

VEERSYSTEMEN
making everyday smoother



ONTDEK DE MOGELIJKHEDEN VAN VB-AIRSUSPENSION

VEILIG EN COMFORTABEL ONDERWEG.

VB-CoilSpring
Hulp- en verzwaarveren

ONZE VB-COILSPRING-SYSTEMEN ZORGEN
ONDER ANDERE VOOR:
VERBETERD COMFORT – VERHOOGDE
STABILITEIT – OPTIMALE WEGLIGGING.



VERBETERD RIJGEDRAG DOOR VEERAANPASSINGEN.

VB-CoilSpring: hulp- en verzwaaarveren

Hulp- en verzwaaarveren zijn veersystemen die de bestaande vering ondersteunen of verzwaaarven om zo het veerprobleem op te lossen. De hulp- en verzwaaarveren, ook wel VB-CoilSpring genoemd, worden bij bestaande bladvering/schroefvering gemonteerd of vervangen de originele schroefvering. Een hulpveer of een vervangveer wordt gebruikt bij voertuigen met schroefveren. Een hulpveer wordt gemonteerd bij voertuigen met bladveren. De verzwaaarveren zorgen er veelal voor dat het voertuig weer op de originele of op een hogere rijhoogte komt. De veerweg neemt dus weer toe, waardoor de stabiliteit wordt verbeterd en in zekere mate ook het comfort wordt verhoogd.

PERMANENTE VEERKRACHT.

Een VB-CoilSpring is de juiste optie voor een voertuig dat altijd (zwaar)beladen is en dat af en toe te maken heeft met een wisselende belading. De versterking van de veerkracht is namelijk permanent en niet regelbaar. Beide systemen zijn beschikbaar voor zowel de voor- als de achteras.

	Rijhoogte verhogen	Doorhangen verminderen	Overhellen verminderen	Veercomfort verbeteren
VB-COILSPRING Hulp- en verzwaaarveren	++	++	++	++
Rijgedrag verbeteren	++			



VB-COILSPRING WORDT VAAK GEMONTEERD BIJ DE VOLGENDE WENSEN:

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



VERKRIJGBAAR IN TWEE VARIANTEN.

- Vervangveer
 - Vooras
 - Achteras
- Hulpveer
 - Vooras
 - Achteras

VOORDELEN VB-COILSPRING:

- LEVERING ALS COMPLETE SET
- MINDER DOORHANGEN
- VERBETERD COMFORT
- VERHOOGDE STABILITEIT
- STERKERE VERING
- MINDER ZIJWINDGEOVOELIGHEID

CREËER WEER VEERWEG.

Vervangveer

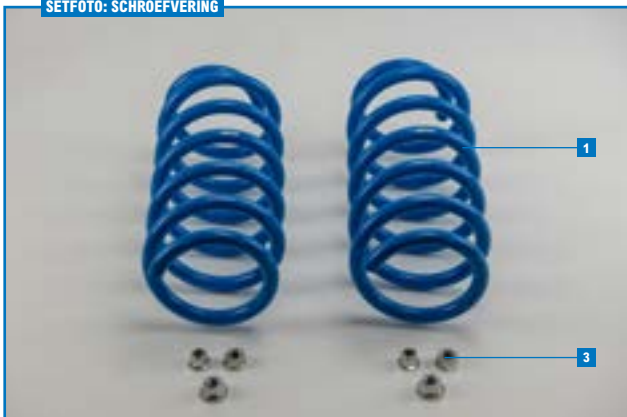
Zoals de naam al aangeeft, wordt de originele schroefveer bij het monteren van een vervangveer vervangen, namelijk door een verzwaaarde variant.

Verzwaarveren zorgen er veelal voor dat het voertuig weer op de oorspronkelijke of een hogere rijhoogte komt. De veerweg neemt dus weer toe, waardoor de stabiliteit wordt verbeterd en in zekere mate ook het comfort wordt verhoogd.

- Bij een voertuig met schroefvering wordt de verzwaaarde vervangveer tussen het chassis en de as gemonteerd. Deze verzwaaarde vervangveer vervangt de originele schroefveer.



SETFOTO: SCHROEFVERING



INHOUD VB-COILSPRING SET:

INHOUD VB-COILSPRING SET:		SCHROEFVERING
1	Vervangveren	+
3	Bevestigingsmateriaal	+
+	Montagehandleiding	+
+	Goedkeuringspapieren (TÜV/ABE)	+



SETFOTO: BLADVERING & SCHROEFVERING



ONDERSTEUNING VAN DE BESTAANDE VERING.

Hulpveer

De originele vering blijft bij het monteren van een hulpveer behouden. De hulpveer wordt er namelijk bijgeplaatst. Door het plaatsen van deze hulpveer wordt de originele vering verzwaaard.

Hulpveren zorgen er veelal voor dat het voertuig weer op de oorspronkelijke of een hogere rijkhoogte komt. De veerweg neemt dus weer toe, waardoor de stabiliteit wordt verbeterd en in zekere mate ook het comfort wordt verhoogd.

- Bij een voertuig met bladvering of schroefvering wordt de hulpveer tussen het chassis en de as gemonteerd. Deze hulpveer ondersteunt de originele bladvering of schroefvering.



INHOUD VB-COILSPRING SET:

		BLADVERING	SCHROEFVERING
2	Hulpveren	++	++
+	Bevestigingsmateriaal	++	++
+	Montagehandleiding	++	++
+	Goedkeuringspapieren (TÜV/ABE)	++	++

VERVANGVEER



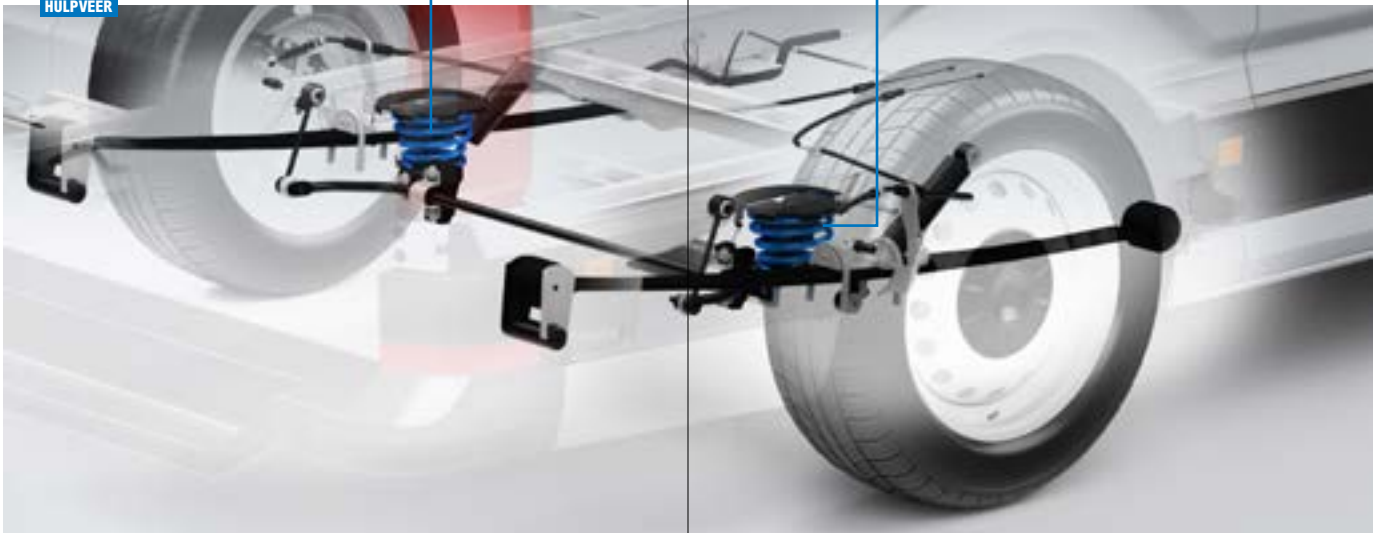
2

1

2

1

HULPVEER



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



ALTIJD DE JUISTE OPLOSSING.

Product Finder

Is uitgebreide kennis een vereiste wanneer u op zoek bent naar een geschikte oplossing voor uw voertuig? *Zeker niet.* Onze Product Finder op onze website is dé tool om de beste oplossing voor uw voertuig te vinden. Met enkel een aantal basisvoertuiggegevens kunt u uw specifieke problemen en/of wensen aangeven, die zullen leiden naar de best geschikte oplossing voor uw voertuig. Het overzicht van de problemen en/of wensen in onze Product Finder oogt als een behoorlijke lijst – wij bieden namelijk voor veel problemen/wensen dé juiste oplossing.

VB-Wizard

Weet u niet welk probleem/wens de meeste focus nodig heeft voor het bepalen van de meest geschikte oplossing voor uw voertuig? *Dat begrijpen we.* Wij raden u hierbij aan om de VB-Wizard in te zetten. Op onze website vindt u de VB-Wizard rechtsonder in onze Product Finder. Deze functie neemt de meest voorkomende problemen en/of wensen stap voor stap met u door, met een uitgebreide uitleg (met animaties) die alles herkenbaar voor u maakt.

BEZOEK ONZE WEBSITE WWW.VBAIRSUSPENSION.COM EN ERVAAR ZELF HET GEMAK VAN ONZE PRODUCT FINDER EN VB-WIZARD.

Hebt u uiteindelijk een 'top drie' van de meest geschikte VB-Producten voor uw voertuig gevonden? Vraag dan eenvoudig uw offerte aan bij één van onze VB-Partners die zich het dichtst bij u in de buurt bevindt. Ook bij verdere vragen staan onze VB-Partners u graag te woord!





WIJ MAKEN VAN ELKE WEG
EEN GOEDE WEG.



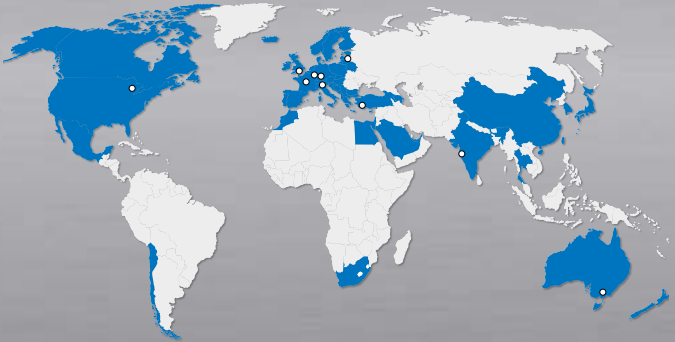
VB-AIRSUSPENSION, WERELDWIJD ONDERWEG.

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 30 jaar ontwikkelen en bouwen wij met een gemotiveerd team veeraanpassingen en diverse luchtveersystemen voor lichte bedrijfswagens, ambulances, autotransporters, 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, Stellantis 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 30 JAAR ERVARING
- MEER DAN 200 MEDEWERKERS
- WERELDWIJD 8 EIGEN DOCHTERONDERNEMINGEN
- VERTEGENWOORDIGD MET PARTNERS IN 42 LANDEN
- LEVERING IN MEER DAN 60 LANDEN
- MEER DAN 375 GECERTIFICEERDE INBOUWPARTNERS
- MEER DAN 900 GETRAINDE VAKLIEDEN
- RUIM 300.000 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.