



# CC40/CD40シリーズ 取扱説明書



この度はビルズ カートリッジ式ダンパー【CC40/CD40シリーズ】をお買い上げ頂き、誠にありがとうございます。本書をよくお読みのうえ、安全に取付け、ご使用ください。尚、本書は車検証等と一緒に保管してください。また、本品を取付けた状態で車両を譲渡・売却される場合は、本書も必ず添付してください。

## 表記について

- 警告** この表示の説明を守らない場合、死亡または重傷事故が想定されます。
  - 注意** この表示の説明を守らない場合、人身損害または物的損害が想定されます。
- 安全の為、事故や損害を未然に防ぐために必ずお守りください。**

## 警告 はじめに

- ・脱着作業は、資格のある専門店で行ってください。
- ・脱着作業は、安全な場所で行ってください。
- ・脱着作業前に、必ず本品の各部を増締めしてください。
- ・本品は高圧ガスが封入されていますので、火気に近づけたり火中に投げたりしないでください。
- ・分解しないでください。



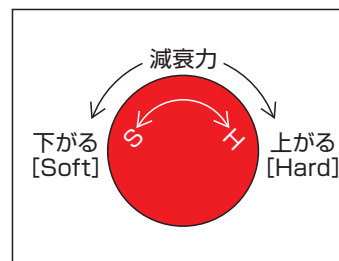
## 取付業者様へ

- 注意** 締め付けにインパクトレンチを仕様する際、締め過ぎによる破損に十分注意してください。また、締めトルク不足にも注意してください。
- 注意** 車体との取り付け部の締めトルクは、純正品のメーカー推奨値で行ってください。
- 警告** 走行中、ガタツキやタイヤとの干渉がある場合は、直ちに使用を止め、各部の増締め等の点検を行ってください。
- 注意** 装着後は必ず専門業者にてホイールアライメントを調整してください。本来の性能を発揮できず、タイヤの偏摩耗やフラツキ等、走行不安定の原因になります。
- 注意** 本製品はナラシ運転が必要です。本来の性能を発揮するため、一般走行で300~500kmを目安に、各部を馴染ませるよう、無理な運転は控えてください。 ※馴染むまでは動きが硬く感じることがあります。
- 注意** 定期的に各部の増締めを専門業者に依頼してください。特に各種競技やスポーツ走行を行った場合は、その都度増締めを行ってください。



## セッティングについて

- 減衰力調整は、トップのクリックノブを回転させて行います。伸縮同時調整ですので誰でも簡単に行えます。40段調整で、上から見て時計回りに回すと減衰力が上がり、反時計回りに回すと減衰力が下がります。初めは20段目からスタートし、お好みにより調整してください。
- 注意** クリックノブを無理に回すと破損する場合があります。
- 注意** 減衰力を調整する際は、締め切り(一番ハード)から緩め方向に回して下さい。構造上、緩めきり(一番ソフト)側には調整誤差が生じます。
- 注意** 必ず作業用の手袋を着用の上、怪我の無いように作業を行ってください。

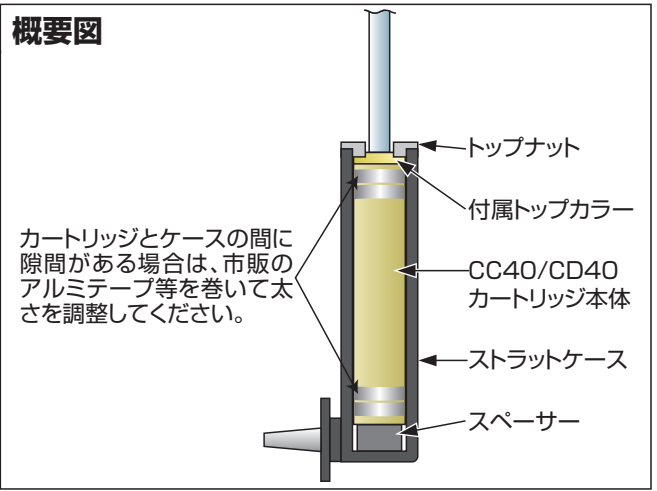




## 取り付け

- 挿入するストラットケースに合わせてボトムスペーサーを製作して下さい。(概要図)
- ご使用のトップナットを締められた際に、ガタが出ない事を必ず確認して下さい。
- ※ シェルケースの内径に合わせて、カートリッジの外径をガタが出ない程度までテープ等を巻いて調整して下さい。
- \* スペーサーは、外径30mm以上のスチール材(鋼材)を使用して下さい。
- \* ホームセンター等で販売されている大径スチールワッシャーを重ねて使用することも可能です。
- \* アルミ等の軟材を使用すると、変形により使用中にガタが出ることがあります。
- \* 使用して間もない時期に、組立時のオイルが熱で膨張してしみ出る事があります。使用には問題ありませんのでしみ出たオイルを拭き取って頂き、そのままご使用下さい。

## 概要図



## オーバーホール / 仕様変更

- CC40/CD40シリーズは、性能維持・修理・仕様変更のオーバーホールをする事が出来ます。
  - ※ 事故等により本体に曲り等の損傷がある場合は、オーバーホールが出来ません。
  - ※ 消耗品以外の交換部品は、別途お見積り致します。
- 好みに応じて減衰力を変更し、あなただけの仕様をお作り致します。
  - ※ 減衰力のデータは、メーカーとしての重要な情報ですのでお渡しすることは出来ません。
- ショートストローク加工する事が出来ます。
- ガス封入圧を変更し、反力を調整する事が出来ます。

● 料金(税抜) :	基本工賃(消耗品含む) 1本 ¥10,000	減衰力変更 1本 ¥3,000
	ショートストローク加工 1本 ¥3,000	

オイル交換(分解/組立工賃込み) 1本 ¥5,000

- ※ 上記料金には送料・消費税が含まれておりません、別途送料と消費税をご用意ください。
- 下記の依頼書をコピーして、必要事項を記入の上、お買い上げのショップにご依頼ください。
- ※ 通信販売等でご購入された場合は、直接ご依頼頂くことも出来ます。



■FACTORY  
■PHONE  
■WEB

埼玉県比企郡川島町長楽544  
0493-81-4455  
http://www.bils.jp

■FAX  
■E-mail

0493-81-4456  
info@bils.jp

## オーバーホール / 仕様変更 依頼書

依頼日 年 月 日

ご氏名			ご住所		
車種			年式 グレード		
ご希望の 連絡方法	<input type="checkbox"/> TEL ( ) <input type="checkbox"/> FAX ( )		<input type="checkbox"/> E-mail @		
<small>※携帯電話宛の場合は、「bils.jp」のドメイン解除をお願い致します。</small>					
使用S/P	Ft	レート	自由長	Rr	レート
		kgf	mm		kgf
依頼内容	<input type="checkbox"/> オーバーホールのみ		<input type="checkbox"/> 仕様変更		
	<input type="checkbox"/> 修理		<small>※使用しているタイヤやコース、症状等を具体的に記入してください。 「伸びを固く」「縮みを固く」等でも可。</small>		
購入店 (取次店)			購入日	年 月 日	