

Rij in alle comfort.
Schenk je voertuig Trapmann luchtvering.

oplossingen voor
CAMPERS




Trapmann
air suspension

maximize capacity, suspend discomfort



Het belang van luchtvering voor campers

Luchtvering speelt een steeds belangrijkere rol in de autosector. Zowel voor personenwagens als campers is het onmisbaar geworden. Luchtvering biedt niet enkel meer comfort, het verbetert ook het rijgedrag van het voertuig. Dit zorgt ervoor dat het rijden in alle omstandigheden (onbelast en/of zwaar geladen) een aangename ervaring blijft.

Voel je veiliger met luchtvering

Als bestuurder van een camper ken je vast het onaangename gevoel van een hevige zijwind die tegen de camper duwt tijdens het rijden. Ook bij het inhalen van bijvoorbeeld trucks of autocars kan de camper instabiel worden. Met hoge snelheden is dit gevaarlijk, zowel voor je camper als voor de veiligheid van jezelf en je passagiers. Met de installatie van een degelijke luchtvering herwint je camper de nodige stabiliteit op de weg en biedt het een maximaal rijcomfort.

Trapmann air suspension biedt je drie mogelijke oplossingen, aangepast aan jouw merk en model. Ontdek hier wat werkt voor jou en contacteer ons voor meer info of een offerte.

VERSTERKTE schroefvering



Monteren van verzwaarde schroefveren is een niet-regelbare oplossing voor het veerprobleem. Verzwaarde vering zorgt er voor dat het voertuig weer op de oorspronkelijke of hogere rijhoogte komt. De veerweg neemt dus toe en de stabiliteit wordt verhoogd. Deze oplossing wordt toegepast bij voertuigen die continu met een zware lading rijden.

1



HULP luchtvering



Een hulpluchtvering wordt handmatig ingesteld. Bij een voertuig met bladveren wordt een extra luchtbalg bijgeplaatst tussen het chassis en de achteras. Deze luchtbalg ondersteunt de bestaande bladveer. De luchtbalgen worden apart geregeld, zodat de hoogte aan elke kant manueel kan aangepast worden. Zo kan de wagen zelfs rechtgezet worden in geval van een ongelijkmatige belading.

2



VOLAUTOMATISCHE luchtvering



Bij een volautomatische luchtvering wordt de bestaande blad- of schroefvering vervangen door een volledig luchtveringsysteem. Dit luchtveringsysteem filtert automatisch, zonder interventie van de chauffeur, de oneffenheden in het wegdek waardoor het rijcomfort sterk toeneemt. Tijdens het rijden wordt de luchtvering volgens de vooraf ingestelde rijhoogte automatisch geregeld. De luchtvering kan ook handmatig ingesteld worden.

3



3 belangrijke voordelen van luchtvering voor Campers



een optimale wegligging

Campers zijn meestal hoog en stevig gebouwd, en het zwaartepunt bevindt zich hoger dan bij personenwagens. Hierdoor kan je camper overhellen in bochten, en een onveilig en oncomfortabel gevoel geven. Trapmann air suspension biedt je een passende oplossing, omdat de luchtvering de overhelling automatisch corrigeert.



een constante rijhoogte

Het gewicht van een camper is meestal niet gelijkmatig verdeeld. De manier waarop de camper wordt beladen, maar ook de ingebouwde apparatuur en accessoires zoals een fietsendrager, zijn hierbij belangrijke factoren. De originele ophanging van je camper kan hierdoor gaan "doorzakken", wat zorgt voor een instabiele, gevaarlijke rij situatie. Onze luchtvering vermijdt het doorzakken en stoten, waardoor het rijcomfort weer helemaal geoptimaliseerd is.



'VB-autoLevel' waterpas

Als je na een lange reis eindelijk op je bestemming gearriveerd bent en merkt dat je camperplek niet mooi vlak is waardoor je camper niet waterpas staat, ben je wel even bezig met het plaatsen van oprijblokken. Met één druk op de knop "VB AutoLevel" zorgt de luchtvering ervoor dat je camper perfect waterpas staat. Oneffenheden tot 130mm kunnen zo verholpen worden.





Geheugenfunctie

De opgeslagen gewenste hoogte wordt geactiveerd



Autolevel

Een digitale waterpas zet de wagen volledig waterpas (binnen mogelijkheden veerweg)



Off-road

Een verhoging van ca. 30mm zorgt voor meer bodemvrijheid op ruw terrein



Sport

Een verlaging van ca. 30mm zorgt voor een sportieve en stevige afstelling van het chassis



Laadruimte

automatische verhoging vooras & maximale verlaging achteras



Veerpont

automatische verlaging vooras & maximale verhoging achteroverbouw



Waterafvoer

afhelling voertuig naar zijde waterafvoer, voor volledige leging water- en toilettank



Car park

maximum verlaging, om onder lage poort of in parkeergarage te rijden, of in- en uit te stappen

| | rijhoogte verhogen | minder-schuin hangen | minder overhellen | beter veer comfort | rijgedrag verbeteren |
|-----------------------------|--------------------|----------------------|-------------------|--------------------|----------------------|
| VERSTERKTE VERING | ★ ★ ★ | | ★ ★ ★ | ★ ★ | |
| HULP LUCHTVERING | ★ ★ ★ | ★ ★ ★ | ★ ★ | ★ ★ | |
| VOLAUTOMATISCHE LUCHTVERING | ★ ★ ★ | ★ ★ ★ | ★ ★ ★ | ★ ★ ★ | ★ ★ ★ |


Trapmann
air suspension



WAAROM TRAPMANN AIR SUSPENSION?

ADVIES & SERVICE SINDS 1960

Met meer dan 60 jaar ervaring in de autosector is het team van Trapmann air suspension een hoogkwalitatieve partner voor jouw luchtvering. We investeren voortdurend in nieuwe technologieën om de best mogelijke oplossing te kunnen voorstellen.

EEN SOLIDE TEAM & EIGEN WERKPLAATS

Trapmann beschikt over een eigen atelier (> 1200m²) waarin dagelijks hoogtechnologische aanpassingen in voertuigen worden afgewerkt. Onze technici zijn professionals die getraind zijn om een nauwkeurige uitvoering en verzorgde aanpassing van uw voertuig te realiseren.

ERKENDE CONSTRUCTEUR

Trapmann air suspension is een erkende constructeur, (conform kaderrichtlijn EU 2007/46) en is de exclusieve Belgische invoerder van VB AIRSUSPENSION. Naast campers kunnen we ook pickups, bestelwagens, 4x4, en personenvoertuigen van een luchtvering voorzien.





BEZOEK ONZE SHOWROOM

Trapmann air suspension bvba
Satenrozen 3 | 2550 Kontich
03 326 02 52
info@airsuspension.be
www.airsuspension.be

VERKOOP & ADVIES

Nederlandstalig | Franstalig

Christophe Minne
christophe@airsuspension.be
0479 21 54 54

