



# インストラクション

J05170

2010-04-15



## SOFTAIL EXTENDED REACH BRAKE LINE KIT (SOFTAIL エクステンションリーチ ブレーキラインキット)

### 概要

#### キット番号

41800004、41800005

#### モデル

モデルの適合性については、純正P&Aカタログまたはwww.harley-davidson.comのパーツとアクセサリに関するセクション(英語版のみ)をご覧ください。

#### 追加パーツ

##### 注記

これらのキットに、次のアクセサリは使用できません:

- ・ エンジンガード(部品番号49200-07)
- ・ リアマスターシリンダーカバー(部品番号45665-01)

キット付属のパーツの他に、LOCTITE®243 (青)スレッドロックシーラント(Part Number 99642-97)、ハーレーダビッドソンホイールベアリンググリース(部品番号99855-80)、およびDOT4ブレーキフルード(部品番号99953-99A)も取り付けに必要です。

アクセサリとキットの部品番号については、ハーレーダビッドソン販売店、www.harley-davidson.com、またはお持ちのハーレーダビッドソン純正モーターアクセサリパーツカタログを参照してください。

##### 注記

この取り扱い説明書はサービスマニュアルの記載情報を参照しています。このキットを取り付けるには、お持ちの車両のサービスマニュアルが必要です。サービスマニュアルは最寄りのハーレーダビッドソンジャパン正規販売網店でお買い求めいただけます。

### キット内容

「図4」および「表1」を参照してください。

### 取り付け

#### 車両の準備

1. サドルバッグ装備車の場合は、サービスマニュアルの説明に従って、サドルバッグを取り外します。
2. オーナーズマニュアルの説明に従って、シートを取り外します。

##### 警告

誤ってエンジンを始動すると、死亡や重傷事故の危険があるため、マイナス(-)バッテリーケーブルを外してから作業を開始してください。(00048a)

3. マイナスバッテリーケーブルを取り外します。
4. 車両を垂直に固定します。
5. ストップランプスイッチ(3)からハーネスの接続を外します。

##### 注記

ブレーキライン構成部品は慎重に取り外してください。座面が損傷すると漏れを起こす場合があります。(00320a)

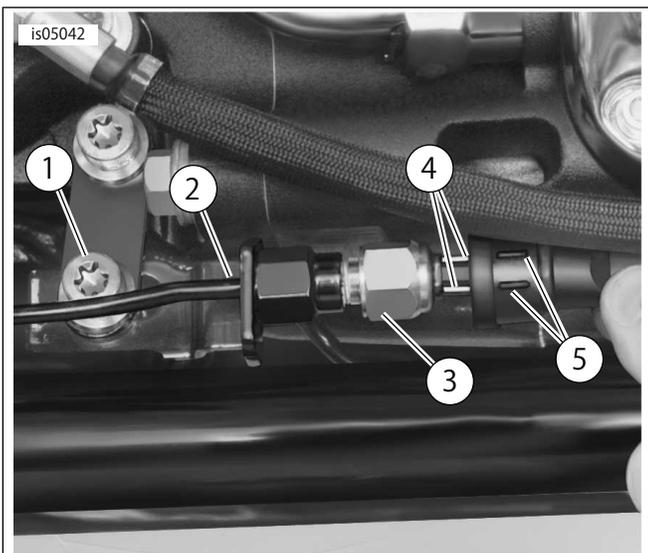
6. サーマニュアルの説明に従って、ブレーキラインを取り外します。

### ブレーキラインの取り付け

##### 警告

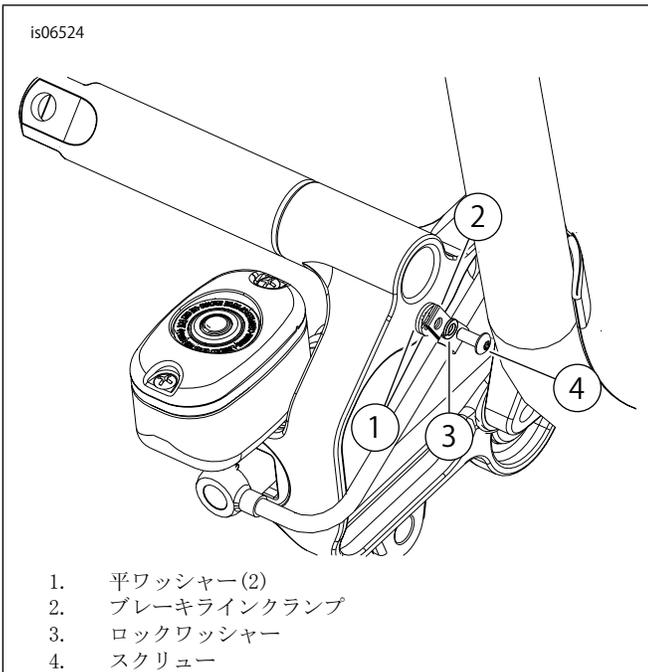
オイルを交換する場合は、タイヤやホイール、ブレーキにオイルが付着していないことを確認してください。これらにオイルが付着していると、車両のコントロールが失われる原因となり、死亡事故や重大なケガにつながるおそれがあります。(00047d)

1. ストップランプスイッチを接続し、ブレーキラインキット付属の新しいリアブレーキラインをサービスマニュアルに従って取り付けます。



1. リアブレーキラインマウントファスナー
2. リアブレーキライン
3. ストップランプスイッチ
4. ターミナル
5. 位置決めマーク

図1。ブレーキラインブラケットおよびストップランプスイッチ



1. 平ワッシャー(2)
2. ブレーキラインクランプ
3. ロックワッシャー
4. スクリュー

図2。ブレーキライン固定金具

**▲警告**

変性アルコールを使ってブレーキシステム構成部品の汚れを取ります。ミネラルベースの溶液(ガソリンまたは塗料用シンナー等)は使用しません。組み立て後であってもラバーパーツが劣化します。これらのコンポーネントが劣化すると、ブレーキラインに不具合が生じ、死亡事故または重大な人身事故を引き起こすおそれがあります。(00291a)

2. 「図2」を参照してください。クランプ(2)をブレーキライン周りに、クランプ奥に2つある平ワッシャー(1)を使って取り付けます。スクリュー(4)とロックワッシャー(3)を使用し、ファスナーを3.4 N・m (30 in-lbs)のトルク値で締め付けます。
3. ブレーキラインがブレーキレバーブラケット後部に対して平行になり、ブレーキラインがブラケットで擦れないか確認します。
4. 「図3」を参照してください。位置(1)にケーブルストラップを取り付けます。
5. サービスマニュアルの説明に従って、ブレーキから空気を抜きます。

**注記**

ブリーダーバルブからブレーキマスターシリンダーに注入する際は、油圧ブレーキフルードブラダータイプ圧力機器を使用することができます。システムが加圧されないように、マスターシリンダーリザーバーカバーを取り外します。油圧システムが、マスターシリンダーリザーバーカバーとガスケットで密閉されているときは、圧力を抜く機器を使用しないでください。

**注記**

ライダーは、マスターシリンダーカバーを取り外すことなく、サイトグラスから目視でブレーキフルードレベルを確認できます。リザーバーがいっぱいときはサイトグラスは暗い。フルードの液量が低下するとグラスが明るくなる。

**▲警告**

オイルを交換する場合は、タイヤやホイール、ブレーキにオイルが付着していないことを確認してください。これらにオイルが付着していると、車両のコントロールが失われる原因となり、死亡事故や重大なケガにつながるおそれがあります。(00047d)

**▲警告**

DOT 4ブレーキフルードに触れると、健康に重大な影響を及ぼすおそれがあります。適切な皮膚の保護用具及びセーフティグラスを着用しないと、死亡事故または重大な人身事故を引き起こすおそれがあります。

- ・ 吸入した場合: 安静にし、新鮮な空気を取り込み、医師の手当てを受けてください。
- ・ 皮膚に付着した場合: 汚染された衣服を脱ぐ。直ちに多量の水で皮膚を15~20分間洗い流します。炎症が発生したときは、医師の手当てを受けてください。
- ・ 目に入った場合: 最低15分間、目を開けたまま、流水で洗い流してください。炎症が発生したときは、医師の手当てを受けてください。
- ・ 飲み込んだ場合: 口を濯ぎ、多量の水を飲んでください。吐かせてはなりません。ポイズンコントロールにお知らせください。緊急手当が必要です。
- ・ 詳細については、sds.harley-davidson.comにある安全データシート(SDS)を参照してください。

(00240e)

6. 必要に応じて、オーナーズマニュアルの説明に従って、ブレーキフルードを補充します。

## 通常使用状態に戻す

1. サドルバッグ装備車の場合:サービスマニュアルの説明に従って、サドルバッグを取り付けます。
2. マイナスバッテリーケーブルを接続します。

### ▲警告

シートを装着したらシートを上引張り、所定の位置にロックされていることを確認します。シートが緩んでいると、走行中に動いて制御不能となり、死亡したり重傷を負うおそれがあります。(00070b)

3. オーナズマニュアルの説明に従って、シートを取り付けます。

### ▲警告

サイドスタンドは、一番前まで出した(下げた)位置で車両重量がかかるとしっかり固定されます。サイドスタンドが完全に前(下)方に配置されずに車体の重量がかかった場合、車体が転倒し、死亡したり重傷を負うおそれがあります。(00006a)

### ▲警告

運転前にサイドスタンドを完全に上げます。サイドスタンドが完全に格納されていないと、路面に接触し車両のコントロールを失って、死亡事故や重大なケガにつながるおそれがあります。(00007a)

4. サイドスタンドの動作を点検します。
5. イグニッション/ランプキースイッチをIGNITION(イグニッション)に合わせ、リアブレーキペダルを踏んでストップランプが点灯するか確認します。

### ▲警告

ブレーキシステムを修理した後は、低速でブレーキをテストしてください。ブレーキが正しく作動しない場合、高速でテストを行うと制御不能となり、死亡したり重傷を負ったりするおそれがあります。(00289a)

6. 車両の走行テストを行います。ブレーキが柔らかい場合は、繰り返しリアブレーキの空気を抜きます。



図3。ケーブルストラップの位置

# 交換用パーツ

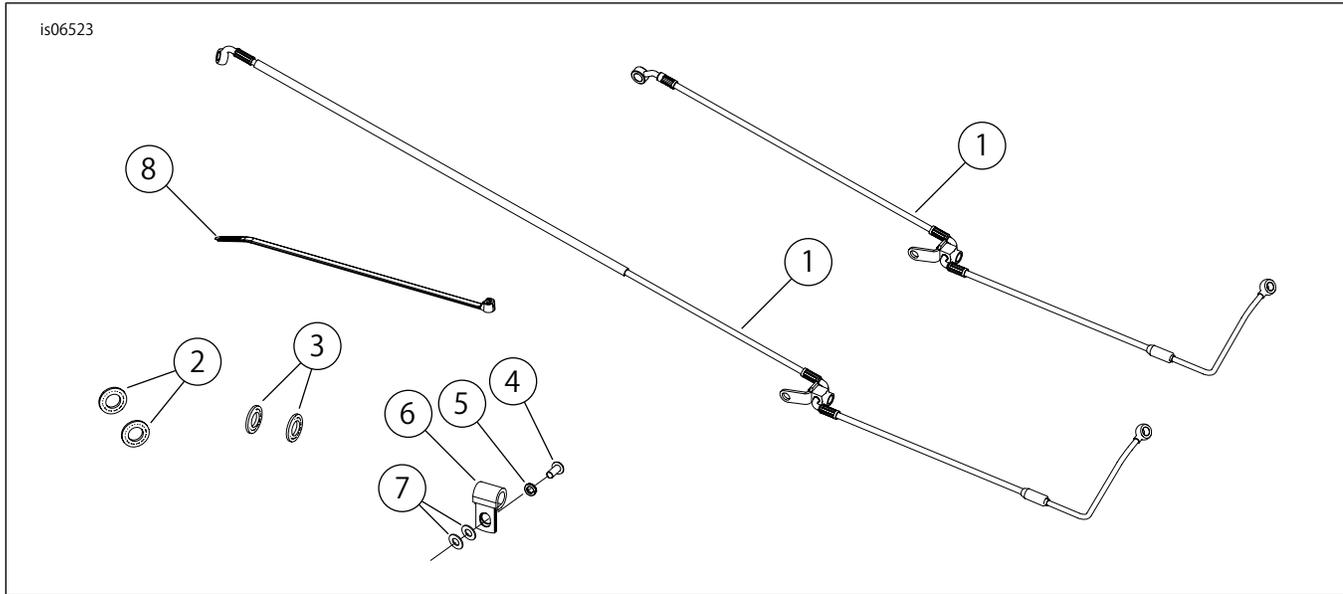


図4。交換用パーツ:エクステンションリーチブレーキラインキット

表1。交換用パーツ表

キット	アイテム	詳細 (数量)	部品番号
キット41800004、ABS	1	ブレーキラインアッセンブリー、リア、ABS	41800006
	2	ガスケット、ブレーキライン(2)	41733-88
	3	ガスケット、ブレーキライン(2)	41731-01
	4	スクリュー、No. 8-32、0.38LG	94634-99
	5	ロックワッシャー、No. 8	7015
	6	クランプ、ブレーキライン	10106
	7	ワッシャー、フラット(2)ガスケット	6192
	8	ケーブルストラップ(2)	10006
キット41800005 ABS非装備	1	ブレーキラインアッセンブリー、リア、ABS非装備	41800007
	2	ガスケット、ブレーキライン(4)	41733-88
	4	スクリュー、No. 8-32、0.38LG	94634-99
	5	ロックワッシャー、No. 8	7015
	6	クランプ、ブレーキライン	10106
	7	ワッシャー、フラット(2)	6192
	8	ケーブルストラップ(2)	10006