

# スペシャルクラッチカバーキット（油圧式） 取扱説明書

製品番号 02-01-0321（ブラック塗装）  
02-01-0311（シルバー塗装）

適応車種 モンキー 125（JB02-1000001～）



Here is english manual.

Can be view the pdf data of instruction English manual  
by scanning the TWO-DIMENSIONAL CODE.

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。
- ◎当製品は上記適応車種専用部品です。上記以外の車両には取り付け出来ません。
- ◎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。）
- ◎分解作業は上記適応車種にあった純正サービスマニュアルを必ず参照し確実に行って下さい。
- ◎当製品の取り付けには、特殊工具が必要となります。別途ご用意下さい。  
ロックナットレンチ：07916-6390001（ホンダ純正工具）又は、ロックナットレンチ：00-01-0152（武川製工具）  
ギアホルダ：07724-0010100（ホンダ純正工具）又は、ユニバーサルホルダー：00-01-1002（武川製工具）
- ◎バックミラー使用時はM8サイズのバックミラーが別途必要となります。
- ◎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。

## ～特徴～

- ・クラッチリリース方式を油圧にする事により、クラッチ操作のレスポンスが良くなり、操作性が向上します。
- ・R. クランクケースカバーはブラック塗装を施したアルミダイカスト製、クラッチカバーはアルミ材を削り出し、アルマイト処理を施しています。
- ・カートリッジ式ペーパータイプオイルエレメントを採用する事で、遠心オイルフィルターを取り外せるのでクランクシャフトへの負担が軽減しエンジンレスポンスを向上させます。
- ・サーモスタットユニット（02-01-5052：オプション品）の装着が可能です。オイルクーラー装着時、サーモスタットによりオーバーヒートを防止します。
- ・オイルレベル窓によりオイル量確認が容易に行えます。
- ・ノーマルクラッチカバーではオイルポンプからシリンダーヘッド / ミッション / クランクシャフトへの3通路のオイルラインの内、遠心フィルターを通るのは1通路（クランクシャフト）のみですが、当カバーキットを装着後は2通路（クランクシャフト / ミッション）にオイルエレメントを通して過剰なオイルが流れず、
- ※弊社製ボアアップシリンダー（オイル取出口が有るタイプ）とオイルラインホースキット（00-07-0095：オプション品）を接続する事で、オイルエレメントを通したオイルをシリンダーヘッドに流すことが出来ます。
- ・ノーマルクラッチ及び弊社製スリッパークラッチ対応のクラッチカバーです。  
又、オプション品の装着により強化クラッチ（WET/DRY）対応クラッチカバーにバージョンアップが可能です。

**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。

- 一般公道では、法定速度を守り遵法運転を心掛けて下さい。  
（法定速度を超える速度で走行した場合、運転者は道路交通法、速度超過違反で罰せられます。）
- 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ください。（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ください。（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ください。（部品の脱落の原因となります。）

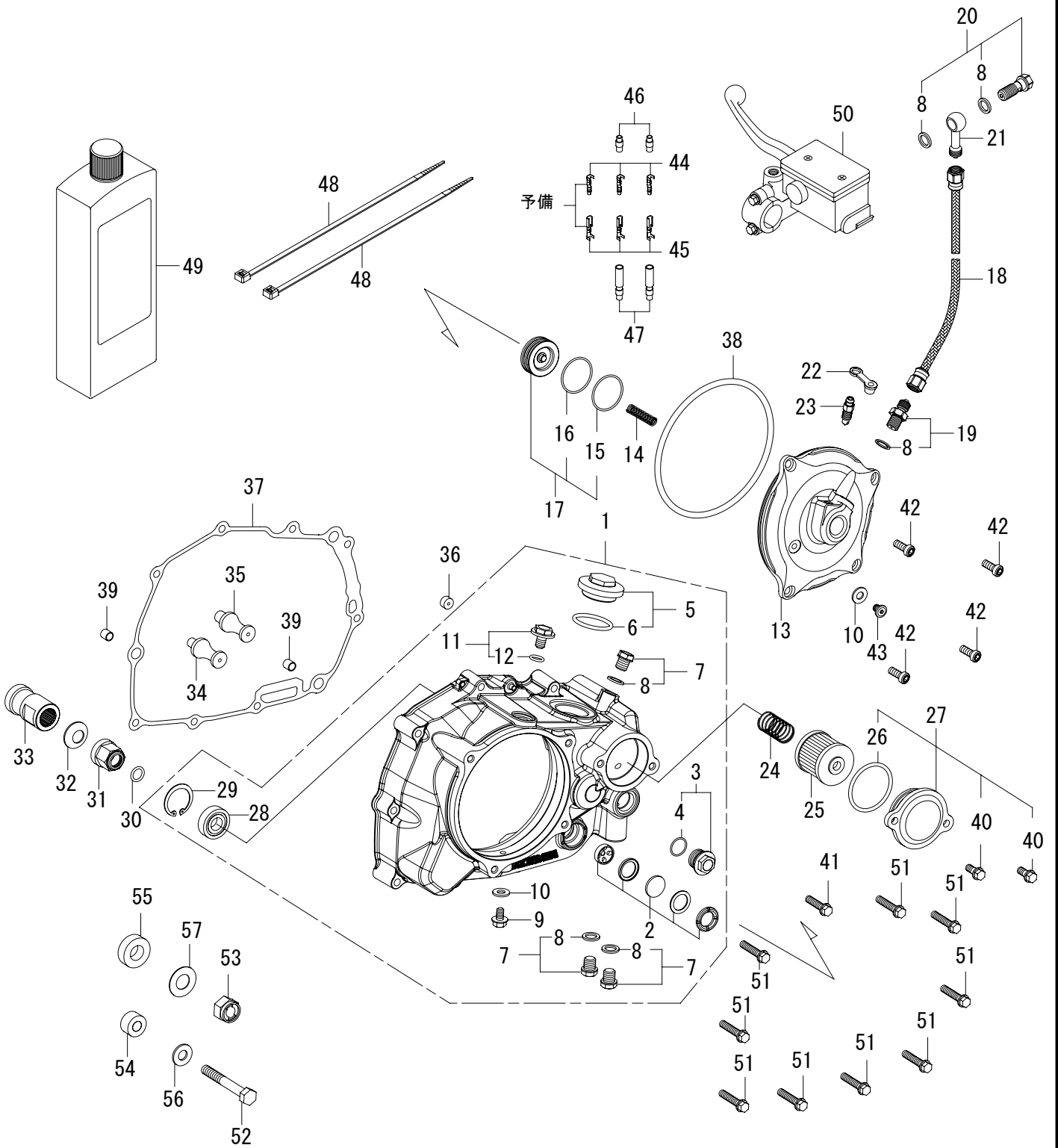
**警告** この表示を無視した取り扱いをすると人が死亡、重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

- 技術、知識等が無い方は、作業を行わないで下さい。（部品破損等の原因により、転倒、事故につながる恐れがあります。）
- エンジンを回転させる場合は、必ず換気の良い場所で行ってください。密閉した様な場所では、エンジンを始動させないで下さい。  
（一酸化炭素中毒になる恐れがあります。）
- 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ください。（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ください。（事故につながる恐れがあります。）
- エンジン回転中や、エンジン停止後しばらくの間は、エンジン及びマフラーは高温になっています。近くにガソリン等の危険物や燃えやすい物を絶対置かないで下さい。（火災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いただきます。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せお願い致します。

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>



## 製品内容

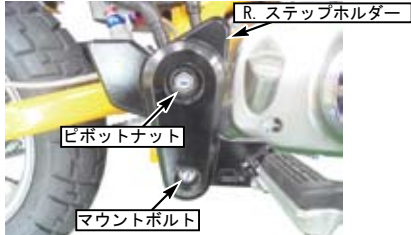
番号	部 品 名	個数	リペア品番
1	R. クランクケースカバー ASSY.	1	00-02-6208 (ブラック) 00-02-0466 (シルバー) 廃番
2	オイルポットウインドウセット	1	00-02-0031
3	サーモスタットホールキャップ	1	00-07-0063 (0リング付)
4	Oリング 15mm	1	00-00-0185 (5ヶ入り)
5	ホールキャップ	1	09-06-0131 (0リング付)
6	Oリング 30mm	1	00-01-0034 (4ヶ入り)
7	オイルプラグボルト	3	00-07-0072 (シーリングワッシャ付)
8	シーリングワッシャ 10mm	6	00-07-0106 (10ヶ入り)
9	フランジボルト 6x12	1	00-00-0322 (6ヶ入り)
10	シーリングワッシャ 6mm	2	00-00-2780
11	オイルフィルターキャップ	1	00-02-0468 (0リング付)
12	Oリング 13mm	1	00-00-0644 (5ヶ入り)
13	クラッチカバー	1	02-01-0198 (ブラック) 02-01-0316 (シルバー)
14	レリーズスプリング	1	00-00-1096
15	Oリング 30mm(SBR)	1	00-00-0673
16	Oリング 30mm(NBR)	1	00-00-0674 (4ヶ入り)
17	レリーズピストン	1	00-02-0471 (0リング付)
18	ブレーキホース (960mm)	1	00-06-0164
19	アダプター 10mm	1	00-07-0032 (シーリングワッシャ付) (2ヶ入り)
20	パンジョーボルト M10x1.25 (ゴールド)	1	00-07-0131 (シーリングワッシャ付)
21	パンジョー (ストレート)	1	00-07-0006
22	ブリーダーキャップ	1	00-02-6212
23	ブリーダースクリュウ	1	00-02-6213
24	オイルフィルタースプリング	1	00-07-0065
25	オイルフィルターエレメント	1	00-02-0027
26	Oリング 40mm	1	00-02-0040
27	オイルフィルターカバー	1	00-02-0470 (0リング / ボルト付)
28	ボールベアリング 6001Z	1	00-01-1011
29	C型リング 28mm	1	00-00-0643 (3ヶ入り)
30	Oリング 12mm	1	00-00-0136
31	オイルスルーナット	1	00-00-2310
32	ユニカルスプリングワッシャ 14mm	1	00-02-0036
33	スペーサー	1	00-00-1414
34	クラッチリフターロッド 10mm	1	00-00-1684
35	クラッチリフターロッド 12mm	1	00-00-1685
36	オリフィス	1	00-00-1072
37	R. クランクケースカバーガasket	1	00-02-0356
38	Oリング 120mm	1	00-02-0188
39	ノックピン 8x12	2	00-00-0153 (2ヶ入り)
40	フランジボルト 6x16	2	00-00-0879 (5ヶ入り)
41	フランジボルト 6x35	1	00-00-0885 (5ヶ入り)
42	低頭六角穴付ボルト 6x16	4	00-00-0377 (4ヶ入り)
43	極低頭六角穴付ボルト 6x8	1	00-00-0697 (4ヶ入り)
44	φ4 オスギボシ	3	00-00-0570 (各5ヶ入り)
45	φ4 メスギボシ	3	
46	オスギボシカバー	2	
47	メスギボシカバー	2	
48	結束バンド 200mm	2	00-00-0179 (10ヶ入り)
49	ブレーキフルード DOT4 (200cc)	1	06-08-0019
50	クラッチマスターシリンダー ASSY.	1	02-02-2103
51	フランジボルト 6x40	9	00-00-0886 (5ヶ入り)
52	六角ボルト 8x45	1	00-00-0914
53	Uナット M12x1.25	1	00-00-0915
54	カラー 1	1	00-00-2594
55	カラー 2	1	00-00-2595
56	プレーンワッシャ 8mm	1	00-00-0076 (10ヶ入り)
57	シムリング 12x18x0.5	1	00-00-0370

※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。

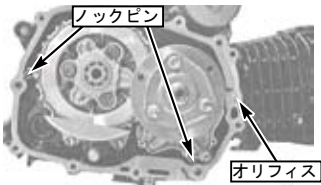
- ・車両を水平な場所で、メンテナンススタンド等で安定させる。
- ・エンジンオイルを排出する。
- ・R. ステップホルダーを取り外す。



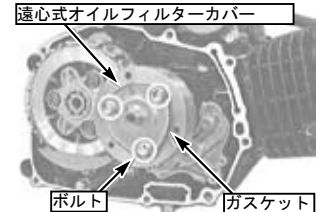
- ・クラッチケーブルの接続を取り外す。
- ・R. クランクケースカバーのボルトを対角に数回に分けて緩め、R. クランクケースカバー、クランプを取り外す。



- ・R. クランクケースカバーガスケット、ロックピン、オイルオリフィスを取り外す。



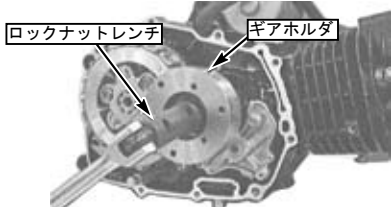
- ・ボルト、遠心式オイルフィルターカバー、ガスケットを取り外す。



- ・プライマリドライブギアとドリブングリア又は、遠心式オイルフィルターローターを固定させ、専用工具を使用し、遠心フィルターローターのロックナットを取り外す。

専用工具

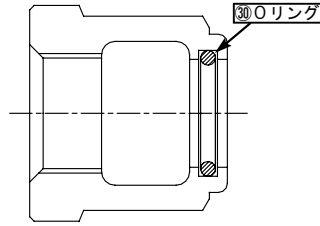
- ：ホンダ純正 ロックナットレンチ 07916-6390001
- ギアホルダ 07724-0010100
- ：武川製 ロックナットレンチ 00-01-0152
- ユニバーサルホルダー 00-01-1002



- ・ワッシャと遠心フィルターローターを取り外す。

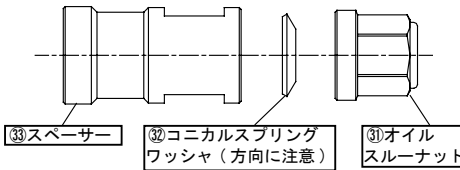


- ・③①オイルスルーナットに③①Oリング 12mmを取り付け、③①Oリング 12mmにエンジンオイルを薄く塗布する。



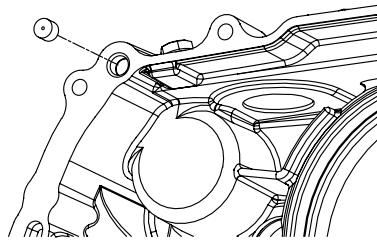
- ・クランクシャフトに③③スペーサー、③②コンカルスプリングワッシャ 14mm、③①オイルスルーナットの順に取り付け、スペーサーをスパナで固定して③①オイルスルーナットを規定トルクで締め付ける。

⚠注意：必ず規定トルクを守る事。  
オイルスルーナット  
トルク：64N・m (6.6kgf・m)



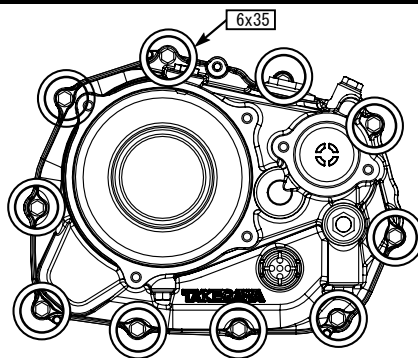
### クラッチカバーの取り付け

- ・R. クランクケースのガスケット面を綺麗に脱脂し、③⑨ロックピンを取り付け、③⑦ R. クランクケースカバーガスケットを取り付ける。
- ・① R. クランクケースカバーの裏面に③⑥オリフィスを取り付ける。



- ・① R. クランクケースカバー及びクランプを④①フランジボルト 6x35 と⑤①フランジボルト 6x40にて取り付け、ボルトを対角に数回に分けて規定トルクまで締め付ける。  
(下図の矢印の箇所にはフランジボルト 6x35を使用する)

⚠注意：必ず規定トルクを守る事。  
フランジボルト 6x35, 6x40  
トルク：9.8N・m (1.0kgf・m)



- ・クラッチリフタープレートボールベアリングに③④③リフターロッドを取り付ける。

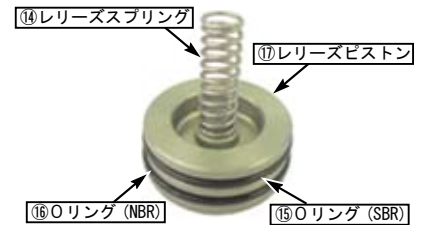
※純正クラッチの場合は、取り付け部が10mm、弊社製スリッパクラッチ装着車の場合は、12mmを取り付ける。



- ・①⑦リリースピストンに①⑤①⑥Oリング 30mm (SBR/NBR)を組み付け、①④リリーススプリングを組み付ける。

※Oリングにはラバーグリスを薄く塗布し馴染ませてから組み付ける事。

※Oリングにはそれぞれ取り付け位置がある。写真を参考にOリング (SBR) はブレーキフルード側に、Oリング (NBR) はクラッチ側に取り付ける事。



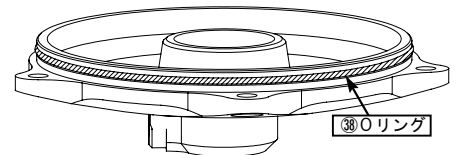
- ・組み付けた①⑦リリースピストンを①③クラッチカバーに組み付ける。

※①③クラッチカバーのシリンダー側にもラバーグリスを薄く塗布し組み付ける事。

※①⑦リリースピストンをシリンダーに組み付ける際に無理やり組み付けるとOリングが損傷する為、確実に組み付けを行う。



- ・①③クラッチカバーに③⑧Oリング 120mmを取り付け、③⑧Oリング 120mmにエンジンオイルを薄く塗布する。

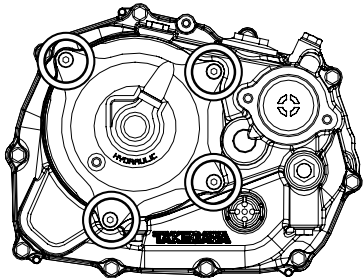




■取り付け要領 ※特に記載の無い細部の取り付け方法や規定トルクにつきましては、純正サービスマニュアルを参照して下さい。

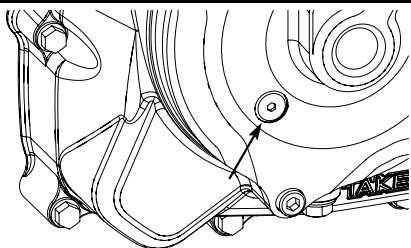
- ・⑬クラッチカバーを①R. クランクケースカバーにはめ込み、⑭低頭六角穴付ボルト6x16で取り付け規定トルクで締め付ける。

▲注意：必ず規定トルクを守る事。  
低頭六角穴付ボルト 6x16  
トルク：9.8N・m (1.0kgf・m)



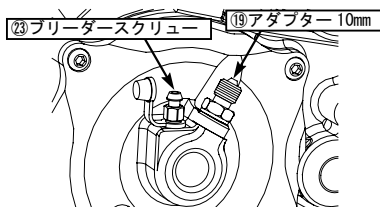
- ・⑩シーリングワッシャ6mmに⑬極低頭六角穴付ボルト6x8を通し、クラッチカバーに取り付け、規定トルクで締め付ける。

▲注意：必ず規定トルクを守る事。  
極低頭六角穴付ボルト 6x8  
トルク：6.3N・m (0.64kgf・m)



- ・⑳ブリーダースクリューに㉑ブリーダークャップを取り付け⑬クラッチカバーに仮止めし、⑧アルミシーリングワッシャ10mmに⑲アダプター10mmを通し、クラッチカバーに取り付け、規定トルクで締め付ける。

▲注意：必ず規定トルクを守る事。  
アダプター10mm  
トルク：12.7N・m (1.3kgf・m)



- ・クラッチレバーからコネクタとスイッチカバーを外し、ハンドルからクラッチレバーを外す。



- ・ハンドルブラケットのUPマークを上向きにし、㉒マスターシリンダーASSY.を取り付け、フランジボルトを上側、下側の順に規定トルクで締め付ける。

▲注意：必ず規定トルクを守る事。  
フランジボルト  
トルク：11.8N・m (1.2kgf・m)

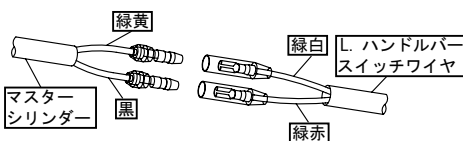


- ・⑲アダプター10mmにスパナを掛けた状態で⑱ブレーキホース(960mm)を取り付け、ホースフィッティングを規定トルクで締め付ける。ブレーキホース(960mm)をクラッチマスターシリンダーまで取り回し、⑳アルミシーリングワッシャ10mm、バンジョー(ストレート)、㉑アルミシーリングワッシャ10mmの順に㉒バンジョーボルトM10x1.25(ゴールド)で取り付け、バンジョーボルトとホースフィッティングを規定トルクで締め付ける。

▲注意：必ず規定トルクを守る事。  
バンジョーボルト  
トルク：14.7N・m (1.5kgf・m)  
ホースフィッティング  
トルク：5.9N・m (0.6kgf・m)



- ・純正クラッチレバーから外したコネクタの配線とクラッチマスターシリンダーASSY.の配線を適当な長さにカットし、付属のオス・メスギボシにて接続する。



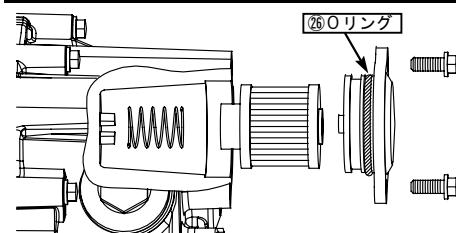
### オイルフィルターカバーの取り付け

- ・①R. クランクケースカバーに㉓オイルフィルタースプリングを入れ(ケースのボス部分にはまる様に入れる。)、㉔オイルフィルターエレメントを入れ、㉕オイルフィルターカバーに㉖Oリング40mmを取り付け、エンジンオイルを薄く塗布し、㉗フランジボルト6x16を取り付け、規定トルクで締め付ける。

▲注意：必ず規定トルクを守る事。  
フランジボルト 6x16  
トルク：9.8N・m (1.0kgf・m)

- ※オイルフィルターエレメントがオイルフィルターカバーの突起部にささるようにする。
- ※オイルフィルタースプリングが、オイルフィルターエレメントの突起部内側に収まらなると、オイルフィルターカバーとR. クランクケースカバーとの間に隙間が生じるので注意する。
- ※Oリングは下図の位置に取り付ける。

▲注意：Oリングの取り付けを間違った場合、エンジンが破損する恐れがある。



### ブレーキフルードの注入

- ・クラッチマスターシリンダーのリザーバキャップを取り外し、ブリーダースクリュー、バンジョーボルトが締め付けられている事を確認し、リザーバの上限線までブレーキフルードを注入して、クラッチレバーを操作し、クラッチシステム内にブレーキフルードを満たす。

この操作をリザーバ内のプライマリポートから気泡が出なくなるまで(クラッチレバーに重みを感じるまで)行う。

※化学変化を防止する為、異なった銘柄のフルードを混入させない事。

※ブレーキフルードは、塗装面を損傷させるので部品類に付着させない事。

付着した場合は水洗いを行う事。



- ・ブリーダースクリューにビニールチューブを取り付け、チューブの反対側に適当なカップ等で受ける様にする。クラッチレバー先端がハンドルグリップに当たるまで握り、ブリーダースクリューを約1/2回転緩め、再び締め付け、クラッチレバーをゆっくり放し、完全に戻ったらそのまま数秒間放置する。

※ブリーダースクリューを緩めた状態でレバーを戻さない事。

・ビニールチューブから気泡が出なくなるまでこの操作を繰り返す。

※マスターシリンダーカップ内のブレーキフルードに注意しながら作業を行い、下限線付近まで減少したら補充する。



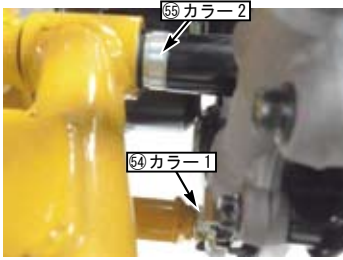
- ・ブリーダースクリューを規定トルクで締め付ける。

▲注意：必ず規定トルクを守る事。  
ブリーダースクリュー  
トルク：7.8N・m (0.8kgf・m)

- ・エア抜きが終了したら、ブレーキフルードをリザーバの上限線まで補充し、ダイヤフラム、リザーバキャップを取り付ける。
- ・ブレーキホースが他の部分と干渉しない様に㉘結束バンド200mmで固定する。

■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。

- ・取り外した R. ステップホルダーの裏側に  
⑤4 カラー 1、⑤5 カラー 2 をセットする。



- ・⑤7 シムリング 12x18x0.5 と ⑤8 U ナット M12x1.25 及び ⑤6 プレーンワッシャ 8mm と ⑤2 6 角ボルト 8x45 にて R. ステップホルダーを取り付ける。

▲注意：必ず規定トルクを守る事。  
U ナット M12x1.25  
トルク：54N・m (5.5kgf・m)  
6 角ボルト 8x45  
トルク：31N・m (3.1kgf・m)

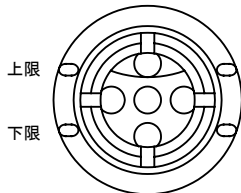


### 組み付け後

- ・ドレンボルト [T=24N・m (2.4kgf・m)] が締め付けている事を確認した後、エンジンオイルを注入しホールキャップに O リングを取り付け、O リングに少量のエンジンオイルを塗布し、規定トルクで締め付ける。

▲注意：必ず規定トルクを守る事。  
ホールキャップ  
トルク：11.8N・m (1.2kgf・m)

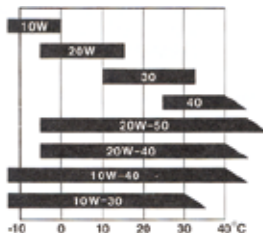
※オイル窓のオイル量は小まめに確認し、下限の値より下回っている場合は注ぎ足す。



・推奨オイル  
SAE 10W-40 20W-50  
API 分類：SG、SH、SJ、SL 級相当  
JASO 規格：MA

・オイル量  
オイル交換時：900cc  
オーバーホール時：1100cc

- ・エンジンオイルの粘度は、図を参考に使用する地域、外気温に適した粘度のオイルを使用して下さい。

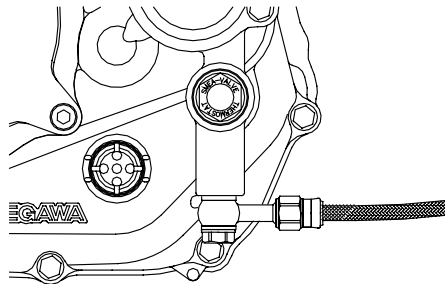


## 重要

### オイルクーラー取り付け時の注意

- 別売のサーモスタットユニットを取り付ける場合

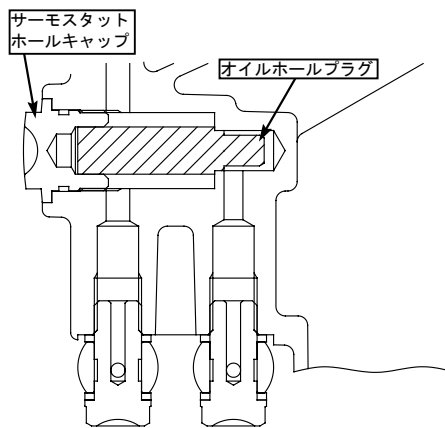
- ・サーモスタットユニットを取り付ける。
  - ・オイルプラグボルト 2 本を取り外し、使用するホースの種類に適合するアダプターを取り付け、ホースを接続する。
- ※サーモスタットユニット取扱説明書を確認する。  
※オイルクーラーキット取扱説明書及び、アダプター取扱説明書を確認する。



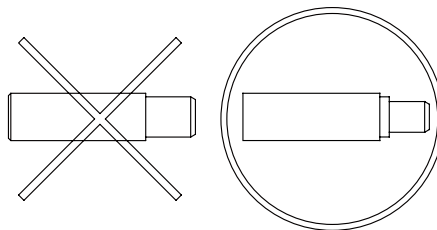
- サーモスタットユニットを取り付けない場合

- ・サーモスタットホールキャップを取り外し、オイルホールプラグ (00-02-0391) をオイルホールに差し込む。
- ・サーモスタットホールの O リングにエンジンオイルを塗布し、ホールキャップを規定トルクで締め付ける。

▲注意：必ず規定トルクを守る事。  
ホールキャップ  
トルク：12.7N・m (1.3kgf・m)



- ・オイルホールプラグ (00-02-0111) は対象外の為、使用しない事。



▲注意：対象外のオイルホールプラグを使用した場合、オイル通路が遮断され、エンジンが破損する可能性がある。

- シリンダーのオイル取出口にオイルホースを取り付ける場合

▲注意：クラッチカバーにオイルホースを接続しない場合、サーモスタットユニット又は、オイルホールプラグを絶対に取り付けけない。  
オイル通路が遮断され、エンジンが破損する可能性がある。

### オイルクーラーを取り付けない場合

- ・サーモスタットユニットやオイルホールプラグは絶対に取り付けけない。
- 又、サーモスタットユニットやオイルホールプラグが取り付けられている場合は、必ず取り外す。

▲注意：サーモスタットユニット又は、オイルホールプラグを取り付けた状態では、オイル通路が遮断され、エンジンが破損する可能性がある。

### オイルラインホースキット (00-07-0095) 取り付け時の注意

- ・下側のセンサーコードクランプとオイルラインホースが干渉するので、クランプを曲げて干渉をかわす事。



©この取扱説明書は弊社ホームページに PDF データー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。



# マスターシリンダー 取扱説明書

ハンドルパイプ径	種類	ピストン径	ミラーネジ径	製品番号
22.2mm	クラッチマスターシリンダー	12.7mm	M8 (正ネジ)	02-02-2103
	クラッチマスターシリンダー (ロングレバー)	11mm	M10(正ネジ)	02-02-2107
	フロントブレーキマスターシリンダー	11mm	M8 (正ネジ)	06-08-1169



Here is english manual.

Can be view the pdf data of instruction English manual by scanning the TWO-DIMENSIONAL CODE.

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、どの様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。

◎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、作業時は作業手袋を着用して下さい。)

◎オイル確認窓が無い仕様の為、ブレーキフルードの量はオイルカップ部の量にオイルカップ部の上限線で確認して下さい。

◎この取扱説明書は、基本的な技術や知識を持った方を対象に作成しております。

取り付けに自信の無い方や、取り付けに必要な工具等をお持ちでない場合は、取り付け作業は行わずに、指定工場、又は認証工場などの車両整備が可能な業者へ取り付けをご依頼下さい。

**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。)
- 刃物等を使用する際は、手を保護し、取り扱いに十分に注意し、作業を行ってください。(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ください。(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、作業手袋を着用し手を保護して作業を行ってください。(ケガの原因となります。)
- 走行前は、必ず各部を点検し、ネジ部等の緩みが無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ください。(部品の脱落の原因となります。)
- ブレーキフルードは、なるべく皮膚に触れないようにし、作業後は十分手洗いを行ってください。(手荒れの原因となります。)
- ブレーキフルードは、塗装面・樹脂部品・ゴム製品類等に付着させない様に作業は十分注意して行って下さい。付着した場合は速やかに水洗いを行ってください。(部品の損傷・劣化の原因となります。)

**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。

- ブレーキ液は指定のブレーキ液を使用。銘柄の異なるブレーキ液を混用しないで下さい。(トラブルの原因及び化学変化の恐れがあります。)
- 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。)
- 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。(幼児がかぶつたりすると、窒息の恐れがあります。)
- 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ください。(作業中に車両が倒れてケガをする恐れがあります。)
- 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ください。(事故につながる恐れがあります。)
- 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、手順を守り、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ください。(事故につながる恐れがあります。)

◎ここに示した注意事項は、製品を正しくお使い頂き、貴方や他の人々への危険や損害を防止するためのものです。

誤った取り扱いをすると生じることが想定される内容を示しています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守り下さい。

◎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せお願い致します。

## 製品内容

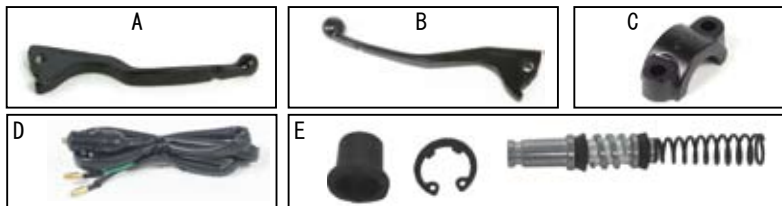


番号	部品名	数量	リペア品番
1	マスターシリンダー ASSY.	1	
2	ウインカーサブコード (HONDA Type-1)	1	09-03-0007 (2ヶ入り)

※写真はフロントブレーキマスターシリンダーです。

※②は、06-08-1169 に付属

## リペアパーツ



記号	部品名	数量	リペア品番
A	ブレーキレバー (ブラック)	1	06-08-1160L
B	クラッチレバー (ロング / ブラック)	1	02-01-0442
C	ハンドルブラケット	1	06-08-1162
D	ブレーキスイッチ	1	
E	ピストンセット	1	02-02-2108

※リペアパーツは必ずリペア品番にてご注文下さい。

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。

※Bは、02-02-2107 に付属 ※Eは、02-02-2107 にのみ使用。



■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。

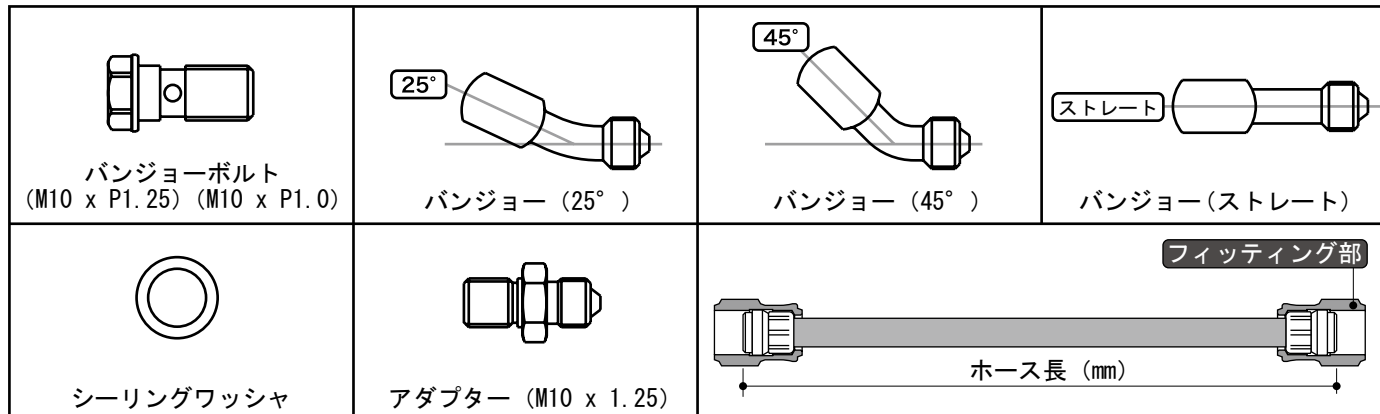


ハンドルブラケットのUPマークを上向きにし、マスターシリンダー ASSY. を取り付けます。フランジボルトを上下の順に規定トルクで締め付けて下さい。

▲注意：必ず規定トルクを守る事。  
フランジボルト  
トルク：11.8N・m (1.2kgf・m)

ブレーキ/クラッチキットのマニュアルを参照し、ホースの取り付けを行い、エア抜き作業を行います。

■オプションパーツ

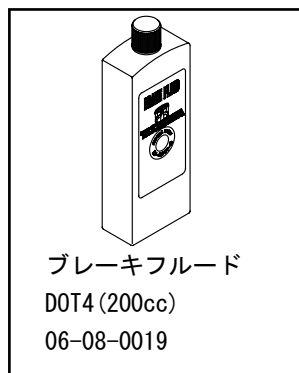


■バンジョーボルト、バンジョーは1個売りになります。  
マスターシリンダーとキャリパーを弊社製スリムラインホースで接続する場合、バンジョーボルト、バンジョー共に各2個、シーリングワッシャが必要になります。

■当マスターシリンダーはM10xP1.25のバンジョー及びアダプターが対応しています。  
ブレーキキャリパー側はサイズを確認した上で、バンジョー及びアダプターをお選び下さい。

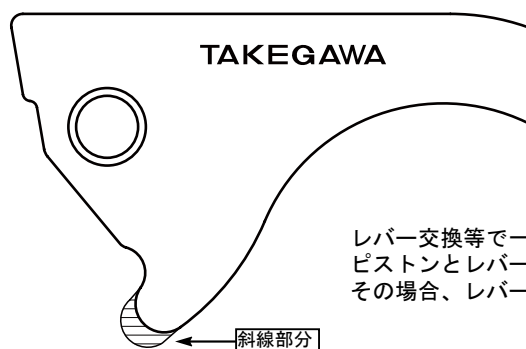
■バンジョーは、25°、45°タイプ、ストレートタイプの3種類があります。  
スリムラインホース長、バンジョーはハンドルパイプの位置や車両仕様に合わせてお選び頂けます。

バンジョーボルト (M10 x P1.25) (レッド)	00-07-0122 (シーリングワッシャ 2ヶ入り)	フィッティングカラー：レッド		フィッティングカラー：ゴールド	
バンジョーボルト (M10 x P1.0) (レッド)	00-07-0079 (シーリングワッシャ 2ヶ入り)	ホース：クリア		ホース：スモーク	
バンジョーボルト (M10 x P1.25) (ゴールド)	00-07-0131 (シーリングワッシャ 2ヶ入り)	ホース長 (mm)	品番	ホース長 (mm)	品番
バンジョー (25°)(ブルー)	00-07-0037	675	00-06-0203	420	00-06-0199
バンジョー (45°)(ブルー)	00-07-0039	フィッティングカラー：ブラック		500	00-06-0200
バンジョー (ストレート) (ブルー)	00-07-0006	ホース：クリア		600	00-06-0201
アダプター (ブルー)	00-07-0032 (2ヶ入り / シーリングワッシャ 2ヶ入り)	ホース長 (mm)	品番	775	00-06-0204
シーリングワッシャ	00-07-0106 (10ヶ入り)	1160	00-06-0221	960	00-06-0164



- 転倒時にレバーが折損しにくい可倒式のレバーです。
- レバーの位置を6段階に調整出来ます。
- 交換後はレバー長が約30mm長くなるのでレバー操作が軽くなります。

■マスターシリンダーのご使用について■



レバー交換等で一度マスターシリンダーよりレバーを外した際は、レバー取り付け後にピストンとレバーの遊びが変わる場合があります。  
その場合、レバーの斜線部分をヤスリ等で削って調整して下さい。