



## Peugeot Boxer

Kastenwagen / Combi  
Motor : BlueHDi 130 und 160 PS  
Manuel Getriebe

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

## Das System „Traction Control „

- 4x4 Antrieb mit Visco Kupplung
- Elektronische Traction Control auf alle 4 Räder (ESP kompatibel)
- Unterbodenschutzbleche unter Motor/Getriebe & Tank
- Erhöhte Bodenfreiheit
- Wählbar 4x4 / 4x2 Modus

*(Siehe Schema auf Seite 2)*

## 4X4 Dangel: ein leistungsfähiges und wirtschaftliches System

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

**ECO 2WD Modus:** Das 4x4 Verteilergetriebe kuppelt mit Hilfe einer Klauenkupplung aus.  
Wenn 4x4 WD nicht nötig ist, arbeitet das Fahrzeug im ECO 2WD mit Frontantrieb reifenschonend und spart Kraftstoff.

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



## Wartung und Garantie:

Die Garantiezeit beträgt 2 Jahre (unbegrenzte Kilometerzahl).  
Die Service-Intervalle sind gleich wie beim Basis Fahrzeug.  
Getriebeölwechsel bei 25.000 km oder 1 mal / 2 Jahre, bei normaler Nutzung.

## Vorteile

- ✓ 4x4 bei Bedarf (Wahlschalter ON/OFF)
- ✓ Erhöhte Bodenfreiheit
- ✓ Geringe CO2 Ausstoß und kraftstoffsparend
- ✓ Erhöhter Federkomfort
- ✓ Automobiles Dangel ist der 4x4 Spezialist
- ✓ Anpassungsfähig im Gelände
- ✓ Schutzbleche unter Motor/Getriebe und Kraftstofftank/Ad Blue-Tank (Optional)
- ✓ Hinterachs-Sperre (Optional)

## Nützliche Informationen

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:

