



ERPROBT IM BILSTEIN FAHRVERSUCH

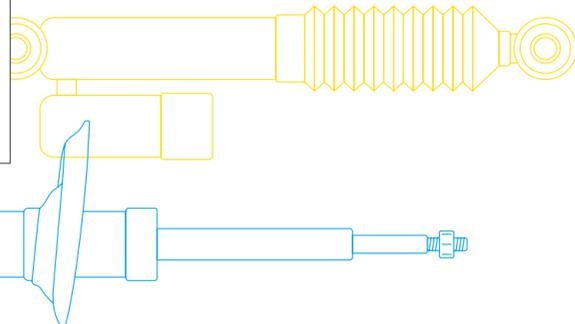
Unser erfahrenes Team aus Ingenieuren und Mechanikern testet die Prototypen für neue Stoßdämpfer auf dem Gelände der ATP Automotive Testing Papenburg. Immer wieder fahren sie einen speziellen Parcours ab, um die idealen Kennlinien zu ermitteln. Erst wenn die Messdaten passen und alle zufrieden sind, geht ein Stoßdämpfer in Serie - so auch unsere Camper-Produkte.

Wenn die Testfahrer die Camper über Kopfsteinpflaster und Bodenwellen lenken, sammeln sie nicht nur Daten für verschiedene Mess- und Testverfahren, sondern sie achten auch genau darauf, wie sich das Fahrgefühl in den unterschiedlichen Situationen darstellt. Immer wieder müssen sie die Stoßdämpfer aus- und einbauen, Federscheiben hinzufügen und Einstellungen optimieren - so lange bis sich das unvergleichliche BILSTEIN Fahrgefühl einstellt. Bei unseren Camper-Produkten haben wir uns für die Prototypoptimierung mehrere Wochen Zeit genommen - kein Wettbewerber betreibt diesen Aufwand.

WAS SIE ÜBER STOSSDÄMPFER WISSEN SOLLTEN

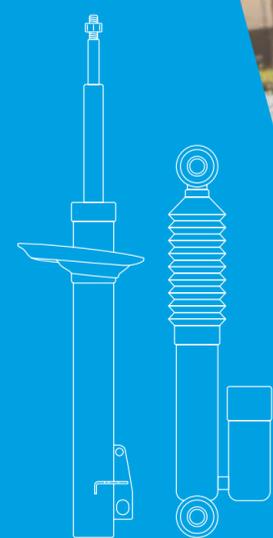
Stoßdämpfer verleihen einem Fahrzeug durch Schwingungsausgleich mehr Stabilität, spürbar etwa durch bessere Kontrolle beim Bremsen oder Ausweichen. Speziell optimierte Stoßdämpfer bieten mehr Komfort, Sicherheit und Performance als serienmäßig verbaute Produkte. Dies ist insbesondere bei Campern wichtig, da sie durch ihre Bauweise besondere Anforderungen an die Fahrzeugdämpfung stellen.

Der Verschleiß von Stoßdämpfern ist übrigens ein schleichender Prozess. Wenn Sie bemerken, dass sich das Fahrverhalten verändert (die Lenkung flattert oder die Karosserie nachschwingt), sollten Sie einen Kontrolltermin in Ihrer Werkstatt vereinbaren.



CAMPER-STOSSDÄMPFER FÜR ABENTEURER

KOMFORTABEL UND SICHER REISEN



JETZT NEU

OPTIMAL GERÜSTET FÜR JEDE TOUR

Weil Urlaub mit der Anfahrt beginnt, haben wir spezielle Camper-Stoßdämpfer entwickelt, die Ihnen komfortables und sicheres Reisen garantieren. Mit unserem BILSTEIN B6 Camper und BILSTEIN B6 Camper Advanced erleben Sie ein Premium-Fahrgefühl, das jeden Trip unvergesslich macht.

Wussten Sie, dass Camper von Stoßdämpfern Höchstleistungen fordern? Auf schlechten Fahrbahnen, in Kurven und an Bahnübergängen müssen sie die Schwingungen des Fahrzeugs so dämpfen, dass sich bei Ihnen ein angenehmes Reisegefühl einstellen kann.

Unsere beiden neuen Camper-Stoßdämpfer machen aus umgebauten Kastenwagen und teiltintegrierten Modellen komfortable und sichere Fahrzeuge für ausgedehnte Reisen. Anders als die in den ursprünglichen Nutzfahrzeugen serienmäßig verbauten Stoßdämpfer, erbringen der BILSTEIN B6 Camper und BILSTEIN B6 Camper Advanced nämlich genau die geforderten Höchstleistungen: durch innovative Technologie und über 60 Jahre Erfahrung als Hersteller von Premium-Stoßdämpfern.



Mehr Produktinformationen finden Sie unter: camper.bilstein.com

Fragen zum Einbau richten Sie bitte direkt an Ihr Werkstatt-Team.



UNSERE SPEZIELLEN CAMPER-STOSSDÄMPFER

Mit dem BILSTEIN B6 Camper und BILSTEIN B6 Camper Advanced bieten wir Ihnen zwei erstklassige Produkte: Welches das beste für Sie ist, entscheidet Ihr Anspruch an Komfort, Sicherheit und Fahrgefühl.

GENERELLE VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Sicherheitsplus bei Seitenwind und in Kurven durch optimale Bodenhaftung
- Intensiveres Fahrerlebnis durch hohe Traktion und präzises Handling
- Reduzierung der Fahrgeräusche durch bessere Dämpfung auf Fahrbahnen mit wechselnden Bodenbelägen
- Komfortsteigerung durch besseres Abrollverhalten auf schlechter Fahrbahn, Kopfsteinpflaster und an Bahnübergängen
- Einfacher und kostengünstiger Einbau, kein Federwechsel, nicht eintragungspflichtig

GEEIGNETE FAHRZEUGE

Derzeit passen der BILSTEIN B6 Camper und der BILSTEIN B6 Camper Advanced in umgebaute sowie teiltintegrierte Camper auf Basis

- aller Kastenwagenmodelle von Fiat Ducato ab Baujahr 2006 (Light und Heavy) sowie
 - aller baugleichen Fahrzeuge von Citroën und Peugeot.
- Varianten für vollintegrierte Camper folgen.



„Unser spezielles Camper-Stoßdämpfer-Programm umfasst aktuell den BILSTEIN B6 Camper und den BILSTEIN B6 Camper Advanced mit automatischer Dämpfungskraftverstellung: So bieten wir für jeden Anspruch eine Premium-Lösung.“

Ralf Burdinski,
Leiter Fahrversuch Aftermarket

FÜR JEDEN ANSPRUCH DAS PASSENDE PRODUKT

BILSTEIN B6 CAMPER

EIN AUSTAUSCH MIT VIELEN VORTEILEN

Um anspruchsvolle Reisemobilisten zufriedenzustellen, haben wir den BILSTEIN B6 Camper im BILSTEIN Fahrversuch bis ins kleinste Detail optimiert. Im Vergleich zum Serienstoßdämpfer bietet er deutlich mehr Fahrkomfort sowie erhöhte Spurstabilität im Alltag und in Extremsituationen. Sie werden die Vorteile der Umrüstung sofort spüren – bei jeder Fahrt.

[» BILSTEIN FAHRVERSUCH](#)

BILSTEIN B6 CAMPER ADVANCED DER WECHSEL IN EINE ANDERE LIGA

Für alle, die in Sachen Sicherheit, Performance und Komfort keine Kompromisse eingehen möchten, haben wir den BILSTEIN B6 Camper Advanced entwickelt. Er bietet durch unsere DampMatic® Technologie eine automatische Dämpfungskraftverstellung, um zum Beispiel mit weicher Kennung auf einer Küstenstraße zu cruisen und dank harter Kennung bei Ausweichmanövern auf der Autobahn die Kontrolle zu behalten.

[» BILSTEIN FAHRVERSUCH](#)

[» BILSTEIN DAMPMATIC®](#)

DAMPMATIC® TECHNOLOGIE IM ADVANCED-MODELL

Die von BILSTEIN entwickelte und patentierte DampMatic® Technologie sorgt dafür, dass sich das passive Fahrwerk mechanisch an veränderte Fahrgegebenheiten anpassen kann. Das ist sonst nur bei aktiven Fahrwerken mit zusätzlichen Bauteilen, Kabeln oder Steuergeräten möglich.

Der BILSTEIN B6 Camper Advanced kann daher zwischen zwei Kennlinien wechseln und bleibt durch die Auslenkung der Amplituden in jeder Fahrsituation stabil. Dadurch verbessert sich zum einen das Abrollverhalten erheblich (z. B. an Brückenkanten und auf Kopfsteinpflaster) und zum anderen erhöht sich die Kontrolle über das Fahrzeug enorm (z. B. in Kurven und beim Spurwechsel).

