

BILSTEIN | DER STOSSDÄMPFER



Die Firma BILSTEIN revolutionierte Mitte der 50er Jahre die Dämpfungstechnik und überzeugt seitdem mit

Spitzenqualität und Höchstleistungen als innovativer Systempartner der Automobilindustrie. Als Teil der ThyssenKrupp Technologies AG gehört BILSTEIN mit einer Produktionsleistung von 10 Millionen Stoßdämpfern jährlich zu den großen Zulieferern weltweit. Heute ist das Unternehmen ein führender Anbieter von technologisch hochwertigen Stoßdämpfern, Federn und Luftfedersystemen. Als langjähriger Systempartner der nationalen und internationalen Automobilindustrie hat sich das traditionsreiche Unternehmen einen Namen gemacht. Höchste Qualitätsansprüche bestimmen hierbei für BILSTEIN die Entwicklung von neuen und die Weiterentwicklung von bereits bestehenden Produkten.

Der beste Beweis für die Kompetenz von BILSTEIN in Sachen Fahrsicherheit, -komfort und -spaß sind die Stoßdämpfer selbst. Bereits 1954 entwickelt das Unternehmen den Einrohr-Gasdruck-Stoßdämpfer, der bis heute von vielen Automobilherstellern serienmäßig verbaut wird. Vorreiter waren hier Mercedes-Benz und Porsche, die bereits seit Ende der 50er bzw. Anfang der 60er Jahre auf BILSTEIN-Stoßdämpfer im Rahmen der Erstausrüstung ihrer Fahrzeuge setzen. Über die Jahre hinweg vertrauen immer mehr Fahrzeughersteller auf das Know-how und das Produkt des Unternehmens. Die Liste der Hersteller, für die BILSTEIN heute als Erstausrüster tätig ist, ist lang und Beweis dafür, dass die Entwicklungskompetenz und Innovationsfähigkeit des Unternehmens auch im internationalen Bereich gefragt ist. Neben Mercedes-Benz und Porsche zählen unter anderem auch Artega, Aston Martin, Audi, BMW, Bugatti, Jaguar, Land Rover, Lotus, Mitsubishi und Nissan zum Kundenkreis.

Die einzelnen Hersteller vertrauen hierbei nicht nur im Sportwagenbereich auf die technologisch hochwertigen BILSTEIN-Produkte, sondern setzen diese auch in den Bereichen der Kompaktfahrzeuge und Geländewagen ein. Dazu bedienen sich gerade Premiumfahrzeuge modernster Stoßdämpfer und

Luftfedersysteme, um ein Optimum an Fahrsicherheit mit bestem Komfort und viel Sportlichkeit vereinen zu können. Die Anforderungen der Automobilhersteller steigen daher vor allem in diesem Bereich der Erstausrüstung von Fahrzeugen ständig an. Diese Vorgaben der Kunden sind für BILSTEIN der Antrieb für die Entwicklung und Innovation der eigenen Produkte. Der enge Kontakt ist für das Unternehmen in diesem Zusammenhang ein wichtiger Bestandteil der Entwicklungsarbeit. Denn nur durch einen regen und vielseitigen Austausch ist es möglich, die Bedürfnisse der Kunden aktiv in die Weiterentwicklung seiner Produkte einfließen zu lassen. So führte beispielsweise die enge Zusammenarbeit mit Mercedes-Benz im Hinblick auf das Luftfedermodul dazu, dass die S-Klasse des Automobilherstellers heute über ein Höchstmaß an Fahrkomfort verfügt und sich allen Straßen- und Fahrzeugzuständen sofort optimal anpassen kann.

Die Kompetenz aus der Erstausrüstung spiegelt sich bei sämtlichen Fahrwerkkomponenten im wichtigen Ersatzteilgeschäft wieder. Die Programmbreite von BILSTEIN ist einmalig im Aftermarket. Sie bietet dem Handel und der Werkstatt lukrative Absatzchancen und reicht vom kompletten Ersatzteilprogramm in Erstausrüster-Qualität bis hin zu Sportstoßdämpfern und Gewinde-Sportfahrwerken für den absoluten Fahrspaß. Die BILSTEIN typische Abstimmung – Komfort und Sport – wird in aufwendigen Fahrversuchen von den eigenen Ingenieuren in Zusammenarbeit unter anderem mit Walter Röhrl herausgefahren. Auf der Teststrecke in Papenburg und auf der legendären Nürburgring Nordschleife werden die BILSTEIN-Fahrwerke abgestimmt und bis in den Grenzbereich getestet. Und erst wenn alles den hohen Ansprüchen entspricht, kommt das Fahrwerk serienreif auf den Markt.

In regelmäßig stattfindenden Befragungen der wichtigsten Magazine zum Thema Auto, Motorsport, Klassik und Offroad erhält die ThyssenKrupp Bilstein Tuning GmbH durchweg Bestnoten und Auszeichnungen. Dies bescheinigt ganz deutlich: Im Bereich Fahrwerktechnik ist BILSTEIN eine der führenden Marken mit bester Qualität.



Firmenname	Klassiker	Gründung	Gründer	Mitarbeiter	Vertrieb
ThyssenKrupp Bilstein Suspension GmbH	BILSTEIN-Einrohr-Gasdruck-Stoßdämpfer	1873 in Altenvoerde	August Bilstein	ca. 6.000 weltweit	weltweit