



Ford Galaxy  
(2000-2006)



5-Gang Automatikgetriebe AG5

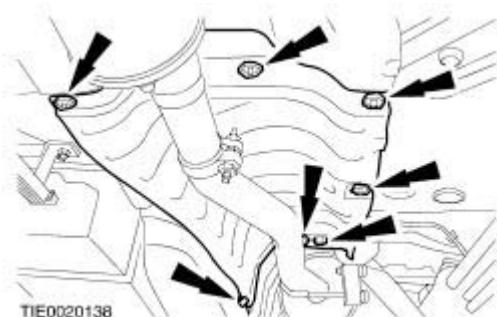
## **Inhaltsverzeichnis**

<b>307 Automatikgetriebe</b>	<b>4</b>
<b>307-01B Automatikgetriebe, Fahrzeuge ausgestattet mit AG5</b>	<b>4</b>
Spezifikationen	4
Beschreibung und Funktion	6
Allgemeine Servicearbeiten - Getriebeölkühler gegen Flussrichtung spülen und reinigen	14
Reparaturen im eingebauten Zustand - Getriebeölstand prüfen	15
Reparaturen im eingebauten Zustand - Getriebeöl ablassen und einfüllen	18
Reparaturen im eingebauten Zustand - Ölwanne, Dichtung und Filter	21
Reparaturen im eingebauten Zustand - Steuergehäuse	27
Reparaturen im eingebauten Zustand - Radialdichtring linke Antriebswelle	32
Reparaturen im eingebauten Zustand - Radialdichtring rechte Antriebswelle	36
Reparaturen im eingebauten Zustand - Fahrstufen-Sensor (TR)	40
Ausbau - Getriebe 1.9L Diesel	46
Ausbau - Getriebe 2.8L	56
Einbau - Getriebe 1.9L Diesel	65
Einbau - Getriebe 2.8L	77
<b>307-02 Kühlung Automatikgetriebe</b>	<b>88</b>
Spezifikationen	88
Aus- und Einbau - Getriebeölkühler, Fahrzeuge ausgestattet mit AG5	89
<b>307-05 Äußere Schaltung Automatikgetriebe</b>	<b>94</b>
Spezifikationen	94
Beschreibung und Funktion	95
Allgemeine Servicearbeiten - Wählhebelseilzug einstellen	97
Aus- und Einbau - Wählhebeleinheit	98
Aus- und Einbau - Wählhebelseilzug	102

## Aus- und Einbau - Wählhebeleinheit

### Ausbau

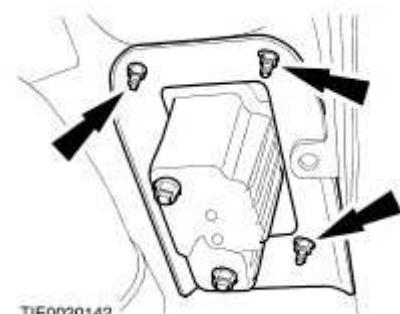
1. Mittelkonsole ausbauen. Für zusätzliche Informationen siehe Untergruppe 501-12 Armaturenbrett und Konsole.
2. Fahrzeug anheben. Für zusätzliche Informationen siehe Untergruppe 100-02 Fahrzeug anheben.



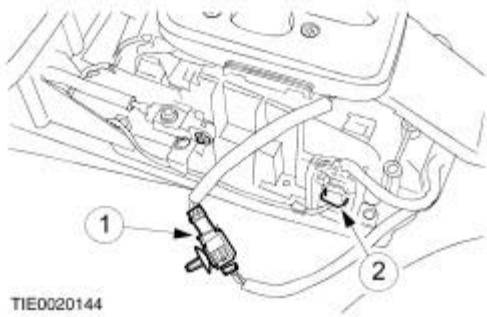
3. Hinteres Hitzeschutzschild ausbauen.



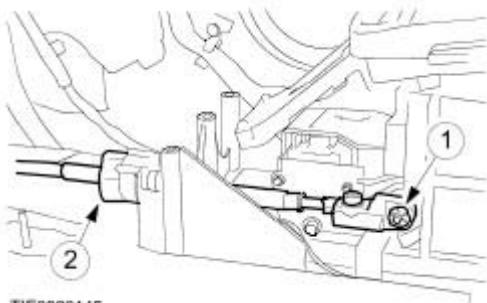
4. Vorderes Hitzeschutzschild von Karosserie abbauen.



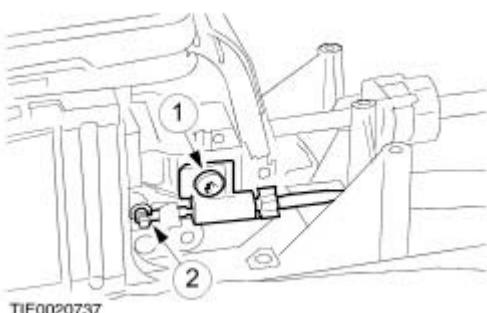
5. Muttern - Wählhebel abschrauben (vier Muttern).
  - Verstärkung ausbauen.
6. Fahrzeug absenken.



7. Stecker - Wählhebeleinheit abziehen.
  1. Stecker der Innenbeleuchtung - Wählhebelblende abziehen.
  2. Stecker - Stellglied - Wählhebelsperre abziehen.



8. Schaltseilzug von Wählhebel abbauen.
  - Wählhebel in Stellung "P" bringen:
  - Schaltseilzug von Wählhebel lösen.
  - Schaltseilzug aus Halter aushängen.



9. **VORSICHT:** Der Seilzug - Schlüsselentriegelung darf nicht übermäßig gebogen oder verdreht werden.

BEACHTE: Verlegung des Seilzugs - Schlüsselentriegelung notieren.

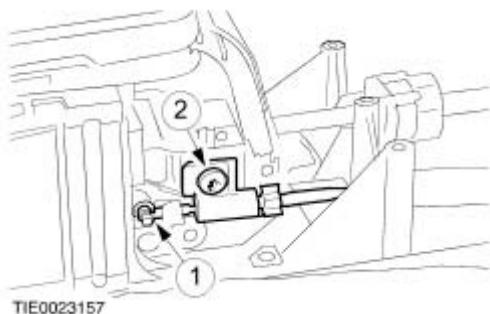
Seilzug - Schlüsselentriegelung von Wählhebeleinheit lösen.

1. Schraube herausdrehen.
2. Seilzug - Schlüsselentriegelung von Wählhebel lösen.

10. Wählhebeleinheit ausbauen.

## Einbau

1. Wählhebeleinheit einbauen.

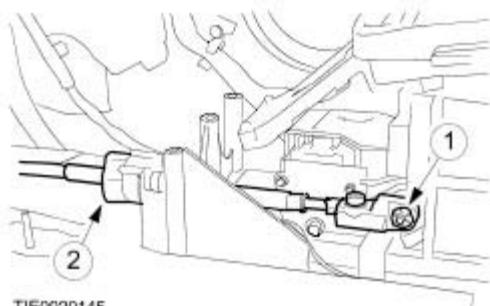


2. **VORSICHT:** Der Seilzug - Schlüsselentriegelung darf nicht übermäßig gebogen oder verdreht werden.

BEACHTE: Sicherstellen, dass sich der Wählhebel in Stellung "P" befindet.  
Seilzug - Schlüsselentriegelung an Wählhebeleinheit anbauen.

1. Seilzug - Schlüsselentriegelung an Wählhebel anbauen.
2. Schraube eindrehen.

3. Vor Durchführung des nächsten Arbeitsschrittes Schlüsselentriegelung betätigen, um sicherzustellen, dass der Seilzug - Schlüsselentriegelung funktioniert (ggf. einstellen).

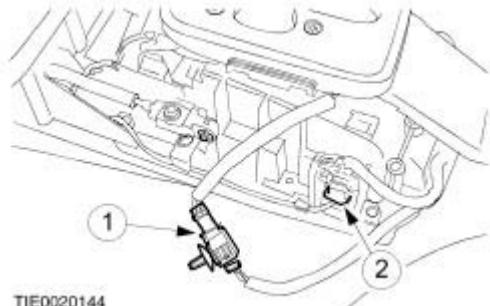


TIE0020145

4. Schaltseilzug an Wählhebel anbauen.

- Wählhebel in Stellung "P" bringen:
- Schaltseilzug an Wählhebel anbauen.
- Schaltseilzug in Halter einhängen.

5. Schaltmechanismus einstellen. Für zusätzliche Informationen siehe Schaltseilzug einstellen in dieser Untergruppe.

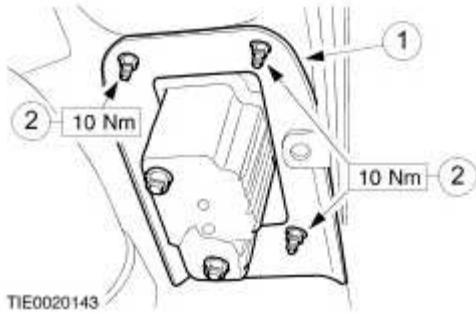


TIE0020144

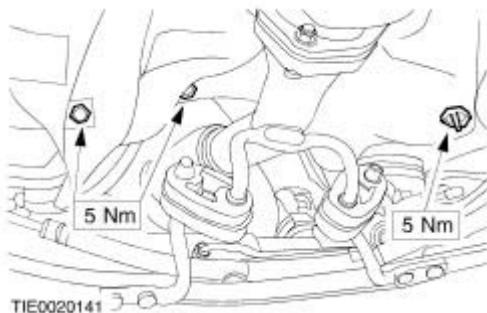
6. Stecker - Wählhebeleinheit anschließen.

1. Stecker der Innenbeleuchtung - Wählhebelblende anschließen.
2. Stecker - Stellglied - Wählhebelsperre anschließen.

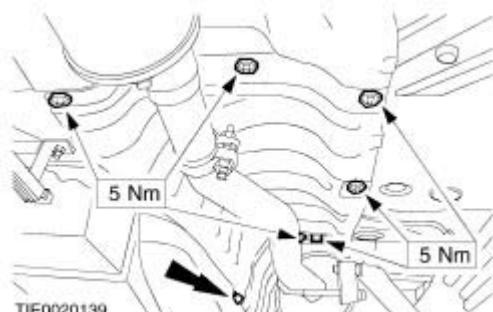
7. Fahrzeug anheben. Für zusätzliche Informationen siehe Untergruppe 100-02 Fahrzeug anheben.



8. Muttern - Wählhebel anschrauben (vier Muttern).
  1. Schließblech - Kühlergrill einbauen.
  2. Muttern anschrauben.



9. Vorderes Hitzeschutzschild - Auspuffanlage anbauen.



10. Hinteres Hitzeschutzschild - Auspuffanlage einbauen (sechs Muttern und ein Clip).

11. Fahrzeug absenken.

12. Mittelkonsole einbauen. Für zusätzliche Informationen siehe Untergruppe 501-12 Armaturenbrett und Konsole.