



## Fiat Ducato

Kastenwagen /Kombi  
Motor: BlueHDi 130 und 160 PS  
Schaltgetriebe

Nicht kompatibel: Luftfederung, 110 PS  
verbreiterte Spur Hinterachse  
440 Versionen /4 to  
Kastenwagen mit Doppelkabine

### Das System « Traction Control »

- 4x4 Antrieb mit Visco Kupplung
- Elektronische Traction Control auf allen 4 Rädern (ESP kompatibel)
- Unterbodenschutzbleche unter Motor/Getriebe & Tank
- Erhöhte Bodenfreiheit  
(Siehe Schema auf Seite 2)



### 4X4 Dangel: ein leistungsfähiges und wirtschaftliches System

Dieses 4x4 Dangel System passt sich an die jeweiligen Straßen- und Klimabedingungen an.

**4x4 durch Visco-Kupplung:** Unter normalen Bedingungen ist das System in Bereitschaft und fährt im ECO 2WD. Wenn die Vorderräder die Haftung verlieren, überträgt die Visco Kupplung im Verteiler-Getriebe einen Teil des Drehmomentes an die Hinterachse. Dieser Vorgang geschieht bei Bedarf auf sanfte Art und Weise ohne Eingreifen des Fahrers. Das Fahrzeug fährt bei ausreichender Haftung nur mit Zweiradantrieb.

### Wartung und Garantie:

Die Garantiezeit beträgt 2 Jahre oder 100.000 km max (optional verlängerbar).  
Die Service-Intervalle sind gleich wie beim Basisfahrzeug.  
Getriebeölwechsel bei 25.000 km oder alle 2 Jahre  
bei normaler Nutzung (15.000 km oder jährlich bei intensiver Nutzung)

## Vorteile

- 4x4 durch Visco-Kupplung
- Erhöhte Bodenfreiheit
- Geringer CO2 Ausstoß und kraftstoffsparend
- Erhöhter Federkomfort
- Automobiles Dangel ist der 4x4 Spezialist
- Anpassungsfähig im Gelände
- Schutzbleche unter Motor/Getriebe und Kraftstofftank/Ad Blue-Tank
- Hinterachs-Sperre (Optional)

## Umbauzeit

Eine zusätzliche Umbauzeit von 6 Wochen ab Anlieferung bei Dangel. Rücktransport optional

EU Typ e2\*2007/46  
COC Stufe 2 für alle Fahrzeuge

## Schema der 4X4 Kraftübertragung

