



# VB-SEMI-AIR

making everyday smoother



- Increased comfort • Better driveability • More safety



**AL-KO AMC  
PFC X250/X290**

>2006  
ACHTERAS

**PRODUCTBLAD**

# PRODUCTBLAD

De VB-SemiAir maakt het mogelijk de vering, binnen bepaalde grenzen, handmatig in te stellen. Bij een voertuig met bladveren wordt een luchtbalg gemonteerd tussen chassis en achteras. Deze luchtbalg ondersteunt de bestaande torsieveer.

De VB-SemiAir wordt geleverd als een tweekamersysteem, de luchtbalgen staan niet met elkaar in verbinding. Het gebruik van een tweekamersysteem maakt links en rechts apart instellen mogelijk, waardoor het voertuig recht kan worden gezet, zelfs als het ongelijkmatig beladen is. De VB-SemiAir heeft daarom twee vulventielen/schakelaars. Dit basissysteem is het startpunt voor het aanpassen en verbeteren van de vering van uw voertuig.

Elk VB-SemiAir-‘comfortsysteem’ bevat manometers, een hoog-/laagschakelaar en een zwaar belastbare compressor.

Met de hoog-/laagschakelaar kunt u de rijhoogte van uw voertuig verhogen en verlagen. Dit geeft u de mogelijkheid de luchtbalg optimaal op te pompen. De manometers geven een nauwkeurige indicatie van de druk (in bar) waarmee de luchtbalgen zijn gevuld.



## Gebruiksdoeleinden

De VB-SemiAir kan in de praktijk voor een breed scala aan omstandigheden en gebruiksdoeleinden ingezet worden, o.a. voor:

- Autotransporters
- Campers
- Bedrijfswagens
- Offroadvoertuigen
- Personenvervoer
- Servicevoertuigen

Uiteraard is het systeem ook toepasbaar voor andere gebruiksdoeleinden.

Dealer:



## Voordelen VB-SemiAir

- Hogere rijhoogte en een grotere veerweg
- Grotere stabiliteit
- Scheefhangen wordt verminderd (twee kamer systeem)
- Veerkracht kan worden gevarieerd
- Relatief goedkoop
- Snelle montage door ‘plug-and-play’ systeem
- Carrosserie, inrichting en belading blijven beschermd tegen schade
- Zware belading is vanaf de buitenkant niet meer zichtbaar
- Met schokdempers



## Levering en onderhoud

De VB-SemiAir kan worden geleverd en onderhouden via het VB-dealernetwerk. De VB-SemiAir is onderhoudsarm, een visuele inspectie kan tijdens het reguliere onderhoud van uw voertuig uitgevoerd worden.

Een comfortset bestaat onder andere uit:

- 2 luchtbalgen (type rolbalg)
- Bevestigingsmaterialen en steunen
- Luchtleidingen
- Compressor
- Bedieningspaneel
- Comfortschakelaar
- Uitgebreide montagehandleiding
- Bedieningshandleiding
- TÜV goedkeuringspapieren

## VB-SemiAir

	enkele achteras	dubbele achteras
Comfortset - Camp	on request	on request
Comfortset - Universeel	on request	on request