего пассажира

(R64) Соединение (отрицательный провод), в двери переднего пассажира

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22

ws - белый  
sw - чёрный

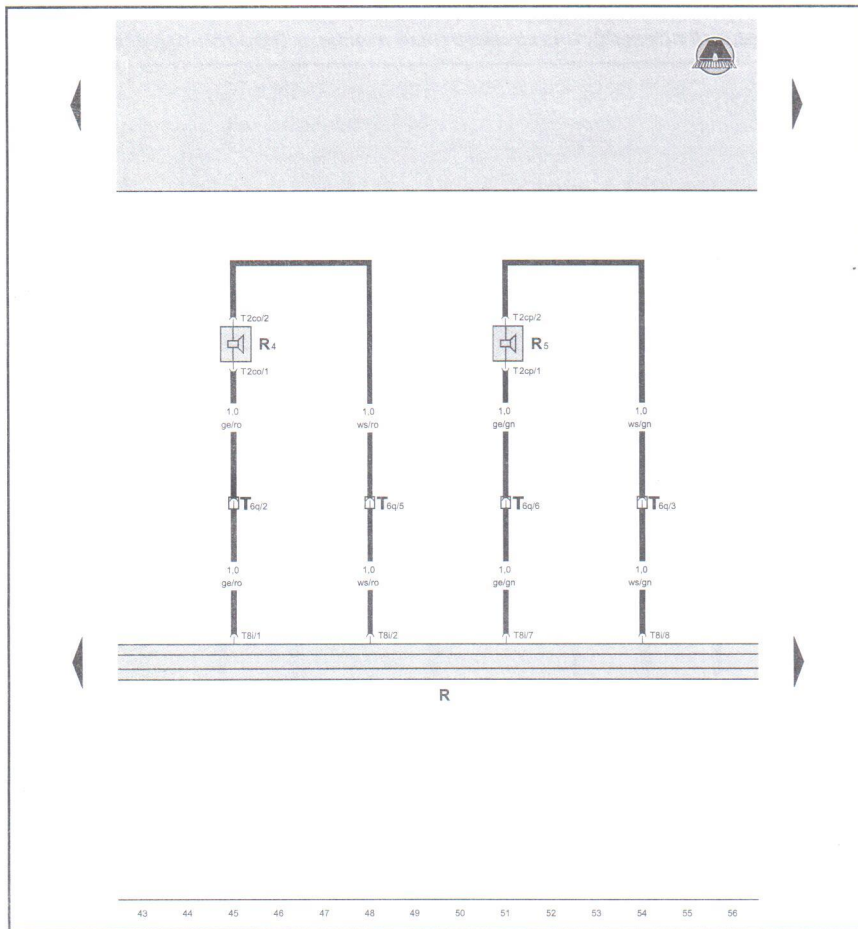
ro - красный  
br - коричневый

gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
li - лиловый

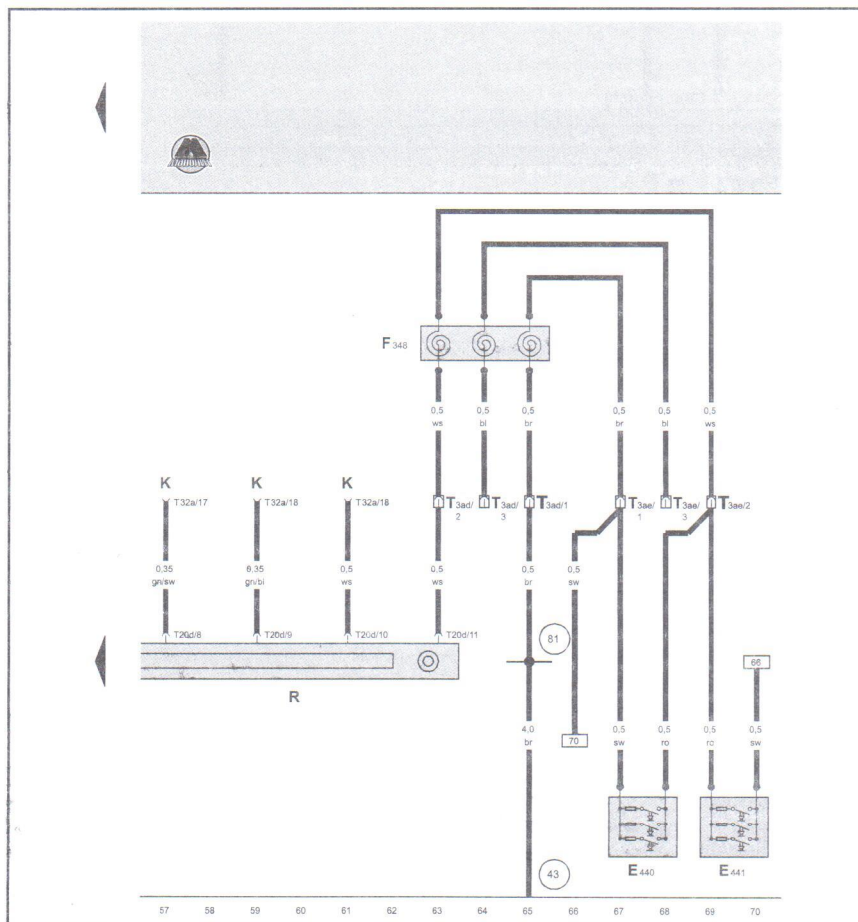
ge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый



**Схема № 48 - Магнитола, динамик (задний левый), динамик (задний правый)**

R - Магнитола  
R4 - Динамик, задний левый  
R5 - Динамик, задний правый  
T2cp - Разъём, 2-контактный, на динамике, задний правый  
T2cp - Разъём, 2-контактный, на динамике, задний левый  
T6q - Разъём, 6-контактный  
T8i - Разъём, 8-контактный, на магнитоле



**Схема № 49 - Многофункциональные клавиши на рулевом колесе слева/справа, соединительная катушка многофункционального рулевого колеса/возвратная пружина с контактным диском, магнитола**

E440 - Многофункциональные клавиши на рулевом колесе слева  
E441 - Многофункциональные клавиши на рулевом колесе справа  
F348 - Соединительная катушка многофункционального рулевого колеса/возвратная пружина с контактным диском  
K - Комбинация приборов  
R - Магнитола  
T3ad - Разъём, 3-контактный, в рулевом колесе  
T3ae - Разъём, 3-контактный, в рулевой колонке  
T20d - Разъём, 20-контактный, на магнитоле  
T32a - Разъём, 32-контактный  
43 - Точка соединения с массой, внизу правой стойки А  
81 - Соединение с массой 1, жгут проводов на приборной панели

ws - белый  
sw - чёрный

ro - красный  
br - коричневый

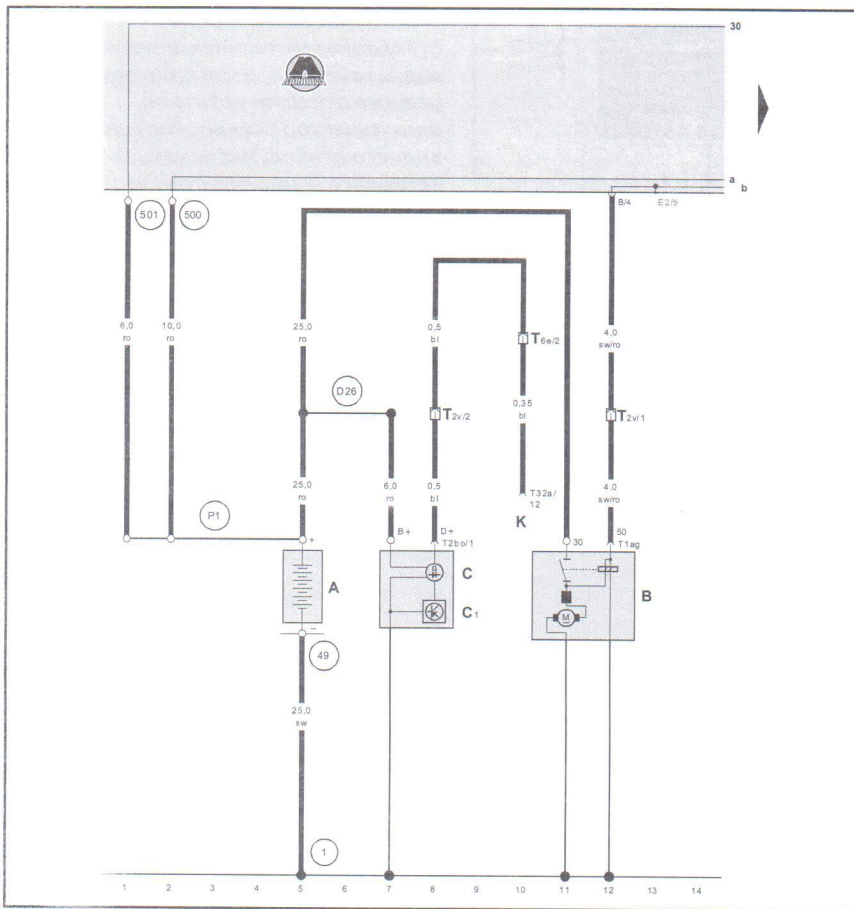
gp - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
ll - лиловый

ge - жёлтый  
or - оранжевый

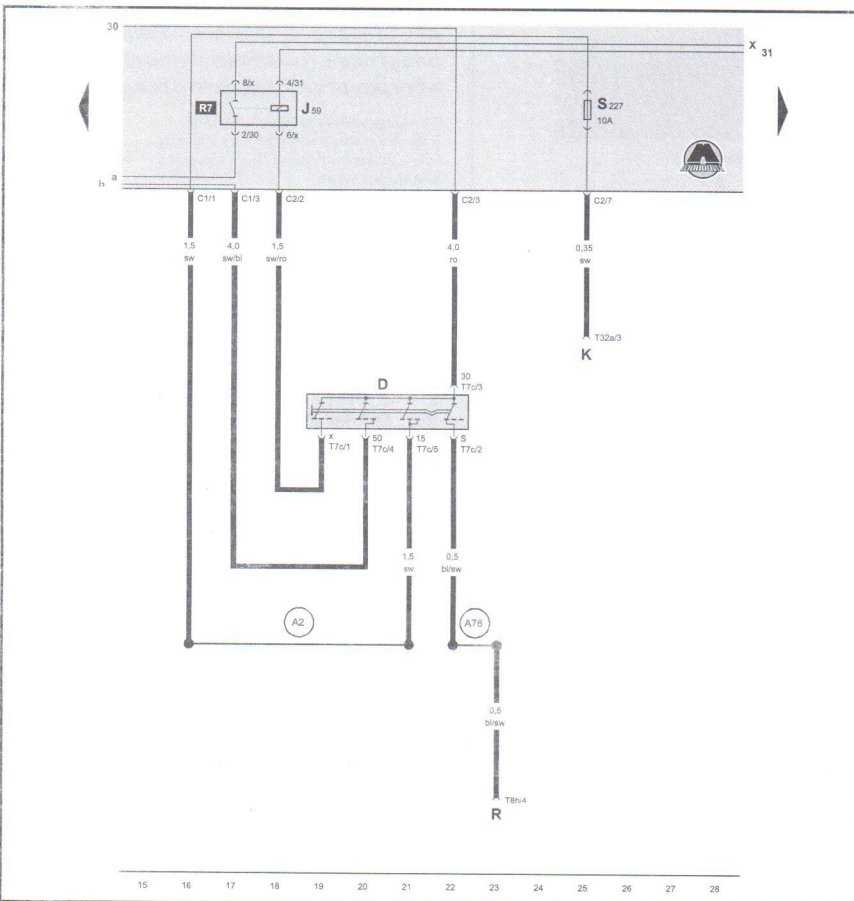
rs - розовый

### Обогреватель/стеклоочиститель/омыватель заднего стекла



**Схема № 50 - Аккумуляторная батарея, стартер, генератор, регулятор напряжения**

- A - Аккумуляторная батарея
- B - Стартер
- C - Генератор
- C1 - Регулятор напряжения
- K - Комбинация приборов
- T1ag - Разъём, 1-контактный, на стартере
- T2bo - Разъём, 2-контактный, на генераторе
- T2v - Разъём, 2-контактный, возле аккумуляторной батареи
- T6e - Разъём, 6-контактный
- T32a - Разъём, 32-контактный
- 1 - Кабель массы, корпус аккумуляторной батареи
- 49 - Точка соединения с массой, возле аккумуляторной батареи
- 500 - Соединение 1 (30), на реле
- 501 - Соединение 2 (30), на реле
- D26 - Плюсовое соединение (B+), жгут проводов генератора
- P1 - Плюсовое соединение (30)



**Схема № 51 - Выключатель стартера/зажигания, реле разгрузки контакта X**

- D - Выключатель стартера/зажигания
- J59 - Реле разгрузки контакта X
- K - Комбинация приборов
- R - Магнитола
- S227 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- T7c - Разъём, 7-контактный, на выключателе стартера/зажигания
- T8h - Разъём, 8-контактный, на магнитоле
- T32a - Разъём, 32-контактный
- A2 - Плюсовое соединение (15), жгут проводов на приборной панели
- A78 - Соединение (SU), жгут проводов на приборной панели

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22



ws - белый  
sw - чёрный

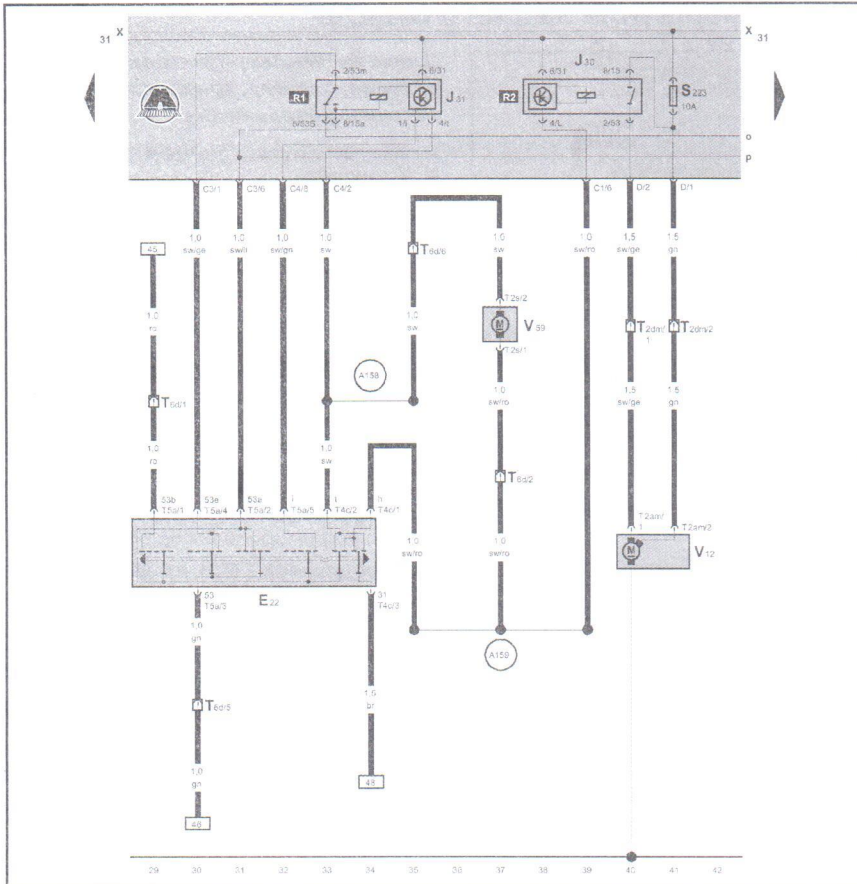
ro - красный  
br - коричневый

gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
li - лиловый

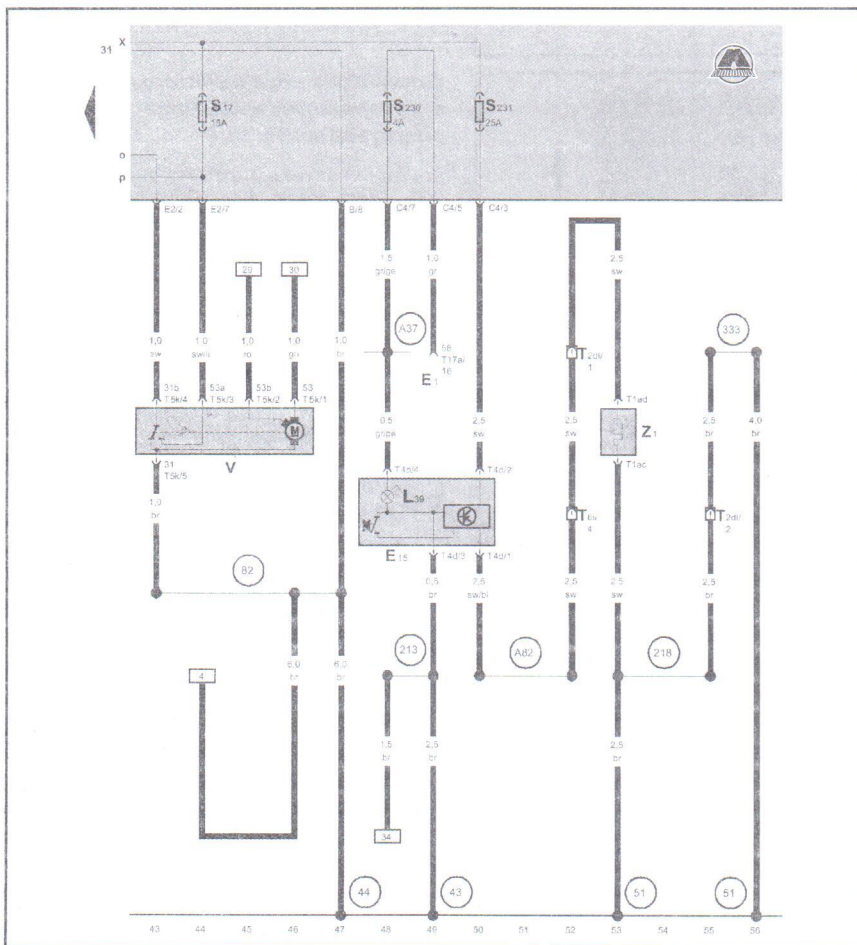
ge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый



**Схема № 52 - Переключатель прерывистого режима стеклоочистителя, реле стеклоочистителя/омывателя заднего стекла, реле прерывистого режима стеклоочистителя, электромотор стеклоочистителя заднего стекла, насос омывателей ветрового и заднего стекол**

- E22 - Переключатель прерывистого режима стеклоочистителя
- J30 - Реле стеклоочистителя/омывателя заднего стекла
- J31 - Реле прерывистого режима стеклоочистителя
- S223 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- T2am - Разъём, 2-контактный, на насосе омывателей ветрового и заднего стекол
- T2dm - Разъём, 2-контактный, сзади задней левой обивки, возле колесной арки
- T2s - Разъём, 2-контактный, на насосе омывателей ветрового и заднего стекол
- T4c - Разъём, 2-контактный, на переключателе прерывистого режима стеклоочистителя
- T5a - Разъём, 5-контактный, на переключателе прерывистого режима стеклоочистителя
- T6d - Разъём, 6-контактный
- V12 - Электромотор стеклоочистителя заднего стекла
- V59 - Насос омывателей ветрового и заднего стекол
- (A159) Соединение (Т), жгут проводов на приборной панели
- (A159) Соединение (L), жгут проводов на приборной панели



**Схема № 53 - Выключатель обогревателя заднего стекла, лампа подсветки выключателя обогревателя заднего стекла, электромотор стеклоочистителя, обогреватель заднего стекла**

- E1 - Переключатель освещения
- E15 - Выключатель обогревателя заднего стекла
- L39 - Лампа подсветки выключателя обогревателя заднего стекла
- S17 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- S230 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- S231 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- T1ac - Разъём, 1-контактный, на обогревателе заднего стекла
- T1ad - Разъём, 1-контактный, на обогревателе заднего стекла
- T2dl - Разъём, 2-контактный, сзади задней левой обивки, возле колесной арки
- T4d - Разъём, 4-контактный, на выключателе обогревателя заднего стекла
- T5k - Разъём, 5-контактный, на электромоторе стеклоочистителя
- T6i - Разъём, 6-контактный
- T17a - Разъём, 17-контактный, на переключателе освещения
- V - Электромотор стеклоочистителя
- Z1 - Обогреватель заднего стекла
- (43) Точка соединения с массой, внизу правой стойки А
- (44) Точка соединения с массой, внизу левой стойки А
- (51) Точка соединения с массой, справа в багажном отделении
- (82) Соединение с массой 1, впереди на левом жгуте проводов
- (213) Соединение с массой, жгут проводов на приборной панели
- (218) Соединение с массой 1, жгут проводов в двери багажного отделения
- (333) Соединение с массой 5, жгут проводов сзади
- (A37) Соединение (58а), жгут проводов на приборной панели
- (A82) Соединение, жгут проводов на приборной панели

ws - белый  
sw - чёрный

ro - красный  
br - коричневый

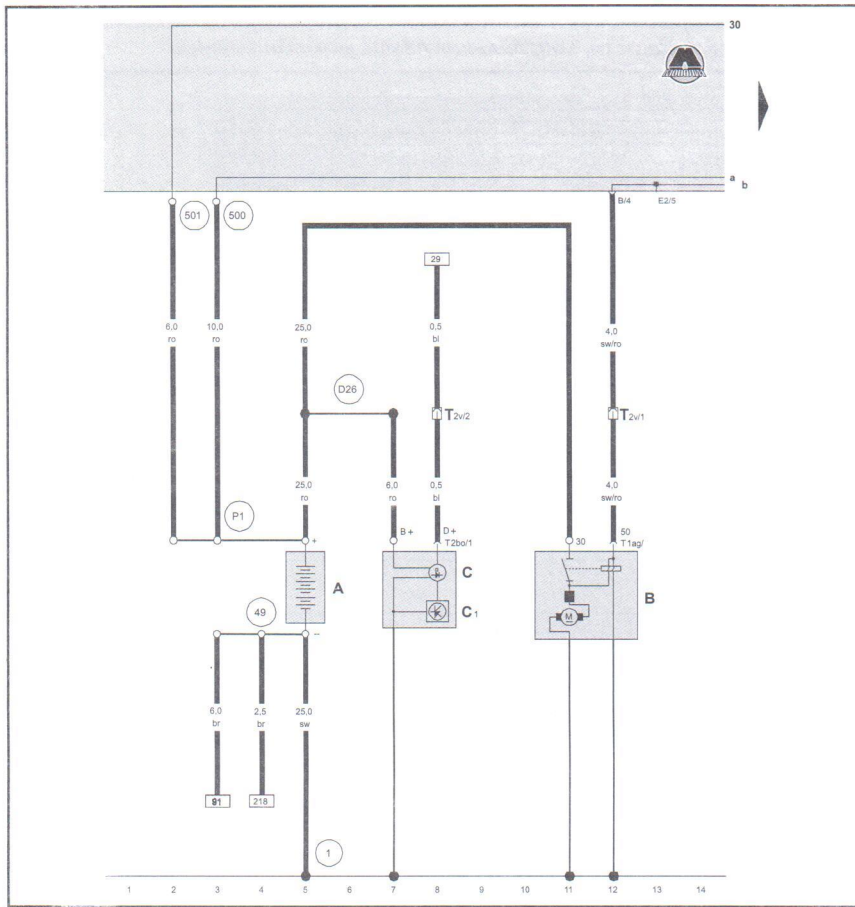
gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
li - лиловый

ge - жёлтый  
or - оранжевый

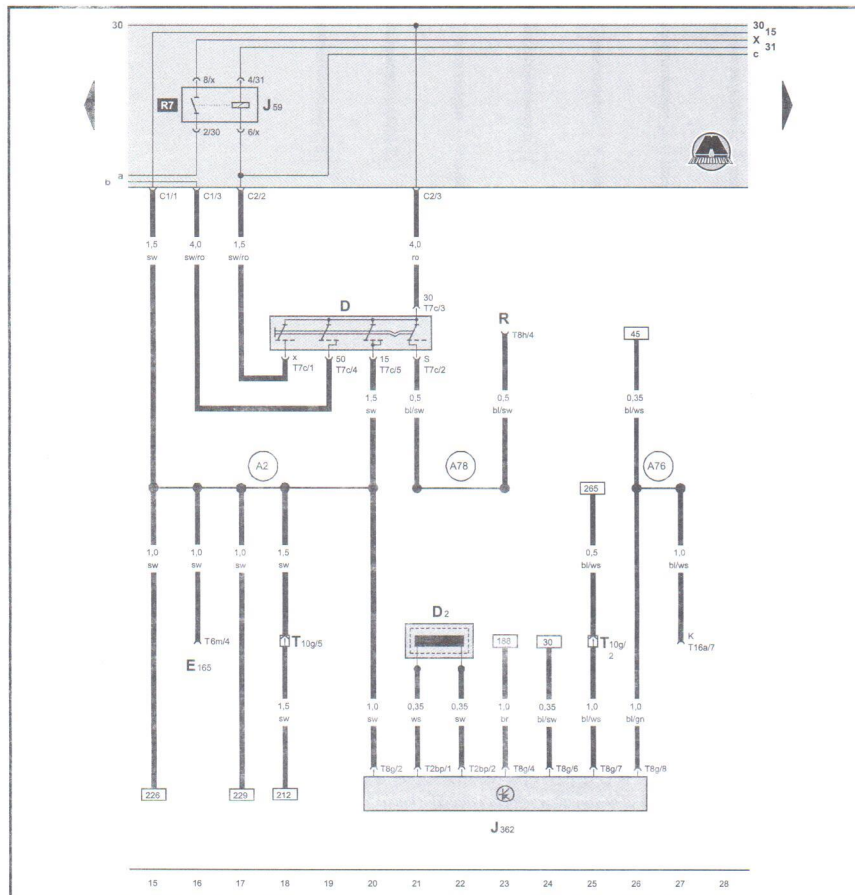
rs - розовый

## Двигатель 1,0 л - базовая комплектация



**Схема № 54 - Аккумуляторная батарея, стартер, генератор, регулятор напряжения**

- A - Аккумуляторная батарея
- B - Стартер
- C - Генератор
- C1 - Регулятор напряжения
- T1ag - Разъём, 1-контактный, на стартере
- T2bo - Разъём, 2-контактный, на генераторе
- T2v - Разъём, 2-контактный, возле аккумуляторной батареи
- 1 - Кабель массы, корпус аккумуляторной батареи
- 49 - Точка соединения с массой, возле аккумуляторной батареи
- 500 - Соединение 1 (30), на реле
- 501 - Соединение 2 (30), на реле
- D26 - Плюсовое соединение (B+), жгут проводов генератора
- P1 - Плюсовое соединение (30)



**Схема № 55 - Выключатель стартера/зажигания, считывающая катушка иммобилайзера, выключатель двери багажного отделения, реле разгрузки контакта X, блок управления иммобилайзера**

- D - Выключатель стартера/зажигания
- D2 - Считывающая катушка иммобилайзера
- E165 - Выключатель двери багажного отделения
- J59 - Реле разгрузки контакта X
- J362 - Блок управления иммобилайзера
- R - Магнитола
- T2br - Разъём, 2-контактный, на блоке управления иммобилайзера
- T6m - Разъём, 6-контактный, на выключателе двери багажного отделения
- T7c - Разъём, 7-контактный, на выключателе стартера/зажигания
- T8g - Разъём, 8-контактный, на блоке управления иммобилайзера
- T8h - Разъём, 8-контактный, на магнитоле
- T10g - Разъём, 10-контактный
- T16a - Разъём, 16-контактный
- A2 - Плюсовое соединение (15), жгут проводов на приборной панели
- A76 - Соединение (K), жгут проводов на приборной панели
- A78 - Соединение (SU), жгут проводов на приборной панели

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

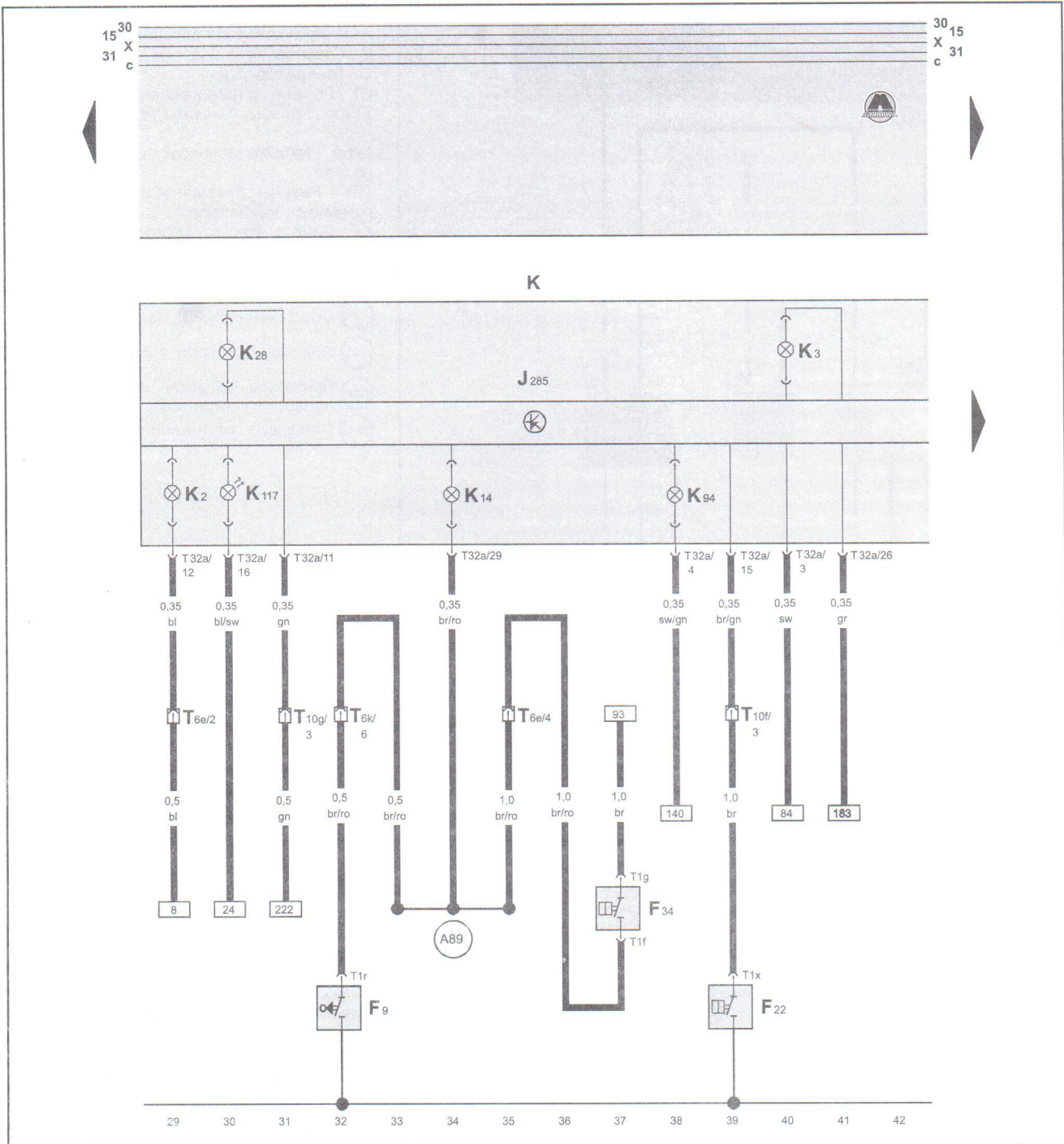
21

22

ws - белый  
sw - чёрныйro - красный  
br - коричневыйgn - зелёный  
bl - синийgr - серый  
ll - лиловыйge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый

**Схема № 56 - Концевой выключатель стояночного тормоза, датчик давления масла, датчик предупреждения о недостаточном уровне тормозной жидкости, комбинация приборов, контрольная лампа генератора, контрольная лампа давления масла, контрольная лампа стояночного тормоза, контрольная лампа температуры охлаждающей жидкости и сигнализатора низкого уровня охлаждающей жидкости, контрольная лампа иммобилайзера**



F9 - Концевой выключатель стояночного тормоза

F22 - Датчик давления масла (0,3 бар)

F34 - Датчик предупреждения о недостаточном уровне тормозной жидкости

J285 - Блок управления дисплеем в панели приборов

K - Комбинация приборов

K2 - Контрольная лампа генератора

K3 - Контрольная лампа давления масла

K14 - Контрольная лампа стояночного тормоза

K28 - Контрольная лампа температуры охлаждающей жидкости и сигнализатора низкого уровня охлаждающей жидкости

K94 - Контрольная лампа правого указателя поворота

K117 - Контрольная лампа иммобилайзера

T1f - Разъём, 1-контактный, на датчике предупреждения о недостаточном уровне тормозной жидкости

T1g - Разъём, 1-контактный, на датчике предупреждения о недостаточном уровне тормозной жидкости

T1r - Разъём, 1-контактный, на концевом выключателе стояночного тормоза

T1x - Разъём, 1-контактный, на датчике давления масла

T6e - Разъём, 6-контактный, на реле

T6k - Разъём, 6-контактный, на реле

T10f - Разъём, 10-контактный

T10g - Разъём, 10-контактный

T32a - Разъём, 32-контактный

A89 - Соединение 2 (54), жгут проводов на приборной панели

ws - белый  
sw - чёрный

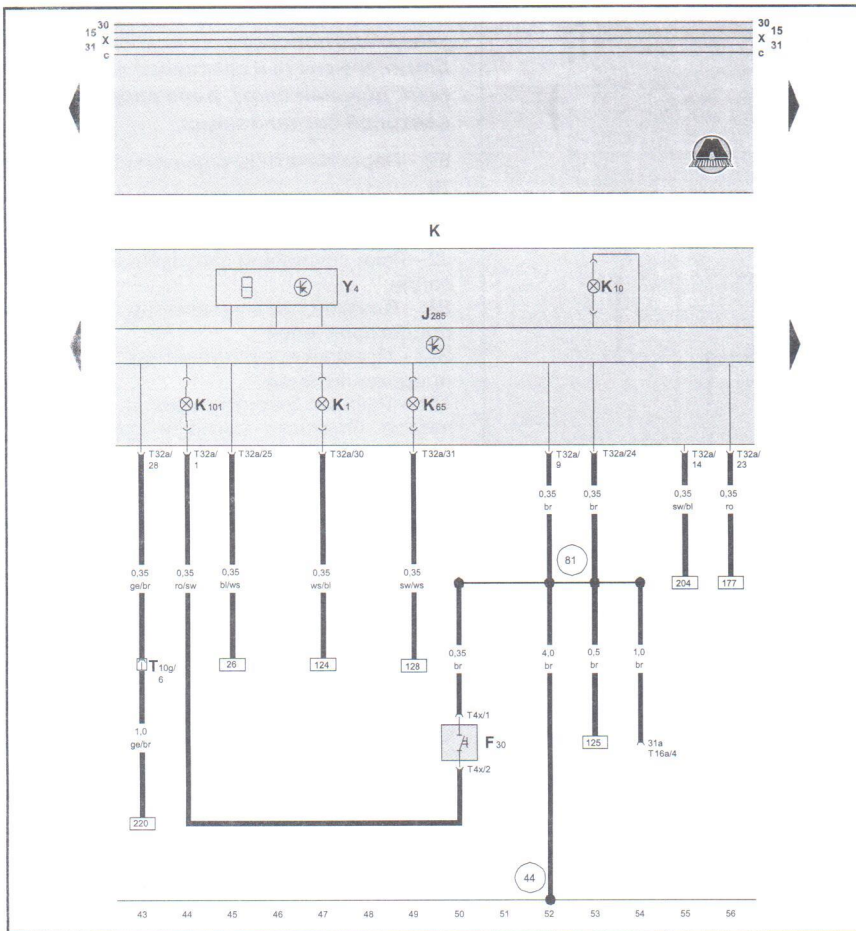
ro - красный  
br - коричневый

gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
ll - лиловый

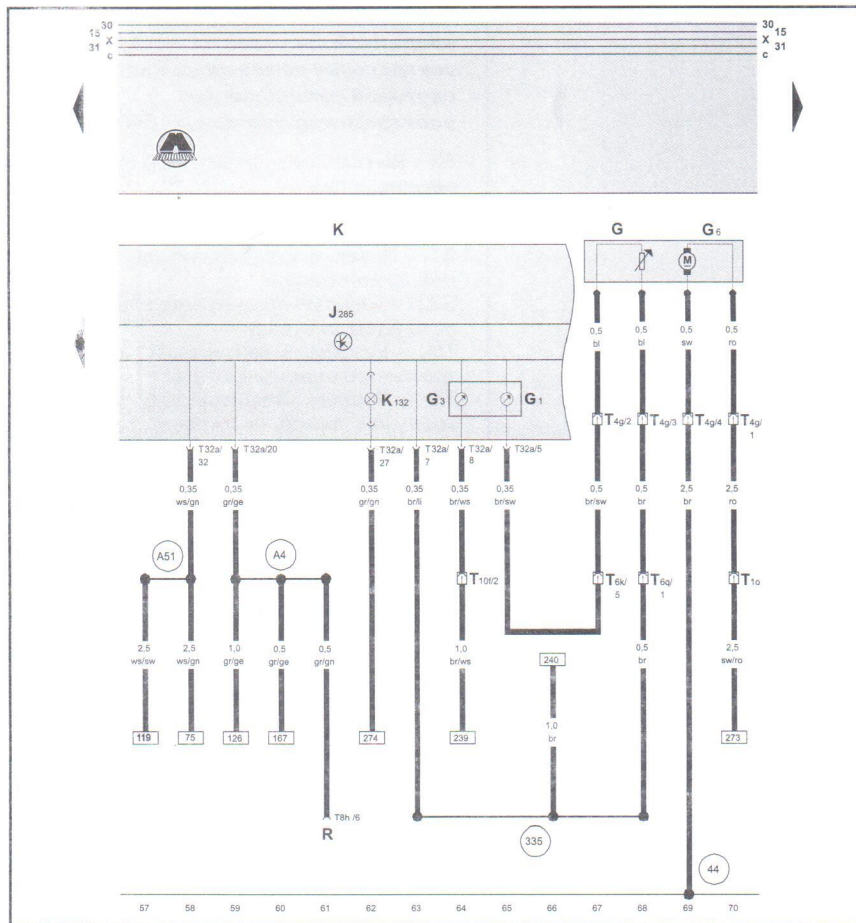
ge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый



**Схема № 57 - Датчик предупреждения о чрезмерно высокой скорости, комбинация приборов, контрольная лампа дальнего света, контрольная лампа обогрева заднего стекла, контрольная лампа левого указателя поворота, контрольная лампа скорости автомобиля**

- F30 - Датчик предупреждения о чрезмерно высокой скорости
- J285 - Блок управления дисплеем в панели приборов
- K - Комбинация приборов
- K101 - Контрольная лампа дальнего света
- K10 - Контрольная лампа обогрева заднего стекла
- K65 - Контрольная лампа левого указателя поворота
- K101 - Контрольная лампа скорости автомобиля
- T4x - Разъём, 4-контактный, на датчике предупреждения о чрезмерно высокой скорости
- T10g - Разъём, 10-контактный
- T16a - Разъём, 16-контактный
- T32a - Разъём, 32-контактный
- Y4 - Дисплей одометра
- 44 - Точка соединения с массой, внизу левой стойки А
- 81 - Соединение с массой 1, жгут проводов на приборной панели



**Схема № 58 - Датчик уровня топлива, индикатор датчика уровня топлива, индикатор датчика температуры охлаждающей жидкости, топливный насос, блок управления дисплеем в панели приборов, комбинация приборов, контрольная лампа, аварийная лампа электропривода дроссельной заслонки**

- G - Датчик уровня топлива
- G1 - Индикатор датчика уровня топлива
- G3 - Индикатор датчика температуры охлаждающей жидкости
- G6 - Топливный насос
- J285 - Блок управления дисплеем в панели приборов
- K - Комбинация приборов
- K132 - Аварийная лампа электропривода дроссельной заслонки
- R - Магнитола
- T10 - Разъём, 1-контактный, на левой стойки А
- T4g - Разъём, 4-контактный, под правым задним сиденьем
- T6k - Разъём, 6-контактный
- T6q - Разъём, 6-контактный
- T8h - Разъём, 8-контактный, на аварийной лампе электропривода дроссельной заслонки
- T10f - Разъём, 10-контактный
- T32a - Разъём, 32-контактный
- 44 - Точка соединения с массой, внизу левой стойки А
- 335 - Соединение с массой 5, жгут проводов на приборной панели
- A4 - Плюсовое соединение (58b), жгут проводов на приборной панели
- A51 - Соединение (56), жгут проводов на приборной панели

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22

ws - белый  
sw - чёрный

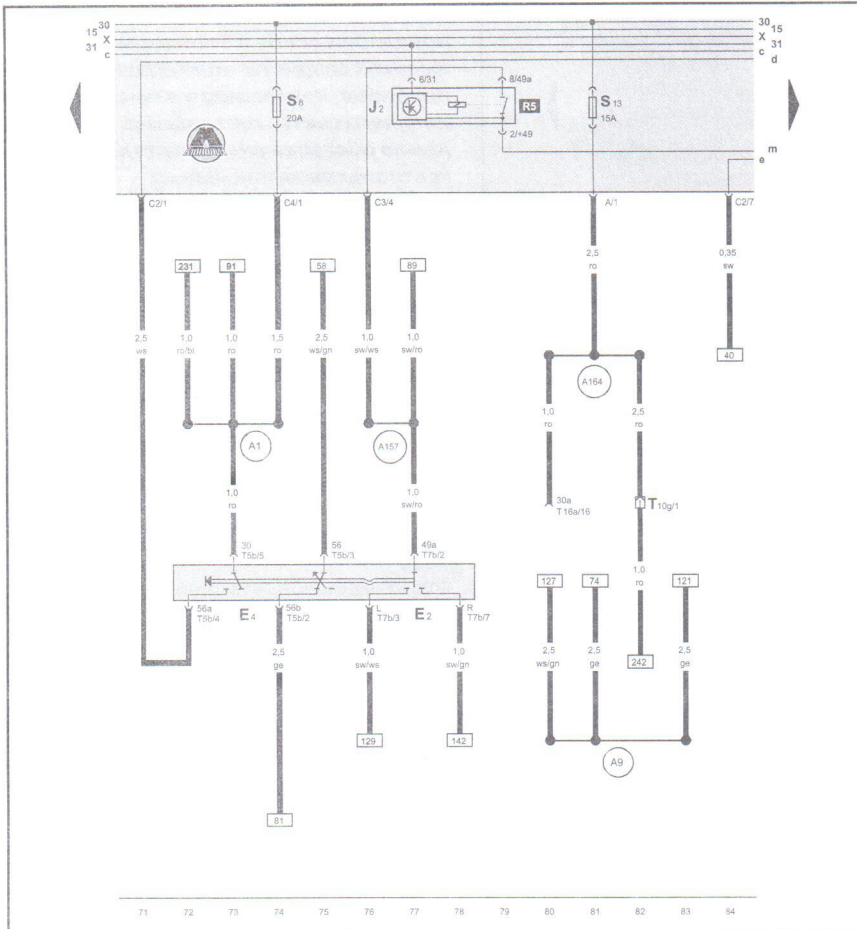
ro - красный  
br - коричневый

gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
li - лиловый

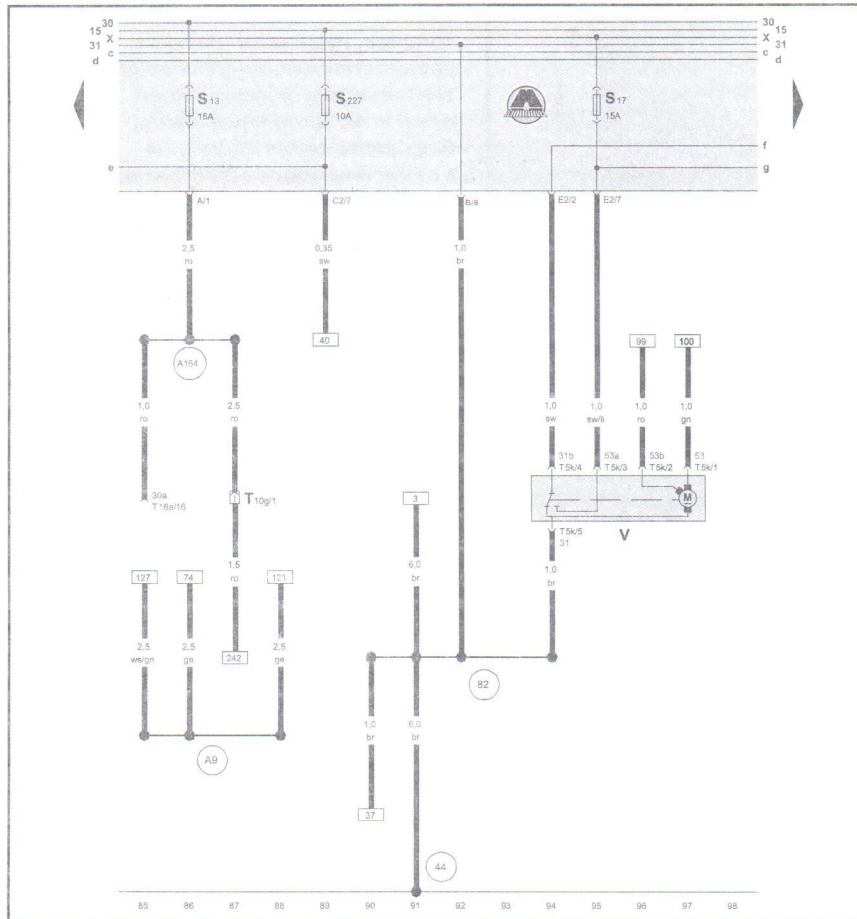
ge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый



**Схема № 59 - Переключатель указателя поворота, выключатель ближнего света и светового сигнала (вкл. дальний свет), реле аварийной световой сигнализации**

- E2 - Переключатель указателя поворота
- E4 - Выключатель ближнего света и светового сигнала (вкл. дальний свет)
- J2 - Реле аварийной световой сигнализации
- S8 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- S13 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- T5b - Разъём, 5-контактный, на выключателе ближнего света и светового сигнала (вкл. дальний свет)
- T7b - Разъём, 7-контактный, на переключателе указателя поворота
- T10g - Разъём, 10-контактный
- T16a - Разъём, 16-контактный
- (A1) Плюсовое соединение (30а), жгут проводов на приборной панели
- (A9) Плюсовое соединение (56b), жгут проводов на комбинации приборов
- (A157) Соединение (49а), жгут проводов на приборной панели
- (A164) Плюсовое соединение 2 (30а), жгут проводов на приборной панели



**Схема № 60 - Выключатель аварийной световой сигнализации, контрольная лампа аварийной световой сигнализации, электромотор стеклоочистителя**

- E3 - Выключатель аварийной световой сигнализации
- K6 - Контрольная лампа аварийной световой сигнализации
- S17 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- S227 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- T5k - Разъём, 5-контактный, на электромоторе стеклоочистителя
- T8j - Разъём, 8-контактный, на контрольной лампе аварийной световой сигнализации
- V - Электромотор стеклоочистителя
- (44) Точка соединения с массой, внизу левой стойки А
- (82) Соединение с массой 1, впереди на левом жгуте проводов

ws - белый  
sw - чёрный

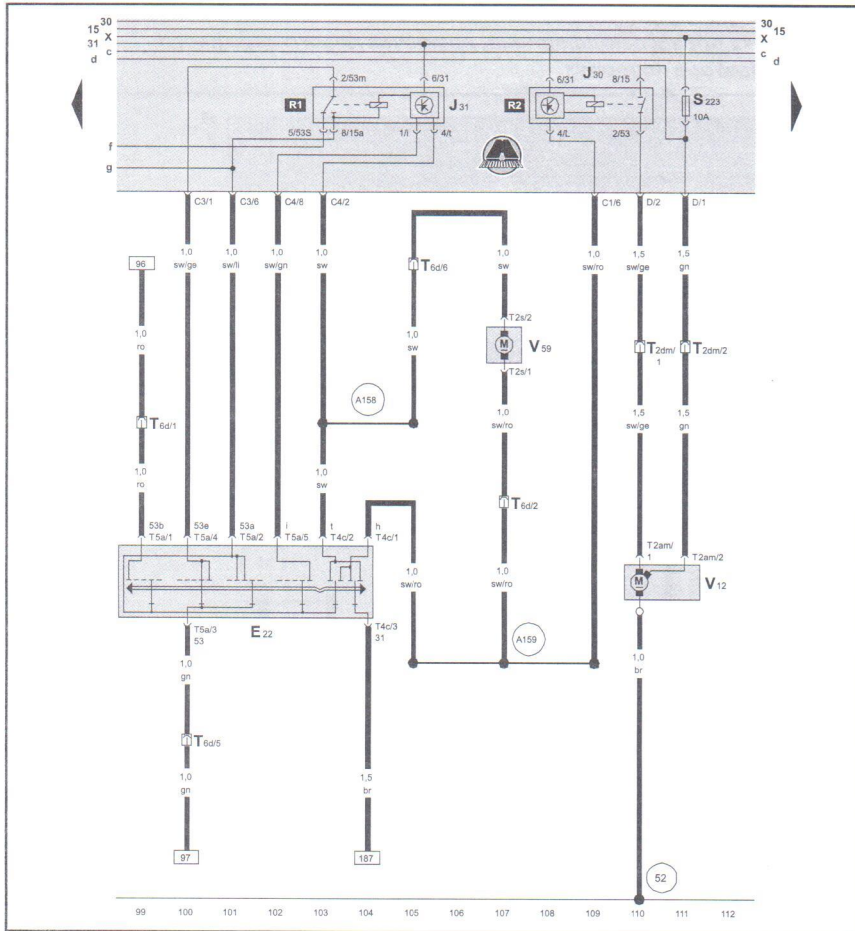
ro - красный  
br - коричневый

gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
li - лиловый

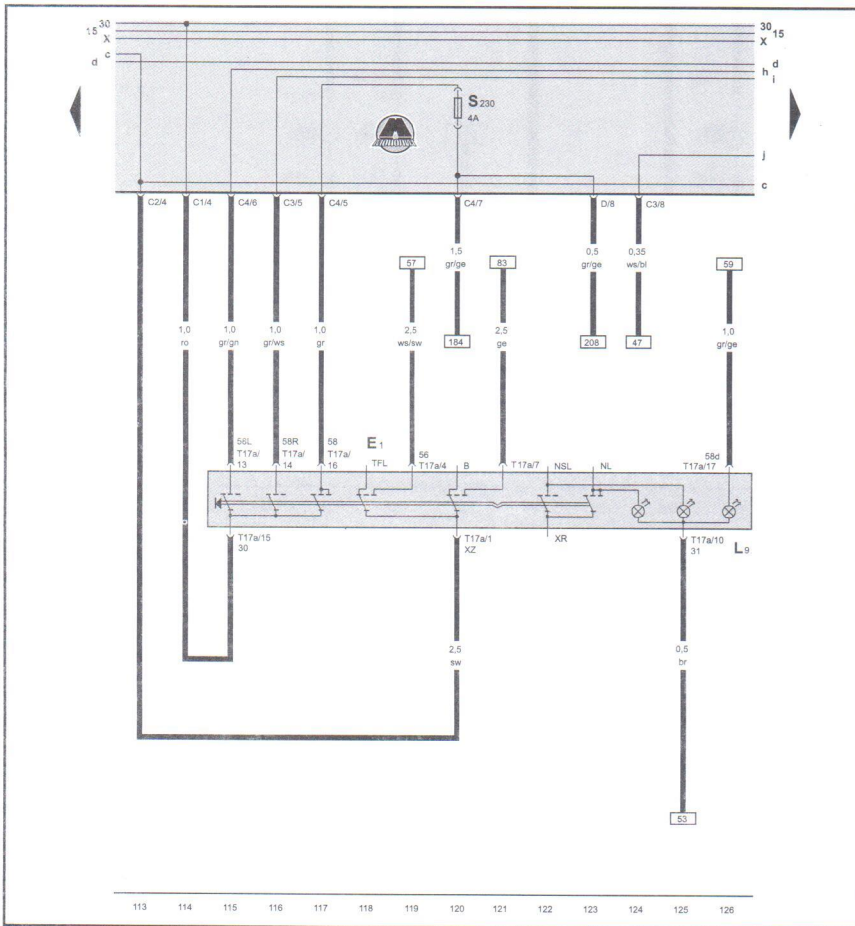
ge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый



**Схема № 61 - Переключатель прерывистого режима стеклоочистителя, реле стеклоочистителя/омывателя заднего стекла, реле прерывистого режима стеклоочистителя, электромотор стеклоочистителя заднего стекла, насос омывателей ветрового и заднего стекол**

- E22 - Переключатель прерывистого режима стеклоочистителя
- J30 - Реле стеклоочистителя/омывателя заднего стекла
- J31 - Реле прерывистого режима стеклоочистителя
- S223 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- T2am - Разъём, 2-контактный, на насосе омывателей ветрового и заднего стекол
- T2dm - Разъём, 2-контактный, сзади задней левой обивки, возле колесной арки
- T2s - Разъём, 2-контактный, на насосе омывателей ветрового и заднего стекол
- T4c - Разъём, 2-контактный, на переключателе прерывистого режима стеклоочистителя
- T5a - Разъём, 5-контактный, на переключателе прерывистого режима стеклоочистителя
- T6d - Разъём, 6-контактный
- V12 - Электромотор стеклоочистителя заднего стекла
- V59 - Насос омывателей ветрового и заднего стекол
- 52 - Точка соединения с массой, в двери багажного отделения, слева
- A158 - Соединение (T), жгут проводов на приборной панели
- A159 - Соединение (L), жгут проводов на приборной панели



**Схема № 62 - Переключатель освещения, лампа подсветки переключателя освещения**

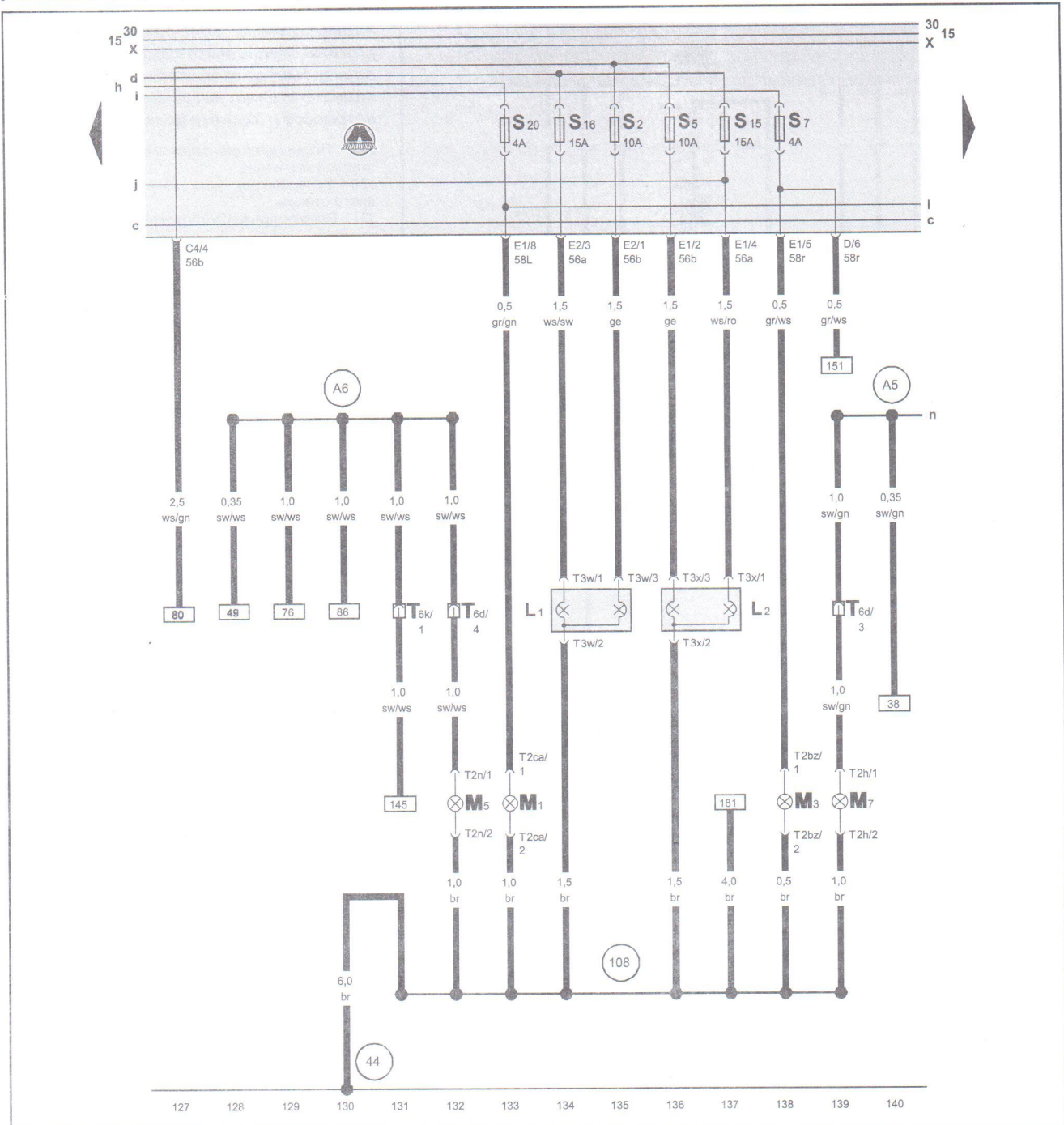
- E1 - Переключатель освещения
- L9 - Лампа подсветки переключателя освещения
- S230 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- T17a - Разъём, 17-контактный, на переключателе освещения

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22

ws - белый  
sw - чёрныйro - красный  
br - коричневыйgn - зелёный  
bl - синийgr - серый  
ll - лиловыйge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый

Схема № 63 - Двухнитевая лампа/оптический элемент фары, левый, двухнитевая лампа/оптический элемент фары, правый, лампочка левого подфарника, лампочка правого подфарника, лампочка левого переднего указателя поворота, лампочка правого переднего указателя поворота



L1 - Двухнитевая лампа/оптический элемент фары, левый  
L2 - Двухнитевая лампа/оптический элемент фары, правый  
M1 - Лампочка левого подфарника  
M3 - Лампочка правого подфарника  
M5 - Лампочка левого переднего указателя поворота  
M7 - Лампочка правого переднего указателя поворота  
S2 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей  
S5 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей  
S7 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей  
S15 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей  
S16 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей  
S20 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей  
T2bz - Разъём, 2-контактный, на лампе правого подфарника  
T2ca - Разъём, 2-контактный, на лампе левого подфарника  
T2h - Разъём, 2-контактный, на лампе переднего правого указателя поворота

T2n - Разъём, 2-контактный, на лампе переднего левого указателя поворота  
T3w - Разъём, 3-контактный, на двухнитевой лампе/оптическом элементе фары, левый  
T3x - Разъём, 3-контактный, на двухнитевой лампе/оптическом элементе фары, правый  
T6d - Разъём, 6-контактный  
T6k - Разъём, 6-контактный

44 - Точка соединения с массой, внизу левой стойки А

108 - Соединение с массой 2, жгут проводов спереди слева

A5 - Плюсовое соединение, жгут проводов на приборной панели

A6 - Плюсовое соединение, жгут проводов на приборной панели

ws - белый  
sw - чёрный

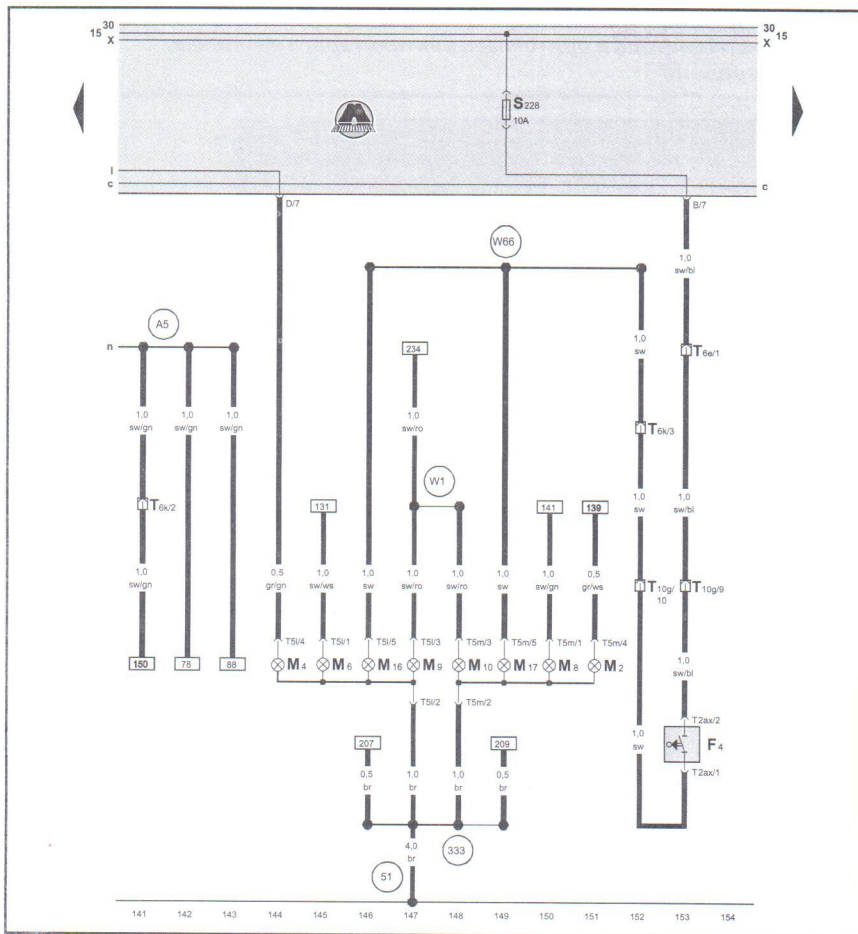
ro - красный  
br - коричневый

gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
li - лиловый

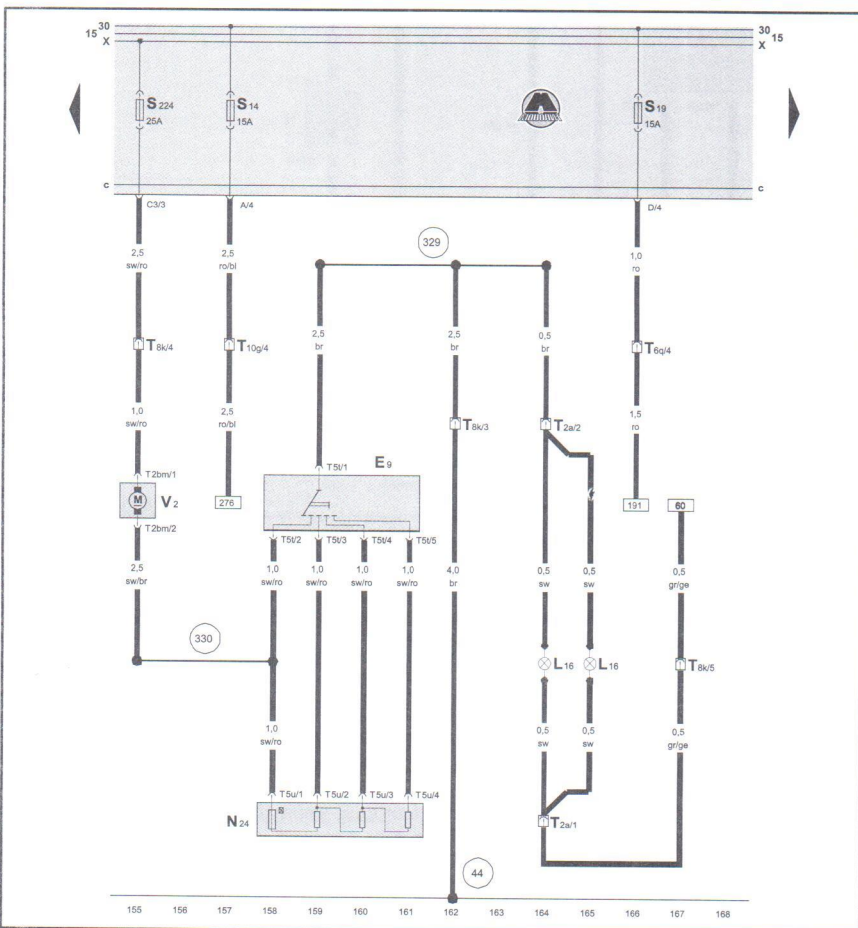
ge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый



**Схема № 64 - Выключатель фонарей заднего хода, лампа правого/левого заднего фонаря, лампа левого/правого заднего указателя поворота, лампа левого/правого стоп-сигнала, лампа левого/правого фонаря заднего хода**

- F4 - Выключатель фонарей заднего хода
- M2 - Лампа правого заднего фонаря
- M4 - Лампа левого заднего фонаря
- M6 - Лампа левого заднего указателя поворота
- M8 - Лампа правого заднего указателя поворота
- M9 - Лампа левого стоп-сигнала
- M10 - Лампа правого стоп-сигнала
- M16 - Лампа левого фонаря заднего хода
- M17 - Лампа правого фонаря заднего хода
- S228 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- T2ax - Разъём, 2-контактный, на выключателе фонарей заднего хода
- T5l - Разъём, 5-контактный, на левом заднем фонаре
- T5m - Разъём, 5-контактный, на правом заднем фонаре
- T6e - Разъём, 6-контактный
- T6k - Разъём, 6-контактный
- T10g - Разъём, 10-контактный
- 51 - Точка соединения с массой, справа в багажном отделении
- 333 - Соединение с массой 5, жгут проводов сзади
- A5 - Плюсовое соединение, жгут проводов на приборной панели
- W1 - Плюсовое соединение 1 (54), жгут проводов сзади
- W65 - Соединение (RF), жгут проводов сзади



**Схема № 65 - Переключатель приточного вентилятора, лампа подсветки регулятора приточного воздуха, балластное сопротивление приточного вентилятора с предохранителем защиты от перегрева, приточный вентилятор**

- E9 - Переключатель приточного вентилятора
- L16 - Лампа подсветки регулятора приточного воздуха
- N24 - Балластное сопротивление приточного вентилятора с предохранителем защиты от перегрева
- S14 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- S19 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- S224 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- T2a - Разъём, 2-контактный, за приборной панелью, в центре
- T2bm - Разъём, 2-контактный, на переключателе приточного вентилятора
- T5t - Разъём, 5-контактный, на переключателе приточного вентилятора
- T5u - Разъём, 5-контактный, на приточном вентиляторе
- T6q - Разъём, 6-контактный
- T8k - Разъём, 8-контактный, за приборной панелью, в центре
- T10g - Разъём, 10-контактный
- V2 - Приточный вентилятор
- 44 - Точка соединения с массой, внизу левой стойки А
- 329 - Соединение с массой 1, жгут проводов обогревателя
- 330 - Соединение с массой 1, жгут проводов обогревателя

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

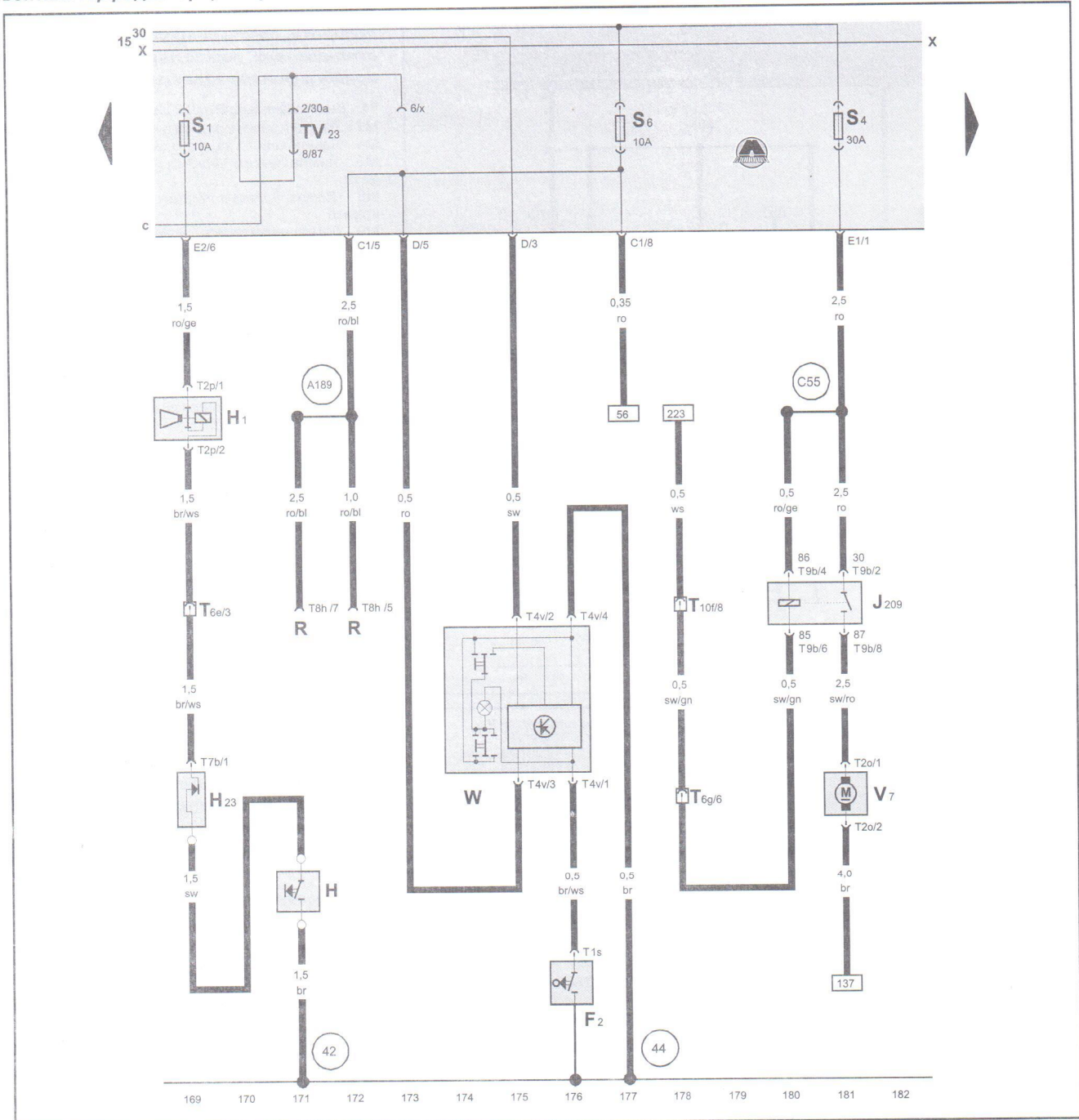
22



ws - белый  
sw - чёрныйro - красный  
br - коричневыйgn - зелёный  
bl - синийgr - серый  
li - лиловыйge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый

**Схема № 66 - Концевой выключатель двери водителя, звуковой сигнал, двухтонный звуковой сигнал, контактный диск звукового сигнала, реле вентилятора радиатора и приточного вентилятора, переключатель, вентилятор радиатора, плафон освещения салона, передний**



F2 - Концевой выключатель двери водителя  
H - Звуковой сигнал  
H1 - Двухтонный звуковой сигнал  
H23 - Контактный диск звукового сигнала  
J209 - Реле вентилятора радиатора и приточного вентилятора  
R - Магнитола  
S1 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей  
S4 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей  
S6 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей  
T1s - Разъём, 1-контактный, на выключателе двери водителя  
T2o - Разъём, 2-контактный, на вентиляторе радиатора  
T2p - Разъём, 2-контактный, на двухтонном звуковом сигнале  
T4v - Разъём, 4-контактный, на плафоне освещения салона  
T6e - Разъём, 6-контактный  
T6g - Разъём, 6-контактный

T7b - Разъём, 7-контактный, на переключателе указателя поворота  
T8h - Разъём, 8-контактный, на магнитоле  
T9b - Разъём, 8-контактный, на реле вентилятора радиатора и приточного вентилятора  
T10f - Разъём, 10-контактный  
TV23 - Переключатель  
V7 - Вентилятор радиатора  
W - Плафон освещения салона, передний  
42 - Точка соединения с массой, на рулевой колонке  
43 - Точка соединения с массой, внизу правой стойки А  
A189 - Плюсовое соединение 5 (30а), жгут проводов на приборной панели  
C55 - Плюсовое соединение (30а), жгут проводов спереди слева

ws - белый  
sw - чёрный

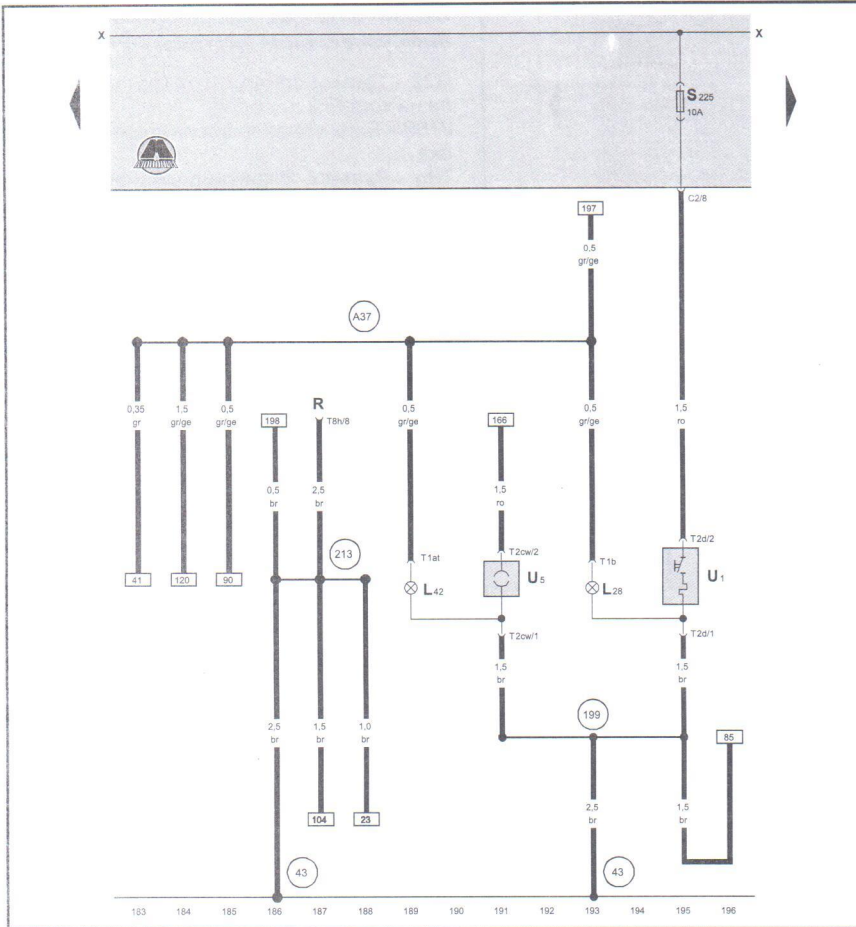
ro - красный  
br - коричневый

gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
li - лиловый

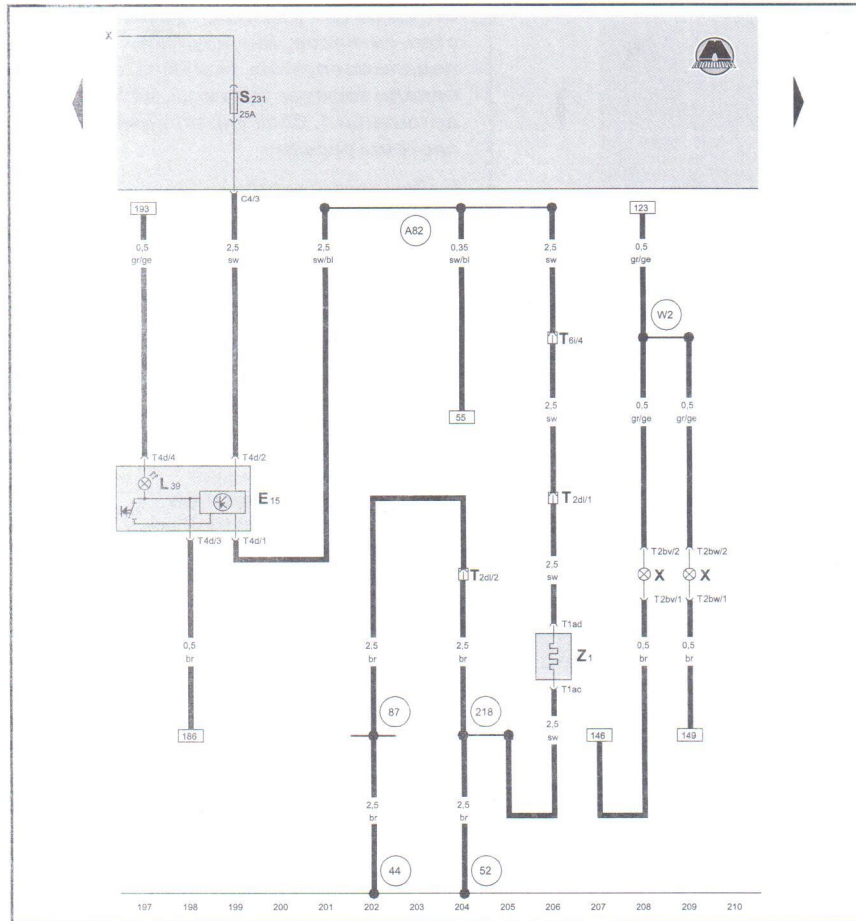
ge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый



**Схема № 67 - Лампа подсветки прикуривателя, лампа подсветки розетки, прикуриватель, розетка 12 вольт**

- L28 - Лампа подсветки прикуривателя
- L42 - Лампа подсветки розетки
- R - Магнитола
- S225 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- T1at - Разъём, 1-контактный, на лампе подсветки розетки
- T1b - Разъём, 1-контактный, на лампе подсветки прикуривателя
- T2cw - Разъём, 2-контактный, на розетке 12 вольт
- T2d - Разъём, 2-контактный, на прикуривателе
- T8h - Разъём, 8-контактный, на магнитоле
- U1 - Прикуриватель
- U5 - Розетка 12 вольт
- 43 - Точка соединения с массой, внизу правой стойки А
- 199 - Соединение с массой 3, жгут проводов на приборной панели
- 213 - Соединение с массой, жгут проводов на приборной панели
- A37 - Соединение (58а), жгут проводов на приборной панели



**Схема № 68 - Выключатель обогревателя заднего стекла, лампа подсветки выключателя обогревателя заднего стекла, освещение номерного знака, обогреватель заднего стекла**

- E15 - Выключатель обогревателя заднего стекла
- L39 - Лампа подсветки выключателя обогревателя заднего стекла
- S231 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- T1ac - Разъём, 1-контактный, на обогревателе заднего стекла
- T1ad - Разъём, 1-контактный, на обогревателе заднего стекла
- T2bv - Разъём, 2-контактный, на освещении номерного знака
- T2bw - Разъём, 2-контактный, на освещении номерного знака
- T2d1 - Разъём, 2-контактный, сзади задней левой обивки, возле колесной арки
- T4d - Разъём, 4-контактный, на выключателе обогревателя заднего стекла
- T6i - Разъём, 6-контактный
- X - Освещение номерного знака
- Z1 - Обогреватель заднего стекла
- 44 - Точка соединения с массой, внизу левой стойки А
- 52 - Точка соединения с массой, в двери багажного отделения, слева
- 87 - Соединение с массой 2, жгут проводов сзади
- 218 - Соединение с массой 1, жгут проводов в двери багажного отделения
- A82 - Соединение, жгут проводов на приборной панели
- W2 - Плюсовое соединение (58), жгут проводов салона

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22

ws - белый  
sw - чёрный

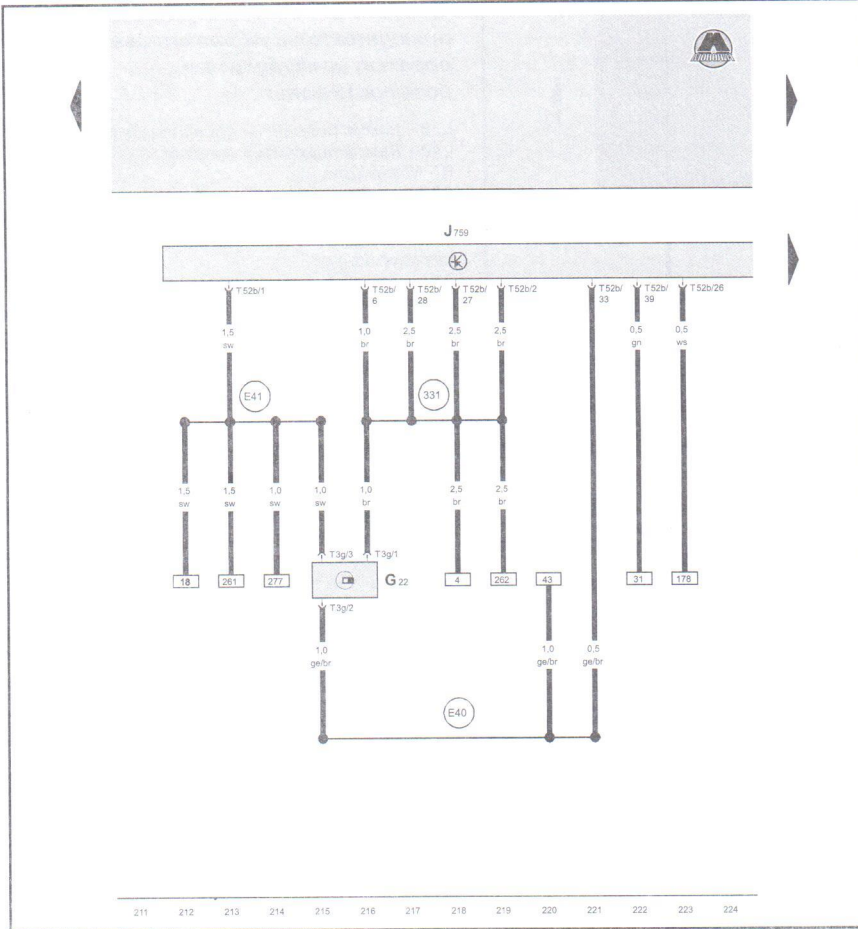
ro - красный  
br - коричневый

gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
li - лиловый

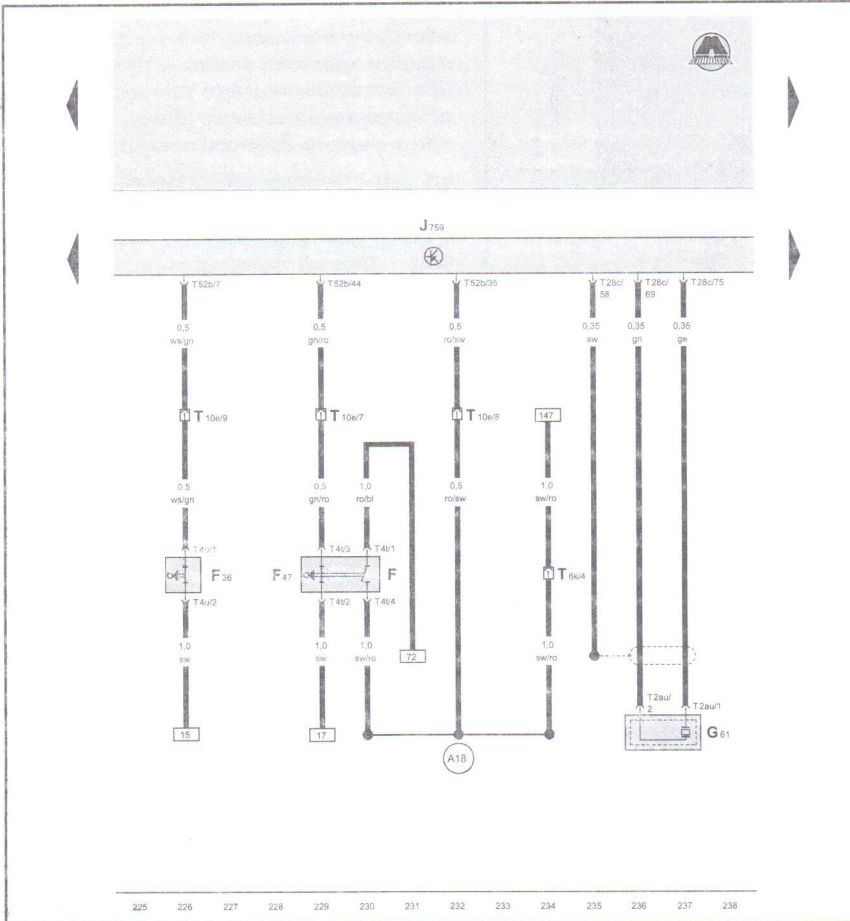
ge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый



**Схема № 69 - Датчик спидометра, блок управления системы впрыска**

- G22 - Датчик спидометра (датчик Холла на коробке передач)
- J759 - Блок управления системы впрыска
- T3g - Разъём, 3-контактный, на датчике спидометра
- T52b - Разъём, 52-контактный, на блоке управления системы впрыска
- 331 - Соединение с массой, жгут проводов системы питания
- E40 - Соединение, жгут проводов системы питания
- E41 - Плюсовое соединение (15), жгут проводов системы питания



**Схема № 70 - Выключатель стоп-сигналов, выключатель педали сцепления, выключатель педали тормоза системы, датчик детонации 1, блок управления системы впрыска**

- F - Выключатель стоп-сигналов
- F36 - Выключатель педали сцепления
- F47 - Выключатель педали тормоза системы
- G61 - Датчик детонации 1
- J759 - Блок управления системы впрыска
- T2au - Разъём, 2-контактный, на датчике детонации 1
- T4t - Разъём, 4-контактный, на за вещевым ящиком, слева
- T4u - Разъём, 4-контактный, на выключателе педали сцепления
- T6k - Разъём, 6-контактный
- T10e - Разъём, 10-контактный
- T28c - Разъём, 28-контактный, на блоке управления системы впрыска
- T52b - Разъём, 52-контактный, на блоке управления системы впрыска
- A18 - Соединение (54), жгут проводов на приборной панели

ws - белый  
sw - чёрный

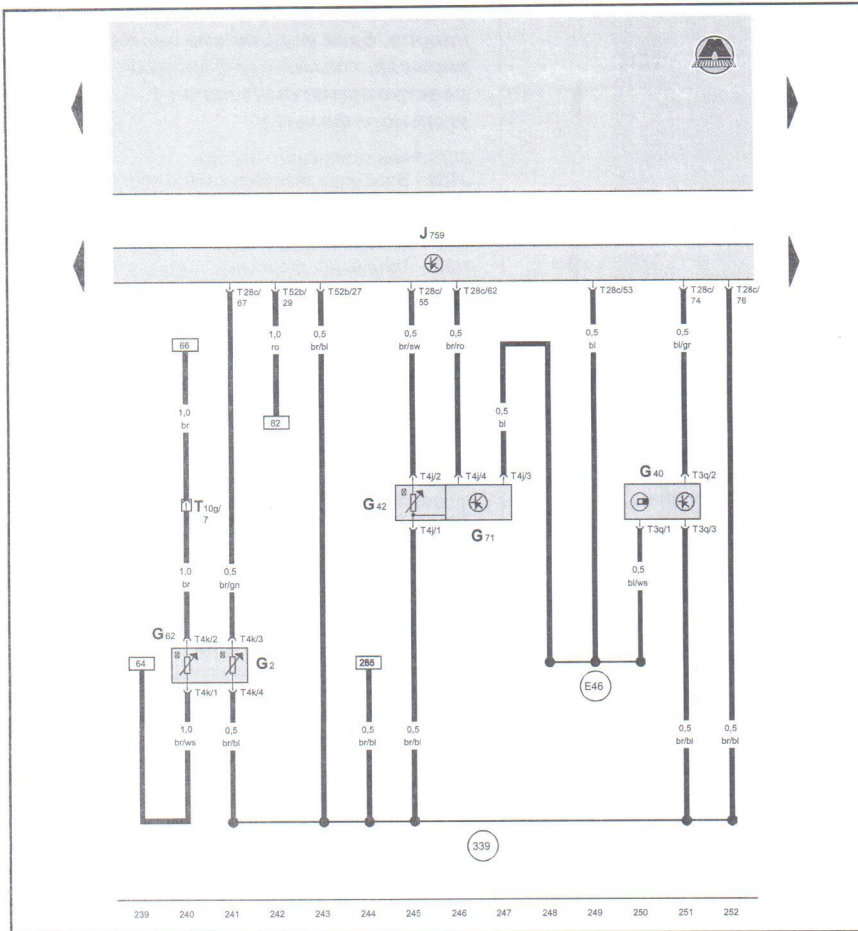
ro - красный  
br - коричневый

gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
li - лиловый

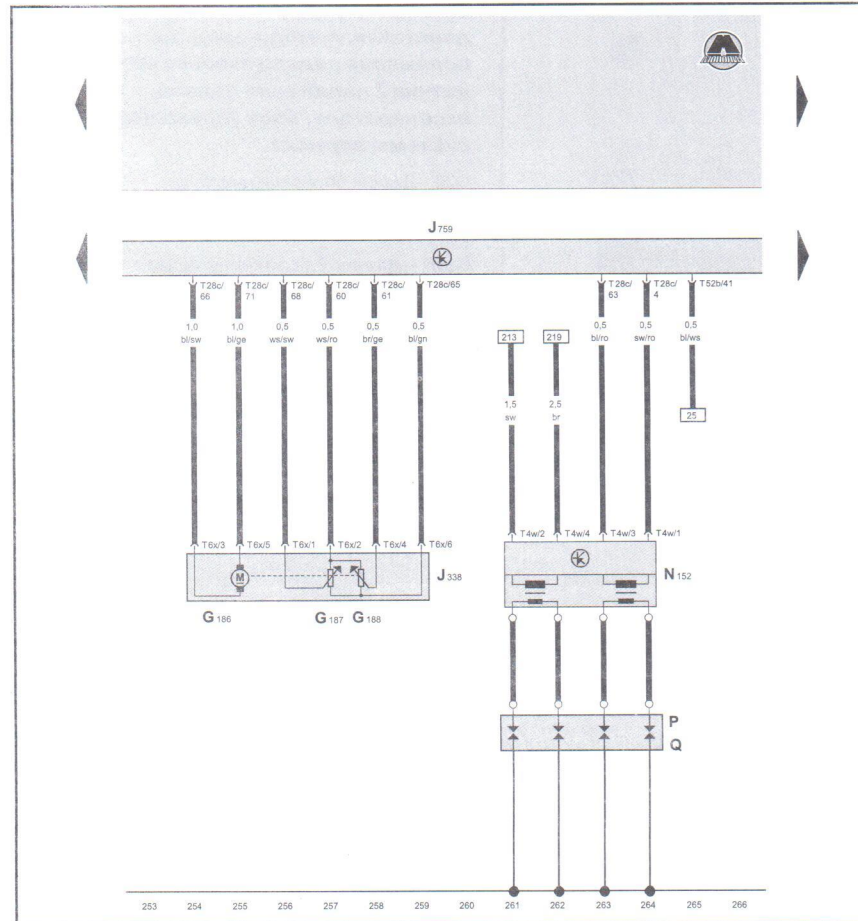
ge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый



**Схема № 71 - Датчик температуры охлаждающей жидкости, датчик Холла, датчик температуры впускного воздуха, блок управления системой впрыска**

- G2 - Датчик температуры охлаждающей жидкости
- G40 - Датчик Холла
- G42 - Датчик температуры впускного воздуха
- G62 - Индикатор датчика температуры охлаждающей жидкости
- G71 - Датчик давления во впускном коллекторе
- J759 - Блок управления системы впрыска
- T3q - Разъём, 3-контактный, на датчике Холла
- T4j - Разъём, 4-контактный, на датчике температуры впускного воздуха
- T4k - Разъём, 4-контактный, на датчике температуры охлаждающей жидкости
- T10g - Разъём, 10-контактный
- T28c - Разъём, 28-контактный, на блоке управления системы впрыска
- T52b - Разъём, 52-контактный, на блоке управления системы впрыска
- 339 - Соединение с массой, жгут проводов системы питания
- E46 - Плюсовое соединение 1 (5 вольт), жгут системы питания



**Схема № 72 - Управление дроссельной заслонкой, датчик 1 угла поворота дроссельной заслонки, датчик 2 угла поворота дроссельной заслонки, блок управления дроссельной заслонкой, блок управления системой впрыска, модуль зажигания, свеча зажигания**

- G186 - Управление дроссельной заслонкой
- G187 - Датчик 1 угла поворота дроссельной заслонки
- G188 - Датчик 2 угла поворота дроссельной заслонки
- J338 - Блок управления дроссельной заслонки
- J759 - Блок управления системы впрыска
- N152 - Модуль зажигания
- P - Разъём свечи зажигания
- Q - Свеча зажигания
- T4w - Разъём, 4-контактный, на модуле зажигания
- T6x - Разъём, 6-контактный, на блоке управления дроссельной заслонки
- T28c - Разъём, 28-контактный, на блоке управления системы впрыска
- T52b - Разъём, 52-контактный, на блоке управления системы впрыска

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22

ws - белый  
sw - чёрный

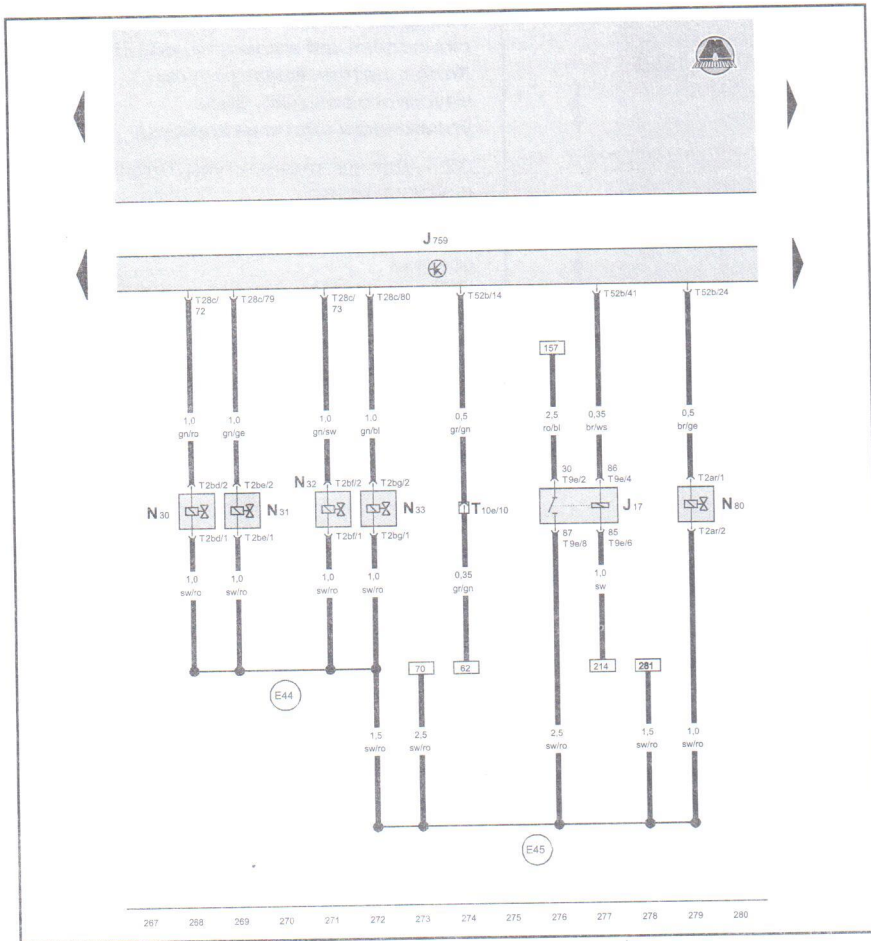
ro - красный  
br - коричневый

gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
li - лиловый

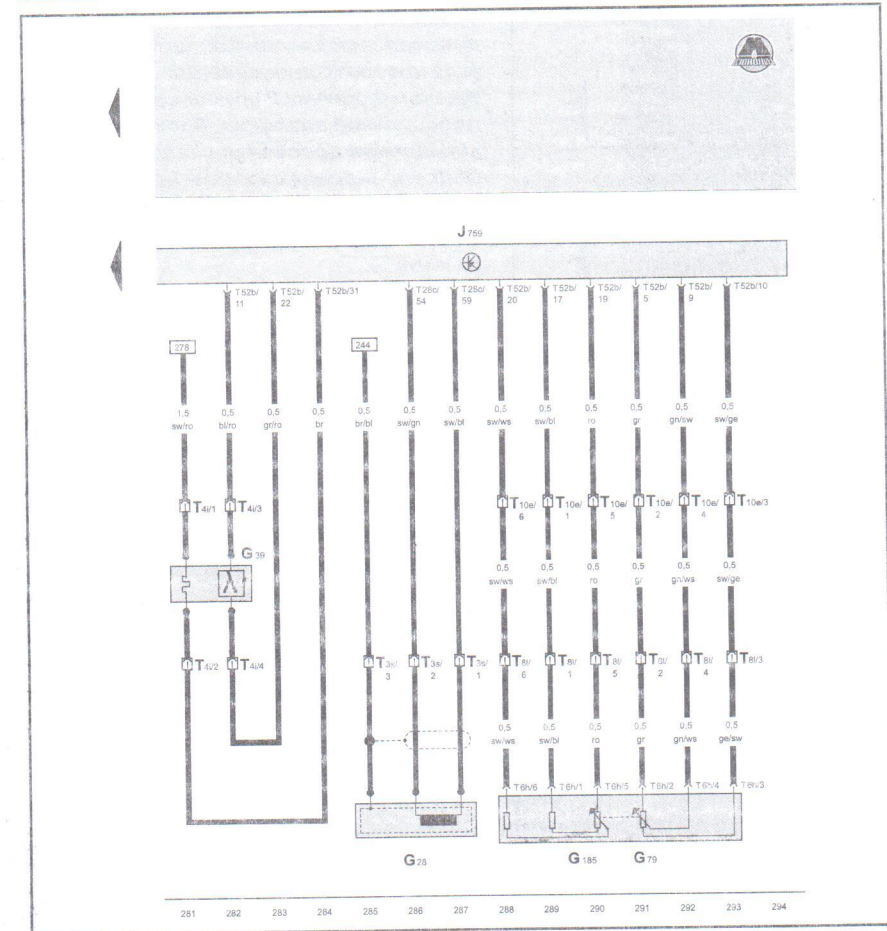
ge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый



**Схема № 73 - Реле топливного насоса, блок управления системы впрыска, топливные форсунки, электромагнитный клапан 1 угольного фильтра**

- J17 - Реле топливного насоса
- J759 - Блок управления системы впрыска
- N30 - Топливная форсунка первого цилиндра
- N31 - Топливная форсунка второго цилиндра
- N32 - Топливная форсунка третьего цилиндра
- N33 - Топливная форсунка четвертого цилиндра
- N80 - Электромагнитный клапан 1 угольного фильтра
- T2ar - Разъём, 2-контактный, на электромагнитном клапане 1 угольного фильтра
- T2bd - Разъём, 2-контактный, на топливной форсунке первого цилиндра
- T2be - Разъём, 2-контактный, на топливной форсунке второго цилиндра
- T2bf - Разъём, 2-контактный, на топливной форсунке третьего цилиндра
- T2bg - Разъём, 2-контактный, на топливной форсунке четвертого цилиндра
- T9e - Разъём, 10-контактный, на реле топливного насоса
- T10e - Разъём, 10-контактный
- T28c - Разъём, 28-контактный, на блоке управления системы впрыска
- T52b - Разъём, 52-контактный, на блоке управления системы впрыска
- E44 - Соединение (87), жгут проводов системы питания
- E45 - Соединение (87), жгут проводов системы питания



**Схема № 74 - Датчик оборотов двигателя, лямбда-зонд, датчик положения педали акселератора, датчик 2 положения педали акселератора, блок управления системы впрыска**

- G28 - Датчик оборотов двигателя
- G39 - Лямбда-зонд
- G79 - Датчик положения педали акселератора
- G185 - Датчик 2 положения педали акселератора
- J759 - Блок управления системы впрыска
- T3s - Разъём, 3-контактный, возле стартера
- T4i - Разъём, 4-контактный, сзади в моторном отсеке
- T6h - Разъём, 6-контактный, на датчике положения педали акселератора
- T8i - Разъём, 8-контактный
- T10e - Разъём, 10-контактный
- T28c - Разъём, 28-контактный, на блоке управления системы впрыска
- T52b - Разъём, 52-контактный, на блоке управления системы впрыска

ws - белый  
sw - чёрный

ro - красный  
br - коричневый

gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
li - лиловый

ge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый

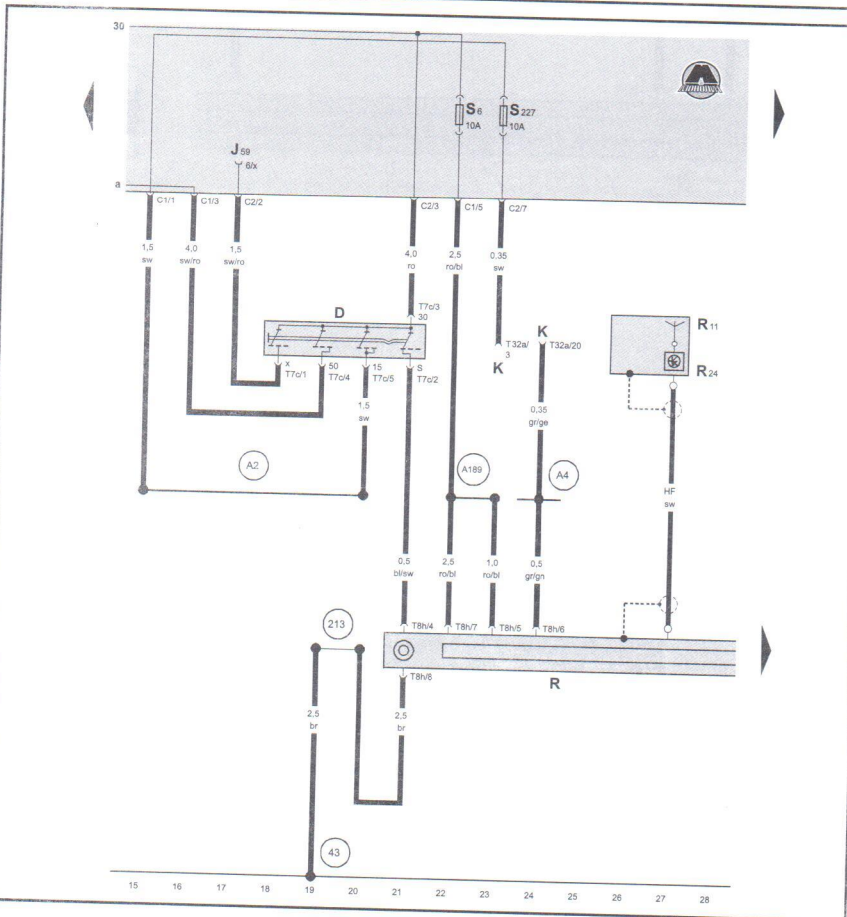
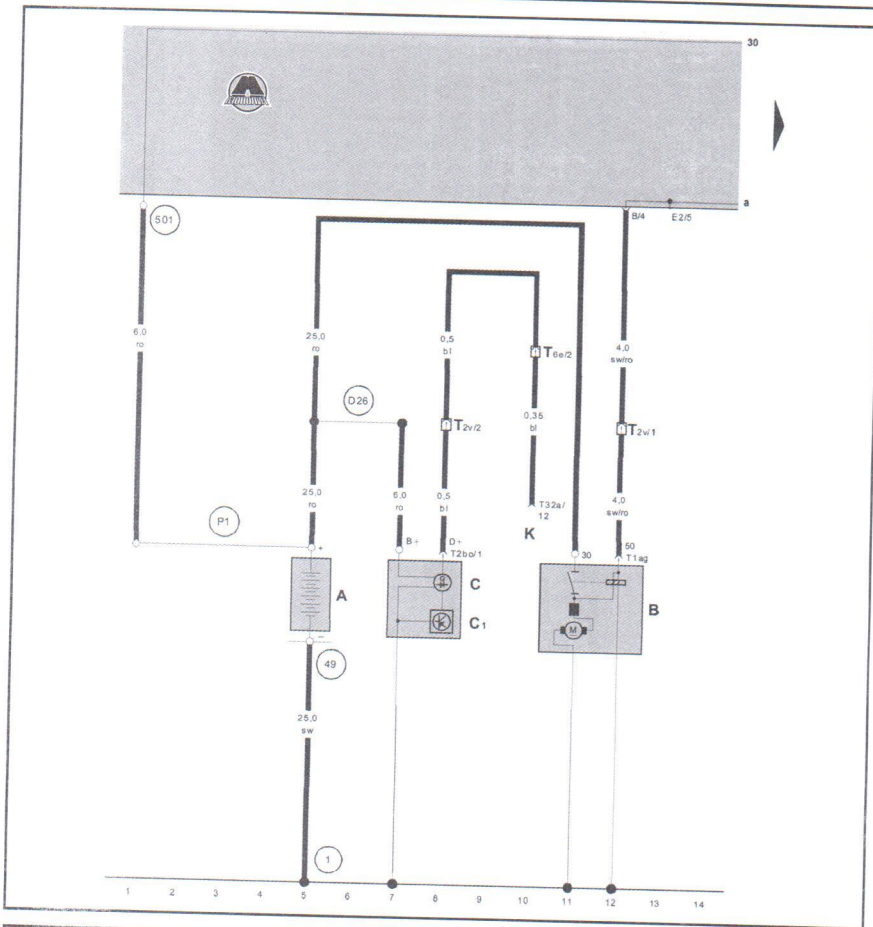
## Магнитола

### Схема № 75 - Аккумуляторная батарея, стартер, генератор, регулятор напряжения

- A - Аккумуляторная батарея
- B - Стартер
- C - Генератор
- C1 - Регулятор напряжения
- K - Комбинация приборов
- T1ag - Разъём, 1-контактный, на стартере
- T2bo - Разъём, 2-контактный, на генераторе
- T2v - Разъём, 2-контактный, возле аккумуляторной батареи
- T6e - Разъём, 6-контактный
- T32a - Разъём, 32-контактный
- 1 - Кабель массы, корпус аккумуляторной батареи
- 49 - Точка соединения с массой, возле аккумуляторной батареи
- 501 - Соединение 2 (30), на реле
- D26 - Плюсовое соединение (B+), жгут проводов генератора
- P1 - Плюсовое соединение (30)

### Схема № 76 - Выключатель стартера/зажигания, магнитола, антенна, усилитель антенны

- D1 - Выключатель стартера/зажигания
- J59 - Реле разгрузки контакта X
- K - Комбинация приборов
- R - Магнитола
- R11 - Антенна
- R24 - Усилитель антенны
- S6 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- S227 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- T7c - Разъём, 7-контактный, на выключателе стартера/зажигания
- T8h - Разъём, 8-контактный, на магнитоле
- T32a - Разъём, 32-контактный
- 43 - Точка соединения с массой, внизу правой стойки A
- 213 - Соединение с массой, жгут проводов на приборной панели
- A2 - Плюсовое соединение (15), жгут проводов на приборной панели
- A4 - Плюсовое соединение (58h), жгут проводов на приборной панели
- A189 - Плюсовое соединение 5 (30a), жгут проводов на приборной панели



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

ws - белый  
sw - чёрный

ro - красный  
br - коричневый

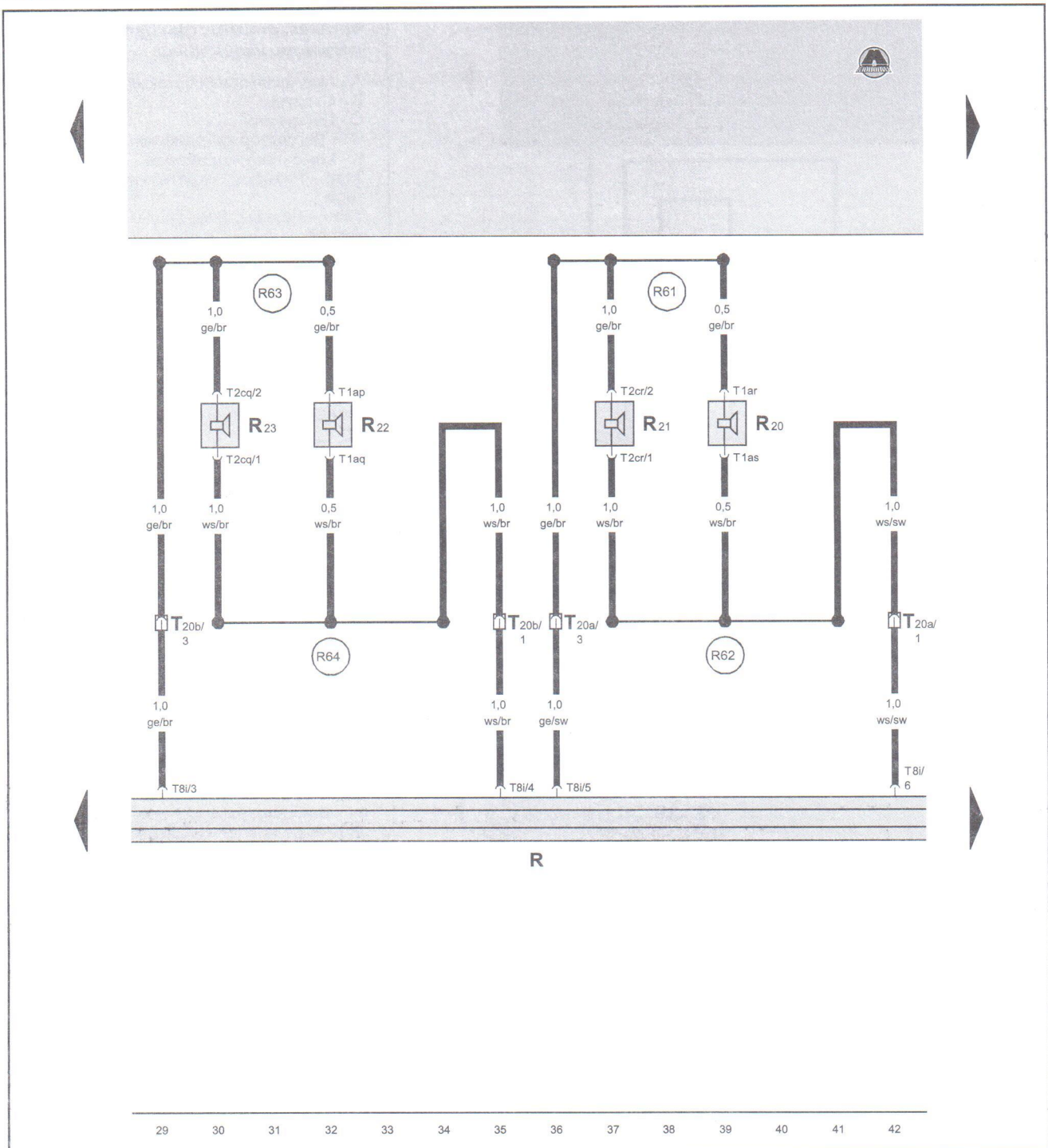
gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
ll - лиловый

ge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый

Схема № 77 - Магнитола, высокочастотный динамик (передний левый), низкочастотный динамик (передний левый), высокочастотный динамик (передний правый), низкочастотный динамик (передний правый)



R - Магнитола

R20 - Высокочастотный динамик, передний левый

R21 - Низкочастотный динамик, передний левый

R22 - Высокочастотный динамик, передний правый

R23 - Низкочастотный динамик, передний правый

T1ar - Разъём, 1-контактный, на высокочастотном динамике, передний правый

T1aq - Разъём, 1-контактный, на высокочастотном динамике, передний правый

T1ar - Разъём, 1-контактный, на высокочастотном динамике, передний левый

T1as - Разъём, 1-контактный, на высокочастотном динамике, передний левый

T2sq - Разъём, 2-контактный, на низкочастотном динамике, передний правый

T2cr - Разъём, 2-контактный, на низкочастотном динамике, передний левый

T8i - Разъём, 8-контактный, на магнитоле

T20a - Разъём, 20-контактный, в двери водителя

T20b - Разъём, 20-контактный, в двери переднего пассажира

T2cr - Разъём, 2-контактный, на низкочастотном динамике, передний левый

T8i - Разъём, 8-контактный, на магнитоле

T20a - Разъём, 20-контактный, в двери водителя

T20b - Разъём, 20-контактный, в двери переднего пассажира

R61 Соединение (плюсовой провод), в двери водителя

R62 Соединение (отрицательный провод), в двери водителя

R63 Соединение (плюсовой провод), в двери переднего пассажира

R64 Соединение (отрицательный провод), в двери переднего пассажира

ws - белый  
sw - чёрный

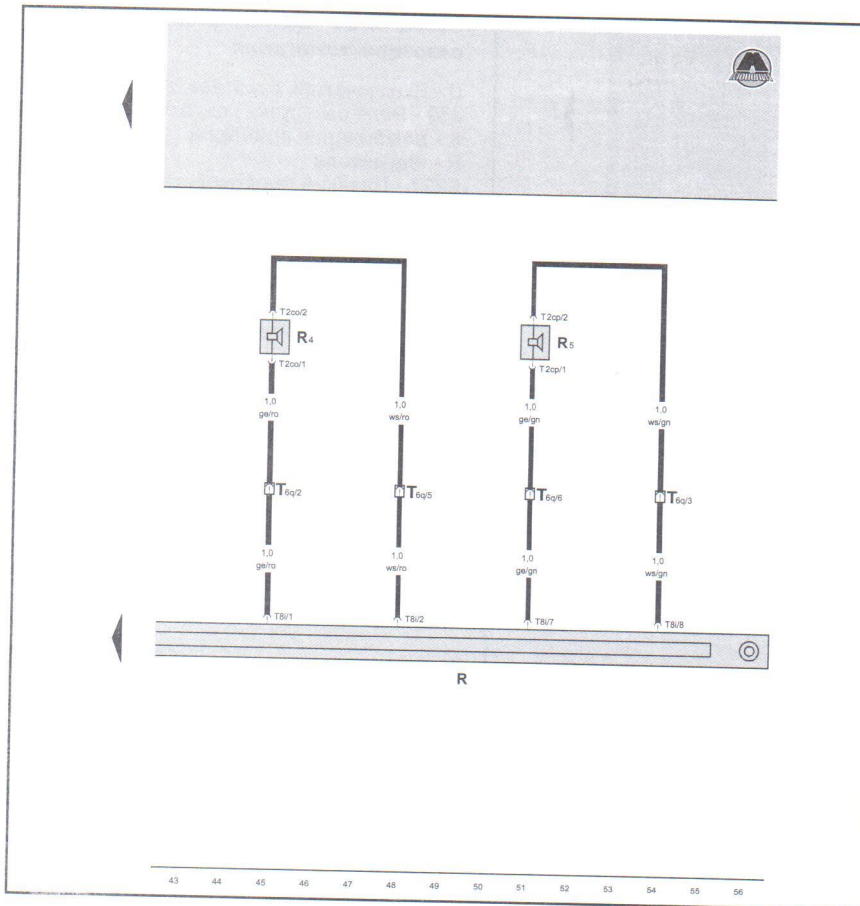
ro - красный  
br - коричневый

gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
li - лиловый

ge - жёлтый  
or - оранжевый

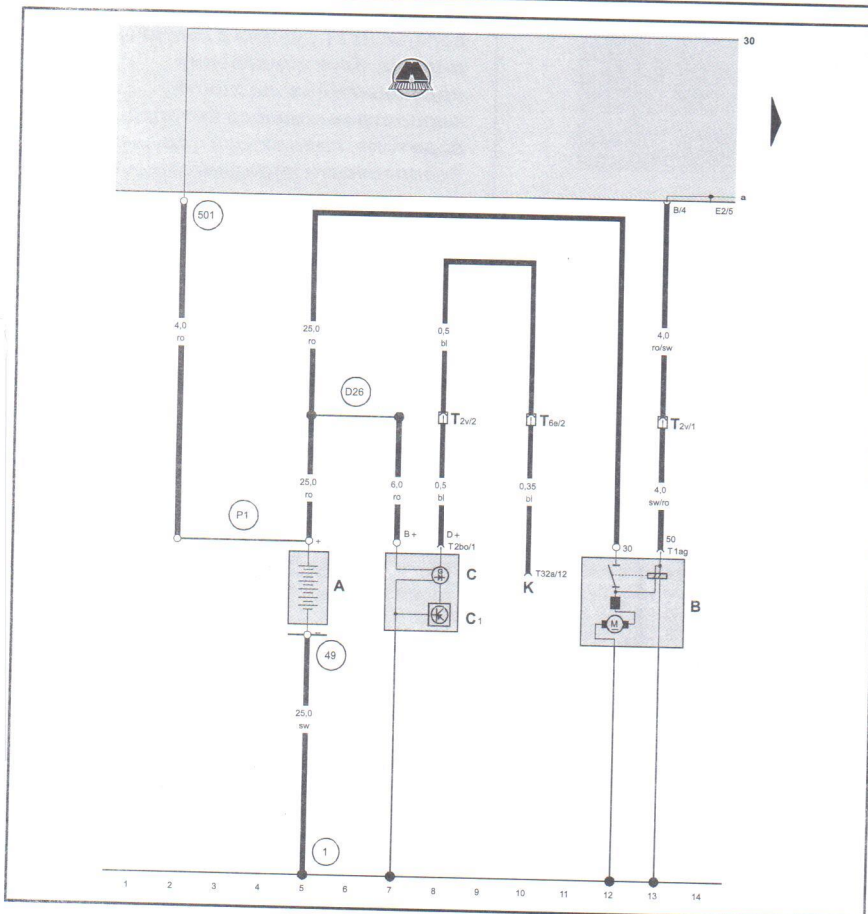
rs - розовый



**Схема № 78 - Магнитола, динамик (задний левый), динамик (задний правый)**

- R - Магнитола
- R4 - Динамик, задний левый
- R5 - Динамик, задний правый
- T2co - Разъём, 2-контактный, на динамике, задний правый
- T2cp - Разъём, 2-контактный, на динамике, задний левый
- T6q - Разъём, 6-контактный
- T8i - Разъём, 8-контактный, на магнитоле

**Подушки безопасности**



**Схема № 79 - Аккумуляторная батарея, стартер, генератор, регулятор напряжения**

- A - Аккумуляторная батарея
- B - Стартер
- C - Генератор
- C1 - Регулятор напряжения
- K - Комбинация приборов
- T1ag - Разъём, 1-контактный, на стартере
- T2bo - Разъём, 2-контактный, на генераторе
- T2v - Разъём, 2-контактный, возле аккумуляторной батареи
- T6e - Разъём, 6-контактный
- T32a - Разъём, 32-контактный
- 1 - Кабель массы, корпус аккумуляторной батареи
- 49 - Точка соединения с массой, возле аккумуляторной батареи
- 501 - Соединение 2 (30), на реле
- D26 - Плюсовое соединение (B+), жгут проводов генератора
- P1 - Плюсовое соединение (30)

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22



ws - белый  
sw - чёрный

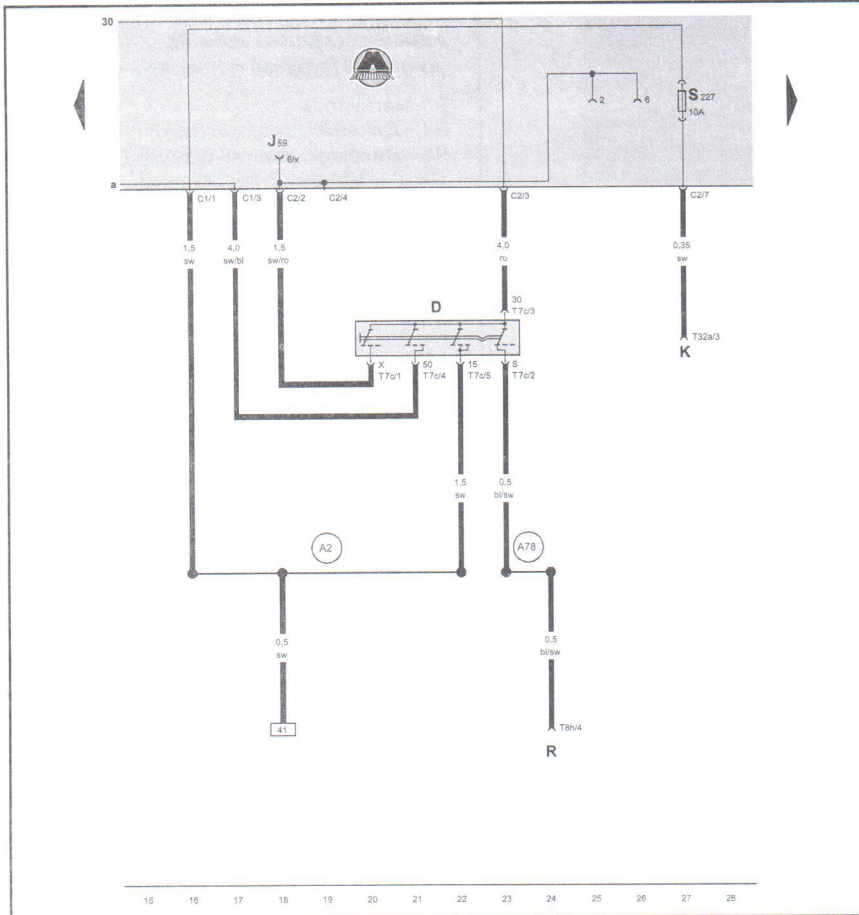
ro - красный  
br - коричневый

gn - зелёный  
bl - синий

gr - серый  
ll - лиловый

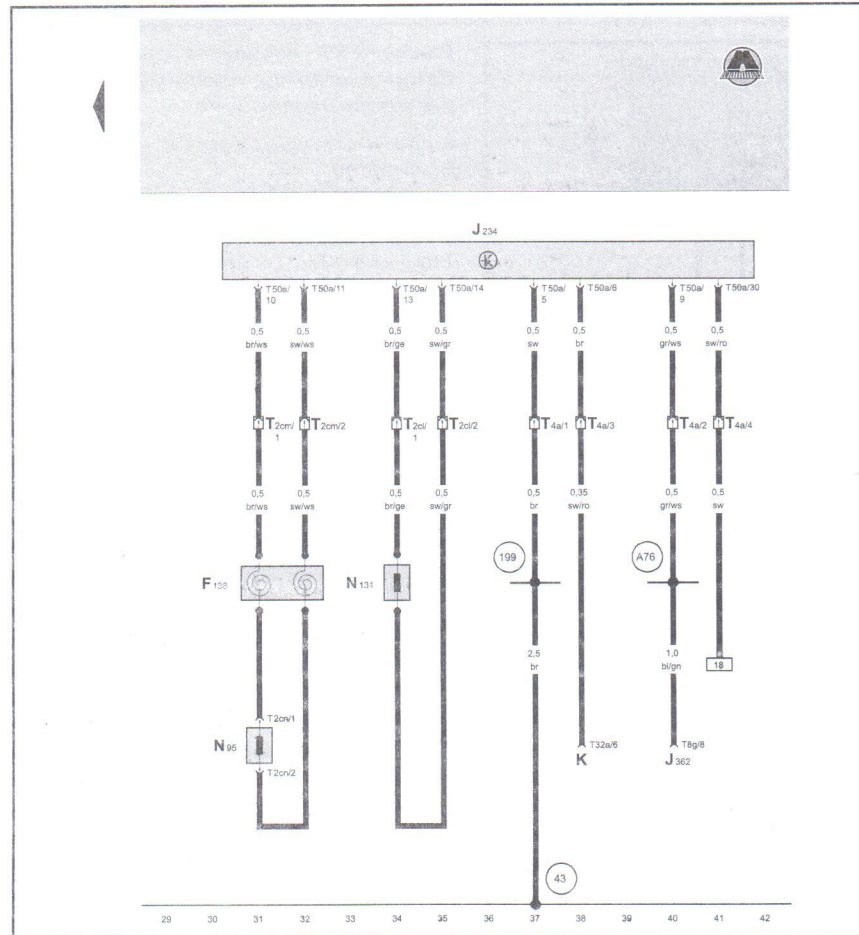
ge - жёлтый  
or - оранжевый

rs - розовый



**Схема № 80 - Выключатель стартера/зажигания**

D - Выключатель стартера/зажигания  
J59 - Реле разгрузки контакта X  
K - Комбинация приборов  
R - Магнитола  
S227 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей  
T7c - Разъём, 7-контактный, на выключателе стартера/зажигания  
T8h - Разъём, 8-контактный, на магнитоле  
T32a - Разъём, 32-контактный  
A2 - Плюсовое соединение (15), жгут проводов на приборной панели  
A78 - Соединение (SU), жгут проводов на приборной панели



**Схема № 81 - Соединительная катушка подушки безопасности/возвратная пружина с контактным диском, блок управления подушками безопасности, пиропатрон подушки безопасности водителя, пиропатрон подушки безопасности переднего пассажира**

F148 - Соединительная катушка подушки безопасности/возвратная пружина с контактным диском  
J234 - Блок управления подушками безопасности  
J362 - Блок управления иммобилайзера  
K - Комбинация приборов  
N95 - Пиропатрон подушки безопасности водителя  
N131 - Пиропатрон подушки безопасности переднего пассажира  
T2cl - Разъём, 2-контактный, за приборной панелью, справа  
T2cm - Разъём, 2-контактный, за рулевой колонкой  
T2cp - Разъём, 2-контактный, на пиропатроне подушки безопасности водителя  
T4a - Разъём, 4-контактный, за приборной панелью, слева  
T8g - Разъём, 8-контактный, на блоке управления иммобилайзера  
T32a - Разъём, 32-контактный  
T50a - Разъём, 50-контактный, на блоке управления подушками безопасности  
43 - Точка соединения с массой, внизу правой стойки А  
199 - Соединение с массой 3, жгут проводов на приборной панели  
A76 - Соединение (K), жгут проводов на приборной панели