

Ford Galaxy

(04/2000 - 02/2006)



5-Gang Schaltgetriebe VXT-75



TEC-VERLAG
TECHNISCHE SERVICELITERATUR

Reparaturarbeiten sollten nur von geschultem Fachpersonal durchgeführt werden. Bitte nutzen Sie bei allen Reparaturen die aufgeführten Spezialwerkzeuge



TEC-VERLAG
TECHNISCHE SERVICELITERATUR

Kopieren für private und gewerbliche Zwecke, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung des Lizenzinhabers. Die TEC-VERLAG GmbH gibt keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Richtigkeit der Angaben in diesem Dokument.

Inhaltsverzeichnis

5-Gang Schaltgetriebe VXT-75

308 Schaltgetriebe, Kupplung und Verteilergetriebe

308-00 Schaltgetriebe und Kupplung - Allgemeine Informationen

Spezifikationen5

Beschreibung und Funktion

- Schaltgetriebe und Kupplung6

- Kupplungsnehmerzylinder prüfen7

Allgemeine Servicearbeiten

- Kupplungsgeberzylinder prüfen8

- Schaltseilzug einstellen - Fahrzeuge mit Schaltgetriebe, Fahrzeuge mit VXT-75.....13

308-01 Kupplung

Spezifikationen17

Aus- und Einbau

- Kupplungsreibrscheibe und Kupplungsdruckplatte18

308-02 Kupplungsbetätigung

Spezifikationen20

Beschreibung und Funktion

- Kupplungsbetätigung21

Aus- und Einbau

- Kupplungsgeberzylinder24

- Kupplungsnehmerzylinder42

308-03A Schaltgetriebe

Spezifikationen45

Beschreibung und Funktion

- Schaltgetriebe46

Allgemeine Servicearbeiten

- Lager prüfen55

Reparaturen im eingebauten Zustand

- Radialdichtring - linke Antriebswelle.....58

- Radialdichtring - rechte Antriebswelle.....64

Ausbau

- Getriebe70

Zerlegen

- Getriebe82

Zerlegen und Zusammenbau von Unterbaugruppen

- Eingangswelle.....91

- Abtriebswelle.....100

- Ausgleichgetriebe.....113

Zusammenbau

- Getriebe	117
------------------	-----

Einbau

- Getriebe	137
------------------	-----

308-06A Äußere Schaltung

Spezifikationen	150
-----------------------	-----

Beschreibung und Funktion

- Äußere Schaltung.....	151
-------------------------	-----

Aus- und Einbau

- Schaltseilzüge	155
------------------------	-----

- Schaltgestänge	162
------------------------	-----

Zerlegen und Zusammenbau

- Schalthebel	167
---------------------	-----