



VB-FULLAIR-2C

making everyday smoother



air*suspension*



- Increased comfort • Better driveability • More safety



VOLKSWAGEN CRAFTER

4xx-5xx

Hinterachse 2006>

PRODUKT INFORMATION

PRODUKT INFORMATION

Der Volkswagen Crafter ist jetzt auch verfügbar mit Luftfederung auf der Hinterachse. Der Crafter eignet sich aus technischer Sicht hervorragend für die Ergänzung mit einem Luftfederungssystem. Die bei VB-Airsuspension entwickelte Hinterachsluftfederung ist als Nachrüstlösung verfügbar für neue und gebrauchte Fahrzeuge. Unsere VB-FullAir-2C Vollluftfederung ist über die VB-Partner und über die Volkswagen Händlerorganisation zu beziehen.

VB-FullAir-2C Steuerung

Der VB-FullAir-2C ist eine reine Vollluftfederung für die Hinterachse, die mittels elektronischer Steuerung - VB-ASCU-2C (VB-Air Suspension Control Unit) - das Niveau des Fahrzeuges automatisch kontrolliert und korrigiert. Dieses ständige Kontrollieren und Korrigieren, unabhängig von der Beladung, in Längst- und Querrichtung und von der Schwerpunkthöhe, sorgt automatisch für ein sicheres Fahrverhalten und ein Erhöhung des Komforts. Das durch den Fahrzeughersteller vorgegebene zul. Gesamtgewicht darf nicht überschritten werden.



Software

Die Steuerung der Hinterachsluftfederung ist kompatibel mit der Fahrzeugelektronik des Volkswagen Crafter. Verschiedene Softwarevarianten machen es möglich, den jeweiligen Verwendungszweck des Fahrzeugs an die VB-FullAir-2C anzupassen.

Niveau anpassung

Das Niveau kann im Stand manuell mit der Standard Bediengerät geändert werden, wobei die Heckabsenkung als Standard zu den Möglichkeiten des Systems gehört.

Händler:



Die Vorteile VB-FullAir-2C:

- Verbessertes Federungskomfort
- Konstante Fahrhöhe
- Verbesserte Straßenlage und Stabilität
- Schützt den Transport von empfindlichen Gütern
- Schonender, komfortabler Transport von Personen
- Einstellmöglichkeit der Niveauhöhe
- Verringerter Verschleiß von Reifen / Bremsen
- Umweltfreundlicher, reduzierter CO² Ausstoß



VB-Airsuspension Daten*:

Standardfahrhöhe (unbeladen)	800 mm
Standardfahrhöhe (max. beladen)	690 mm
Fahrhöhe mit VB-FullAir-2C	680 mm
Höchste Position	+25 mm
Niedrigste Position	-60 mm

*Höhe Fahrgestell oberhalb der Hinterachse.

Achtung!!

Bei Bestellung des Fahrzeuges immer die Werksoption EUF3 und OBD.