

AISIN製「Motion Control Beam」にBLITZの豊富なノウハウを組み合わせ、ボディ変形の抑制と乗り心地向上を実現するアシストパーツの販売開始のご案内



GR86/BRZ フロント用キット

B-MCB



- 商品名：B-MCB（ビー・エムシービー）
- 商品Webページ：<https://www.blitz.co.jp/products/suspension/b-mcb.html>
- 発売日：GR86/BRZ用 2025年11月27日(木) 発売
その他の車種につきましても、順次発売予定です

※全国のカー用品店・EC販売サイト様などを通じて販売いたします。

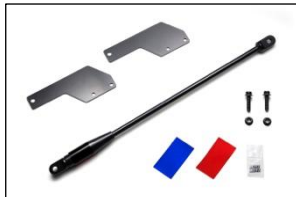
※モーションコントロールビーム®およびMCB®は、株式会社アイシンの登録商標です。



「B-MCB」は、「Motion Control Beam」によるボディ変形の抑制と乗り心地の快適性向上に加え、1台ずつ装着位置や効果の検証を行い、車種毎に専用開発された取り付けブラケット、取付説明書等が付属する車種別専用品です。ノーマル車両だけではなく、BLITZ DAMPER ZZ-Rシリーズとの同時装着・相乗効果のテストまでをブリッツにて実施し、開発を行ったサスペンションアシストパーツです。

■製品特徴

- Motion Control Beam(MCB)により、ボディの変形やねじれを抑制しサスペンションをはじめとする車両本来の性能を発揮。同時に不快な振動も吸収して抑えることで、乗り心地や快適性が向上します。
- MCBの効果によりステアリングレスポンスが向上し、コーナリング時の安定性や操作性を改善。さらにステアリング操作や路面状況による、横揺れ(ロール)や縦揺れ(ピッチング)を抑制することができます。
- ブリッツのサスペンション開発ノウハウを活かし、1台ずつ車種別で専用開発を実施。適切で効果的な装着位置、取り付けに必要なパーツと取付説明書の同梱、DAMPER ZZ-Rシリーズや各種サスペンションパーツとの同時装着による検証を行い、よりMCBの効果を体感していただけます。
- 全商品にアルミ製のBLITZロゴステッカーの他、ブルーとレッドの専用カラーリングシートを同梱。DAMPER ZZ-Rシリーズやストラットタワーバーなどの同時装着の場合にも、お好みの組み合わせでエンジンルームをコーディネートしていただくことができます。



製品紹介動画はこちら

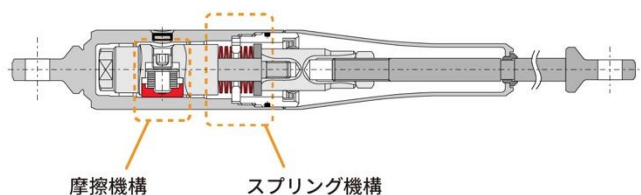
BLITZ / B-MCB
製品プロモーション映像

Motion Control Beamのより詳しい情報は、次ページをご参照ください

■AISIN「Motion Control Beam」とは？

●構造

主にスプリング機構と摩擦機構により構成され、スプリング機構は荷重に対抗した反力を発生させることでボディの変形を抑制。摩擦機構は減衰力により不快な振動を吸収するほかに、スプリング機構の変形抑制効果をさらにアシストする効果があります。



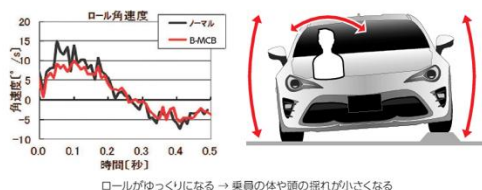
●性能

- 1：ステアリング操作時に、ロール速度を抑制しボディの横揺れが減少
- 2：ステアリング操作時に、余分な操舵がなくなり、トレース性が向上
- 3：路面の凹凸などを乗り越えた際に、ボディの縦揺れ、横揺れ収束性が向上

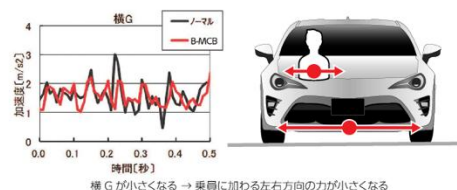


**ハンドリング性能の向上と同時に
上質な乗り心地を実現！**

路面凹凸通過時やステア操作時



凸凹のある路面走行時



■商品ラインアップ

※モーションコントロールビーム®およびMCB®は、株式会社アイシンの登録商標です。



フロント用装着 (REDステッカー貼付例)



フロント用キット (BLUEステッカー貼付例)



リア用装着 (BLUEステッカー貼付例)



リア用キット (REDステッカー貼付例)

車種 (Vehicle)	年式 (Model Year)	型式 (Model)	エンジン型式 (Engine Model)	タイプ (Type)	MCB種類 (MCB Type)	コードNo. (Code No.)	JANコード (JAN Code)
TOYOTA							
GR86	2021/10-	ZN8	FA24	Front	1000N	92222	4959094922223
				Rear	1000N	92220	4959094922209
					3000N	92221	4959094922216
SUBARU							
BRZ	2021/08-	ZD8	FA24	Front	1000N	92222	4959094922223
				Rear	1000N	92220	4959094922209
					3000N	92221	4959094922216

- ・フロント用は、ノーマルサスペンションおよびBLITZ DAMPER ZZ-R装着車両でテストを行い1000Nを2本使用することでしっかりとしっとり兼ね備えた効果を確認・実現しています。
- ・リア用は、ノーマルサスペンションと同時装着がおすすめの3000NとDAMPER ZZ-Rと同時装着がおすすめの1000Nの2種類を設定しました。サスペンションの仕様によって得られる効果が異なるためこだわりの2種類の設定となっています。車両仕様によって選択してください。
- ・BLITZ STRUT TOWER BARとの同時装着でより剛性感のある走りが実現できます。

その他最新情報や詳細は、Webサイトをご参照ください

商品に関するお問い合わせ【ブリッツ サポートセンター】
 月曜～金曜 10:00～12:00、13:00～17:00
 〒202-0023 東京都西東京市新町4-7-6 / TEL: 0422-60-2277 FAX: 0422-60-0066
 商品購入前のご相談・お問い合わせ TEL: 0422-38-6330