

Polo**Posizioni di montaggio****N. 803 / 1**

Edizione 11,2010

Fusibili**Panoramica delle fusibili****1 - Portafusibili A -SA-**

- ❑ Posizione di montaggio
→ **Cap.**
- ❑ Posizione di montaggio
per veicoli con batteria nel
vano bagagli → **Cap.**
- ❑ Disposizione fusibili da
maggio 2009 → **Cap.**

1 - Portafusibili C -SC-

- ❑ Posizione di montaggio
→ **Cap.**
- ❑ Posizione di montaggio
per veicoli con batteria nel
vano bagagli → **Cap.**
- ❑ Disposizione fusibili da
maggio 2009 → **Cap.**

2 - Portafusibili B -SB-

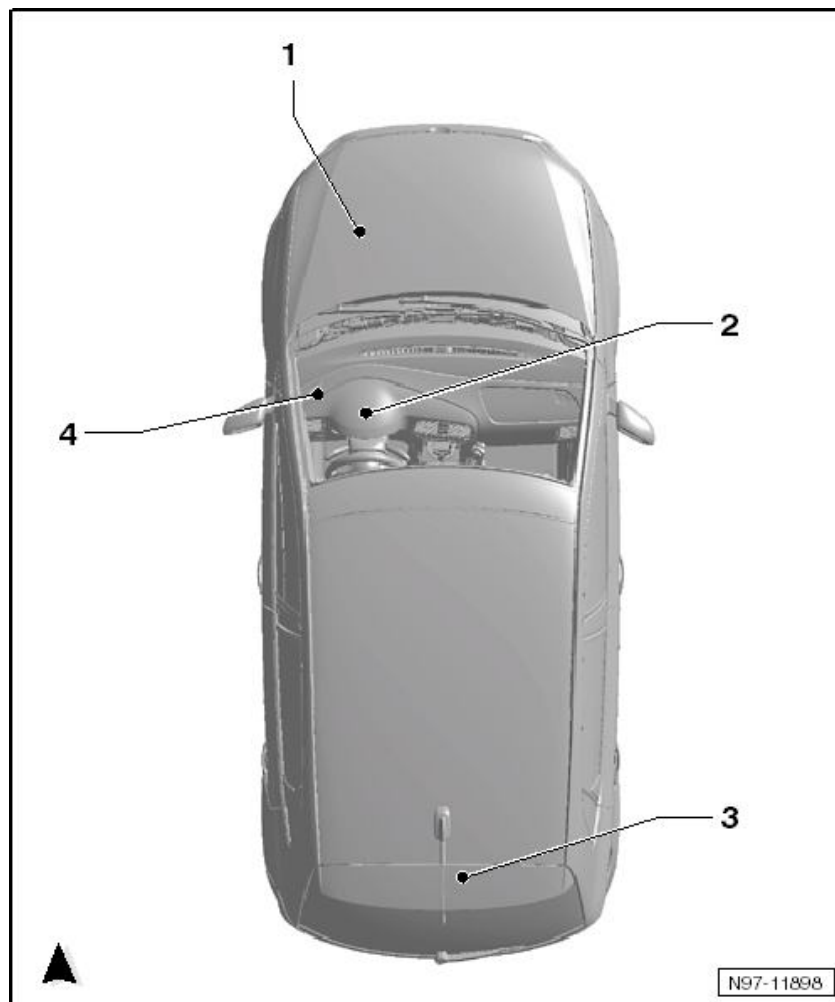
- ❑ Posizione di montaggio
→ **Cap.**
- ❑ Disposizione fusibili da
maggio 2009 → **Cap.**

3 - Portafusibili F -SF-

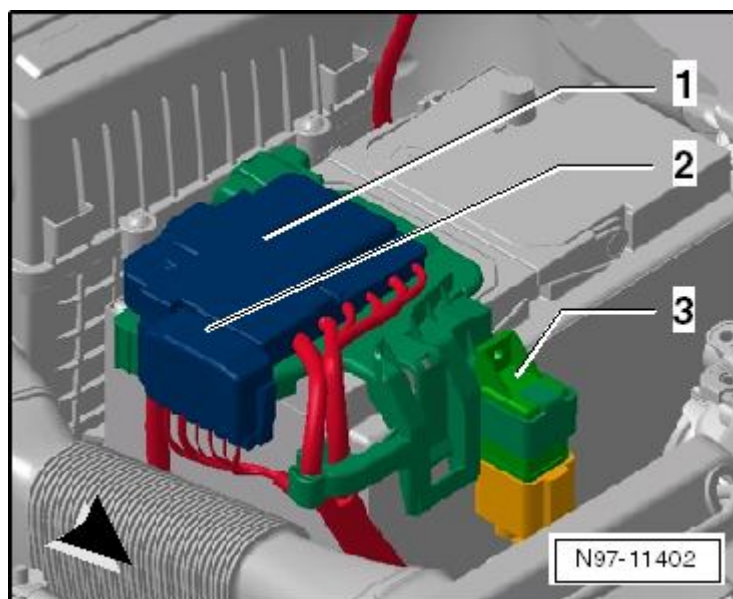
- ❑ Posizione di montaggio
→ **Cap.**

**4 - Disposizione fusibili sul
portarelè**

- ❑ Posizione di montaggio
→ **Cap.**
- ❑ Disposizione fusibili da
maggio 2009 → **Cap.**

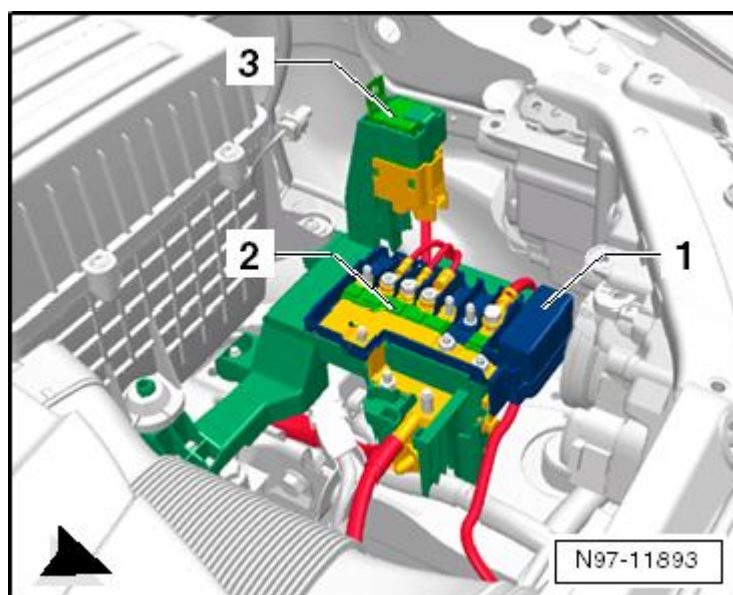
**Disposizione fusibili nel
portafusibili batteria**

- 1 - Portafusibili A -SA-
- 2 - Portafusibili C -SC-
- 3 - Centralina incandescenza automatica
-J179-



Portafusibili A -SA-

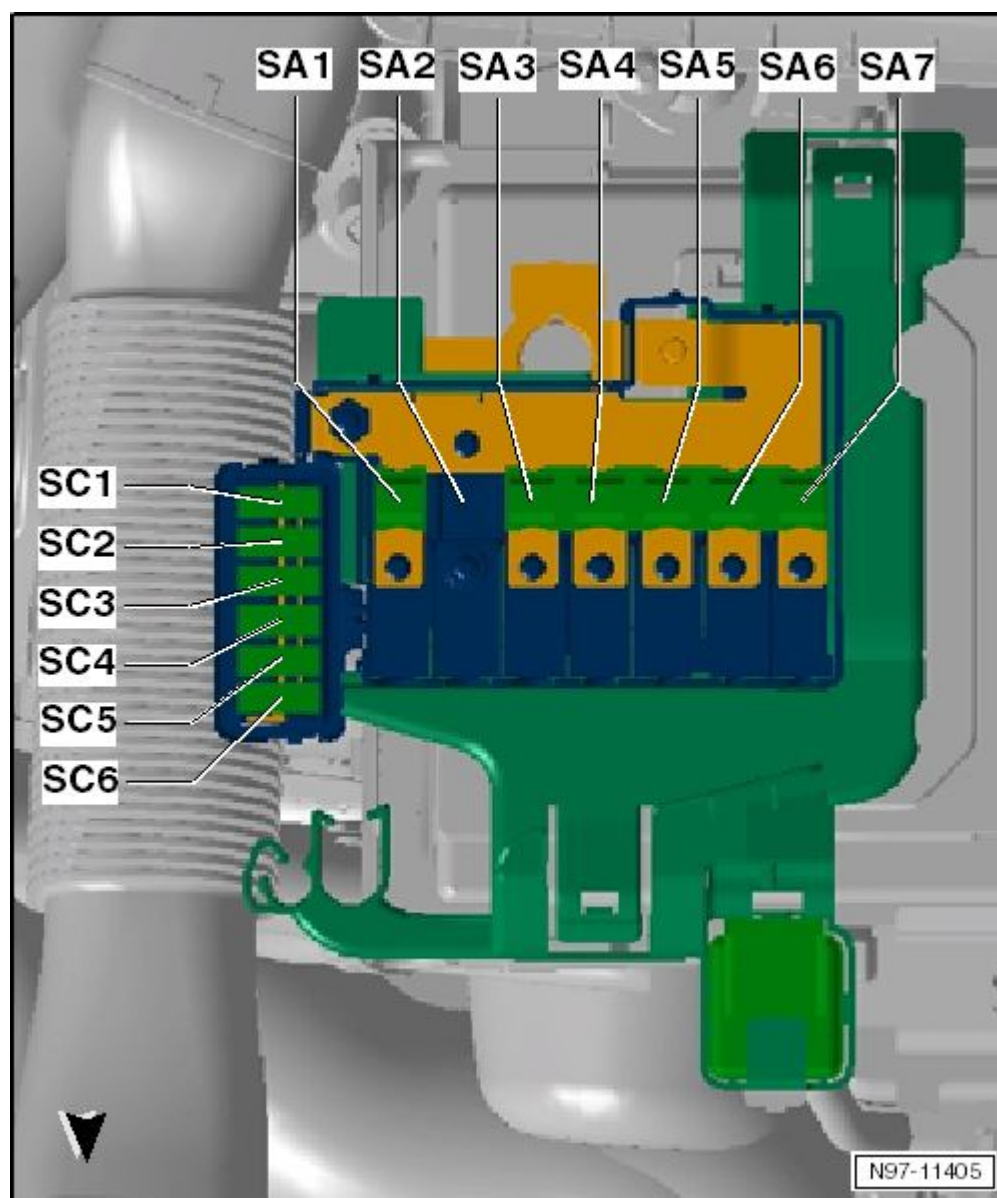
- 1 - Portafusibili C -SC-
- 2 - Portafusibili A -SA-
- 3 - Relè per pompa addizionale liq. raffreddamento -J496-



Disposizione fusibili

Colori dei fusibili

- 30 A - verde
- 25 A - bianco
- 20 A - giallo
- 15 A - blu
- 10 A - rosso
- 7,5 A - marrone
- 5 A - beige
- 3 A - lilla



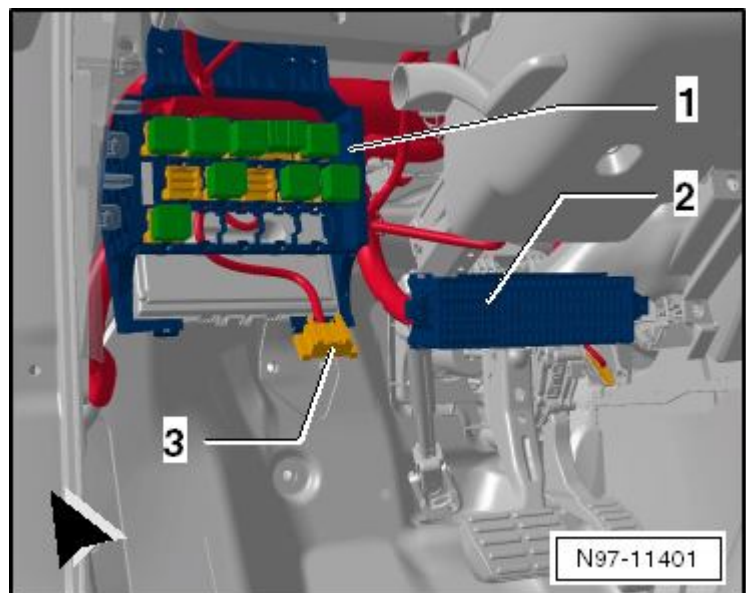
N.	Denominazione nello schema elettrico	Valore nominale	Funzione/componente	Morsetto
SA1	- Fusibile 1 sul portafusibili A	150A 175A → Annotazioni	- Alternatore -C-	30
SA2	- Fusibile 2 sul portafusibili A	30A	Centralina per il funzionamento a gas -J659- (solo con sigle motore CMAA)	30
SA3	- Fusibile 3 sul portafusibili A	110A	- Interruttore di avviamento -D- Interruttore delle luci -E1- Devioguida non scomponibile -E595- Relè di compensazione per il contatto X -J59- Relè dell'alimentazione elettrica dell'impianto Motronic -J271- Relè per riscaldamento a basso regime -J359- Relè per riscaldamento ad alto regime -J360- Relè dell'alimentazione del carburante -J643-	30

				Valvola fusibile 4 -S134- Valvola fusibile 5 -S138- Valvola fusibile 6 -S139- Fusibile 4 sul portafusibili B -SB4- Fusibile 20 sul portafusibili B -SB20- Fusibile 35 sul portafusibili B -SB35- Fusibile 38 sul portafusibili B -SB38- Fusibile 57 sul portafusibili B -SB57-	
SA4	-	Fusibile 4 sul portafusibili A	50A	- Centralina del servosterzo -J500-	30
SA5	-	Fusibile 5 sul portafusibili A	40A	- Centralina dell'ABS -J104-	30
SA6	-	Fusibile 6 sul portafusibili A	40A	- Centralina per la ventola del radiatore -J293-	30
SA7	-	Fusibile 7 sul portafusibili A	50A	- Centralina incandescenza automatica -J179-	30
SC1	-	Fusibile 1 sul portafusibili C	25A	- Centralina dell'ABS -J104-	30
SC2	-	Fusibile 2 sul portafusibili C	30A	- Termointerruttore della ventola del radiatore -F18- Centralina per la ventola del radiatore -J293-	30
SC3	-	Fusibile 3 sul portafusibili C	5A	- Centralina per la ventola del radiatore -J293-	30
SC4	-	Fusibile 4 sul portafusibili C	10A	- Centralina dell'ABS -J104-	30
SC5	-	Fusibile 5 sul portafusibili C	5A	- Centralina per rete di bordo -J519-	30
SC6	-	Fusibile 6 sul portafusibili C	30A	- Sistema mecatronico del cambio meccanico ad innesto elettronico -J743-	30

¹⁾ solo per veicoli con impianto Stop/Start

Disposizione fusibili nel portafusibili B

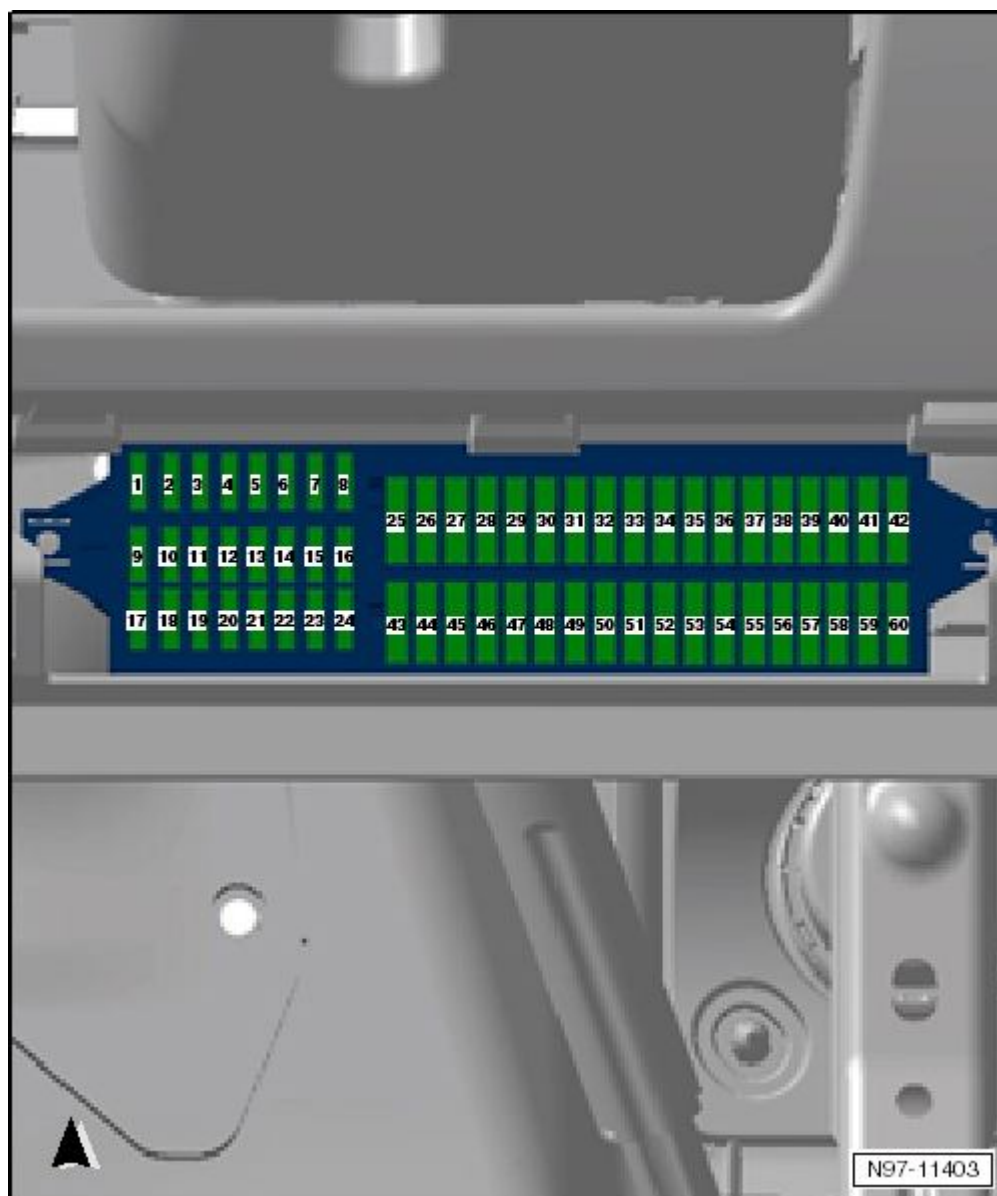
- 1 - Portarele → **Cap.**
- 2 - Portafusibili B -SB-
- 3 - Spina per la diagnosi -T16b-



Disposizione fusibili

Colori dei fusibili
 30 A - verde
 25 A - bianco
 20 A - giallo

15 A - blu
 10 A - rosso
 7,5 A - marrone
 5 A - beige
 3 A - lilla



N.	Denominazione nello schema elettrico	Valore nominale	Funzione/componente	Morsetto
1	- Fusibile 1 sul portafusibili B - SB1-	5A → Annotazioni	- Centralina sul quadro strumenti -J285- → Annotazioni Centralina dell'ABS -J104- → Annotazioni Centralina del sistema elettronico dei comandi, telefono cellulare -J412- → Annotazioni	30a
2	- Fusibile 2 sul portafusibili B - SB2-	10A	- Devioguida non scomponibile -E595- Centralina per rete di bordo -J519- Motorino tergilunotto -V12- Pompa lavalunotto e parabrezza -V59-	15
3	- Fusibile 3 sul portafusibili B - SB3-	5A	- Relè della pompa carburante -J17- Centralina del motore -J623- Relè dell'alimentazione del carburante -J643- Centralina per pompa carburante -J538- → Annotazioni Centralina del rumore strutturale -J869-	15

4	- Fusibile 4 sul portafusibili B - SB4-	2A	- Devioguidera non scomponibile -E595-	30
5	- Fusibile 5 sul portafusibili B - SB5-		- Riserva	
6	- Fusibile 6 sul portafusibili B - SB6-	5A	- Centralina sul quadro strumenti -J285-	15
7	- Fusibile 7 sul portafusibili B - SB7-	5A	- Correttore assetto fari -E102- Luce sinistra della targa -X4- Luce destra della targa -X5- Centralina per rete di bordo -J519- → Annotazioni	58
8	- Fusibile 8 sul portafusibili B - SB8- → Annotazioni	10A	- Iniettore cilindro 1 -N30- Iniettore cilindro 2 -N31- Iniettore cilindro 3 -N32- Iniettore cilindro 4 -N33-	87
8	- Fusibile 8 sul portafusibili B - SB8- → Annotazioni	10A	Riscaldamento sonda Lambda -Z19- Riscaldamento sonda Lambda 1 a valle del catalizzatore -Z29- Valvola magnetica 1 del filtro ai carboni attivi -N80-	87
9	- Fusibile 9 sul portafusibili B - SB9-	5A 7.5A → Annotazioni	- Tasto dell'ASR/ESP -E256- Tasto per il controllo dei pneumatici - E492- Sensore dell'angolo di sterzata -G85- Centralina dell'ABS -J104- Touche de dispositifs start/stop de mise en veille -E693- → Annotazioni Interfaccia di diagnosi del bus dati - J533- → Annotazioni	15
10	- Fusibile 10 sul portafusibili B - SB10- → Annotazioni	5A	- Interruttore del GRA -E45- Devioguidera non scomponibile -E595- Interruttore delle luci del freno -F- Interruttore del pedale della frizione - F36- Centralina per rete di bordo -J519-	15
11	- Fusibile 11 sul portafusibili B - SB11-	10A 5A → Annotazioni	- Correttore assetto fari -E102- Servomotore sinistro del correttore assetto fari -V48- Servomotore destro del correttore assetto fari -V49- Interruttore del GRA -E45- → Annotazioni Centralina per rete di bordo -J519- (T73a/44) → Annotazioni Centralina fari direzionali e correttore assetto fari -J745-	15
12	- Fusibile 12 sul portafusibili B - SB12-	5A	- Interruttore di regolazione degli specchietti -E43-	15
13	- Fusibile 13 sul portafusibili B - SB13-	5A	- Sistema mecatronico del cambio meccanico ad innesto elettronico -J743- Leva selettoria -E313-	15
14	- Fusibile 14 sul portafusibili B - SB14-	5A	- Centralina per airbag -J234- Spia airbag disattivato, lato passeggero -K145-	15
15	- Fusibile 15 sul portafusibili B - SB15-	5A	- Resistenza termica dell'ugello sinistro - Z20-	15

				Resistenza termica dell'ugello destro - Z21-	
16	-	Fusibile 16 sul portafusibili B - SB16-	5A	- Centralina del sistema di controllo per il parcheggio -J446-	15
17	-	Fusibile 17 sul portafusibili B - SB17-		- Riserva	
18	-	Fusibile 18 sul portafusibili B - SB18-	5A	- Interr. contatto fendinebbia posteriori disinseribili -F216- Centralina sul quadro strumenti -J285- Lampadina del fanale retronebbia sinistro -L46-Centralina per rete di bordo -J519- (T73a/6) → Annotazioni	55a
19	-	Fusibile 19 sul portafusibili B - SB19-	5A	- Centralina per rete di bordo -J519- (T73a/42)	75
20	-	Fusibile 20 sul portafusibili B - SB20-	5A	- Sensore dell'angolo di sterzata -G85- Centralina sul quadro strumenti -J285- Relè dell'alimentazione del carburante - J643- → Annotazioni → Annotazioni Relè per l'alimentazione di tensione, morsetto 30 -J317- → Annotazioni → Annotazioni Relè per riscaldamento a basso regime -J359- → Annotazioni Relè per riscaldamento ad alto regime - J360- → Annotazioni	30
21	-	Fusibile 21 sul portafusibili B - SB21-	10A	- Centralina per rete di bordo -J519- (T73a/66)	30
22	-	Fusibile 22 sul portafusibili B - SB22-	5A	- Attacco de diagnostic -U31- Centralina per Climatronic -J255- Centralina per climatizzatore -J301- Centralina del sistema elettronico dei comandi, telefono cellulare -J412- Magneete del bloccaggio estrazione chiave di accensione -N376-	30
23	-	Fusibile 23 sul portafusibili B - SB23-	5A	- Leva seletttrice -E313- Sensore pioggia -G213- Centralina per rete di bordo -J519- (T73b/39) Centralina del motore -J623- Interfaccia di diagnosi del bus dati - J533- → Annotazioni	30
24	-	Fusibile 24 sul portafusibili B - SB24-	5A	- Centralina per rete di bordo -J519- (T73a/64) Riscaldamento specchietto esterno, lato guida -Z4- Sbrinatori specchietto esterno, lato passeggero -Z5-	30
25	-	Fusibile 25 sul portafusibili B - SB25-	5A	- Sensore alta pressione -G65- Centralina per riscaldamento -J162- Centralina per la ventola del radiatore - J293- Centralina per climatizzatore -J301- Centralina riconoscimento rimorchio - J345- Attacco de diagnostic -U31- Sensore dell'umidità dell'aria -G355- → Annotazioni Centralina per la ventola del radiatore -	15

			J293- Stabilizzatore di tensione -J532- → Annotazioni Stabilizzatore di tensione 2 -J570- → Annotazioni	
26	- Fusibile 26 sul portafusibili B - SB26-	7.5A	- Debimetro -G70- Sensore del livello e della temperatura dell'olio -G266- Centralina del servosterzo -J500- Resistenza termica (sfiato basamento) - N79- Relè 1 del motorino di avviamento - J906- → Annotazioni Relè 2 del motorino di avviamento - J907- → Annotazioni	15
27	- Fusibile 27 sul portafusibili B - SB27-	7.5A	- Interruttore delle luci di retromarcia -F4-	15
28	- Fusibile 28 sul portafusibili B - SB28-	10A	- Sonda Lambda -G39- Sonda Lambda a valle del catalizzatore -G130- Riscaldamento sonda Lambda -Z19- Riscaldamento sonda Lambda 1 a valle del catalizzatore -Z29-	87
29	- Fusibile 29 sul portafusibili B - SB29-	10A	- Valvola di regolazione della pressione del carburante -N276- Valvola dosaggio carburante -N290-	87
30	- Fusibile 30 sul portafusibili B - SB30-	10A	- Valvola wastegate -N75- Valvola magnetica 1 del filtro ai carboni attivi -N80- Valvola di commutazione del radiatore (impianto di ricircolo dei gas di scarico) - N345- Pompa 2 circolazione del liquido di raffreddamento -V178-Relè della resistenza termica -925- → Annotazioni	87
31	- Fusibile 31 sul portafusibili B - SB31-	10A 5A → Annotazioni	- Sensore dell'indicatore del livello del gas -G707- (CMAA) Centralina incandescenza automatica - J179- Relè dell'alimentazione del carburante - J643- Relè per pompa addizionale liq. raffreddamento -J496- → Annotazioni Iniettore cilindro 1 -N30- Iniettore cilindro 2 -N31- Iniettore cilindro 3 -N32- Iniettore cilindro 4 -N33-	87
32	- Fusibile 32 sul portafusibili B - SB32-	10A 15A 20A 30A → Annotazioni	- Sensore per l'indicatore del livello carburante -G- - Pompa carburante (pompa di mandata) -G6- Centralina del motore -J623-	87
33	- Fusibile 33 sul portafusibili B - SB33-	5A	- Sensore di posizione frizione -G476- Interruttore delle luci del freno -F-	87
34	- Fusibile 34 sul portafusibili B - SB34-	15A	- Centralina sul quadro strumenti -J285- Lampadina per faro abbagliante a sinistra -M30- Lampadina per faro abbagliante destro -	

			M32-Centralina per rete di bordo -J519- (T73a/62) → Annotazioni Centralina della lampada a scarica di gas sinistra -J343- → Annotazioni Centralina della lampada a scarica di gas destra -J344- → Annotazioni	
35	- Fusibile 35 sul portafusibili B - SB35-	15A 20A → Annotazioni	- Centralina del motore -J623- Relè dell'alimentazione del carburante - J643-	87
36	- Fusibile 36 sul portafusibili B - SB36-	7.5A	- Lampadina per faro abbagliante destro - M32-	87
37	- Fusibile 37 sul portafusibili B - SB37-	25A	- Regolatore del riscaldamento del sedile del conducente -E94- Regolatore del riscaldamento del sedile lato passeggero -E95- Centralina del riscaldamento dei sedili anteriori -J774-	75
38	- Fusibile 38 sul portafusibili B - SB38-	30A	- Sistema meccatronico del cambio meccanico ad innesto elettronico -J743-	30
39	- Fusibile 39 sul portafusibili B - SB39-	10A 15A → Annotazioni	- Lampadina per faro anabbagliante destro -M31-	56b
40	- Fusibile 40 sul portafusibili B - SB40-	30A	- Interruttore del ventilatore aria esterna - E9- Centralina del ventilatore aria esterna - J126-	75
41	- Fusibile 41 sul portafusibili B - SB41-	10A	- Motorino tergicristallo -V12-	75
42	- Fusibile 42 sul portafusibili B - SB42-	15A	- Accendisigari -U1- Presa da 12 Volt -U5- → Annotazioni	75
43	- Fusibile 43 sul portafusibili B - SB43-	15A	- Centralina per rete di bordo -J519- (T73b/13)	30
44	- Fusibile 44 sul portafusibili B - SB44-	5A	- Sensore a ultrasuoni per l'impianto antifurto -G209- Avvisatore acustico d'allarme -H12-	30
45	- Fusibile 45 sul portafusibili B - SB45-	15A	- Centralina con display per la radio e il sistema di navigazione -J503- Centralina del sistema multimediale - J650- Radio -R- Stabilizzatore di tensione -J532- → Annotazioni	30
46	- Fusibile 46 sul portafusibili B - SB46-	20A	- Relè dell'impianto lavafari -J39- Centralina per rete di bordo -J519- (T73a/73)	30
47	- Fusibile 47 sul portafusibili B - SB47-	20A	- Centralina per rete di bordo -J519- (T73a/68) Motorino tergicristallo -V-	30
48	- Fusibile 48 sul portafusibili B - SB48-	25A	- Centralina per rete di bordo -J519- (T73b/16)	30
49	- Fusibile 49 sul portafusibili B - SB49- → Annotazioni	30A	- Centralina regolazione tettuccio -J245-	30
49	- Fusibile 49 sul portafusibili B - SB49- → Annotazioni	15A	- Relè della pompa carburante -J17- → Annotazioni	

				Relè dell'alimentazione del carburante - J643- → Annotazioni	
50	-	Fusibile 50 sul portafusibili B - SB50-	25A	- Centralina porta, lato guida -J386-	30
51	-	Fusibile 51 sul portafusibili B - SB51-	25A	- Centralina porta, lato passeggero -J387-	30
52	-	Fusibile 52 sul portafusibili B - SB52-	30A	- Centralina porta, post. sin. -J388- Centralina porta, post. des. -J389-	30
53	-	Fusibile 53 sul portafusibili B - SB53-	30A	- Centralina per rete di bordo -J519- (T73b/67)	30
54	-	Fusibile 54 sul portafusibili B - SB54-	15A	- Lampadina fendinebbia sinistro -L22- Lampadina fendinebbia destro -L23-	55
55	-	Fusibile 55 sul portafusibili B - SB55-	15A 20A → Annotazioni	- Bobina accensione 1 con stadio finale di potenza -N70- Bobina accensione 2 con stadio finale di potenza -N127- Bobina accensione 3 con stadio finale di potenza -N291- Bobina accensione 4 con stadio finale di potenza -N292-	87
56	-	Fusibile 56 sul portafusibili B - SB56-	15A	- Lampadina della luce diurna (sinistra) - L174- Lampadina della luce diurna (destra) - L175-	75
57	-	Fusibile 57 sul portafusibili B - SB57-	15A	- Centralina per rete di bordo -J519- (T73b/11)	30
58	-	Fusibile 58 sul portafusibili B - SB58-	20A	- Pompa del vuoto del servofreno -V469-	87
59	-	Fusibile 59 sul portafusibili B - SB59-	10A 15A → Annotazioni	- Lampadina per faro anabbagliante a sinistra -M29-	56b
60	-	Fusibile 60 sul portafusibili B - SB60-	15A → Annotazioni	- Centralina con display per la radio e il sistema di navigazione -J503- → Annotazioni	30a

²⁾ solo per veicoli con impianto Stop/Start

³⁾ a seconda dell'equipaggiamento

⁴⁾ da maggio 2010

⁵⁾ fino a maggio 2010

⁶⁾ fino a novembre 2009

⁷⁾ da novembre 2009

Disposizione fusibili sul portarele

Colori dei fusibili

30 A - verde

25 A - bianco

20 A - giallo

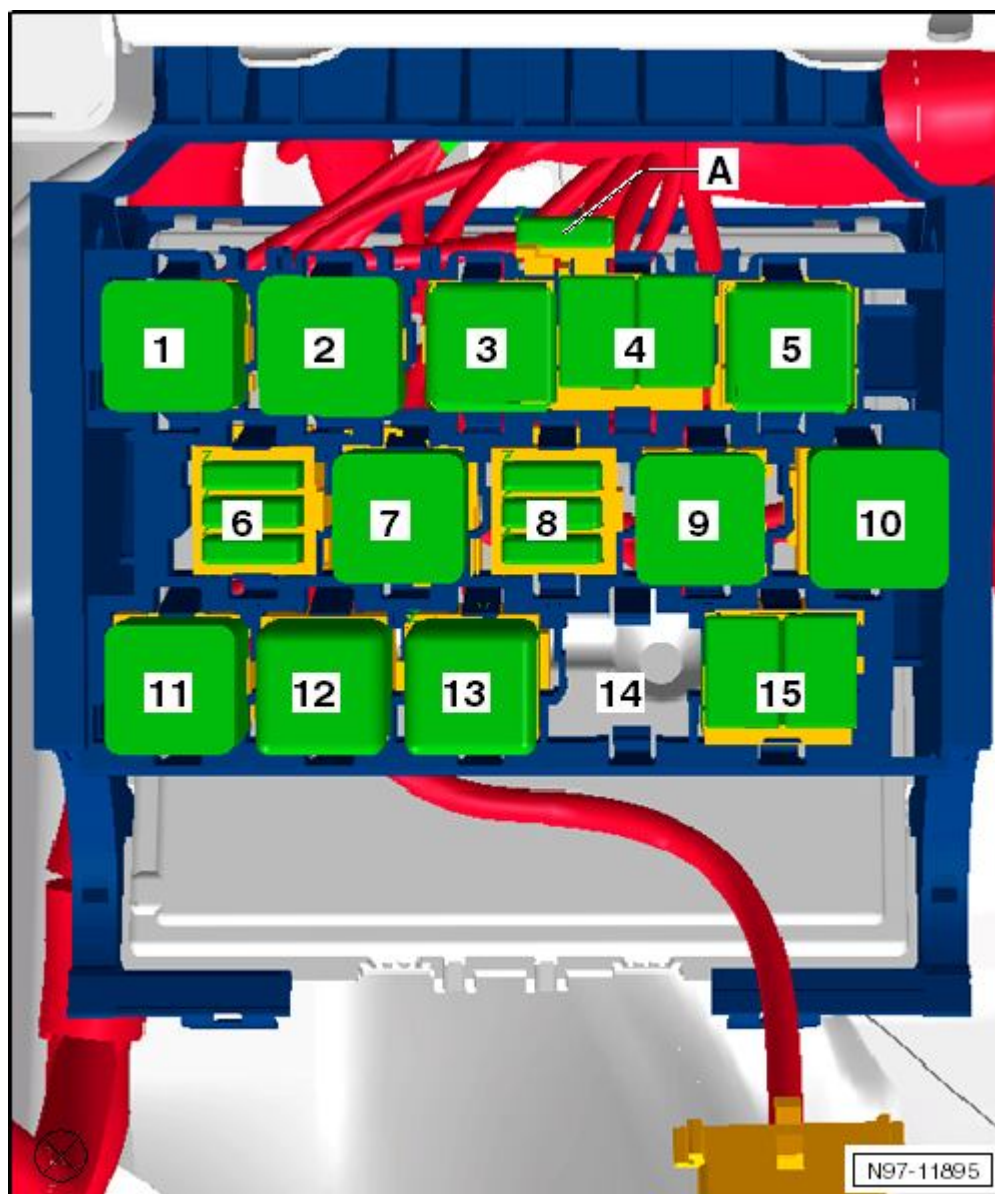
15 A - blu

10 A - rosso

7,5 A - marrone

5 A - beige

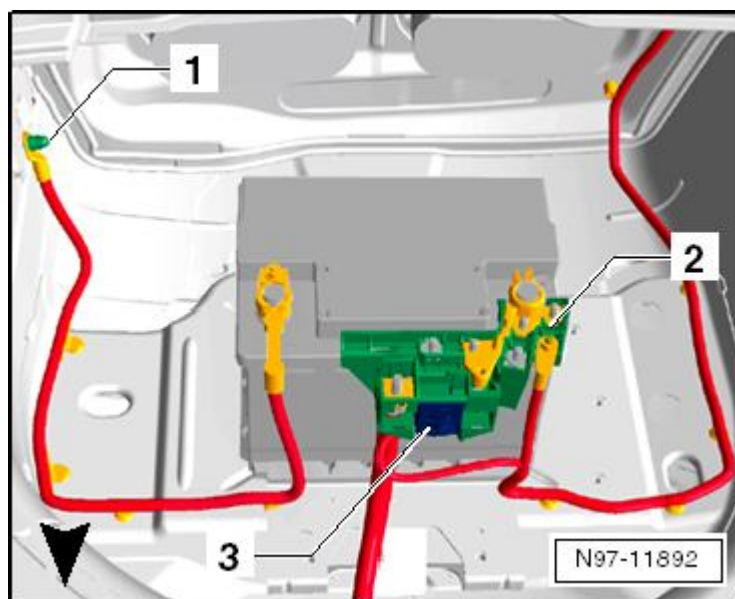
3 A - lilla



N.	Denominazione nello schema elettrico	Valore nominale	Funzione/componente	Morsetto
6	- Valvola fusibile 1 -S131- Valvola fusibile 2 -S132- Valvola fusibile 3 -S133-	40A	- Elemento termico del riscaldamento supplementare -Z35-	87
8	- Valvola fusibile 4 -S134- Valvola fusibile 5 -S138- Valvola fusibile 6 -S139-	20A 20A 15A	- Centralina riconoscimento rimorchio - J345-	30
A	- Fusibili nel portafusibili/piastra relè -S3-	30A	- Centralina regolazione tettuccio -J245-	30

Portafusibili F -SF-

- 1 - 701 Punto di massa, vano bagagli
- 2 - Fusibile 3 sul portafusibili F -SF3-
- 3 - Dispositivo d'innesco interruzione batteria -N253-
- 3 - Separatore / interruttore principale della batteria -E74-



N.	Denominazione nello schema elettrico	Valore nominale	Funzione/componente	Morsetto
2	- Fusibile 3 sul portafusibili F -SF3-	110A	- B170 Collegamento positivo 2 (30), nel fascio di cavi dell'abitacolo	30