



## VERIFICADO EN LA PRUEBA DE CONDUCCIÓN DE BILSTEIN

Nuestro experimentado equipo de ingenieros y mecánicos prueba los prototipos de nuevos amortiguadores en las instalaciones de ATP Automotive Testing Papenburg. Recorren un trayecto especialmente diseñado repetidamente para determinar las curvas características ideales. Solo cuando los datos de las mediciones son óptimos y todo el mundo está satisfecho, el amortiguador pasa a la producción en serie, incluidos nuestros productos para furgonetas camperizadas y modelos semiintegrados.

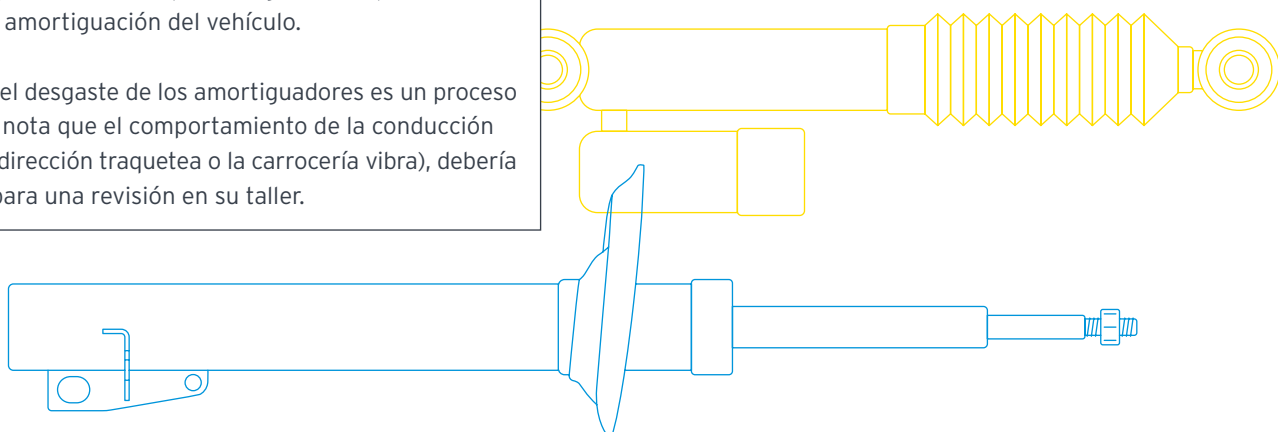
Cuando los conductores de pruebas conducen los vehículos sobre adoquines y baches, no solo recogen datos para diversos procedimientos de medición y prueba, sino que también son meticulosos con la sensación de conducción en las diferentes situaciones. Una y otra vez, desmontan e instalan los amortiguadores, añaden arandelas elásticas y optimizan los ajustes, hasta conseguir la incomparable experiencia de conducción de BILSTEIN. En el caso de nuestros productos para autocaravanas, tardamos varias semanas en optimizar el prototipo y ningún competidor hace este esfuerzo.

### LO QUE DEBE SABER SOBRE LOS AMORTIGUADORES

Los amortiguadores dan más estabilidad al vehículo al compensar las vibraciones y esto se aprecia, por ejemplo, en un mejor control al frenar o dar un volantazo.

Los amortiguadores especialmente optimizados ofrecen más comodidad, seguridad y rendimiento que los productos estándar. Esto es especialmente importante para autocaravanas, ya que su diseño impone exigencias especiales al sistema de amortiguación del vehículo.

Por cierto, el desgaste de los amortiguadores es un proceso gradual. Si nota que el comportamiento de la conducción cambia (la dirección traquetea o la carrocería vibra), debería pedir cita para una revisión en su taller.



**thyssenkrupp Bilstein GmbH**  
August-Bilstein-Straße 4  
58256 Ennepetal (Alemania)

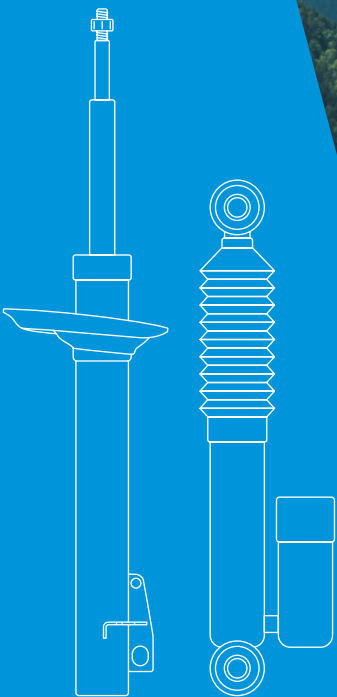
**[bilstein.com](https://www.bilstein.com)**

**BILSTEIN**



# AMORTIGUADORES PARA AUTOCARAVANAS PARA AVENTUREROS

VIAJES CÓMODOS Y SEGUROS



# VAYA EQUIPADO ÓPTIMAMENTE PARA CUALQUIER VIAJE

*Es bien sabido que el propio viaje es el destino cuando uno se va de vacaciones en autocaravana. Por eso hemos desarrollado amortiguadores especiales de autocaravana que garantizan un viaje cómodo y seguro incluso a plena carga. Con nuestro BILSTEIN B6 Camper y BILSTEIN B6 Camper Advanced experimentará una experiencia de conducción de primera calidad que hará que cada viaje sea inolvidable.*

¿Sabía que las autocaravanas exigen el máximo rendimiento a los amortiguadores? En las carreteras en mal estado, en las curvas y en los pasos a nivel amortiguan las vibraciones del vehículo para que pueda disfrutar de una experiencia de viaje agradable.

Nuestra gama ampliada de amortiguadores para autocaravanas convierten las furgonetas camperizadas y los modelos semiintegrados en vehículos cómodos y seguros para su próxima aventura. A diferencia de los amortiguadores que vienen montados de serie en los vehículos comerciales originales, BILSTEIN B6 Camper y BILSTEIN B6 Camper Advanced ofrecen precisamente las máximas prestaciones exigidas: gracias a una tecnología innovadora y a más de 70 años de experiencia como fabricante de amortiguadores de primera calidad.



Encontrará más información sobre los productos en: [camper.bilstein.com/es/](https://camper.bilstein.com/es/)

Haga sus preguntas sobre el montaje directamente al equipo de taller.





## NUESTROS AMORTIGUADORES ESPECIALES PARA AUTOCARAVANAS

Con BILSTEIN B6 Camper y BILSTEIN B6 Camper Advanced le ofrecemos dos productos de primera clase: la mejor opción para usted se decide en función de sus exigencias de comodidad, seguridad y experiencia de conducción.

### RESUMEN DE LAS VENTAJAS GENERALES

- Alternativa atractiva y complemento ideal para los resortes neumáticos
- Un plus de seguridad cuando hay viento cruzado y en las curvas gracias a la óptima adherencia a la carretera
- Experiencia de conducción más intensa gracias a la alta tracción y al manejo preciso
- Reducción del ruido de la conducción gracias a una mejor amortiguación en los firmes cambiantes
- Mayor comodidad gracias al mejor comportamiento de rodadura en calzadas en mal estado, adoquines, pasos a nivel o raíces
- Instalación sencilla y económica, sin necesidad de cambiar los muelles, no está sujeto a homologación

### VEHÍCULOS ADECUADOS

En la actualidad, BILSTEIN B6 Camper y BILSTEIN B6 Camper Advanced sirven tanto en vehículos camperizados como en los parcialmente integrados basados en

- Sprinter de Mercedes Benz (series 906, 907 y 910)
- todos los modelos de furgoneta Fiat Ducato a partir del año 2006 (ligeros y pesados), así como en
- todos los vehículos de idéntica construcción de Citroën, Peugeot y Opel.

Próximamente saldrán las variantes para los vehículos camperizados



«Nuestra gama de amortiguadores especiales para vehículos camperizados incluye actualmente BILSTEIN B6 Camper y BILSTEIN B6 Camper Advanced con ajuste automático de la fuerza de amortiguación: así ofrecemos una solución de primera calidad para cada necesidad.»

**Ralf Burdinski,**  
responsable de pruebas de  
conducción del mercado  
posventa

# PARA CADA NECESIDAD EL PRODUCTO ADECUADO

## BILSTEIN B6 CAMPER

### UN CAMBIO CON MUCHAS VENTAJAS

Para satisfacer a los propietarios de autocaravanas más exigentes hemos optimizado BILSTEIN B6 Camper hasta el más mínimo detalle en la prueba de conducción de BILSTEIN. En comparación con el amortiguador estándar, este ofrece una comodidad de conducción significativamente mayor, así como una mayor estabilidad direccional en situaciones cotidianas y extremas. Sentirá los beneficios de los nuevos amortiguadores inmediatamente, en cada viaje.

[» PRUEBA DE CONDUCCIÓN DE BILSTEIN](#)

## BILSTEIN B6 CAMPER ADVANCED

### EL CAMBIO A OTRA LIGA

Para los que no quieren renunciar a la seguridad, las prestaciones y la comodidad, hemos desarrollado BILSTEIN B6 Camper Advanced. Gracias a nuestra tecnología DampMatic, este amortiguador ofrece un ajuste automático de la fuerza de amortiguación, por ejemplo, para circular por una carretera costera con un identificador suave y para mantener el control durante las maniobras evasivas en la autopista gracias a un identificador duro.

[» PRUEBA DE CONDUCCIÓN DE BILSTEIN](#)

[» BILSTEIN DAMPMATIC](#)

### TECNOLOGÍA DAMPMATIC EN EL MODELO ADVANCED

La tecnología DampMatic desarrollada y patentada por BILSTEIN garantiza que la suspensión pasiva pueda adaptarse mecánicamente a las cambiantes condiciones de la conducción. De lo contrario, esto solo es posible con sistemas de suspensión activa con componentes adicionales, cables o unidades de control.

BILSTEIN B6 Camper Advanced puede, por tanto, cambiar entre dos curvas características y se mantiene estable en cualquier situación de conducción gracias a la desviación de la amplitud. Por un lado, esto mejora considerablemente el comportamiento de rodadura (por ejemplo, en los bordes de los puentes y en los adoquines) y, por otro, aumenta enormemente el control sobre el vehículo (por ejemplo, en las curvas y al cambiar de carril).

