

全長調整式 & 32段減衰力調整車高調キット「DAMPER ZZ-R」
MAZDA CAROL / SUZUKI ALTO (HB97S / HA97S 2WD) 用 販売開始のご案内



全長調整式・32段減衰力調整を採用した車高調キット。走行性能と乗り心地を高次元でバランスさせ、ストリートからサーキットまでさまざまな走行シーンに対応できます。

[DAMPER ZZ-Rに関して詳しくは、こちらをクリック!](#)



フロント：37mmダウン / リア：40mmダウン

車種 (Vehicle)	年式 (Model Year)	型式 (Model)	エンジン型式 (E/G Model)	コードNo. (Code No.)	JANコード (JAN Code)
MAZDA					
CAROL	2022/01-	HB97S	R06D-WA04C	92605	4959094926054
SUZUKI					
ALTO	2021/12-	HA97S	R06D-WA04C	92605	4959094926054

商品特徴

- 単筒式(モノチューブ)構造採用の全長調整式車高調キット。
- 32段減衰力調整機構を採用し、幅広い減衰力調整が可能。ストリートからサーキットまで、あらゆる走行シーンに対応します。
- アルミ製のアッパーマウント、ロックシート、ブラケット（一部）を採用。高い強度と軽量化を両立します。
- 単筒式ならではのφ44大径ピストンを採用し、減衰力の立ち遅れを抑制。しなやかな走り心地と追従性を実現します。（一部車種除く）
- カートリッジ先出しのオーバーホールに対応。従来とは異なるスムーズな対応で消耗品の交換が可能です。
- 業界最長。安心の3年60,000km保証。
- 購入前の質問や購入後のフォローなど両方しっかりサポートする「ブリッツ サポートセンター-0422-60-2277」を用意。

商品仕様	商品仕様	
	フロント	リア
減衰力調整	32段調整	32段調整
全長調整	○	○
ショックアブソーバー構成	コイルオーバー	別体式
正立式 or 倒立式	正立式	正立式
アッパーマウント	純正	純正
バネレート kgf/mm	4.0	2.5
スプリング自由長 mm	140	140
スプリングタイプ※	ST	BS
車高調整範囲 mm	-70 ~ 0	-55 ~ -25



■備考：2WD車専用。

※スプリングタイプは「ST：ID62ストレートスプリング」、「BS：樽型orテーパ型専用形状スプリング」をあらわしております。

※車高調整範囲は車両個体差、装備により数値が上下することがあります。

オプションパーツ		
商品名	品番	備考
DSC PLUS 車種別セットTYPE-I	15244	DAMPER ZZ-Rを装着の方はこちらのセットを購入することでDSC PLUSにアップグレードできます

販売開始日：2023年6月21日（水）

本製品は以下の車両で確認を行いました。数値は弊社での実測値です。車高はグレード・装備部品・個体差や測定誤差などにより下記データと異なる場合があります。下記データはあくまでもセッティングの目安としてください。

確認車両

メーカー (Manufacturer)	車名 (Vehicle Name)	型式 (Model)	年式 (Model Year)	グレード (Grade)
SUZUKI	ALTO	HA97S (2WD)	2021/12-	HYBRID X

確認車両情報

確認車両情報		フロント (Front)	リア (Rear)	備考 (Remarks)
車両情報 (Vehicle Information)	車重 (kg) (Vehicle Weight)	710		
	軸重(kg) (Axle Weight)	450	260	
	タイヤサイズ (Tire Size)	155/65R14	155/65R14	
	ホイールサイズ (Wheel Size)	14inch 4.5J Inset45	14inch 4.5J Inset45	
	レバー比 (Lever Ratio)	1.0	1.1	
アライメントデータ (Alignment Data)	トー (Toe)	+0°05'	+0°19'	
	キャンバー (Camber)	-1°18'	-0°35'	
	キャスター (Caster)	+4°48'	-	

DAMPER ZZ-R Spec.

DAMPER ZZ-R Spec.		フロント (Front)	リア (Rear)	備考 (Remarks)
DAMPER ZZ-R 仕様(Spec.)	スプリングレート(kgf/mm) (Spring Rate)	4.0	2.5	
	スプリング自由長(mm) (Free Length of Spring)	140	140	
	スプリング内径(mm) (Spring Inner Diameter)	Φ62	Φ62.5 -(Φ90)- Φ50.5	
	減衰力調整段数 (Damping force Adjustment)	1~32段	1~32段	
	テスト時減衰力 (Tested Damping force)	16段	16段	DSC Plus装着時 32,64,96段へ変更可能
	地面~フェンダー(mm) (Ground~Fender)	582	582	
	基準車高(mm) (Difference from Stock)	-37	-40	
	車高調整範囲(mm) (Height Adjustment Range)	-70 ~ 0	-55 ~ -25	
	最低地上高(mm) (Minimum Ground Clearance)	116mm (フロントメンバー左前)		

製品のポイント

- スポーティーに、また快適な乗り心地にも調整できるようにしました。
- ロール感が車高を下げることで押さえられ、コーナリング性能を向上させることができます。
- 車高を下げることでよりスタイリッシュなフォルムを実現します。
- 減衰力を高くすることで高速走行時の安定性が向上します。
- 減衰力を低くすることで、街乗り、低速時の固さを軽減し乗り心地が向上します。
- DAMPER ZZ-R Spec.DSC PLUSの装着に対応しています。
- オプションのDSC PLUS車種別セットを取り付けることで、室内から減衰力の変更や車速、Gセンサーに連動した減衰力変更も可能になります。

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 ~ 17:00 / 〒202-0023 東京都西東京市新町4-7-6
TEL : 0422-60-2277 FAX : 0422-60-0066