

**BILSTEIN**



**WAY AHEAD**

**MIT BILSTEIN.**

**UNSERE PRODUKTE UND KOMPETENZEN.**



# INHALT

01	<b>BILSTEIN WELTWEIT.</b> .....	4
02	<b>UNSERE IDENTITÄT.</b> .....	6
03	<b>BILSTEIN IN SERIE.</b> .....	10
04	<b>BILSTEIN IM AFTERMARKET.</b> ...	12
05	<b>PERFORMANCE.</b> .....	14
06	<b>MOTORSPORT.</b> .....	16
07	<b>DER KONTAKT ZU UNS.</b> .....	18
08	<b>TECHNOLOGIEN &amp; KOMPETENZEN.</b> .....	21
09	<b>PRODUKTE.</b> .....	24
	SERIENERSATZ. ....	24
	STREET PERFORMANCE. ....	32
	TRACK PERFORMANCE. ....	36
	RACE PERFORMANCE. ....	38
	OFFROAD PERFORMANCE. ....	40

# BILSTEIN - ENGINEERING EMOTIONS.

Wir sind der weltweit führende Anbieter von Premium-Stoßdämpfertechnologien. Gemeinsam mit unseren Kunden treiben wir mit immer wieder neuen Innovationen seit jeher die Automobilbranche begeistert voran. Unermüdlich arbeiten wir daran, unseren Partnern im OE-, Ersatzteil- und Performance-Bereich durch enge Zusammenarbeit und kompromisslosen Support das perfekte Fahrgefühl von morgen zu bieten.



# 01 BILSTEIN WELTWEIT.

- ◆ BILSTEIN Standorte
- Service Center



HÄNDLERSUCHE

4500+

MITARBEITER WELTWEIT





# 70+ JAHRE

PREMIUM OE UND AFTERMARKET ERFAHRUNG



# 02

# UNSERE IDENTITÄT.

## UNSER ANSPRUCH.

Immer einen Schritt voraus mit **wegweisenden Innovationen, Premium-Qualität**, unserer **konkurrenzlosen Produktrange** oder **unserem Know-how aus der Serienproduktion**.

Unser Claim WAY AHEAD unterstreicht diesen Anspruch und so definieren wir **Fahrsicherheit, Dynamik und Komfort** immer wieder neu und bauen als Spezialist für Fahrwerke und Stoßdämpfer unsere Führung in allen Bereichen weiter aus.

## UNSER ANTRIEB.

Fahrdynamik ist unsere Leidenschaft: **Das perfekte Fahrverhalten** zu realisieren ist das, was uns seit nunmehr über 70 Jahren antreibt - es ist Bestandteil unserer DNA.

BILSTEINER suchen ambitioniert nach der besseren Lösung - unermüdlich, voller Neugier und Begeisterung - für uns sind 99% nicht genug. Wir erkennen **Perfektion**, wenn wir sie im **Fahrversuch** spüren, geben uns nicht mit weniger zufrieden und freuen uns, wenn der Funke überspringt.

Zahlreiche Auszeichnungen bestätigen uns immer wieder, dass wir auf dem richtigen Weg sind.





## TEAMWORK.

Unseren Erfolg verdanken wir **Menschen**, ihrer Expertise und unserem Ansatz von **zielgerichtetem Teamwork**. Dies gilt gleichermaßen für unsere internen Teams wie auch für die Zusammenarbeit mit unseren Partnern in der Automobilindustrie, unseren Handelspartnern und unseren Werkstatt-Kunden gilt. Der **transparente und wertschätzende Umgang** aller Beteiligten auf Augenhöhe schafft **vertrauensvolle Beziehungen** und ist die Basis erfolgreicher Zusammenarbeit.

## WAY AHEAD.

Wir haben mit unserem Claim WAY AHEAD den Anspruch an uns selbst, immer einen Schritt voraus zu sein – die Weiterentwicklung unserer Produkte und der **technologische Führungsanspruch** sind dabei eng verknüpft mit **partnerschaftlichem Teamwork**.



# 03 BILSTEIN IN SERIE.

## DAS PERFEKTE FAHRGEFÜHL. ENTWICKELT FÜR HÖCHSTE ANSPRÜCHE.

Seit über 70 Jahren entwickeln wir gemeinsam mit führenden Fahrzeugherstellern Stoßdämpfer für **das perfekte Fahrgefühl. Innovativ, exklusiv, vertrauensvoll.** Und natürlich perfekt an die Anforderungsprofile und die anvisierte Fahrdynamik ihrer Modelle angepasst.

Jeder BILSTEIN Stoßdämpfer ist eine Maßanfertigung, die nach akribischer Forschungs- und Entwicklungsarbeit den Weg in die Serie findet. Individuell, sicher, streng getestet im **kompromisslosen BILSTEIN Fahrversuch.** Ob maximaler Komfort für Luxus-Limousinen, höchste Präzision für Sportwagen oder pure Dynamik für echte Grenzgänger:

Wir entwickeln exakt das Fahrwerkssystem, das von **Premiumherstellern** wie Mercedes-Benz, Porsche, BMW, Land Rover oder TESLA gewünscht ist. Viele **patentiertere Innovationen** wie DampMatic oder das semiaktive Dämpfersystem DampTronic entstehen in unseren Werken und begeistern Fahrer auf der ganzen Welt.

Diese **einzigartige Partnerschaft** mit Premiumherstellern und unser **globales Service-Netzwerk** machen uns heute zum **Technologieführer** für die besten Stoßdämpfer in der Serienfertigung.

## KOMBI / LIMOUSINE / SUV

### MERCEDES-BENZ

-  S-KLASSE
-  DAMPTRONIC SKY



-  EQS
-  DAMPTRONIC SKY
-  E-KLASSE
-  DAMPTRONIC SKY
-  AMG GT X290
-  DAMPTRONIC SKY HC

### BMW

-  5ER
-  DAMPTRONIC II



### XPENG

-  G9
-  DAMPTRONIC I



## SPORTWAGEN / COUPÉ / ROADSTER

### PORSCHE

-  911
-  DAMPTRONIC X



### MASERATI

-  MC20
-  DAMPTRONIC X



## GELÄNDEWAGEN / TRUCK

### LAND ROVER

-  DEFENDER
-  DAMPTRONIC I



### DODGE

-  RAM TRX
-  BLACKHAWK E2



### FORD

-  BRONCO
-  ESCV



# 04 BILSTEIN IM AFTERMARKET.

**ERSTAUSRÜSTER ODER AFTER-  
MARKET. IMMER 100 % BILSTEIN  
PREMIUM-QUALITÄT.**

Unsere gesamte **Erfahrung und Entwick-  
lungskompetenz** für Premium-Hersteller  
aus der Serie fließt zu 100 % in Techno-  
logien für den Aftermarket.



Überall da, wo wir als Erstausrüster in Serienfahrzeugen vertreten sind, sind unsere Stoßdämpfer auch im Aftermarket erhältlich - in Europa sogar mit über 90 % Marktabdeckung. Darüber hinaus bieten wir für zahlreiche weitere Modelle Stoßdämpfer als Ersatzteil an.

Alle BILSTEIN Stoßdämpfer für den Aftermarket werden **in den gleichen Werken** wie Stoßdämpfer für die Serie produziert, durchlaufen die **härtesten Testverfahren**, sind nach den **strengsten Anforderungen** der Automobilhersteller **zertifiziert** und sichern einen **reibungslosen Einbau**.

Dadurch können nur wir die gleiche **Premiumqualität** wie für einen Serienstoßdämpfer garantieren.



SCANNE DIE QR-CODES  
FÜR WEITERE INFOS



PRODUKTKATALOG



HÄNDLERSUCHE

# 05 PERFORMANCE.





## ES GIBT KEIN TERRAIN, DAS WIR NICHT MEISTERN.

Unsere Performance-Fahrwerke bringen dich ganz nach vorne. Warum? Wir kombinieren für jede Anwendung, jeden Style und jeden Anspruch die **besten Technologien, Komponenten und Materialien**, welche wir auch für unsere Premium-OE-Kunden verwenden. Unter härtesten Bedingungen **individuell zur Perfektion gebracht**.

Egal ob auf der Straße, der Rennstrecke oder abseits asphaltierter Wege bieten wir dir die ideale Lösung. Von **sportlich tief**, über **dynamisch rennsportperformant**, bis hin zu **maximaler Höherlegung**, haben wir stets das perfekte Fahrgefühl im Sinn.

Das alltägliche Fahren, langgezogene Landstraßen, sportlich-komfortables Dahingleiten? Lieben wir!

Die Rennstrecke ist dein zweites Wohnzimmer?  
In der Grünen Hölle sind wir zuhause!

Rockcrawling oder hardcore Offroading sind deine Leidenschaft? Unsere ebenso!

Performance ist dein Lifestyle und dein Fahrzeug drückt ihn aus. Daher bieten wir für jeden Anspruch **das perfekte Fahrwerk** in vier Produkt-Kategorien: Street, Track, Race und Offroad.

# 06 MOTORSPORT.

## AUF EXTREME KRÄFTE AUSGELEGT.

Zahlreiche Rennsiege, Podiumsplätze und Meistertitel in der Formel 1, bei World Rallye Championships, in der DTM und beim 24-Stunden-Rennen sprechen eine eindeutige Sprache: BILSTEIN Stoßdämpfer **prägen den Motorsport.**

Unsere Produkte erfüllen höchste Ansprüche an **Sicherheit und Kontrolle** und begeistern mit ihren **herausragenden Fahreigenschaften** Rundkurs- und Rallye-Enthusiasten auf der ganzen Welt. Denn wie man **pure Flexibilität und Performance** auf die Strecke bringt, haben wir in der Boxengasse immer weiter verfeinert - bei unserem Service an der Rennstrecke.

Damals wie heute immer ganz nah dran, mit **Kompetenz, Begeisterung und professionellem Support.**



## ALLE STRECKEN DER WELT AN EINEM ORT VEREINT.

Der BILSTEIN 7-Post Rig. Diese **einzigartige Prüftechnik** mit sieben hydraulischen Aktuatoren und **modernster Messtechnik** ermöglicht es Automobilherstellern, Autoenthusiasten und Rennteams, jede Strecke der Welt zu simulieren - und so das **beste Fahrzeug-Setup** zu finden.

Jedes Auto ist anders. Jeder Prototyp ist einzigartig. Und so ist auch unser Simulations- und Testverfahren. Wir entwerfen das Programm, das unsere Partner und Kunden benötigen - die Optimierung eines Rennwagens für eine bestimmte Strecke, die Lösung eines spezifischen oder unbekanntes Problems oder die Vorhersage der Fahrzeugdynamik, bevor das Fahrzeug gebaut wird.



7-POST RIG



# 07 DER KONTAKT ZU UNS.

Ob ihr technische Fragen zu unseren Performance- oder Aftermarket-Produkten habt, den passenden Stoßdämpfer sucht, individuelle Schulungen benötigt oder mehr über die Marke BILSTEIN erfahren möchtet - wir sind hier, um euch zu unterstützen.



# IN JEDER SITUATION FÜR DICH DA.

## TRAININGS

+49 2333 791-0

training@bilstein.de

## TECHNISCHER SUPPORT

+49 2333 791-4444

technik@bilstein.de



SCANNE DIE QR-CODES  
FÜR WEITERE INFOS



TRAININGS



KONTAKT



FAQ



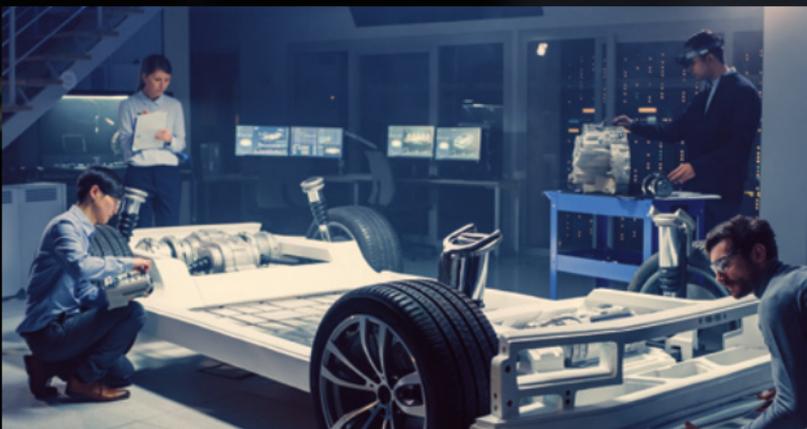
# 08 TECHNOLOGIEN & KOMPETENZEN.

Die weltweit **führenden Automobilmarken** vertrauen auf BILSTEIN. Der Grund: Mit unseren Technologien und unserer Qualität setzen wir **höchste Maßstäbe**. Jede Entwicklung ist ein neuer Meilenstein und steht für den **Pioniergeist** von BILSTEIN, der in jedem Produkt steckt, das wir herstellen.

## **UNSERE TECHNISCHE PLANUNG BEGINNT, WENN AUTOS NOCH KONZEPTE SIND.**

Als **Global Player** sorgt BILSTEIN für ein **ultimatives Fahrerlebnis**, das **höchste Ansprüche** perfekt erfüllt. Mit bahnbrechenden Innovationen setzen wir immer wieder **neue Maßstäbe** in der Stoßdämpfertechnologie. Deshalb sind wir unerreichter **Marktführer bei semiaktiven Stoßdämpfern**.

Gemeinsam mit führenden Erstausrüstern entwickeln wir die Fahrwerksysteme von morgen und gestalten die **Mobilität der Zukunft**.



## UNSER STANDARD.

Wir übertragen die Premium-Qualität der Serie nahtlos auf unsere Aftermarket-Produkte.

## UNSER VERSPRECHEN.

100 % garantierte OE-Funktionalität

100 % Premium-Qualität

100 % BILSTEIN

## UNSERE TECHNOLOGIE AUF EINEN BLICK:

- DampMatic
- DampTronic Sky HC
- DampTronic Sky
- DampTronic X
- End Stop Control Valve (ESCV)
- BLACKHAWK e2
- DampTronic II
- DampTronic I



TECHNOLOGIE



ESCV

DampTronic

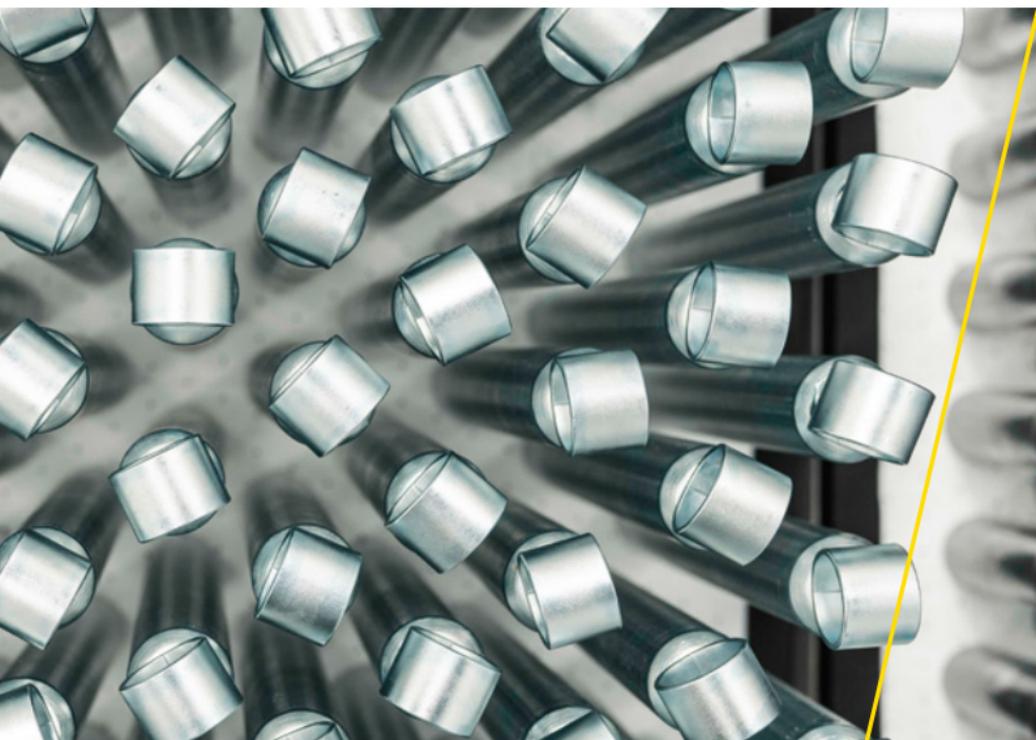
## **JAHRZEHNTELANGE ENTWICKLUNGSARBEIT. FÜR OPTIMALE FAHRDYNAMIK.**

Von passiven Stoßdämpfern über semiaktive bis hin zu aktiven Fahrwerksystemen. Von Anwendungen für die Straße bis hin zu extremem Offroad-Einsatz.

Von leichten Sportwagen bis hin zu besonders schweren Elektro-SUV: Wir machen den Unterschied mit der **größten Auswahl** an High-Performance- und Premium-Fahrwerklösungen für jedes Fahrzeug und jede Anwendung: Mit unserer jahrzehntelangen **Entwicklungscompetenz** sind wir bei besonders anspruchsvollen Anforderungen die erste Wahl.

## **ÜBERBLICK ÜBER DIE BILSTEIN-TECHNOLOGIEN**

Sie suchen ein Fahrwerk, das Sportlichkeit und Fahrkomfort mit maximaler Fahrsicherheit in einem einzigen System vereint? Unsere **fortschrittlichen und leistungsstarken Technologien** machen absolut alles möglich. Ganz gleich ob für die Straße oder für extremes Gelände, ob leichter Sportwagen oder besonders schwerer Elektro-SUV: Wir haben für jeden Bedarf **das richtige System.**



# BILSTEIN B3

## SCHRAUBENFEDERN DER EXTRAKLASSE.

Die BILSTEIN B3 Schraubenfedern bieten extrem hohe Bruchsicherheit durch die Verwendung besonders hochwertiger Chrom-Vanadium- oder Chrom-Silizium-Stähle. Die Erstausrüster-Qualität sorgt für einen deutlichen Gewinn an Fahrsicherheit.

### PRODUKTVORTEILE

- Extrem hohe Bruchsicherheit durch hochwertige Chrom-Vanadium- oder Chrom-Silizium-Stähle
- Hohe Qualität und Langlebigkeit dank Know-how aus der Serie
- Lange Lebensdauer durch sorgfältige Oberflächenverdichtung und -beschichtung
- Breite Fahrzeugabdeckung
- Kompromisslose Erstausrüsterqualität



# BILSTEIN B3 LUFTFEDER

## PERFEKTE PERFORMANCE UNTER DRUCK.

Durch beste Gummiqualität und starke Gewebearmierung wird sichergestellt, dass die BILSTEIN B3 Luftfeder auch bei schweren Ladungen und hohen Luftdrücken zuverlässig dicht bleibt und eine hohe Lebensdauer erreicht.

### PRODUKTVORTEILE

- Hervorragender Komfort und ideales Fahrverhalten
- Fahrgefühl wie am ersten Tag, da das BILSTEIN Produkt 100 % den OE-Anforderungen entspricht
- Konstante Dämpfungskraft bei jeder Belastung
- Materialauswahl und Produktion gemäß OE-Standards sorgen für maximale Kundenzufriedenheit





# BILSTEIN B4

## EINER FÜR ALLE(S).

Der BILSTEIN B4 Gasdruckstoßdämpfer gilt seit Jahrzehnten als Synonym für Sicherheit und Fahrkomfort.

Seit mehr als 60 Jahren wird der BILSTEIN B4 konsequent weiterentwickelt und bietet aktuell und zukünftig maximale Sicherheit, konstante Dämpfungsleistung sowie hervorragende Traktion und präzises Handling für praktisch jeden PKW. Das macht den BILSTEIN B4 zum perfekten Ersatz für das Original.

## PRODUKTVORTEILE

- Fahrgefühl wie am ersten Tag: Kompromisslose Qualität und die identische Konstruktion wie bei der Serie sorgen für Neuwagen-Niveau
- Hohe Leistungsreserve für maximale Sicherheit
- Besonders hohe Fahrzeugabdeckung (über 90 % in der EU, Stand 2023)
- Einbau 100 % identisch zu Originalteilen
- Anspruchsvollste Testverfahren entsprechen den hohen Anforderungen der Fahrzeughersteller



AUCH ALS  
DAMPTRONIC  
(ELEKTRONISCHE  
VARIANTE)

# BILSTEIN B4 LUFTFEDERMODUL

## WIE IN DEN HIMMEL EINGEHAKT.

In enger Zusammenarbeit mit führenden Automobilherstellern wurde das BILSTEIN B4 Luftfedermodul entwickelt. Herausgekommen ist ein Spitzenprodukt, das in Bezug auf Dämpfung und Federung bisher unerreichte Werte erzielt. Komfort der Spitzenklasse. Das BILSTEIN B4 Luftfedermodul ist für nahezu alle aktiven und passiven Luftfeder-Systeme erhältlich.

### PRODUKTVORTEILE

- Fahrverhalten wie am ersten Tag, perfekter Ersatz für das Original
- In den gleichen Werken, auf den gleichen Produktionslinien und von den gleichen Händen gefertigt wie das Produkt für die Serie
- Materialauswahl und Produktion gemäß OE-Standards sorgen für maximale Kundenzufriedenheit
- Konstante Dämpfungskraft unter jeder Last
- Designed by BILSTEIN in Germany





# BILSTEIN B6

## **NEXT-LEVEL-STOSSDÄMPFER FÜR ANSPRUCHSVOLLE.**

Der BILSTEIN B6 Hochleistungsdämpfer bietet einen verbesserten Serienersatz mit deutlich erhöhter Dämpfungskraft. Auch bei starker Beanspruchung durch sportliche Fahrweise oder mit Maximalbelastung bietet der Hochleistungsdämpfer ausreichend Kraftreserven.

### **PRODUKTVORTEILE**

- Erhöhte Dämpfungskraft für mehr Sicherheit und Komfort
- Hohe Qualität und Langlebigkeit dank Know-how aus der Serie
- Hohe Fahrzeugabdeckung von PKW bis Camper Van
- Kein zusätzlicher Aufwand beim Stoßdämpferwechsel
- Bietet optimalen Grip im Alltag und in Extremsituationen

# BILSTEIN B8

## **SPORTLICH? ABER SICHER!**

Der BILSTEIN B8 ist ein Hochleistungsdämpfer mit einer speziell eingekürzten Kolbenstange, der die notwendige Federvorspannung von Tieferlegungs- und Sportfedern sicherstellt. Die unübertroffene BILSTEIN Gasdrucktechnologie garantiert dabei ein sportlich-dynamisches Fahrgefühl und kombiniert es mit hohem Komfortpotenzial.

### **PRODUKTVORTEILE**

- Die perfekte Ergänzung für nahezu alle Tieferlegungssätze
- Kein Teilegutachten notwendig, problemloser Eintrag in Fahrzeugpapiere möglich
- BILSTEIN Einrohr-Upside-Down-Technik erhöht die Aufnahme von Seitenkräften
- Designed by BILSTEIN in Germany
- Upgrade für die meisten Seriensportfahrwerke



**AUCH ALS  
DAMPTRONIC  
(ELEKTRONISCHE  
VARIANTE)**

**BILSTEIN**

# BILSTEIN B12

## DEIN SPORTFAHRWERK ZUM NACHRÜSTEN.

Passt zu dir, deinem Style und deinem Auto. Unsere Performance-Fahrwerke BILSTEIN B12 sind die perfekten Sportfahrwerke zum Nachrüsten und bringen dich fix und einfach tiefer auf die Straße. Das sieht mehr als gut aus und fühlt sich mehr als dynamisch an.

### PRODUKTVORTEILE

- Dein Sportfahrwerk zum Nachrüsten - leistungsstärker und harmonischer als dein Serienfahrwerk
- Kein Schleifen und keine Einbauprobleme trotz Tieferlegung
- Perfekte Tieferlegung - einfach und fix bis zu 50mm tiefer, auf Fahrzeug und Fahrer abgestimmt und natürlich mit Teilegutachten
- Stabilisiert die Karosserie für mehr Leistung und Komfort - auch bei langen Fahrten
- Sportlich und komfortabel? Das geht - mit unseren Street- und Track-Performance-Fahrwerken



**AUCH ALS  
DAMPTRONIC  
(ELEKTRONISCHE  
VARIANTE)**

# BILSTEIN B14

## INDIVIDUELL. SPORTLICH. WIE DU!

Du bist der Maßstab. Deine Bedürfnisse stehen im Mittelpunkt. Sportlich unterwegs im Alltag und Vollgas auf dem Track. Mit unseren Street-Performance-Gewindefahrwerken BILSTEIN B14 schließt du die Lücke - so individuell wie du es brauchst, so einfach wie du es dir wünschst.

### PRODUKTVORTEILE

- Dynamische Dämpferkennung für sportlichstes Anlenkverhalten in jeder Alltagssituation und auf dem Track
- Bis zu 50 mm Tieferlegung: flexibel, stufenlos und individuell - mit Restgewinde und Teilegutachten
- Weltweit auf verschiedenen Fahrbahnqualitäten getestet im BILSTEIN-Fahrversuch
- Stabilisiert die Karosserie für mehr Leistung und Komfort - auch bei langen Fahrten
- Perfekt tiefergelegt: Reifen und Radhaus schließen absolut passend ab - technisch ohne Probleme und optisch schön



**AUCH ALS  
DAMPTRONIC  
(ELEKTRONISCHE  
VARIANTE)**

# BILSTEIN EVO S

## DEIN LEBEN. DEIN FAHRWERK.

Performance ist dein Lifestyle und dein Fahrzeug drückt ihn aus. Unsere Street-Performance-Fahrwerke BILSTEIN EVO S lassen dich nicht nur gut aussehen, sondern auch tief, satt und sportlich auf der Straße liegen – perfekt für deinen Alltag und genau dein Style.

### PRODUKTVORTEILE

- Leistungsstärker und harmonischer als das Serienfahrwerk durch zweifach abgestimmtes Dämpfersetting im BILSTEIN-Fahrversuch und auf dem Prüfstand
- Bis zu 70mm Tieferlegung: flexibel, stufenlos und individuell – mit Restgewinde und Teilegutachten
- Dämpferkennung für spürbar sportliches Anlenkverhalten und Komfortreserven in jeder Alltagssituation



AUCH ALS  
EVO SE  
(ELEKTRONISCHE  
VARIANTE)



# BILSTEIN B16

## FAHRSPASS IST ENSTELLUNGSSACHE.

Bei dir geht was. Wenn du fährst, dann mit Leidenschaft. Die Kontrolle liegt in deiner Hand. Du bist vorbereitet - dein Fahrwerk auch: mit einem Dreh von Alltag auf Angriff. Dafür stehen unsere Track-Performance-Gewindefahrwerke BILSTEIN B16 mit ihrer 10-fachen Dual-Klick-Verstellung - bewährt einfach im Handling und zweifach in der Wirkung.

### PRODUKTVORTEILE

- Dynamische Dämpferkennung für sportlichstes Anlenkverhalten in jeder Alltagssituation und auf dem Track
- Bis zu 50 mm Tieferlegung: flexibel, stufenlos und individuell - mit Restgewinde und Teilegutachten
- Perfekt tiefergelegt: Reifen und Radhaus schließen absolut passend ab - technisch ohne Probleme und optisch schön
- Stabilisiert die Karosserie für mehr Leistung und Komfort - auch bei langen Fahrten
- Weltweit auf verschiedenen Fahrbahnqualitäten getestet im BILSTEIN-Fahrversuch

AUCH ALS  
DAMPTRONIC  
(ELEKTRONISCHE  
VARIANTE)



# BILSTEIN EVO T1

## EINFACH INDIVIDUELL. DEINE ENTSCHEIDUNG!

So wie du es im Alltag brauchst und es dir auf der Rennstrecke wünschst: einfach im Handling und zweifach in der Wirkung. Dank unserer 10-fachen Dual-Klick-Verstellung hast du bei unseren Track-Performance-Fahrwerken BILSTEIN EVO T1 alles im Griff.

### PRODUKTVORTEILE

- Einfach im Handling, zweifach in der Wirkung: Die Dual-Klick-Verstellung regelt Zug- und Druckstufe parallel über ein Aluminium-Verstellrad und 10 spürbare Klicks
- Dynamische Dämpferkennung für sportlichstes Anlenkverhalten in jeder Alltagssituation und auf dem Track
- Bis zu 70 mm Tieferlegung: flexibel, stufenlos und individuell - mit Restgewinde und Teilegutachten
- Weltweit auf verschiedenen Fahrbahnqualitäten getestet im BILSTEIN-Fahrversuch
- Perfekt für Alltag und Rennstrecke



# BILSTEIN EVO R

## EINGESTELLT AUF DEINEN RENNERFOLG.

Du strebst nach unbedingtem Erfolg, und wenn es ein Treppchen gibt, dann stehst du oben. Unsere Race-Performance-Fahrwerke BILSTEIN EVO R sind an deiner Seite: 100 % Motorsport beschreibt eure gemeinsame DNA.

### PRODUKTVORTEILE

- Aluminium und Leichtbau für mehr Stabilität, höhere Kurvengeschwindigkeiten und schnellere Rundenzeiten
- Absolut individuell: Zwei Aluminium-Verstellräder und 100 Einstellungsmöglichkeiten - die 10x10 Pro-Klick-Verstellung regelt Zug- und Druckstufe separat und sicher für ein absolut individuelles Dämpfer-Setup
- Ingenieurskunst handgefertigt - in feinsten Motorsportmanufaktur und zwar speziell für dich!
- „Easy to use“ im eingebauten Zustand
- Schnellere Kurvenfahrten, späteres Ausbrechen, dadurch schnellere Rundenzeiten



# BILSTEIN B6 4600

## LANGLEBIG UND ZUVERLÄSSIG AUF JEDEM UNTERGRUND.

Der BILSTEIN B6 4600 ist so konzipiert, dass er mit den Originalfedern eine deutliche Verbesserung der Performance ermöglicht. Er erhält die Fahrsicherheit aber auch bei Höherlegungen um bis zu fünf Zentimeter. Mit hohen Zuladungen kommt er bei jeder Federbestückung klar.

### PRODUKTVORTEILE

- Patentierte degressive Ventilsteuerung für sich ändernde Oberflächenbedingungen
- Bietet optimalen Grip im Alltag und in Extremsituationen
- Direkteres Ansprechverhalten und präziseres Handling
- Aufwendige exklusive Fahrtests unter realen Bedingungen garantieren ausgewogenes Fahrverhalten
- Anspruchsvollste Testverfahren entsprechen den hohen Anforderungen der Fahrzeughersteller



# BILSTEIN B8 5100

## DER PERFEKTE STOSSDÄMPFER OFF- UND ON-ROAD.

Der BILSTEIN B8 5100 ist ein speziell konstruierter Stoßdämpfer, der extra für eine höhere Bodenfreiheit ausgelegt ist. Dabei wird jeder Stoßdämpfer individuell für das jeweilige Fahrzeugmodell entwickelt und in aufwendigen Testfahrten darauf abgestimmt.

### PRODUKTVORTEILE

- Ein weiteres Plus ist die Verfügbarkeit in unterschiedlichen Hubhöhen
- Bietet optimalen Grip im Alltag und in Extremsituationen
- Designed by BILSTEIN in USA
- Höhere Bodenfreiheit durch einen speziell konstruierten Stoßdämpfer
- Hohe Qualität und Langlebigkeit dank Know-how aus der Serie



# BILSTEIN B8 8112 DSA+

## BEREIT FÜR EXTREME SITUATIONEN.

Der BILSTEIN B8 8112 bietet eine neue, revolutionäre Technologie, die eine positionsabhängige Dämpfung in der Druck- und Zugstufe ermöglicht. ZoneControl® CR kombiniert unvergleichlichen Komfort unter alltäglichen Fahrbedingungen mit maximaler Kontrolle bei großen Federwegen.

### PRODUKTVORTEILE

- ZoneControl® CR: Positionsabhängige Dämpfung mit 3 Druck- (C) und 2 Zugstufen (R), werden von 3 unabhängigen Kolben gesteuert
- Komfort bei alltäglichen Fahrbedingungen und maximale Kontrolle bei großen Federwegen
- Verstellbarer Federteller mit Gewinde ermöglicht eine Feinabstimmung der Fahrhöhe
- 60-mm-Reservoir für erhöhte Ölkapazität und Kühlung
- verchromte 5/8"-Heimgelenkbefestigung



Egal, ob du deinen täglichen Ride verbessern willst, oder dich am Wochenende austobst, wir haben eine große Auswahl an Truck- und Offroad-Produkten für dich.

# BILSTEIN B8 8100 (BYPASS)

## MAXIMALE KONTROLLE. MAXIMALER KOMFORT.

Der BILSTEIN B8 8100 (Bypass) ist ein positionsempfindlicher Dämpfer, der speziell für leichte Nutzfahrzeuge und SUVs entwickelt wurde. Er bietet Komfort unter allen Bedingungen und maximale Kontrolle, wenn es mal wieder rau wird. Der einstellbare, externe Bypass-Dämpfer stimmt Ihr Fahrwerk auf ultimative Leistung ab.

### PRODUKTVORTEILE

- Direkt montierbares Federbein für geliftete Trucks und SUVs
- Externer Bypass mit zwei Rohren bietet positionsabhängige Dämpfung mit unabhängiger Einstellung für Zug- und Druckstufe
- inkrementeller Durchflusseinsteller bietet eine endliche und inkrementelle Änderung der Dämpfungskraft für präzise Einstellungen
- Fahrzeugspezifische Abstimmung mit der Möglichkeit, eine breite Palette von Einstellungen vorzunehmen



## **KONTAKT**

Telefon: +49 2333 7910

E-Mail: [info@bilstein.de](mailto:info@bilstein.de)

thyssenkrupp Bilstein GmbH  
August-Bilstein-Straße 4  
58256 Ennepetal  
Germany

**[bilstein.com](http://bilstein.com)**

