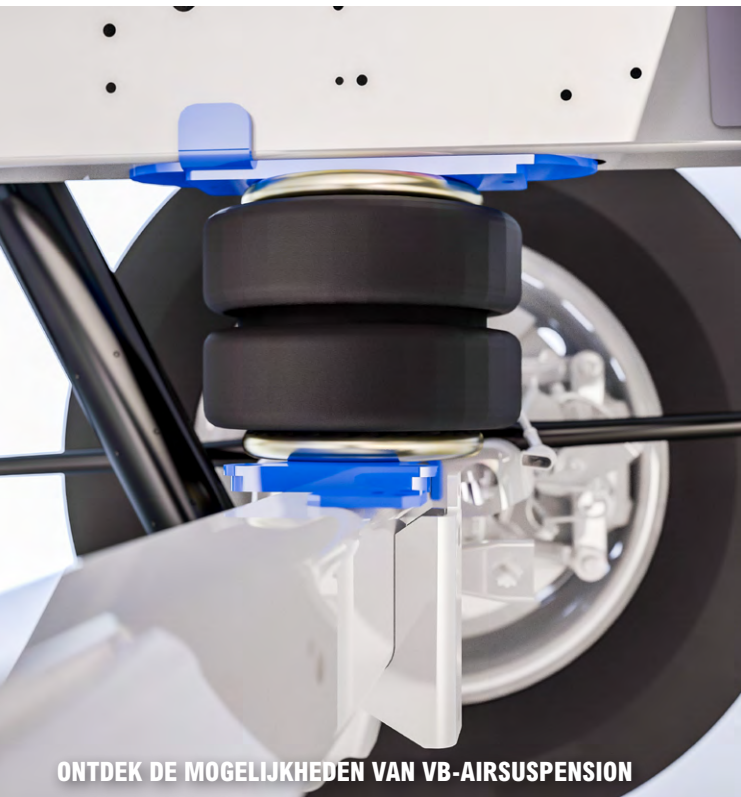


VEERSYSTEMEN
making everyday smoother



ONTDEK DE MOGELIJKHEDEN VAN VB-AIRSUSPENSION

VEILIG EN COMFORTABEL ONDERWEG.

VB-LevelAir

Hulpluchtvering met automatische hoogteregeling



ONZE HULPLUCHTVERING ZORGT ONDER
ANDERE VOOR:
VERBETERD COMFORT - VERHOOGDE
STABILITEIT EN EEN OPTIMALE
WEGLIJGING.

U KUNT EENVOUDIG WEGRIJDEN.

VB-LevelAir: hulpluchtvering met automatische hoogteregeling

VB-LevelAir is een VB-SemiAir-basisstelsel met een automatische hoogteregeling. Bij het VB-LevelAir-systeem wordt de hoogte automatisch geregeld, net als de minimale en maximale druk in de luchtbalgen. Zo staat het voertuig altijd op de juiste hoogte en bevatten de luchtbalgen altijd de juiste druk.

VAAK WISSELENDE BELADING? AUTOMATISCHE HOOGTEREGELING IS EEN
GESCHIKTE OPTIE.

Het VB-LevelAir-systeem is een geschikte optie voor voertuigen die te maken hebben met een wisselende belading. Elke keer als de belading verandert, zorgt het VB-LevelAir-systeem ervoor dat het voertuig op de juiste hoogte staat en dat het systeem de juiste druk heeft. Door de automatische hoogteregeling hoeft de bestuurder zelf niets meer te doen als de belading van het voertuig is veranderd. VB-LevelAir wordt regelmatig gebruikt bij voertuigen met wisselende bestuurders.

	Rijhoogte verhogen	Doorhangen verminderen	Overhellen verminderen	Veercomfort verbeteren
VB-LEVELAIR Hulpluchtvering (automatische hoogteregeling)	++	++	+	++
	Rijgedrag verbeteren	Automatische regeling		
	+	+		



VB-LEVELAIR WORDT VAAK GEMONTEERD BIJ DE VOLGENDE WENSEN:

- RIJHOOGTE VERHOGEN ■
- DOORHANGEN VERMINDEREN ■
- OVERHELLEN VERMINDEREN ■
- VEERCOMFORT VERBETEREN ■
- RIJGEDRAG VERBETEREN ■
- AUTOMATISCHE REGELING ■



MINDER ZORGEN OVER UW BELADING.

VB-LevelAir is een VB-SemiAir-basissysteem met een automatische hoogteregeling. Als de beladen as is uitgerust met VB-LevelAir, blijft de rijhoogte ongeacht de belading van het voertuig constant.

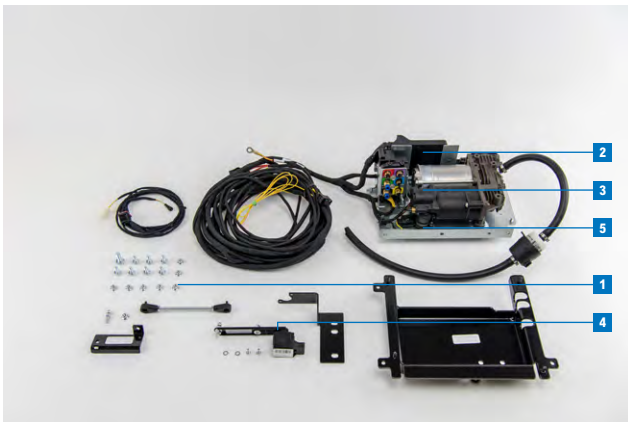
VOORDELEN VB-LEVELAIR:

- GEEN VERDERE ACTIES VEREIST VOOR DE BESTUURDER, DANKZIJ DE AUTOMATISCHE HOOGTEREGELING
- VERBETERDE RIJEIGENSCHAPPEN IN ALLE BELADINGSOMSTANDIGHEDEN
- HOGERE RIJHOOGTE EN GROTERE VEERWEG
- MEER STABILITEIT
- SNELLE MONTAGE DOOR 'PLUG-AND-PLAY'-SYSTEEM
- CARROSSERIE, INRICHTING EN BELADING BLIJVEN BESCHERMD TEGEN SCHADE
- ZWARE BELADING IS VANAF DE BUITENKANT NIET MEER ZICHTBAAR
- SCHOKDEMPERS WORDEN MINDER BELAST

ALTIJD DE JUISTE RIJHOOGTE MET VB-LEVELAIR.

Het VB-LevelAir-systeem wordt geleverd als complete set. Er zijn al zoveel mogelijk delen geassembleerd, waardoor het niet nodig is om las-, boor-, slijp- of zaagwerkzaamheden bij het voertuig uit te voeren.

Het VB-LevelAir-systeem bestaat uit een VB-SemiAir-basisstelsel met een automatische hoogteregeling.



DE SET VAN HET VB-LEVELAIR-SYSTEEM BEVAT:

+	Luchtbalgen	+
+	Steunen	+
1	Befestigingsmateriaal	+
+	Luchtleidingen	+
2	Hoogwaardige compressorbox met luchtfilter en luchtdroger	+
3	Kleppenblok	+
4	Hoogtesensor	+
5	VB-ASCU (regeleenheid)	+
+	Montagehandleiding	+
+	Bedieningshandleiding	+
+	Goedkeuringspapieren	+

Naast de producten uit de productgroep 'hulpluchtvering' bieden wij nog meer verschillende producten aan. Onze producten zijn onder te verdelen in vier productgroepen. Binnen deze productgroepen zijn er diverse systemen leverbaar voor vele merken en types, waardoor er altijd een passende oplossing voor u beschikbaar is.



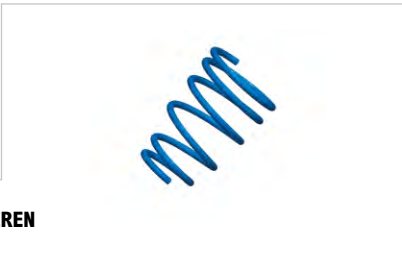
VOLLEDIGE LUCHTVERING



HULPLUCHTVERING



HULP- EN VERZWAARVEREN



SPECIALE ONDERDELEN



ONTDEK ONZE PRODUCTGROEPEN.

Volledige luchtvering

Volledige luchtvering is een automatische, regelbare oplossing voor een veerprobleem, waarbij de bestaande blad- of schroefvering wordt vervangen door een volledig luchtveersysteem. De volledige luchtvering kan afhankelijk van het merk en type voertuig voor zowel de voor- als de achteras worden geleverd.

Hulp- en verzwaaarveren

Hulp- en verzwaaarveren zijn veersystemen die de bestaande vering ondersteunen of verzwaren om zo het veerprobleem op te lossen. De hulp- en verzwaaarveren worden bij de bestaande vering gemonteerd of vervangen de originele vering. Beide systemen zijn beschikbaar voor zowel de voor- als de achteras.

Speciale onderdelen

Verzwaarde stabilisator

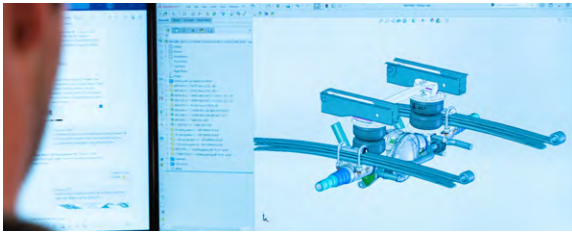
Een verzwaarde stabilisator is een massieve staaf van het zelfde materiaal als veren die de bestaande vering ondersteunt. De stabilisator wordt aan het bestaande veersysteem toegevoegd en is beschikbaar voor zowel de voor- als de achteras.

Verzwaarde schokdempers

Verzwaarde schokdempers zijn dempers met een andere eigenschap. Deze schokdempers vervangen de originele dempers en worden zo onderdeel van de bestaande vering. De verzwaarde schokdempers zijn beschikbaar voor zowel de voor- en de achteras.

VB-FSD-technologie

Tot de VB-FSD-technologie behoren de VB-FSD-schokdempers (FSD staat voor 'Frequency Selective Damping'), de VB-FSD-schokdempers hebben dubbele dempingkarakteristieken en vervangen de originele dempers en worden zo onderdeel van de bestaande vering. De schokdempers met FSD-technologie zijn beschikbaar voor zowel de voor- als de achteras.



WIJ MAKEN VAN ELKE WEG
EEN GOEDE WEG.



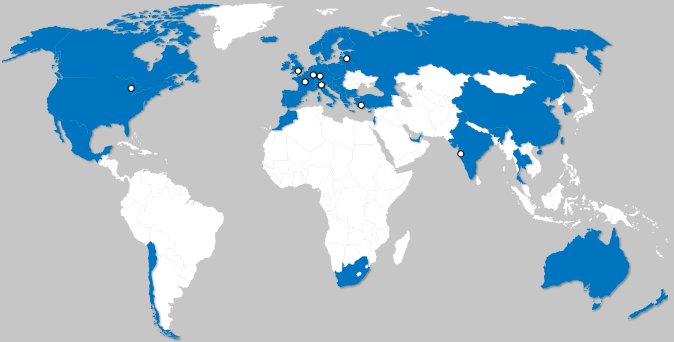
VB-AIRSUSPENSION, WERELDWIJD ONDERWEG.

Als snelgroeiend en toonaangevend bedrijf willen wij de mensen om ons heen laten genieten van onze eersteklas veeraanpassingen. Deze veeraanpassingen zorgen voor meer comfort, beter rijgedrag en meer veiligheid. Op die manier laten wij het leven van de mensen om ons heen 'smoother' verlopen.

MAKING EVERYDAY SMOOTHER.

Volgens dit motto doen wij elke dag ons uiterste best voor onze klanten. En dat met succes! Want al meer dan 28 jaar ontwikkelen en bouwen wij met een gemotiveerd team veeraanpassingen en diverse luchtveersystemen voor lichte bedrijfswagens, ambulances, autortransporters, campers, 4x4-voertuigen en offroadvoertuigen. Ons aanbod reikt van versterkte veren tot volledige luchtvering met actieve dempers voor de voor- en achteras. Wij zijn bijzonder trots op de officiële erkenning van onder andere Mercedes-Benz, Volkswagen, Ford, Renault, PSA en AL-KO – de hoogste erkenning die een toebehorenspecialist van een voertuigfabrikant kan krijgen. Dankzij TÜV-goedkeuringen en 'verklaringen van geen bezwaar' (LONO) van verschillende voertuigfabrikanten zijn onze producten ook voor andere voertuigen verkrijgbaar.

- MEER DAN 28 JAAR ERVARING
- 150 MEDEWERKERS
- WERELDWIJD 8 EIGEN DOCHTERONDERNEMINGEN
- VERTEGENWOORDIGD MET PARTNERS IN 40 LANDEN
- LEVERING IN MEER DAN 60 LANDEN
- MEER DAN 225 GECERTIFICEERDE INBOUWPARTNERS
- MEER DAN 825 GETRAINDE VAKLIEDEN
- RUIM 200.000 VERKOCHTE LUCHTVEERSYSTEMEN



LATEN WE KENNISMAKEN.

Via een uitgebreid netwerk van internationale partners en dealers vinden onze producten hun weg naar tevreden gebruikers. Onze partners en dealers zijn geautoriseerd en uiterst bekwaam om onze producten te installeren, service te verlenen en u van passend advies te voorzien.

Wilt u weten waar de dichtstbijzijnde partner of dealer te vinden is?
Kijk dan op www.vbairsuspension.com.