

Ford Scorpio Sicherungsbelegung

Vollstaendige Sicherungsbelegung & Schaltplan

Quelle: <https://sicherungsbelegung.de/ford/scorpio>

Der Ford Scorpio wird seit 1985 in zwei Generationen produziert. Die erste Generation wurde in den Jahren 1986, 1987, 1988, 1989, 1990, 1991, 1992 und 1993 montiert. In dieser Zeit wurde der Ford Scorpio neu gestaltet. Die 2. Generation wurde 1994, 1995, 1996, 1997 und 1998 produziert. In unserer Veröffentlichung finden Sie eine Beschreibung der Sicherungs- und Relaisblöcke des Ford Scorpio der 2. und 1. Generation, ihre Positionen, Diagramme und Fotos von Beispielen der Blöcke. Lassen Sie uns die Sicherung hervorheben, die für den Zigarettenanzünder verantwortlich ist.



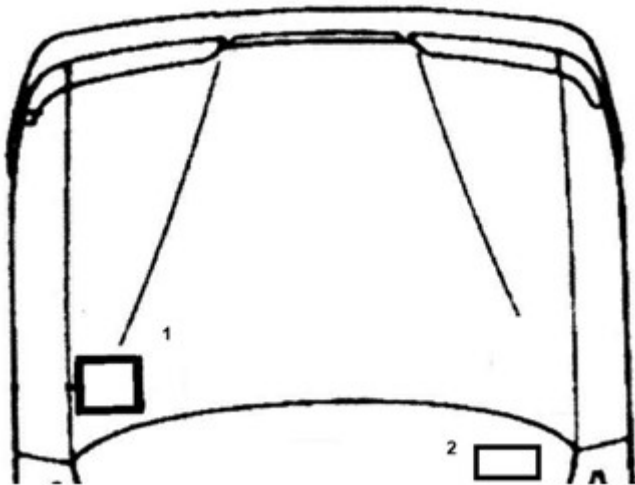
Aktuelle Blockschaltbilder für Sicherungen und Relais sind auf der Blockabdeckung aufgedruckt.

1 Generation

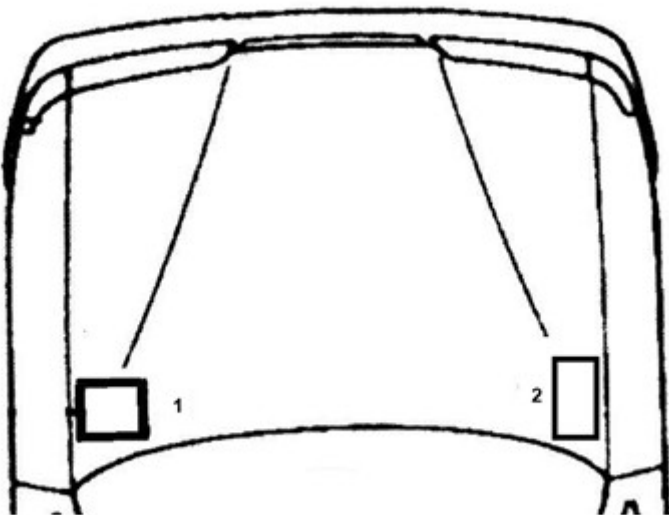
Standorte blockieren

- 1 - Hauptgerät** - befindet sich im hinteren Teil des Motorraums auf der Fahrerseite, neben dem Motorhaubenanschlag.
- 2 - Zusatzeinheit** - befindet sich im hinteren Teil des Motorraums auf der Beifahrerseite oder über dem Handschuhfach, der Zugang ist nach Öffnen des Handschuhfachdeckels möglich.

Option 1



Option 2

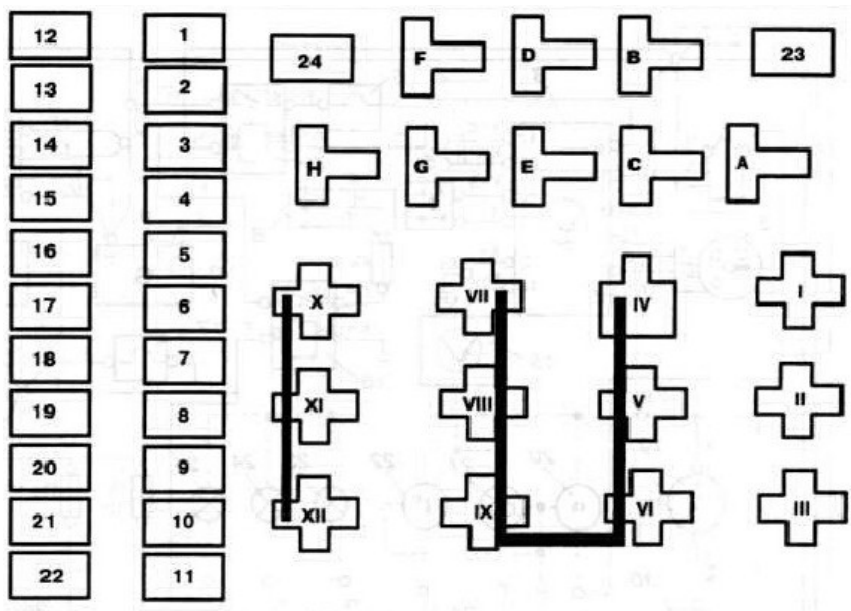


Zentraler Sicherungskasten Ford Scorpio

Fotobeispiel



Planen



Option 1

Beschreibung

1 (20 A)	Linker Scheinwerfer (Fernlicht). Linker Scheinwerfer
2 (20 A)	Rechter Scheinwerfer (Fernlicht). Rechter Scheinwerfer
3 (10 A)	Linker Scheinwerfer (Abblendlicht)
4 (10 A)	Rechter Scheinwerfer (Abblendlicht)
5 (10 A)	Linker Scheinwerfer und linkes Rücklicht (Standlicht)
6 (10 A)	Rechter Scheinwerfer und rechtes Rücklicht (Standlicht)

7 (15 A)	Innenbeleuchtungslampen. Kennzeichenbeleuchtung
8 (15 A)	Steuergerät für Klimaanlage. Windschutzscheibenheizelement. Körperpositionseinsteller
9 (30 A)	Elektromotoren für Scheinwerferreinigungs- und -waschanlage. Elektrische Heckklappenverriegelung
10 (20 A)	Zentralisiertes Türverriegelungssystem. Innenbeleuchtungslampen. Uhr. Elektromotoren zur Verstellung der Außenspiegel. Radio
11 (30 A)	Druckpumpe der Klimaanlage
12 (10 A)	Warnblinkleuchte
13 (30 A)	Heizelement für Vordersitze. Zigarettenanzünder vorne und hinten
14 (30 A)	Tonsignal
15 (30 A)	Motoren für Scheibenwischer und -waschanlage
16 (30 A)	Heizelement für die Heckscheibe. Beheizbares Außenspiegelement
17 (20 A)	Nebelscheinwerfer
18 (30 A)	Heizgebläsemotor
19	Ersatzteil
20 (15 A)	Fahrtrichtungsanzeiger. Rückfahrscheinwerfer
21 (15 A)	Bremslichtbirnen
22 (10 A)	Elektrische Schaltungen von Steuergeräten und Steuerungen
23 (30 A)	Elektromotoren für Vordertürfenster. Schiebedachmotor
24 (30 A)	Elektromotoren für hintere Türfenster. Motoren für die Rücksitzverstellung

Für den Zigarettenanzünder ist Sicherung Nr. 13 mit 30A zuständig.

Relais

- I— Zündrelais nach dem Einschalten der Zündung;

- II – Relais zum Einschalten der Heckscheibenheizung;
- III – Relais zum Einschalten der elektrischen Fensterheber und des Elektromotors des Schiebedachs;
- IV – Relais für Warnleuchte für nicht angelegte Sicherheitsgurte;
- V – Scheibenwischerrelais;
- VI – Heckscheibenwischerrelais;
- VII – Relais zum Einschalten des Scheinwerferreinigers und der Scheinwerferwaschanlage;
- VIII – Zeitrelais zum Einschalten von Lampenschirmen;
- IX – Relais zum Einschalten der Elektromotoren zur Verstellung der Rücksitze;
- X – Scheinwerfer-Fernlicht-Relais;
- XI – Zündrelais bei laufendem Motor;
- XII – Anlasser-Blockierrelais für Fahrzeuge mit Automatikgetriebe;
- A, E – Relais zum Einschalten des Abblendlichts bei der Version für Schweden;
- B – Reserve;
- C – Relais zum Einschalten von Tonsignalen;
- O – Relais zum Öffnen des Kofferraumdeckels;
- F – Relais zum Einschalten des Abblendlichts;
- G – Sitzheizungsrelais;
- N – Relais zum Einschalten der Nebelscheinwerfer

Option 2

Zweck

1	15A Nebelscheinwerfer
2	5A Linkes Standlicht und Kennzeichenlicht
3	10A Lichtschalter
4	10A Rechtes Standlicht und Leuchtweitenregulierung
5	10A Abblendlicht links
6	30A Sitzverstellung
7	25A Scheibenwischer und -wascher
8	5A Funkempfänger
9	15A Hupe
10	15A Fernlicht links
11	15A Fernlicht rechts
12	5A Standlicht links
13	20A Zündschalter

14	20A Heizgebläse
15	10A Nebelschlussleuchte
16	20A Sitzheizung
17	20A Zigarettenanzünder
18	Ersatzteil
19	15A Scheinwerferwaschanlage
20	20A Heckscheibenheizung
21	10A Beheizter Rückspiegel
22	10A Diebstahlwarnanlage
23	10A Instrumentenbeleuchtung
24	15A Zentralverriegelung und Innenbeleuchtung
25	25A Electrolux
26	30A Elektrischer Fensterheber für Vordertüren
27	10A Bremslicht
28	30A Elektrischer Fensterheber für Hintertüren
29	10A Fahrtrichtungsanzeiger und Rückfahrscheinwerfer

Für den Zigarettenanzünder ist Sicherung Nr. 17 mit 20A zuständig.

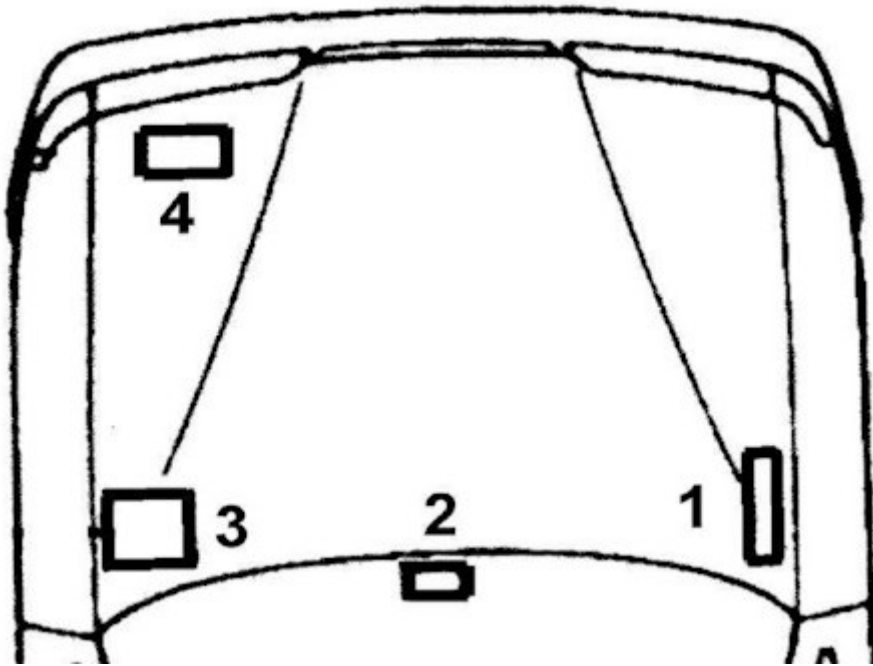
Zusätzlicher Sicherungskasten Ford Scorpio

Dekodierung

20A	Elektrische Pumpe des Kraftstoffeinspritzsteuersubsystems KSUD
30A	Lüftermotor
20A	Antiblockiersystem
30A	Antiblockierpumpenmotor
30A	Zeitrelais für beheizte Windschutzscheibe
30A	Beheiztes Windschutzscheibenelement
30A	Elektromotoren zur Verstellung der Vordersitze
20A	Körperpositionseinsteller
15A	Sauerstoffkonzentrationssensor bei Fahrzeugen mit Abgaskonverter

2. Generation

Blocklayout



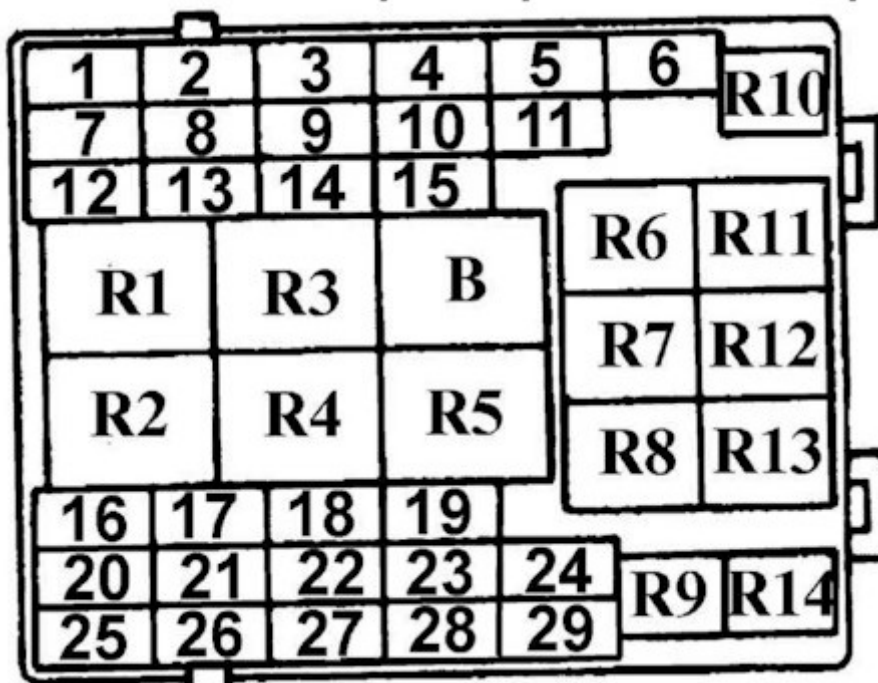
1. Zusätzlicher Sicherungsblock
2. Zusätzliche Relaisbox unter der Instrumententafel
3. Hauptsicherungskasten
4. Zusätzliche Relaisbox im Motorraum

Fotografie von Blöcken



Zentraler Sicherungskasten Ford Scorpio

Planen



Zweck

R1	Intermittierendes Relais für Heckscheibenwischer
----	--

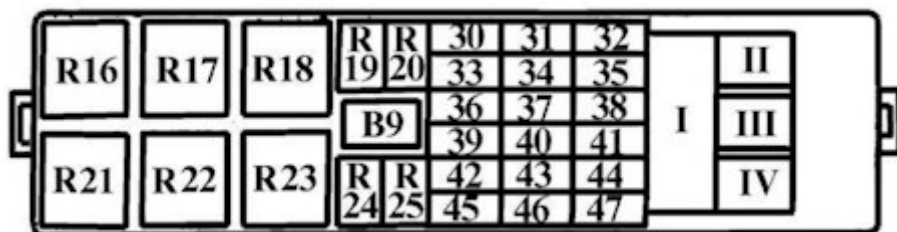
R2	Scheibenwischer-Intervallrelais
R3	Abblendlichtrelais
R4	Relais für Heckscheibenheizung
R5	
R6	Relais für Innenbeleuchtung
R7	Fernlichtrelais
R8	
R9	
R1	Relais 1 Nebelscheinwerfer
R11	Hupenrelais
R12	Startsperrschalterrelais
R13	Fensterheberrelais
R14	Jumper
R15	Relais für die Tagesbeleuchtung
1	(15A) Nebelscheinwerfer, Außenspiegelheizung
2	(5A) Frontmarkierungsleuchten, Kennzeichenleuchten
3	(10A) Lichtschalter
4	(10A) Rechter Scheinwerfer – Abblendlicht, Leuchtweitenregulierung
5	(10A) Abblendlicht – linker Scheinwerfer
6	(30A) Elektrischer Sitz
7	(25A) Scheibenwaschanlage/Wischer, Scheinwerferwaschanlage
8	(5A) Audiosystem, Diebstahlschutzsteuergerät
9	(15A) Hupe
10	(10A) Fernlicht – linker Scheinwerfer
11	(10A) Fernlicht – rechter Scheinwerfer
12	(5A) Frontmarkierung – rechts
13	(20A) Zündschalter
14	(15A) Bremslichter, Tempomat, Getriebesteuerung
15	(10A) Nebelschlussleuchten
16	(20A) Sitzheizung

17	(20A) Zigarettenanzünder
18	(10A) Rechter Abblendlichtscheinwerfer
19	(20A) Scheinwerferwaschanlage
20	(20A) Heckscheibenheizung
21	(10A) Außenspiegelheizungen
22	(20A) Zentralverriegelung
23	(5A) Kombiinstrumentbeleuchtung, Uhr, Nummernschildbeleuchtung
24	(10A)Innenbeleuchtung, Audiosystem
25	(30A) Elektrische Fensterheber, Multifunktionssteuergerät
26	(30A) Elektrische Fensterheber – vorne. Elektrische Sitze, elektrische Außenspiegel
27	(10A) SRS-System, ABS-System
28	(30A) Schiebedach, elektrische Fensterheber – hinten.
29	(25A) Heizgebläsemotor

Für den Zigarettenanzünder ist Sicherung Nr. 17 mit 20A zuständig.

Zusätzlicher Sicherungskasten Ford Scorpio

Planen



Beschreibung

30	20A Einstellung der Bodenfreiheit
31	3A EEC IV Steuergerät
32	30A Antiblockiergerät (Pumpe 2)
33	20A Servolenkung
34	15A Motormodus-Steuerrelais
35	30A Kühlerlüfter

36	3A Steuergerät für Antiblockiergerät
37	20A Steuerung der Motorbetriebsarten
38	30A Windschutzscheibenheizung rechts
39	Ersatzteil
40	10A Lambdasonde
41	30A Windschutzscheibenheizung links
42	15A Hochdruck-Kraftstoffpumpe
43	Ersatzteil
44	30A Kühlerlüfter
45	10A Warnblinkanlage
46	30A Steuergerät für Antiblockiergerät
47	30A Antiblockiergerät (Pumpe 1)
ICH	80A Spannung zum Hauptsicherungskasten
II	60A Spannung zum Hauptsicherungskasten
III	60A Spannung zum Hauptsicherungskasten
IV	50A-Glühkerzen für Dieselmotoren

Relais

- R16 – Antiblockiergerät
- R17 – Hochdruck-Kraftstoffpumpe
- R18 – Beheizte Windschutzscheibe
- R19 – Steuerung der Motorbetriebsart
- R20 – Fahrhöhenverstellung
- R21 – Zündschalter
- R22 – Kühlerlüfter
- R23 – Kühler- oder Klimaanlage Lüfter
- R24 – Klimaanlage
- R25 – Klimaanlage