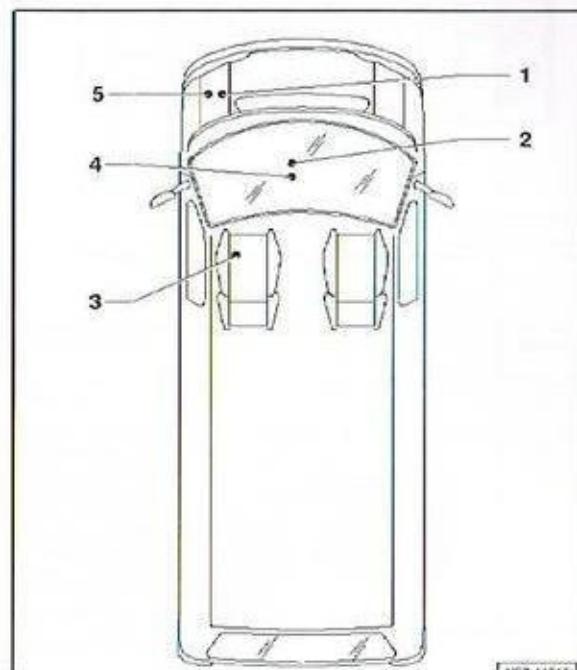


## Asignación de fusibles

### Cuadro sinóptico del portafusibles

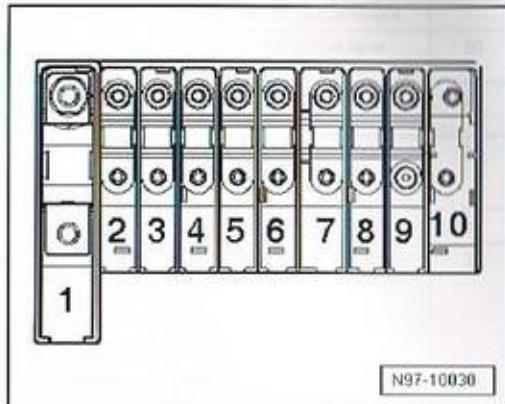
- 1 - Portafusibles D -SD-, en el vano motor, izq.
  - Posicionamiento
- 2 - Portafusibles B -SB-, en el tablero de instrumentos centro
  - Posicionamiento
- 3 - en el portafusibles F -SF-, debajo de la base de asiento, lado izquierdo
  - Asignación de fusibles de fusible 1 en el portafusibles F -SF1- a fusible 39 en el portafusibles F -SF39- en el portafusibles F -SF-
  - Asignación de fusibles de fusible 51 en el portafusibles F -SF51- a fusible 55 en el portafusibles F -SF55- en el portarrelés (1) puesto de conducción (de 8 contactos)
  - Asignación de fusibles de fusible 56 en el portafusibles F -SF56-
  - Asignación de fusibles de fusible 50 en el portafusibles F -SF50-
- 4 - Portafusibles C -SC-, en el tablero de instrumentos centro
  - Posicionamiento
- 5 - Portafusibles A -SA-, en el vano motor, izq.
  - Posicionamiento



## Portafusibles A -SA-

### Lugar de posicionamiento:

- en la caja eléctrica, en el vano motor, lado izquierdo



### Asignación de fusibles en el portafusibles A -SA-

| Núm. | Denominación en el esquema de circuitos de corriente | Valor nominal  | Función/componente   | Borne |
|------|--|----------------|--|-------|
| 1    | - Fusible 1 en el portafusibles A -SA1-              | 175 A<br>225 A | - Alternador -C-   | 30    |
| 2    | - Fusible 2 en el portafusibles A -SA2-              | 125 A          | - Relé de descarga para contacto X -J59-<br>- B298 Conexión positiva 2 (30), en mazo de cables principal<br>- B301 Conexión positiva 5 (30), en mazo de cables principal<br>- B302 Conexión positiva 6 (30), en mazo de cables principal<br>B303 Conexión positiva 7 (30), en mazo de cables principal<br>B304 Conexión positiva 8 (30), en mazo de cables principal<br>B305 Conexión positiva 9 (30), en mazo de cables principal<br>Fusible 9 en el portafusibles B -SB9-<br>Fusible 14 en el portafusibles B -SB14- | 30    |
| 3    | - Fusible 3 en el portafusibles A -SA3-              | 50 A           | - Relé disyuntor de batería -J7-   | 30    |

|   |   |                       |   |    |
|---|---|-----------------------|---|----|
|   |   | 100 A                 | - Relé de carga de la segunda batería -J713-<br>B310 Conexión positiva 14 (30), en mazo de cables principal<br>B311 Conexión positiva 15 (30), en mazo de cables principal  |    |
| 4 | - Fusible 4 en el portafusibles A -SA4- | 70 A                  | - D50 Conexión positiva (30), en el mazo de cables del vano motor   | 30 |
| 5 | - Fusible 5 en el portafusibles A -SA5- | 50 A                  | - Fusible 1 para unidad de control ABS -S123-<br>- Fusible 6 en el portafusibles D -SD6-  | 30 |
| 6 | - Fusible 6 en el portafusibles A -SA6- | 60 A<br>50 A          | - Unidad de control de ciclo automático de precalentamiento -<br>- J179-<br>Relé p. bomba aire secundario -J299-  | 30 |
| 7 | - Fusible 7 en el portafusibles A -SA7- | 100 A                 | - Unidad de control p. ventilador líquido refrigerante -J293-   | 30 |
| 8 | - Fusible 8 en el portafusibles A -SA8- | 40 A<br>50 A<br>100 A | - B169 Conexión positiva 1 (30), en mazo de cables habitáculo<br>B170 Conexión positiva 2 (30), en mazo de cables habitáculo<br>- Fusible 9 en el portafusibles F -SF9-<br>- Fusible 14 en el portafusibles F -SF14-<br>- Fusible 22 en el portafusibles F -SF22-<br>- Fusible 23 en el portafusibles F -SF23-<br>- Fusible 24 en el portafusibles F -SF24- | 30 |
| 9 | - Fusible 9 en el portafusibles A -SA9- | 100 A                 | - B272 Conexión positiva (30), en mazo de cables principal<br>- B299 Conexión positiva 3 (30), en mazo de cables principal  | 30 |

## Portafusibles D -SD-

### Lugar de posicionamiento:

- en la caja eléctrica, en el vano motor

### Colores de los fusibles

40 A - azul

30 A - verde

25 A - blanco

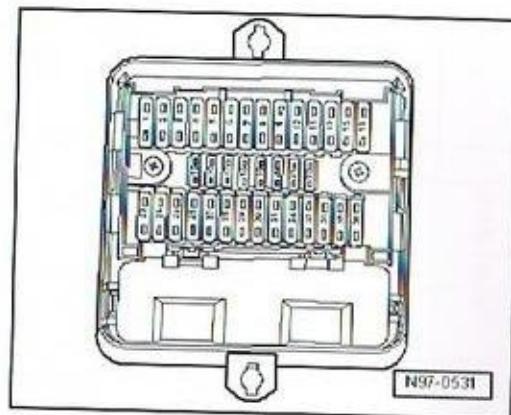
20 A - amarillo

15 A - azul

10 A - rojo

7,5 A - marrón

5 A - beige



N97-0531

#### Asignación de fusibles en el portafusibles D -SD-

| Nºm. | Denominación en el esquema de circuitos de corriente | Valor nominal | Función/componente  | Borne |
|------|--|---------------|---|-------|
| 1    | - Fusible 1 en el portafusibles D -SD1-              | 5 A           | - Unidad de control p. ventilador líquido refrigerante -J293-   | 87    |
| 2    | - Fusible 2 en el portafusibles D -SD2-              | 5 A           | - Relé p. bomba auxiliar de líquido refrigerante -J495-   | 30    |
| 3    | - Fusible 3 en el portafusibles D -SD3-              | 5 A           | - Reóstato de calefacción (respiradero del cárter cigüeñal) -N79-   | 15    |
| 4    | - Fusible 4 en el portafusibles D -SD4-              |               | - libre   |       |
| 5    | - Fusible 5 en el portafusibles D -SD5-              | 15 A          | - Unidad de control mecatrónica del cambio automático DSG -J743-<br>Imán para bloqueo de palanca selectora -N110-<br>Palanca selectora -E313- | 30    |
| 6    | - Fusible 6 en el portafusibles D -SD6-              | 30 A          | - Unidad de control de ABS -J104-   | 30    |
| 7    | - Fusible 7 en el portafusibles D -SD7-              |               | - libre   |       |
| 8    | - Fusible 8 en el portafusibles D -SD8-              |               | - libre   |       |
| 9    | - Fusible 9 en el portafusibles D -SD9-              | 5 A           | - Unidad de control del motor -J623-  | 30    |

|    |   |                           |  |               |
|----|---|---------------------------|--|---------------|
| 10 | - Fusible 10 en el portafusibles D -SD10- | 5 A<br>15 A <sup>3)</sup> | - Relé p. bomba aire secundario -J299-<br>- Electroválvula p. limitación de la presión de sobrealimentación -N75-<br>- Electroválvula 1 para sistema de depósito de carbón activo -N80-<br>- Válvula de conmutación de radiador, recirculación de gases de escape -<br>- N345-<br>- Electroválvula 2 p. limitación de la presión de sobrealimentación -N274- | 87            |
| 11 | - Fusible 11 en el portafusibles D -SD11- | 30 A                      | - Relé faros luz carretera -J12-   | -             |
| 12 | - Fusible 12 en el portafusibles D -SD12- | 10 A                      | - Válvula p. dosificación del combustible -N290-<br>- Válvula reguladora de la presión del combustible -N276-  | 15<br>o<br>87 |
| 13 | - Fusible 13 en el portafusibles D -SD13- | 10 A                      | - Unidad de control p. lámpara fluorescente izqda. -J343-  | 15            |
| 14 | - Fusible 14 en el portafusibles D -SD14- | 5 A                       | - Relé bomba combustible -J17-<br>- Relé de la bomba de combustible suplementaria -J832-<br>- Conmutador de pedal de embrague -F36-  | 15            |
| 15 | - Fusible 15 en el portafusibles D -SD15- | 10 A                      | - Conmutador para luces de marcha atrás -F4-   | 15            |
| 16 | - Fusible 16 en el portafusibles D -SD16- | 5 A                       | - Medidor de masa de aire -G70-<br>- Conmutador de luces de freno -F-  | 15            |
| 17 | - Fusible 17 en el portafusibles D -SD17- | 5 A                       | - Pulsador de ASR/ESP -E256-<br>- Unidad de control de ABS -J104-  | 15            |
| 18 | - Fusible 18 en el portafusibles D -SD18- | 5 A                       | - Unidad de control p. dirección asistida -J500-   | -             |
| 19 | - Fusible 19 en el portafusibles D -SD19- | 5 A                       | - Conmutador de pedal de embrague -F36-<br>- Medidor de masa de aire -G70, <sup>1)</sup>   | 15            |
| 20 | - Fusible 20 en el portafusibles D -SD20- | 5 A                       | - Unidad de control del motor -J623-   | 15            |
| 21 | - Fusible 21 en el portafusibles D -SD21- | 5 A                       | - Válvula recirculación gases escape -N18-   | 87            |
| 22 | - Fusible 22 en el portafusibles D -SD22- | 10 A                      | - Inyector cilindro 1 -N30-<br>- Inyector cilindro 2 -N31-<br>- Inyector cilindro 3 -N32-<br>- Inyector cilindro 4 -N33-   | 87a           |
| 23 | - Fusible 23 en el portafusibles D -SD23- | 10 A                      | - Unidad de control p. lámpara fluorescente dcha. -J344-   | 15            |
| 24 | - Fusible 24 en el portafusibles D -SD24- | 5 A                       | - Unidad de control mecatrónica del cambio automático DSG -J743-<br>- Palanca selectora -E313-   | 15            |
| 25 | - Fusible 25 en el portafusibles D -SD25- | 30 A                      | - Unidad de control del motor -J623-   | 87            |

|    |   |                           |   |    |
|----|---|---------------------------|---|----|
| 26 | - Fusible 26 en el portafusibles D -SD26- | 5 A                       | - Transformador de encendido -N152-   |    |
| 27 | - Fusible 27 en el portafusibles D -SD27- | 10 A                      | - Lámpara de luz de circulación diurna izq. -L174-                            | 87 |
| 28 | - Fusible 28 en el portafusibles D -SD28- | 15 A                      | - Bomba de reflujo del líquido refrigerante -V51-                             | 87 |
| 29 | - Fusible 29 en el portafusibles D -SD29- | 5 A                       | - Bocina de tonos agudos -H2- <sup>4)</sup>                                   | 30 |
| 30 | - Fusible 30 en el portafusibles D -SD30- | 20 A                      | - Lámpara de luz de circulación diurna der. -L175-                            | 87 |
|    |   |                           | - Bomba de combustible (bomba de preelevación) -G6-                           | 30 |
|    |   |                           | - Relé bomba combustible -J17-  | o  |
|    |   |                           | - Relé de la bomba de combustible suplementaria -J832-                        | 87 |
| 31 | - Fusible 31 en el portafusibles D -SD31- | 15 A                      | - Calefacción de sonda lambda -Z19-   |    |
|    |   |                           | Calefacción de la sonda lambda 1 posterior al catalizador -Z29- <sup>2)</sup> | 87 |
| 32 | - Fusible 32 en el portafusibles D -SD32- | 30 A <sup>3)</sup><br>5 A | - Unidad de control del motor -J623-  |    |
|    |   |                           | Relé de la bomba de combustible eléctrica 2 -J49- <sup>2)</sup>               | 87 |
| 33 | - Fusible 33 en el portafusibles D -SD33- | 5 A                       | - Relé p. bomba auxiliar de líquido refrigerante -J496-                       | 87 |
| 34 | - Fusible 34 en el portafusibles D -SD34- | 5 A                       | - Unidad de control p. red de a bordo -J519- (T73b/59)                        | 30 |
| 35 | - Fusible 35 en el portafusibles D -SD35- |                           | - libre   | 87 |
| 36 | - Fusible 36 en el portafusibles D -SD36- | 30 A                      | - Relé p. bomba auxiliar de líquido refrigerante -J496-                       | 30 |

 **Nota**

- \* <sup>1)</sup> sólo para *letras distintivas de motor CAAA, CAAB, CAAC, CCHA*
- \* <sup>2)</sup> sólo para *letras distintivas de motor AXA*
- \* <sup>3)</sup> sólo en *vehículos con motor diesel*
- \* <sup>4)</sup> sólo para *vehículos con equipamiento de taxi*

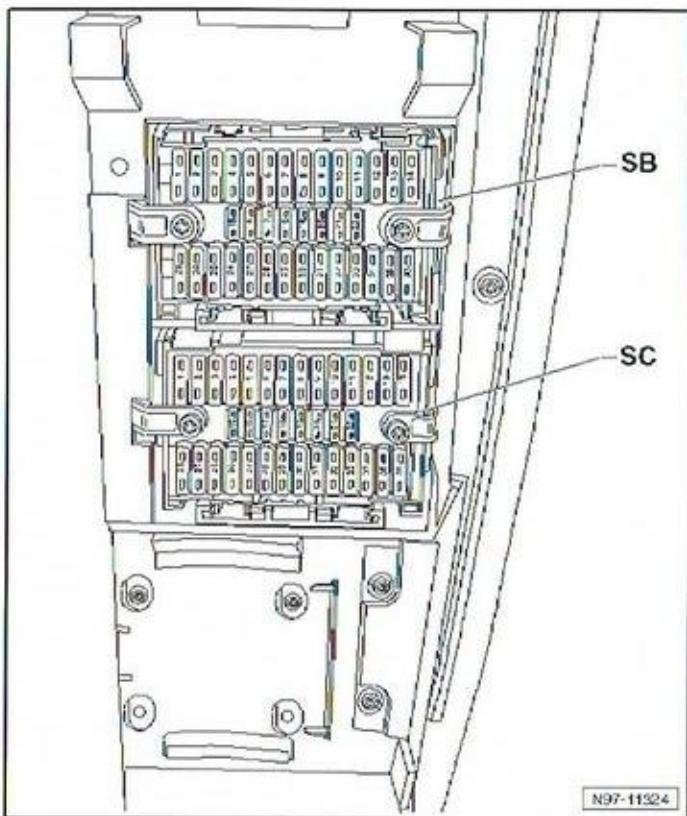
## Portafusibles B -SB-

### Lugar de posicionamiento:

- \* en el portafusibles superior del tablero de instrumentos, centro

### Colores de los fusibles

- 40 A - azul  
30 A - verde  
25 A - blanco  
20 A - amarillo  
15 A - azul  
10 A - rojo  
7,5 A - marrón  
5 A - beige



Asignación de fusibles en el portafusibles B -SB-

| Nº | Denominación en el esquema de circuitos de corriente | Valor nominal | Función/componente  | Borne  |
|----|--|---------------|---|--------|
| 1  | - Fusible 1 en el portafusibles B -SB1-              | 30 A          | - Relé p. alimentación de tensión borne 15 -J329-   | 30     |
| 2  | - Fusible 2 en el portafusibles B -SB2-              | 5 A           | - Transmisor del ángulo de giro del volante de dirección -G85-  | 30     |
| 3  | - Fusible 3 en el portafusibles B -SB3-              | 10 A          | - Unidad de control p. red de a bordo -J519- (T73b/39)  | 30     |
| 4  | - Fusible 4 en el portafusibles B -SB4-              | 5 A           | - W8 Conexión (15a), en el mazo de cables trasero<br>- Unidad de control 2 de sistema de asistencia de cambio de carril -J770-<br>- Unidad de control de sistema de asistencia de cambio de carril -J769-   | 15a    |
| 5  | - Fusible 5 en el portafusibles B -SB5-              | 15 A          | - Lámpara filamento doble del faro izquierdo -L1-   | 56b    |
| 6  | - Fusible 6 en el portafusibles B -SB6-              | 15 A          | - Lámpara filamento doble del faro izquierdo -L1-<br>- -  | 56a    |
| 7  | - Fusible 7 en el portafusibles B -SB7-              | 15 A          | - Unidad de control p. red de a bordo -J519- (T73a/66) <sup>1)</sup>  | 30     |
| 8  | - Fusible 8 en el portafusibles B -SB8-              | 15 A          | - Unidad de control de capó de maletero/portón trasero -J605-   | 30     |
|    |  | 20 A          | - Bocina de alarma -H12-<br>- Unidad de control p. red de a bordo -J519- T73/16)<br>- Unidad de control p. puerta corrediza izq. -J558-<br>- Unidad de control de capó de maletero/portón trasero -J605-<br>- Unidad de control de puerta corrediza der. -J731- | 30     |
| 9  | - Fusible 9 en el portafusibles B -SB9-              | 30A           | - Unidad de control p. red de a bordo -J519-  | 30     |
| 10 | - Fusible 10 en el portafusibles B -SB10-            | 10 A          | - Conmutador limpiaparabrisas para funcionamiento a intervalos -E22-<br>- Conmutador del limpialuneta -E34-<br>- Regulador de la conexión a intervalos del limpiaparabrisas -E38-   | 15     |
| 11 | - Fusible 11 en el portafusibles B -SB11-            | 5 A           | - Iluminación placa matrícula -X-   | 58     |
| 12 | - Fusible 12 en el portafusibles B -SB12-            | 5 A<br>30 A   | - Conmutador de las luces -E1-  | 30     |
| 13 | - Fusible 13 en el portafusibles B -SB13-            | 7,5 A         | - Unidad de control para airbag -J234-  | 15     |
| 14 | - Fusible 14 en el portafusibles B -SB14-            | 25 A          | - Unidad de control p. electrónica de la columna de dirección -J527-  | 30     |
| 15 | - Fusible 15 en el portafusibles B -SB15-            | 7,5 A         | - Conmutador ventilador aire fresco -E9-  | 75     |
| 16 | - Fusible 16 en el portafusibles B -SB16-            | 5 A           | - Unidad de control p. red de a bordo -J519- (T73a/44)  | 15     |
| 17 | - Fusible 17 en el portafusibles B -SB17-            | 5 A           | - Testigo de piloto antiniebla -K13-  | Piloto |

|    |   |             |   |                                       |                   |
|----|---|-------------|---|---------------------------------------|-------------------|
|    |   |             |   | - Lámpara luz niebla tras. izq. -L46- | trasero antinebla |
| 18 | - Fusible 18 en el portafusibles B -SB18- | 5 A         | - Unidad de control en el cuadro de instrumentos -J285-   | 30                                    |                   |
| 19 | - Fusible 19 en el portafusibles B -SB19- | 5 A         | - Comutador de encendido y arranque -D-   | 86s                                   |                   |
| 20 | - Fusible 20 en el portafusibles B -SB20- | 5 A         | - Conexión del diagnóstico -U31-  | 30                                    |                   |
| 21 | - Fusible 21 en el portafusibles B -SB21- | 10 A        | - Relé p. motor de arranque -J53-<br>- Unidad de control del motor -J623-   | 50                                    |                   |
| 22 | - Fusible 22 en el portafusibles B -SB22- | 7,5 A       | - Unidad de control en el cuadro de instrumentos -J285-<br>- Conexión para diagnóstico -U31- (T16/1)  | 15                                    |                   |
| 23 | - Fusible 23 en el portafusibles B -SB23- | 30 A<br>5 A | - Comutador de encendido y arranque -D-<br>- Unidad de control p. red de a bordo -J519- (T73b/50)   | 50                                    |                   |
| 24 | - Fusible 24 en el portafusibles B -SB24- | 5 A         | - Transmisor del ángulo de giro del volante de dirección -G85-  | 15                                    |                   |
| 25 | - Fusible 25 en el portafusibles B -SB25- | 7,5 A       | - Comutador ventilador aire fresco -E9-   | 30                                    |                   |
| 26 | - Fusible 26 en el portafusibles B -SB26- | 30 A        | - Comutador de las luces -E1-   | 75x                                   |                   |
| 27 | - Fusible 27 en el portafusibles B -SB27- | 15 A        | - Lámpara filamento doble del faro derecho -L2-<br>- B456 Conexión (56b), en mazo de cables principal   | 56b                                   |                   |
| 28 | - Fusible 28 en el portafusibles B -SB28- | 15 A        | - Lámpara filamento doble del faro derecho -L2-<br>- B142 Conexión positiva -2- (56a), en mazo de cables habitáculo<br>- Unidad de control en el cuadro de instrumentos -J285- (T32/14)   | 56a                                   |                   |
| 29 | - Fusible 29 en el portafusibles B -SB29- | 10 A        | - Relé de inversor doble -J741-   | 30a                                   |                   |
| 30 | - Fusible 30 en el portafusibles B -SB30- | 10 A        | - Resistencia de calefacción para pulverizador izquierdo -Z20-<br>- Resistencia de calefacción para pulverizador derecho -Z21-<br>- Motor p. limpialuneta -V12-<br>- Motor para limpialuneta trasero, puerta batiente derecha -V93-<br>- Motor para limpialuneta trasero, puerta batiente izquierda -V92- | 75                                    |                   |
| 31 | - Fusible 31 en el portafusibles B -SB31- | 30 A        | - Unidad de control p. red de a bordo -J519- (T73a/73)  | 30                                    |                   |
| 32 | - Fusible 32 en el portafusibles B -SB32- | 30 A        | - Unidad de control p. red de a bordo -J519- (T73a/68)  | 30                                    |                   |
| 33 | - Fusible 33 en el portafusibles B -SB33- | 30 A        | - Radio -R-<br>- Unidad de control con pantalla p. radio y navegación -J503-  | 30                                    |                   |

|    |   |      |  |     |
|----|---|------|--|-----|
| 34 | - Fusible 34 en el portafusibles B -SB34- | 25 A | - Rele de descarga para contacto X -J59-<br>- Fusible 14 en el portafusibles D -SD14-<br>- Fusible 20 en el portafusibles D -SD20-                                   | 15  |
| 35 | - Fusible 35 en el portafusibles B -SB35- | 5 A  | - B340 Conexión 1 (58d), en mazo de cables principal<br>- B341 Conexión 2 (58d), en mazo de cables principal<br>- B342 Conexión 3 (58d), en mazo de cables principal | 58d |
| 36 | - Fusible 36 en el portafusibles B -SB36- | 25 A | - Unidad de control p. red de a bordo -J519- (T73b/13)   | 30  |



### Nota

<sup>1)</sup> sólo para vehículos con consola de techo

## Portafusibles C -SC-

### Lugar de posicionamiento:

- en el portafusibles inferior del tablero de instrumentos, centro

### Colores de los fusibles

40 A - azul

30 A - verde

25 A - blanco

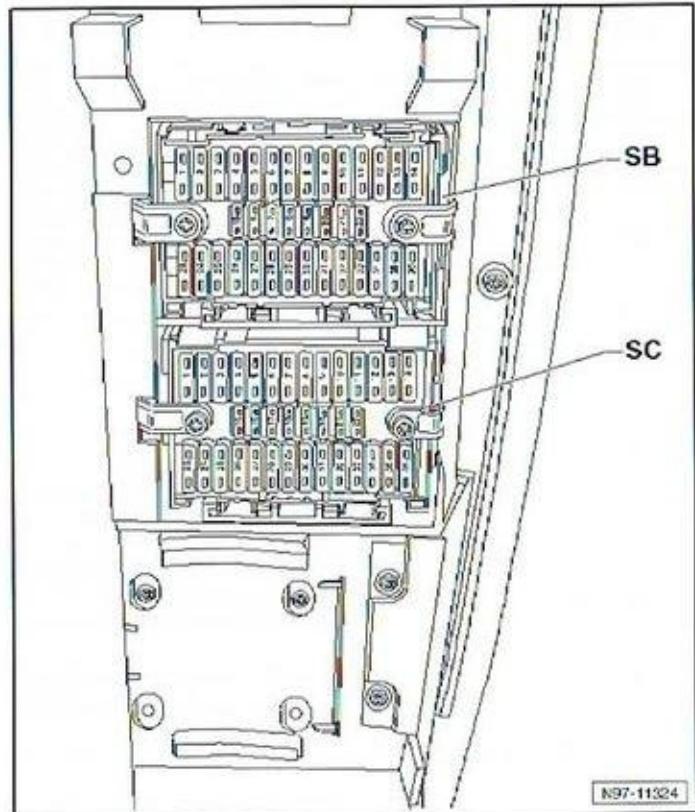
20 A - amarillo

15 A - azul

10 A - rojo

7,5 A - marrón

5 A - beige



Asignación de fusibles en el portafusibles C -SC-

| Nºm. | Denominación en el esquema de circuitos de corriente | Valor nominal | Función/componente  | Borne      |
|------|--|---------------|---|------------|
| 1    | - Fusible 1 en el portafusibles C -SC1-              | 15 A          | - Unidad de control p. identificación remolque -J345-<br>- Conector de 10 contactos -T10bh/1-   | 15a<br>75a |
| 2    | - Fusible 2 en el portafusibles C -SC2-              | 5 A           | - Módulo de emisión/recepción 2 de vigilancia del habitáculo -G305-<br>- Unidad de control p. protección antirrobo/inclinación vehículo -J529-                                | 30         |
| 3    | - Fusible 3 en el portafusibles C -SC3-              | 10 A<br>15 A  | - Comutador lámpara cruz roja -E10-<br>- Testigo de luz Cruz Roja -K100-  | 30         |
| 4    | - Fusible 4 en el portafusibles C -SC4-              | 10 A          | - Unidad de control del bloqueo de diferencial -J187-<br>- Comutador p. bloqueo de diferencial tras. -E121-<br>- Unidad de control p. tracción total -J492-                   | 15a        |
| 5    | - Fusible 5 en el portafusibles C -SC5-              | 10A           | - Conector de 6 contactos -T6bn/5-  | 75x        |
| 6    | - Fusible 6 en el portafusibles C -SC6-              | 5 A           | - Transmisor de nivel y temperatura de aceite -G266-  | 15         |
| 7    | - Fusible 7 en el portafusibles C -SC7-              | 30 A<br>10 A  | - Comutador para luz giratoria -E162-   | 30         |
| 8    | - Fusible 8 en el portafusibles C -SC8-              | 5 A           | - Unidad de control de aparcamiento asistido -J446-   | 30         |
| 9    | - Fusible 9 en el portafusibles C -SC9-              | 5 A           | - Unidad de control p. electrónica de la columna de dirección -J527-<br>- Unidad de control p. regulación de distancia -J428-   | 30         |
| 10   | - Fusible 10 en el portafusibles C -SC10-            | 10 A<br>5 A   | - Motor regulador del alcance de luces, izq. -V48-<br>- Motor regulador del alcance de luces, der. -V49-<br>- Regulador de la iluminación de comutadores e instrumentos -E20- | 15         |
| 11   | - Fusible 11 en el portafusibles C -SC11-            | 15 A          | - Unidad de control p. puerta corrediza izq. -J558-   | 58         |
| 12   | - Fusible 12 en el portafusibles C -SC12-            | 5 A<br>30A    | - Lámpara de luz de circulación diurna izq. -L174-  | 30         |
| 13   | - Fusible 13 en el portafusibles C -SC13-            | 5 A           | - Relé disyuntor p. bus de datos CAN motopropulsor -J788-   | 15         |
| 14   | - Fusible 14 en el portafusibles C -SC14-            | 5 A<br>30A    | - Lámpara de luz de circulación diurna der. -L175-  | -          |
| 15   | - Fusible 15 en el portafusibles C -SC15-            | 5 A           | - Unidad de control p. electrónica de mando, teléfono móvil -J412-<br>-   | 15         |
| 16   | - Fusible 16 en el portafusibles C -SC16-            | 7.5 A         | - Sintonizador p. navegación/TV -J415-<br>- Interfaz para dispositivos multimedia externos -R215-   | 30         |

|    |   |       |  |                                       |
|----|---|-------|--|---------------------------------------|
| 17 | - Fusible 17 en el portafusibles C -SC17- | 7,5 A | - Unidad de control p. red de a bordo -J519- (T73/66) <sup>1)</sup><br>- Luces interiores y luces de maletero <sup>2)</sup>  | 30 <sup>1)</sup><br>30G <sup>2)</sup> |
| 18 | - Fusible 18 en el portafusibles C -SC18- | 5 A   | - Unidad de control p. aire acondicionado -J301-<br>- Comutador de turbina de aire fresco, p. trasera -E179-<br>- Unidad posterior de mandos e indicación de Climatronic -E265-<br>- Transmisor de regulación de la turbina, tras. -G463-  | 30                                    |
| 19 | - Fusible 19 en el portafusibles C -SC19- | 5 A   | - Retrovisor interior antideslumbrante automático -Y7-   | 86s                                   |
| 20 | - Fusible 20 en el portafusibles C -SC20- | 10 A  | - Unidad de control p. red de a bordo -J519- (T73a/64)   | 30                                    |
| 21 | - Fusible 21 en el portafusibles C -SC21- | 5 A   | - Sensor de lluvia -G213-  | Luz de aparcamiento, derecha          |
| 22 | - Fusible 22 en el portafusibles C -SC22- | 5 A   | - Comutador de presión de climatizador -F129-<br>- Sensor p. calidad del aire -G238-   | 15                                    |
| 23 | - Fusible 23 en el portafusibles C -SC23- | 10 A  | - Relé de calor residual -J708-<br>- Receptor de ondas de radio calefacción adicional por agua -R149-<br>- Unidad de mandos con pantalla para calefacción adicional -E407-<br>- Unidad de manejo e indicación p. equipamiento de camping -E153-  | 30a                                   |
| 24 | - Fusible 24 en el portafusibles C -SC24- | 7,5 A | - Luz de lectura, fila central a la izquierda -W39-<br>- Luz de lectura, fila central a la derecha -W40-<br>- Luz de lectura trasera izquierda -W11-<br>- Luz de lectura trasera derecha -W12-<br>- Luz interior izquierda -W16-<br>- Luz interior derecha -W17-<br>- Luz interior trasera izquierda -W47-<br>- Luz interior trasera derecha -W48- | 30G                                   |
| 25 | - Fusible 25 en el portafusibles C -SC25- | 25 A  | - Unidad de control para asiento calefactable con regulador -J396-   | X                                     |
| 26 | - Fusible 26 en el portafusibles C -SC26- | 10 A  | - Tacógrafo -G24-  | 30                                    |
| 27 | - Fusible 27 en el portafusibles C -SC27- | 30 A  | - D51 Conexión positiva 1 (15), en mazo de cables vano motor<br>- Fusible 13 en el portafusibles D -SD13-<br>- Fusible 23 en el portafusibles D -SD23-   | 15                                    |
| 28 | - Fusible 28 en el portafusibles C -SC28- | 5 A   | - Comutador de regulación de retrovisores exteriores -E43-<br>- Pulsador de calefacción del retrovisor exterior -E231-   | 15                                    |
| 29 | - Fusible 29 en el portafusibles C -SC29- | 25 A  | - Unidad de control para calefacción -J162-  | 30                                    |

|    |   |             |   |    |
|----|---|-------------|---|----|
| 30 | - Fusible 30 en el portafusibles C -SC30- | 5 A         | - Unidad de manejo e indicación p. equipamiento de camping -E153-<br>- Relé p. calefacción adicional de agua -J493- | 75 |
| 31 | - Fusible 31 en el portafusibles C -SC31- | 25 A<br>5 A | - Unidad de control para regulación techo corredizo -J245-  | 30 |
| 32 | - Fusible 32 en el portafusibles C -SC32- | 20 A        | - Relé p. limpiafaros -J39-   | 15 |
| 33 | - Fusible 33 en el portafusibles C -SC33- | 5 A         | - Tacógrafo -G24-   | 15 |
| 34 | - Fusible 34 en el portafusibles C -SC34- | 5 A         | - libre   | 15 |
| 35 | - Fusible 35 en el portafusibles C -SC35- | 20 A        | - Unidad de control p. red de a bordo -J519- (T73b/11)  | 30 |
| 36 | - Fusible 36 en el portafusibles C -SC36- | 5 A         | - Conector de 10 contactos -T10bh/9-  | 30 |

 **Nota**

- <sup>1)</sup> sólo para vehículos sin consola de techo
- <sup>2)</sup> sólo para vehículos con consola de techo

### en el portafusibles F -SF-

 **Nota**

Los zócalos identificados con „libre” pueden estar ocupados con relés o conexiones. véase  
Lugares de posicionamiento “Dotación de relés” y “Estaciones de interconexión”!

#### Lugar de posicionamiento:

- en la base de asiento, lado izquierdo

#### Colores de los fusibles

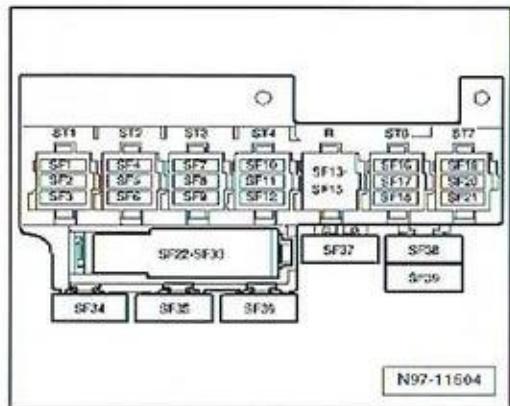
40 A - azul

30 A - verde

25 A - blanco

20 A - amarillo

15 A - azul



10 A - rojo

7,5 A - marrón

5 A - beige

**Asignación de fusibles de fusible 1 en el portafusibles F -SF1- a fusible 39 en el portafusibles F -SF39- en el portafusibles F -SF-**

| Nº. | Denominación en el esquema de circuitos de corriente | Valor nominal | Función/componente  | Borne               |
|-----|--|---------------|---|---------------------|
| 1   | - Fusible 1 en el portafusibles F -SF1-              | 15 A          | - Conector de 10 contactos -T10bh/5- <sup>1)</sup>  | 56b                 |
| 2   | - Fusible 2 en el portafusibles F -SF2-              | 3 A           | - Conector de 10 contactos -T10bh/7- <sup>1)</sup>  | 58d                 |
| 3   | - Fusible 3 en el portafusibles F -SF3-              | 15 A          | - Conector de 10 contactos -T10bh/8- <sup>1)</sup>  | 56a                 |
| 4   | - Fusible 4 en el portafusibles F -SF4-              | 15 A          | - Conector de 10 contactos -T10bj/1- <sup>1)</sup>  | 56a                 |
| 5   | - Fusible 5 en el portafusibles F -SF5-              | 5 A           | - Conector de 10 contactos -T10bh/2- <sup>1)</sup>  | Faros<br>antiniebla |
| 6   | - Fusible 6 en el portafusibles F -SF6-              | 25 A          | - Conector de 6 contactos -T6bn/3- <sup>1)</sup>  |                     |
| 7   | - Fusible 7 en el portafusibles F -SF7-              | 30 A<br>15 A  | - Toma de corriente 12 V -U5-   | 30                  |
| 8   | - Fusible 8 en el portafusibles F -SF8-              | 25 A          | - Unidad de control para calefacción -J162-<br>- Receptor de radiofrecuencia calefacción independiente -R64-<br>- Unidad de control p. calefacción adicional -J364-         | 30                  |
| 9   | - Fusible 9 en el portafusibles F -SF9-              | 25 A          | - Relé disyuntor p. turbina de aire fresco -J487-<br>- Unidad de control de amplificación vocal -J596-<br>- Electromotor de regulación de la turbina (Bitron), tras. -V306- | 30                  |
| 10  | - Fusible 10 en el portafusibles F -SF10-            | 3 A<br>15 A   | - Conector de 10 contactos -T10bh/6- <sup>1)</sup><br>- Relé calefacción independiente -J8-   | 15                  |
| 11  | - Fusible 11 en el portafusibles F -SF11-            | 15 A          | - Encendedor -U1-   | 58                  |
| 12  | - Fusible 12 en el portafusibles F -SF12-            | 15 A          | - Conector de 10 contactos -T10bh/4- <sup>1)</sup>  | 56b                 |
| 13  | - Fusible 13 en el portafusibles F -SF13-            |               | - libre   |                     |
| 14  | - Fusible 14 en el portafusibles F -SF14-            |               | - libre   |                     |
| 15  | - Fusible 15 en el portafusibles F -SF15-            |               | - libre   |                     |

|    |   |             |  |     |
|----|---|-------------|--|-----|
| 16 | - Fusible 16 en el portafusibles F -SF16- |             | - libre  |     |
| 17 | - Fusible 17 en el portafusibles F -SF17- |             | - libre  |     |
| 18 | - Fusible 18 en el portafusibles F -SF18- |             | - libre  |     |
| 19 | - Fusible 19 en el portafusibles F -SF19- |             | - libre  |     |
| 20 | - Fusible 20 en el portafusibles F -SF20- |             | - libre  |     |
| 21 | - Fusible 21 en el portafusibles F -SF21- |             | - libre  |     |
| 22 | - Fusible 22 en el portafusibles F -SF22- | 15 A        | - Toma de corriente 12 V 2 -U18-   | 15  |
| 23 | - Fusible 23 en el portafusibles F -SF23- | 15 A        | - Toma de corriente 12 V 3 -U19-   | 50  |
| 24 | - Fusible 24 en el portafusibles F -SF24- | 10 A<br>15A | - Toma de corriente 12 V 4 -U20-<br>B320 Conexión positiva 6 (30a), en mazo de cables principal<br>- Relé de conmutación 1 del ventilador de techo -J180-<br>- Pulsador de ventilador de techo para ventilación de la zona de carga -E534-<br>- Pulsador de ventilador de techo para desaireación de la zona de carga -E535- | 30a |
| 25 | - Fusible 25 en el portafusibles F -SF25- | 15 A        | - Unidad de control p. identificación remolque -J345-  | 30  |
| 26 | - Fusible 26 en el portafusibles F -SF26- | 20 A        | - Unidad de control p. identificación remolque -J345-  | 30  |
| 27 | - Fusible 27 en el portafusibles F -SF27- | 20 A        | - Unidad de control p. identificación remolque -J345-  | 30  |
| 28 | - Fusible 28 en el portafusibles F -SF28- | 7,5 A       | - Unidad de control de sistema de cámara retrovisora -J772-  | 30a |
| 29 | - Fusible 29 en el portafusibles F -SF29- |             | - libre  |     |
| 30 | - Fusible 30 en el portafusibles F -SF30- | 5 A         | - Unidad de control de amplificación vocal -J656-  | 30  |
| 31 | - Fusible 31 en el portafusibles F -SF31- |             | - libre  |     |
| 32 | - Fusible 32 en el portafusibles F -SF32- |             | - libre  |     |
| 33 | - Fusible 33 en el portafusibles F -SF33- | 15 A        | - Conmutador de regulación apoyo lumbar, asiento conductor -E176-  | 30  |
| 34 | - Fusible 34 en el portafusibles F -SF34- | 40 A        | - Conector de 6 contactos -T6w/3-<br>- Unidad de control de puerta corrediza der. -J731-   | 15  |
| 35 | - Fusible 35 en el portafusibles F -SF35- | 80 A        | - Relé disyuntor de batería -J7-   | 30  |
| 36 | - Fusible 36 en el portafusibles F -SF36- | 40 A        | - Conector de 17 contactos -T17j/16-<br>- Unidad de control p. puerta corrediza izq. -J558-  | 30  |

|    |   |      |  |     |
|----|---|------|--|-----|
| 37 | Fusible 37 en el portafusibles F -SF37- | 40 A | - Electromotor de regulación de la turbina (Bitron), del. -V305- <sup>2)</sup> |     |
| 38 | Fusible 38 en el portafusibles F -SF38- | 40 A | - compruebe  | 30a |
| 39 | Fusible 39 en el portafusibles F -SF39- | 40 A | - Conector de 6 contactos -T6bn/4- <sup>3)</sup>                               |     |

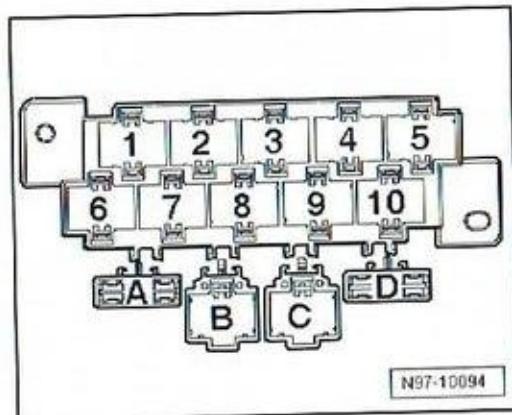


**Nota**

- <sup>1)</sup> sólo en vehículos con interfaz eléctrica para utilización externa
- <sup>2)</sup> sólo vehículos con calefacción adicional por agua

**Estación de interconexión de la base de asiento, lado izquierdo (de 10 contactos)**

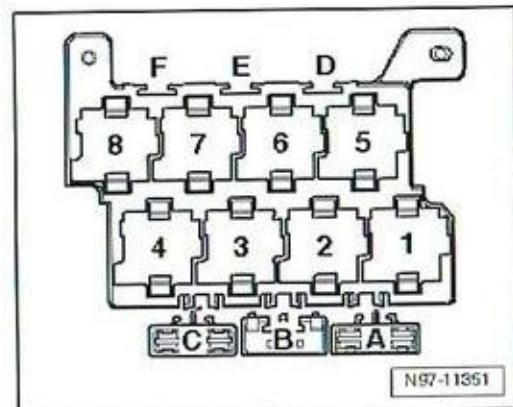
- en la base de asiento, lado izquierdo



| Nº | Denominación en el esquema de circuitos de corriente | Valor nominal | Función/componente   | Borne |
|----|--|---------------|----------------------|-------|
| A  | - libre  | -             |                      |       |
| D  | - Fusible 50 en el portafusibles F -SF50-            | 30 A          | - Amplificador -R12- | 30    |

### Portarrelés (1), puesto de conducción (de 8 contactos)

- debajo del tablero de instrumentos (centro, por debajo de los fusibles)



| Nºm. | Denominación en el esquema de circuitos de corriente | Valor nominal | Función/componente   | Borne |
|------|--|---------------|--|-------|
| 6    | - Fusible 51 en el porta/fusibles F -SF51-           | 15 A          | - Unidad de control del sistema de alarma -J85- <sup>1)</sup>  | 15    |
|      | - Fusible 52 en el porta/fusibles F -SF52-           | 15 A          | - Unidad de control del sistema de alarma -J85- <sup>1)</sup>  | 15    |
|      | - Fusible 53 en el porta/fusibles F -SF53-           | 10 A          | - Unidad de control p. sistema de alarma 2/taxi -J430-   | 30    |
| B    | - Fusible 54 en el porta/fusibles F -SF54-           | 30 A          | - Unidad de control puerta, lado conductor -J386-<br>- Unidad de control puerta, lado acompañante -J387- |       |
| A    | - Fusible 55 en el porta/fusibles F -SF55-           | 40 A          | - libre  | X     |
| C    | - libre  | -             | -  |       |

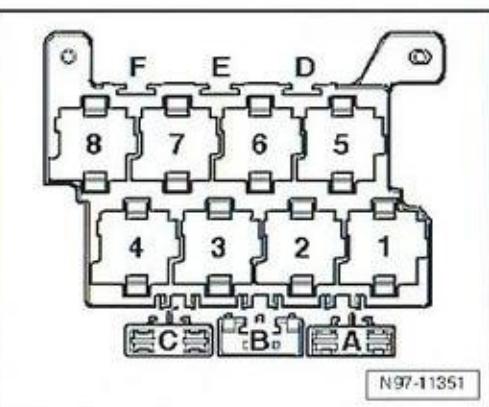


**Nota**

<sup>1)</sup> sólo para vehículos con equipamiento de taxi

### Portarrelés (2), puesto de conducción (de 8 contactos)

- debajo del tablero de instrumentos (centro, por debajo de los fusibles)



| Nº | Denominación en el esquema de circuitos de corriente | Valor nominal | Función/componente  | Borne |
|----|--|---------------|---|-------|
| A  | - libre  | -             |   |       |
| B  | - libre  | -             |   |       |
| C  | - Fusible 55 en el portafusibles F -SF56-            | 40 A          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Electromotor de regulación de la turbina (Bitron), del. -V305-<sup>1)</sup></li> <li>- Unidad de control p. aire acondicionado -J301-</li> <li>- Relé p. calefacción adicional de agua -J493-</li> <li>- Comutador ventilador aire fresco -E9-</li> <li>-</li> </ul> | X     |



#### Nota

<sup>1)</sup> sólo para vehículos con calefacción independiente