

リアキャリアブラケットキット 取扱説明書

(対向2ポットキャリア用)

製品番号 06-08-0123

適応車種	モンキー 125	(JB02-1000001 ~) (JB03-1000001 ~) (JB05-1000001 ~)
	モンキー 125 タイモデル (MLHJB02) (MLHJB03)	

この度は、弊社製品をお買い上げ頂きまして有り難うございます。
使用の際には下記事項を遵守頂きますようお願い致します。取り付け前には、必ずキット内容をお確かめ下さい。
万一お気付きの点がございましたら、お買い上げ頂いた販売店にご相談下さい。

◎イラスト、写真などの記載内容が本パーツと異なる場合があります。予めご了承下さい。

☆ご使用前に必ずお読み下さい☆

- ◎取扱説明書に書かれている指示を無視した使用により事故や損害が発生した場合、弊社は賠償の責を一切負いかねます。
- ◎当製品を取り付け使用し、当製品以外の部品に不具合が発生しても当製品以外の部品の保証は、どのような事柄でも一切負いかねます。
- ◎当製品を加工等された場合は、保証の対象にはなりません。
- ◎他社製品との組み合わせのお問い合わせはご遠慮下さい。
- ◎補修部品につきましては補修品番にてお申し込み下さい。尚、不明な点がございましたらお買い求め販売店にお問い合わせ下さい。
- ◎製品には、エッジや突起がある場合があります。必ず作業手袋を着用し作業を行って下さい。
(説明書内で作業手袋未着用の写真がある場合でも、作業時は作業手袋等を着用して下さい。)
- ◎当製品を取付けるには別途 Brembo 社製 対向2POT キャリパー (20.6951 又は 20.852.10 取り付けピッチ 84mm、ラージピストン) が必要です。
- ◎ノーマルブレーキホース / バンジョーボルトは使用出来ません。予めご了承下さい。
専用のブレーキホース及びバンジョー / バンジョーボルトが別途必要になります。下記を参照し別途ご購入下さい。
◇ブレンボ製 2P キャリパー使用時
 - リアブレーキホースキット : 06-08-0158 (下記の部品が含まれたセット品です。)
 - ブレーキホース : 00-06-0158 ブレーキホース (500mm)
 - バンジョーボルト : 00-07-0131 バンジョーボルト (M10x1.25) シーリングワッシャ付
: 00-07-0096 バンジョーボルト (M10x1.0) シーリングワッシャ付
 - バンジョー : 00-07-0089 バンジョー (サイド45°)
: 00-07-0006 バンジョー (ストレート)
 - ブレーキフルード : 06-08-0019 ブレーキフルード BF-4 (200cc)
- ◎当製品の取り付け作業の際は、上記適応車種に合った純正サービスマニュアルを参照し、確実に作業を行って下さい。
- ◎アルマイト製品は経年変化により、色褪せ等発生する場合があります。予めご了承下さい。
- ◎当製品は重要保安部品の為、取り付けは技術的信用の有る専門店へご依頼されることをお勧めします。

～特徴～

- モンキー 125 に対向2POT キャリパーを使用出来るブレーキキャリアブラケットです。
- キャリアブラケットは、アルミ合金 (ジュラルミン材) を削り出し加工にて製作しており高強度、高精度に仕上げております。
又表面にはアルマイト処理を行い、耐食性を向上させております。
- ノーマルの1POT キャリパーから対向2POT キャリパーに変更する事で十分且つ強力なストッピングパワーが得られコントロール性を向上させられます。
- キャリアブラケットには、弊社製スピードセンサーキットが取り付け出来るサービスホールを設けております。
専用スピードセンサーキット : 05-06-0025
- ※モンキー 125 (JB03) (JB05) の車両には、取り付け出来ません。

⚠ 注意 この表示を無視した取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容及び物的損害が想定される内容を示しています。

- 作業等を行う際は、必ず冷間時 (エンジン及びマフラーが冷えている時) に行ってください。(火傷の原因となります。)
- 作業を行う際は、その作業に適した工具を用意して行って下さい。(部品の破損、ケガの原因となります。)
- 規定トルクは、必ずトルクレンチを使用し、確実に作業を行って下さい。(ボルト及びナットの破損、脱落の原因となります。)
- 製品及びフレームには、エッジや突起がある場合があります。作業時は、作業手袋等を着用し手を保護して作業を行って下さい。(ケガの原因となります。)
- 走行前は、必ず各部を点検し、ネジ部等の緩みがないかを確認し緩みがあれば規定トルクで確実に増し締めを行って下さい。
(部品の脱落の原因となります。)

⚠ 警告 この表示を無視した取り扱いをすると人が死亡、重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

- 走行中、異常が発生した場合は、直ちに車両を安全な場所に停止させ、走行を中止して下さい。(事故につながる恐れがあります。)
- 作業を行う際は、水平な場所で車両を安定させ安全に作業を行って下さい。(作業中に車両が倒れてケガをする恐れがあります。)
- 点検、整備は、取扱説明書又は、サービスマニュアル等の点検方法、要領を守り、正しく行って下さい。
(不適当な点検整備は、事故につながる恐れがあります。)
- 点検、整備等を行った際、損傷部品が見つければ、その部品を再使用する事は避け損傷部品の交換を行って下さい。(事故につながる恐れがあります。)
- 製品梱包のビニール袋は、幼児の手の届かない所に保管するか、廃棄処分して下さい。(幼児がかぶったりすると、窒息の恐れがあります。)
- ブレーキの取り付け作業については、熟練したメカニックに依頼し専用の設備・工具のある工場等で行って下さい。(事故につながる恐れがあります。)

- ◎性能アップ、デザイン変更、コストアップ等で製品及び価格は予告無く変更されます。予めご了承下さい。
- ◎クレームについては、材料及び加工に欠陥があると認められた製品に対してのみ、お買い上げ後1ヶ月以内を限度として、修理又は交換させて頂きます。
但し、正しい取り付けや、使用方法など守られていない場合は、この限りではありません。修理又は交換等にかかる一切の費用は対象となりません。
なお、レース等でご使用の場合はいかなる場合もクレームは一切お受け致しません。予めご了承下さい。
- ◎この取扱説明書は、当製品を破棄されるまで保管下さいますようお願い致します。

株式会社 スペシャルパーツ 武川

〒584-0069 大阪府富田林市錦織東3-5-16
TEL:0721-25-1357 FAX:0721-24-5059 URL <http://www.takegawa.co.jp>



番号	部品名	個数	リペア品番
1	キャリアブラケット COMP.	1	
2	フランジソケットキャップスクリュー 8x20	2	00-00-0829 (5ヶ入り)
3	ソケットセットスクリュー 4x5	1	00-00-0583 (5ヶ入り)
4	6角棒レンチ 2mm	1	

※リペアパーツは必ずリペア品番にてご発注下さい。

品番発注でない場合、受注出来ない場合もあります。予めご了承下さい。

尚、単品出荷出来ない部品もありますので、その場合はセット品番にてご注文下さいませお願い致します。

※リペアパーツはキット内容と若干、形状等異なる場合があります。

使用につきましては問題ございません。予めご了承下さい。

■取り付け要領 ※特に記載の無い細部の取り付け方法や規定トルクにつきましては、純正サービスマニュアルを参照して下さい。

○平坦で足場のしっかりした場所でリアメンテナンススタンドを使用し車両を安定させます。

○サービスマニュアルを参照し、ブリーダーバルブを緩めブレーキ液を抜き取ります。



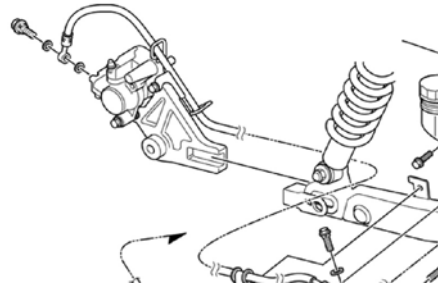
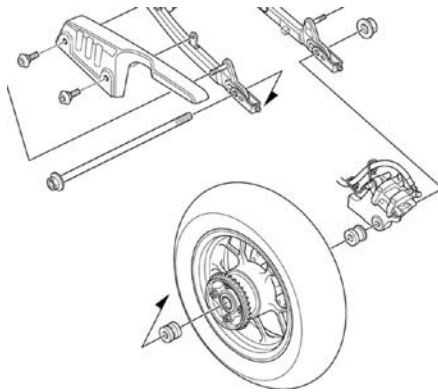
○ブレーキキャリアパーからブレーキホースを取り外します。



○リアマスターシリンダーからブレーキホースを取り外します。

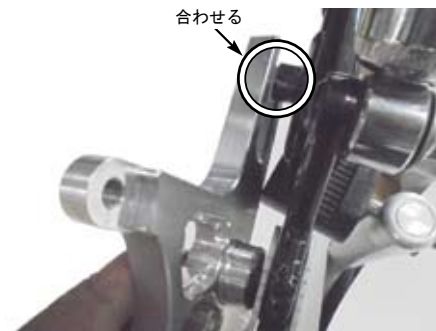


○サービスマニュアルを参照し、アクスルナットを緩め、スイングアームからリアホイール、ブレーキキャリアパーを取り外します。



○サービスマニュアル又は使用するスイングアームの要領に従い、①キャリアブラケット COMP. / リアホイール / ブレーキキャリアパーを取り付け、ドライブチェーンの調整を行います。

・①キャリアブラケット COMP. の溝部がスイングアームのポストと合っている事を確認し、サイドカラーを取り付けます。



・リアホイールをスイングアームにセットし、ドライブチェーンをドリブsproケットに取り付けます。

※リアアクスルの転動面にグリスを薄く塗布する。

・左側から、チェーンアジャストプレート、スイングアーム、リアホイールを通してリアアクスルを取り付け、アクスルナットを取り付けます。



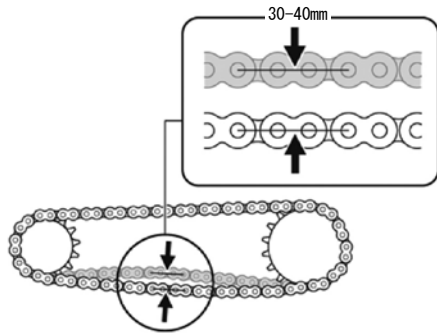
・ブレーキパッド間にブレーキディスクを合わせ、①キャリアブラケット COMP. にブレーキキャリアパーを②フランジソケットキャップスクリュー 8x20 を用いて取り付け、規定トルクまで締め付けます。

▲注意：必ず規定トルクを守る事。
フランジソケットキャップスクリュー
トルク：29N・m (3.0kgf・m)



■取り付け要領 ※特に記載の無い細部の取り付け方法や規定トルクにつきましては、純正サービスマニュアルを参照して下さい。

- ・ドライブチェーンの遊びを調整します。
ドライブチェーンの遊び：30-40mm



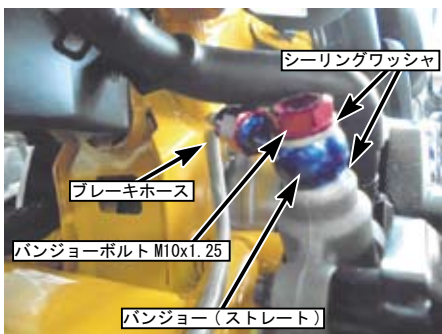
- ・アクスルナットを規定トルクまで締め付けます。

▲注意：必ず規定トルクを守る事。
アクスルナット
トルク：59N・m (6.0kgf・m)

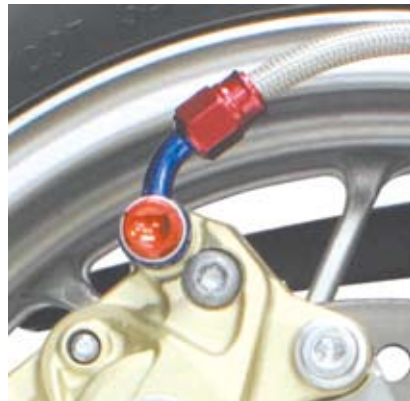
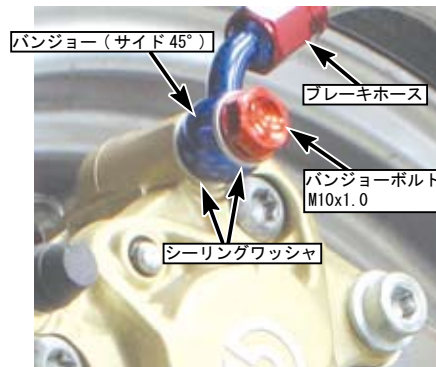


- ブレーキホースを取り付けます。

- ・弊社製ブレーキホース使用時は、下記要領に従い取り付けます。
- ・リアマスターシリンダーに、シーリングワッシャ、バンジョー10mm(ストレート)、シーリングワッシャ、バンジョーボルト M10x1.25 を用いて仮締めし、ブレーキホースを取り付け、仮締めします。

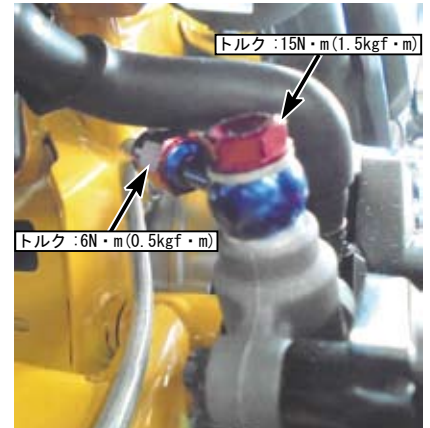
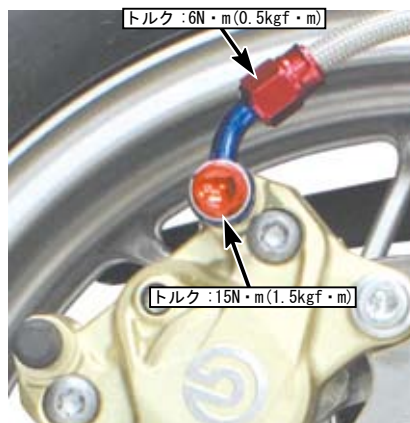


- ・ブレーキキャリパーにシーリングワッシャ、バンジョー10mm(サイド45°)、シーリングワッシャ、バンジョーボルト M10x1.0 を用いて仮締めし、ブレーキホースを接続し仮締めします。
※brembo社製 ブレーキキャリパーのバンジョーボルトのネジピッチは1.0です。



- ・ホースの取り回しがスイングアームのバウンド/リバウンド時にも無理がかからない様、取り回しを調整します。
- ・バンジョーボルト及びホースフィッティングを規定トルクまで締め付けます。

▲注意：必ず規定トルクを守る事。
バンジョーボルト
トルク：15N・m (1.5kgf・m)
フィッティング
トルク：6N・m (0.5kgf・m)

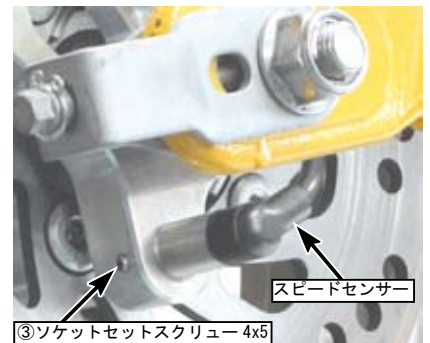


- ブレーキのエア抜き要領の指示に従いブレーキ液を補給し、エア抜きを行います。
- 作業で付着した汚れを拭き取ります。

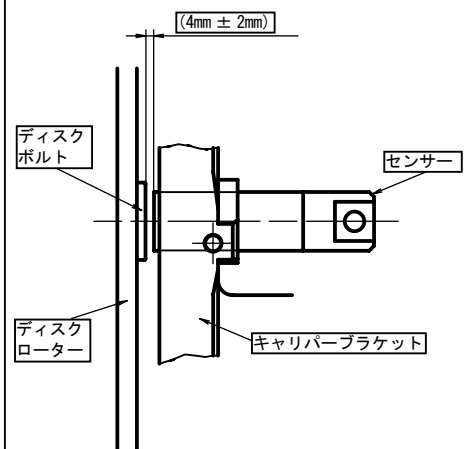
◎弊社製スピードセンサー装着時

- センサーを①キャリパーブラケット COMP. のホール部に差し込み、スピードセンサーキット取説の調整方法に従い取り付け、③ソケットセットスクリュー 4x5 で締め付け固定します。

▲注意：必ず規定トルクを守る事。
ソケットセットスクリュー
トルク：3.8N・m (0.38kgf・m)



③ソケットセットスクリュー 4x5



◎この取扱説明書は弊社ホームページにPDFデータでアップしております。
印刷では表記が読みにくい等ございましたら弊社ホームページにてダウンロードしご確認ください。



ブレーキのエア抜き要領

●リザーバータンクがシュラウド内にある車両は、ブレーキ液が補給出来る様サービスマニュアルを参照し、シュラウドを取り外します。

○スクリュー、ダイヤフラム、セットプレート、リザーバーカバーを取り外します。



○キャリアのブリーダーバルブに透明なブリーダーホースを繋ぎ、反対側に適当なカップ等で受ける様になります。



○リザーバー上限までブレーキ液を補給します。

- ▲注意：ゴミや水を混入させない事。
- ▲注意：銘柄の異なるブレーキ液を混用しない事。ブレーキ液 DOT4. (BF-4)



○ブレーキペダルを踏み込んだまま、ブリーダーバルブを1/2回転緩めます。ブレーキペダルを踏み込んだまま、数秒待ってからブリーダーバルブを締め付けます。

∴ブリーダーバルブを締め付けるまで、ブレーキペダルを放さない事。



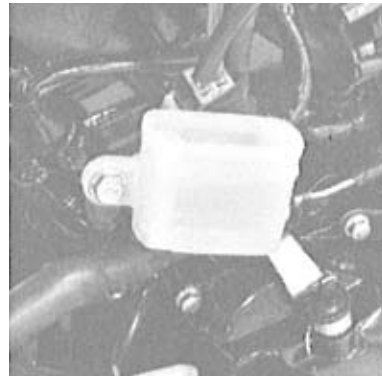
○ブレーキペダルをゆっくり放し、完全に戻った後、数秒間待ちます。
○ブリーダーバルブから排出されるブレーキ液に気泡が無くなるまで、この作業を繰り返します。
○気泡が無くなればブリーダーバルブを規定トルクまで締め付けます。

- ▲注意：必ず規定トルクを守る事。
ブリーダーバルブ
トルク：6N・m (0.6kgf・m)



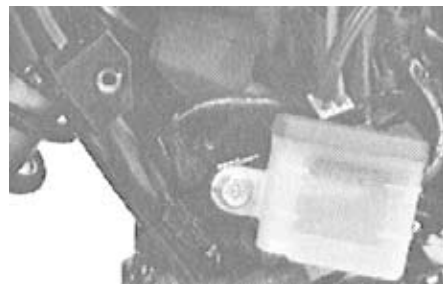
○リザーバー上限までブレーキ液を補給します。

- ▲注意：ゴミや水を混入させない事。
- ▲注意：銘柄の異なるブレーキ液を混用しない事。ブレーキ液 DOT4. (BF-4)



○ダイヤフラム、セットプレート、リザーバーカバーを取り付け、スクリューを規定トルクまで締め付けます。

- ▲注意：必ず規定トルクを守る事。
スクリュー
トルク：1.5N・m (0.15kgf・m)



●シュラウドを取り外した車両は、サービスマニュアルを参照し、シュラウドを取り付けます。