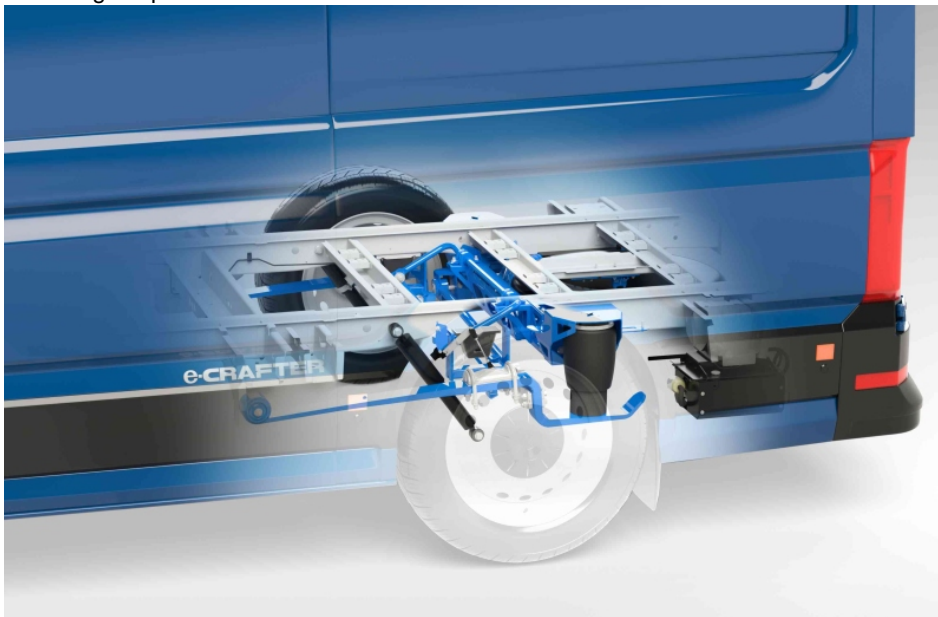


Spezialist für Luftfederung

Artikel vom 13. März 2024

Fahrzeugkomponenten



Vollluftfedersystem für einen Volkswagen »e-Crafter« (VB Airsuspension).

Seit mehr als 30 Jahren ist [VB-Airsuspension](#) in der Automobilindustrie tätig. Mit Hauptsitz in den Niederlanden und Tochtergesellschaften in Deutschland, Großbritannien, Frankreich, Italien, Russland, Amerika, Indien, Australien und der Türkei ist VB-Airsuspension weltweit tätig. Gemeinsam sind sie in mehr als 60 Ländern vertreten, verfügen über mehr als 355 Installationspartner und mehr als 885 qualifizierte Fachkräfte.



Firmenzentrale mit Logistikzentrum VB-Airsuspension.

Im Jahr 2024 präsentiert sich VB-Airsuspension als schnell wachsendes, innovatives und führendes Unternehmen für erstklassige Federverstellungen und (Luft-)Federungssysteme. Die Organisation ist Berater, Entwickler und Lieferant von (Luft-)Federungssystemen für leichte bis mittelschwere Nutzfahrzeuge, also Fahrzeuge mit einem zulässigen Gesamtgewicht von 1750 bis 7500 kg.

Die richtige Lösung für Einsatzfahrzeuge mit Blaulicht: Vollluftfederung

Als Lösung für die häufigsten (Federungs-)Probleme in Einsatzfahrzeugen empfiehlt VB-Airsuspension dringend ein Vollluftfederungssystem. Die Vollluftfederung ist eine automatische, steuerbare Lösung für ein Federungsproblem, bei der die vorhandene Blatt- oder Schraubenfederung durch ein Vollluftfederungssystem ersetzt wird. Dieses System umfasst Luftfedern, Stoßdämpfer, Höhensensoren, einen Kompressor und ein elektronisches Steuergerät. Die Luftfederung filtert sozusagen die Unebenheiten der Fahrbahn heraus und erhöht so den Fahrkomfort. Während der Fahrt bleibt das Fahrzeug immer auf konstanter Fahrhöhe. Diese Fahrhöhe wurde bei der Entwicklung der Luftfederung festgelegt und ist die optimale Höhe für Komfort und Stabilität. Das Fahrverhalten und die Stabilität des Fahrzeugs werden – unabhängig vom Gewicht – verbessert, was die Sicherheit erhöht. Bei stehendem Fahrzeug ist es möglich, die Höhe auf die einzelnen Tragen einzustellen, um das Ein- und Ausfahren zu erleichtern.

Hersteller aus dieser Kategorie

Axion AG

Röntgenstr. 4
D-89264 Weißenhorn
07309 4288-0
axion@axionag.de
www.axionag.de
[Firmenprofil ansehen](#)

Karl Meister GmbH

Markwiesenstr. 30

D-72770 Reutlingen
07121 5660-12
info@karl-meister.de
www.karl-meister.de
[Firmenprofil ansehen](#)

Dr. Jessberger GmbH
Jägerweg 5-7
D-85521 Ottobrunn
089 666633-400
info@jesspumpen.de
www.jesspumpen.de
[Firmenprofil ansehen](#)
