

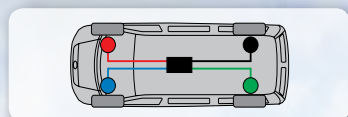


VB-FULLAIR 4C

making everyday smoother



air*suspension*



- Increased comfort • Better driveability • More safety



LANDROVER DEFENDER

90/110/130

>1985

VORDER- UND HINTERACHSE

PRODUKTINFORMATIONEN

PRODUKTINFORMATIONEN

Der Landrover Defender 90/110/130 ist mit 4-Corner-Vollluftfederung für die Vorder- und Hinterachse erhältlich. Der Defender 90/110/130 ist hervorragend für den Einsatz von Luftfederungssystemen geeignet. Die VB-FullAir 4C-Luftfederung ist sowohl für Neu- als auch für Gebrauchtwagen erhältlich.

VB-FullAir Steuerung

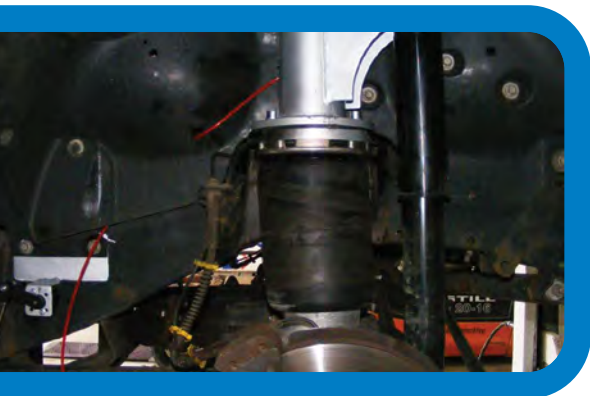
Die VB-FullAir ist mit einem elektronischen Steuergerät ausgestattet, der sog. VB-ASCU (VB-Air Suspension Control Unit). Das Fahrniveau des Fahrzeugs wird vom Gerät automatisch kontrolliert und korrigiert. Die ständige beladungsunabhängige Kontrolle und Korrektur sorgen für sichereres Fahrverhalten und höheren Komfort.

Software

Das elektronische Steuergerät ist mit der Fahrzeugelektronik und dem ESC-System des Landrover Defender 90/110/130 kompatibel. Durch unterschiedliche Softwarevarianten kann die VB-FullAir an den spezifischen Verwendungszweck des Fahrzeugs angepasst werden. Und über das Internet kann weltweit Unterstützung geboten werden.

Höhe anpassen

Bei angehaltenem Fahrzeug ist es möglich, die Einstiegshöhe bzw. die Höhe der Ladeplattform anzupassen, um bequemes Ein- und Aussteigen sowie Be- und Entladen zu ermöglichen.

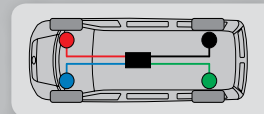


Vorteile der VB-FullAir:

- Konstantes Fahrniveau
- Erhöhter Komfort
- Optimale Straßenlage
- Erhöhte Stabilität
- Komfortable Fahrgastbeförderung
- Absenkfunktion für das Ein- und Aussteigen
- Besserer Schutz für zerbrechliche/empfindliche Waren
- Absenkfunktion für das Ein- und Ausladen von Waren
- Geringere Abnutzung von Reifen/Bremsen
- Umweltfreundlicher, geringerer CO²-Ausstoß
- Reserverad bleibt unter dem Fahrzeug

Mögliche Optionen für VB-FullAir

- Speicher
- Parking *
- AutoLevel (waagrecht) *
- Offroad *
- Neigungsfunktion (Wassertank) *
- Sport *
- Fährauffahrt *
- Garageneinfahrt *



Verwendungszwecke

In der Praxis kann die VB-FullAir unter zahlreichen Bedingungen und für unterschiedliche Verwendungszwecke eingesetzt werden:

- Rettungsfahrzeuge
- Autotransporter
- Nutzfahrzeuge
- Reisemobile
- Tiertransport
- Geländefahrzeuge
- Personenbeförderung
- Rettungsfahrzeuge
- Behindertenfahrzeuge
- Servicefahrzeuge

Händler:

Lieferung und Wartung

Lieferung und Wartung der VB-FullAir für den Defender 90/110/130 erfolgen über das VB-Händlernetzwerk und die offizielle Händlerorganisation von Landrover. Die VB-FullAir ist wartungsarm. Ihr VB-Händler berät Sie gern über die an Ihrem Fahrzeug auszuführenden Wartungsarbeiten.

Empfehlung

Durch beidseitiges Anbringen von Spurverbreitern von 30 mm an der Starrachse des Land Rover Defender 90/110/130 kann die Stabilität weiter verbessert und so ein optimaler Kompromiss zwischen Komfort, Stabilität und Sicherheit erzielt werden.

VB-FullAir	Vorderachse	Hinterachse
höchstes Niveau	+50 mm	+55 mm
niedrigstes Niveau	-85 mm	-110 mm
OffRoad	+25 mm	+40 mm
CarPark	-75 mm	-100 mm
Sport *	-20 mm	-20 mm

* Vom Typ der Ausführung abhängig.
Die Maße dienen allein der Veranschaulichung und zu Informationszwecken.