



## HEATED HAND GRIP KITS (ヒーターハンドグリップキット)

### 概略

#### キット番号

56047-03C、56107-03B、56174-03C、56196-03C、56512-02C、56619-03B、56694-04A、56750-04B、56822-03A、56825-03A、56828-03B、56923-05、56926-05A、56997-07A、56100030、56100111、56100254、56100256、56100259、56100261、56100262、56100264、56100266、56100268、56100358、56100363

#### 適合モデル

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内のパーツ&アクセサリページ(英語版のみ)をご覧ください。

#### 注記

各キットには、ヒートハンドグリップが1組と接続部品が入っています(「図22」および「表1」を参照)。

これらのヒーターハンドグリップキットは内部配線ハンドルバーには使用できません。

#### 取り付け要件

2011年以降のSoftailモデル、2012年以降のDynaモデル、および2014年以降のSportsterモデルには、別売りの電気系統接続ハーネス(H-D部品番号72673-11)が必要です。

このキットを正しく取り付けするには、Ultratorch UT-100 (ウルトラトーチUT-100) (HD-39969)、Robinair Heat Gun (Robinair ヒートガン) (HD-25070) と Heatshrink Attachment (ヒートシュリンクアタッチメント) (HD-41183)、またはその他の適切なヒートガンが必要です。

このキットの取り付けには、ターミナルクランピングツール、およびその他のパーツとサブライ品が必要です。バッテリーケーブルを取り外した後は、Electrical Contact Lube (電気系統コンタクトループ) (H-D部品番号99861-02) または同等品が必要です。これらのアイテムはハーレーダビッドソンジャパン正規販売網店にてお問い合わせいただけます。

#### ▲警告

ライダーおよびパッセンジャーの安全を守るため、キットは正しく装着してください。サービスマニュアルを参照しながら、適切な手順に従ってください。自分で作業を行うことが難しい場合、または適切な工具を持っていない場合は、最寄りのハーレーダビッドソン正規販売網店に取り付けを依頼してください。本キットを正しく取り付けないと死亡したり重傷を負うおそれがあります。(00333b)

#### 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際は、この年式/モデルの車両のサービスマニュアルが別途必要です。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にてお問い合わせいただけます。

### 電気系統の過負荷

#### 注記

電気アクセサリを装着し過ぎると、車両の充電システムに過剰な負荷がかかる可能性があります。複数の電気系統アクセサリが同時に作動し、それらの消費電流量が車両の充電システムで供給できる電流量の総量を超えた場合、バッテリーが放電し、車両の電気系統に損傷を与えるおそれがあります。(00211d)

#### ▲警告

電気系統アクセサリを取り付ける場合、影響を受ける回路を保護するヒューズまたは回路ブレーカーの最大アンペア数を超えないよう注意してください。最大アンペア数を超えると、電気的な不具合が生じ、死亡したり重傷を負う場合があります。(00310a)

このヒーターハンドグリップキットは、電気システムから最大で2.8Aの追加電流を必要とします。

### 交換用パーツ

「図22」および「表1」を参照してください。

### 取り外し

#### 準備

#### 注記

スマートサイレンを搭載した車両の場合:

- ・ ハンズフリーキーフォブが作動圏内にあることを確認します。
- ・ イグニッションスイッチをON(オン)にします。

VRSCモデルのみ: サービスマニュアルの説明に従って、エアボックスアルミカバーを取り外します。

サービスマニュアルを参照し、メインヒューズを取り外します。

VRSC以外のEFIモデル:

#### ▲警告

フューエルが飛び散らないよう、サブライホースを外す前に高圧フューエルシステムをバージします。ガソリンは可燃性、起爆性が非常に高いため、死亡事故または重傷事故につながるおそれがあります。(00275a)

サービスマニュアルに従って、フューエルサブライホースのエアを抜いてから接続を外します。

メインヒューズを搭載した車両の場合:

#### ▲警告

誤ってエンジンを始動すると、死亡事故や重大な人身事故を引き起こすおそれがあるため、メインヒューズを外して作業を開始してください。(00251b)

1. サービスマニュアルを参照し、メインヒューズを取り外します。シートと全ての取り付け金具を取り外し、保管します。

メインサーキットブレーカーを搭載した車両の場合:

#### ▲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)

1. サービスマニュアルを参照してシートを取り外し、マイナス(黒)バッテリーケーブルをマイナスバッテリーターミナルから取り外します。シート取り付け金具は全て保管します。

キャブレターモデルの場合:

#### ▲警告

フューエルバルブ固定具を外すことで、ガソリンをキャブレターフューエルラインから排出することが可能です。ガソリンは可燃性、起爆性が非常に高いため、死亡事故または重傷事故につながるおそれがあります。こぼれたフューエルはすぐに拭き取り、拭いた布は適切な方法で処分してください。(00256a)

2. フューエルサブライバルブをオフにします。バルブからフューエルラインを取り外してください。

VRSCを除く全モデル:

#### ▲警告

フューエルシステムを取り扱う際は、喫煙したり、そばで火や火花の元となるものを使用したりしないでください。ガソリンは可燃性、起爆性が非常に高いため、死亡事故または重傷事故につながるおそれがあります。(00330a)

3. サービスマニュアルを参照し、フューエルタンクからインスツルメントコンソール(装備車の場合)を外します。
4. フューエルタンクを取り外す手順については、サービスマニュアルの当該セクション(「Carbureted」(キャブレターエンジン)または「EFI Engine」(EFIエンジン))を参照してください。
5. FLHRモデルまたは1996年以降のFLSoftailモデルのうち、クロームヘッドライトナセルキット(H-D部品番号67907-96)を装着しているモデル:サービスマニュアルを参照してハンドルバー種ラウンドを取り外します。

## 既存のハンドグリップの取り外し

全モデル:

1. 右ハンドルバースイッチハウジングアッセンブリーの取り外し方法については、サービスマニュアルを参照してください。スロットルケーブルを操作する必要があります。
2. サービスマニュアルを参照しながらスロットルケーブルを外し、既存の右グリップ/スロットルスリーブアッセンブリーを取り外します。取り外し後、ハンドルバーの端に汚れがなくスムーズであることを確認してください。

3. 左ハンドルバークランプをクラッチレバーブラケットに固定しているスクリュー2本と平ワッシャーを緩めませんが、外さないでください。
4. 上下のスイッチハウジングスクリューを取り外す。
5. 左側のハンドルバーグリップを取り外します。のり付けタイプのグリップの場合、鋭利な刃やナイフを使ってハンドルバーから慎重に切り取ります。
6. ハンドルバーカバー、ライザーカバー、アウターフェアリングを装着している場合は、サービスマニュアルを参照して必要に応じて取り外し、アッパーフォークランプに配線を通すことができますようにします。

## HEATEDHANDGRIPKIT(ヒートドハンドグリップキット)の取り付け

### 注記

- ・ 右ハンドコントロールモジュールと左ハンドコントロールモジュール(R&LHCM)を配線して閉じるときは、ワイヤーの挟み込みがないことを確認します。サービスマニュアルを参照してください。
  - ・ 右ハンドコントロールモジュール(RHCM)をインストールするときは、スロットルエンドブレイが正しく設定されていることを確認します。サービスマニュアルを参照してください。
  - ・ フロントブレーキマスターシリンダーを取り外す前に、ブレーキスイッチを保護するためにウェッジを挿入します。サービスマニュアルを参照してください。
  - ・ クラッチスイッチを傷つけないように慎重にクラッチレバーを取り付けます。サービスマニュアルを参照してください。
1. 「図22」および「表1」を参照してください。この取り付けにワイヤーハーネス延長コード(7)が必要かどうか判断します。
  - ・ アッセンブリーがハンドルバーに取り付けられたのと同じ状態になるように、右側ヒートドハンドグリップ/スロットルスリーブとワイヤーハーネスをハンドルバーの外側で保持します。ハンドグリップ/スリーブのワイヤーハーネス端にあるコネクタはハンドルバーの左端から出してください。
  - ・ コネクタがハンドルバーの反対側から出ている場合は、エクステンションは廃棄して構いません。
  - ・ コネクタが反対側から出ていない場合は、右ハンドグリップワイヤーハーネスの先にエクステンションを接続してください。

### 注記

ハンドルバーにワイヤーハーネスを完全に装着するために、空気圧または電気用フィッシュテープを使用できます。

フィッシュテープを使用する場合は、フィッシュテープの先をコネクタにひっかけ、テープを確実に貼ります。

一部の内部配線ハンドルバーでは、Chizeledハンドルバーまたはターンシグナルがハンドルバーに取り付けられているモデルのように、ヒートドグリップコネクタのピンを外すことが必要な場合があります。

再組み立てのために、ピンを外す前に全てのコネクタの写真を撮ってください。

引っ張りやすくするために、石鹼水をスプレーするか石鹼水でこすってください。

2. ハンドルバースイッチハーネスをハンドルバーに固定しているワイヤーリテーニングクリップはすべて取り外します。
3. ヒートッドハンドグリップ/スロットルスリーブのコネクターと配線をハンドルバーの右側に挿入し、ハンドルバーの左側から出します。
4. ヒートッドハンドグリップ/スロットルスリーブ、スロットルケーブル、スイッチハウジングを、サービスマニュアルの手順に従ってハンドルバーの右側に取り付けます。
5. 左ヒートッドハンドグリップ(1)の内側の端から黒色のリングを取り外します。右ハンドグリップから左グリップコネクターにコネクターを挿入します。
6. マスキングテープまたはグリスペンシルを使ってハンドルバーの左の端から120 mm (4 3/4インチ)の所に印をつけます。

#### 注記

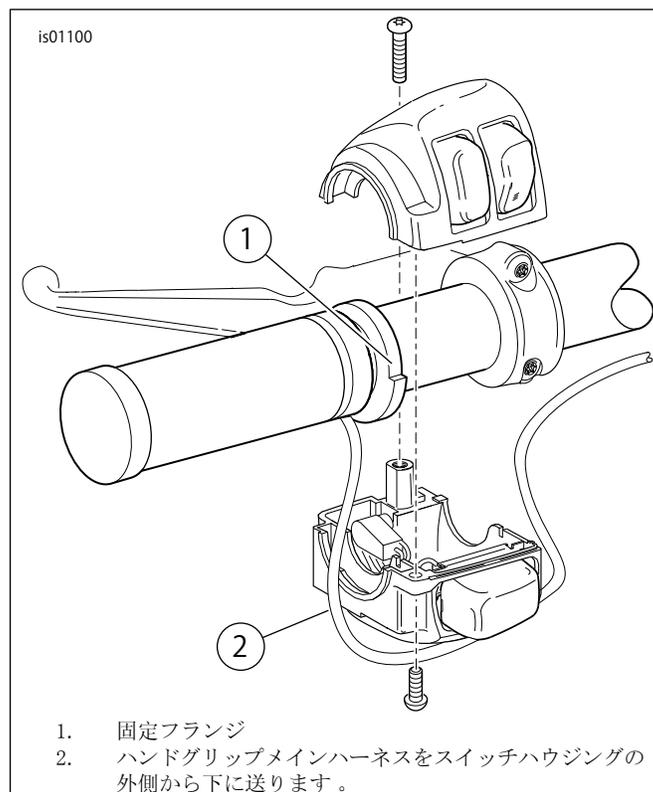
ハンドルバーを完全に清掃し、残っている接着剤をすべて取り除く。

ハンドルバーグリップに柄がある場合、スロットルを完全に閉じた状態でグリップ右の柄と左グリップの柄を合わせます。

#### ▲ 警告

取り付け前に左ハンドルバーグリップにグリスを塗らないでください。グリップにグリスを塗ると、運転中にグリップが取れ、操作性が失われ、死亡したり重傷を負う原因となります。(00315a)

7. 左ハンドグリップの配線がハンドルバー左端から大量に出ている場合は、片手に丸く柔らかい物(細いゴム製ホース等)を持ち、配線をハンドルバーの中にゆっくり押し込みながら、もう一方の手でグリップをハンドルバー先近くにゆっくりと入れます。
8. ハンドルバー内側から使用した柔らかい物を外し、左グリップをハンドルバーに慎重に差し込み、ハンドルバー内側の配線をつぶしたり、はさんだりして損傷しないよう注意してください。グリップをステップ6の印までハンドルバーに押し込みます。
9. 「図1」を参照。固定フランジ(1)を下側のスイッチハウジング(2)に確実に取り付けられるように左グリップの位置をハンドルバー上で合わせます。



1. 固定フランジ
2. ハンドグリップメインハーネスをスイッチハウジングの外側から下に送ります。

図1. ヒートッドハンドグリップ(左側)

#### 注記

スイッチハウジングの中からハンドグリップメインハーネスを通さないでください。スイッチハウジングの中から配線を通すと、ショートしたり機器が破損するおそれがあります。(00369a)

10. ヒートッドハンドグリップメインワイヤーハーネスをスイッチハウジング(2)の下に送ります。
11. 「図22」を参照してください。ハンドルバーの左側の下に穴がある場合は、その穴にキットのワイヤーリテーナークリップ(11)を取り付けます。ワイヤーハーネスを各クリップに固定します。穴がない場合は、ケーブルストラップ(8)を使用してハンドルバーにワイヤーハーネスを取り付けます。
12. サービスマニュアルの説明に従って、スイッチハウジングをハンドグリップとハンドルバーに固定します。
13. 既存の配線に従ってヒートッドハンドグリップメインワイヤーハーネスを通します: 2006年以降のVRSCモデルのみ:黒色配線をバッテリーのマイナスターミナル付近へ送ります。VRSCの全モデル:赤色配線をバッテリーのプラスターミナル付近へ送ります。
  - a. アッパーフォーククランプを通して、交差させて、または回りに送り、
  - b. 車両のフレームに沿ってシート下の通常の位置に送ります。
14. 「図22」を参照してください。キットのケーブルストラップ(8)を使用し、ヒートッドハンドグリップ配線を車両フレームに沿ってワイヤーハーネスに取り付けます。

## ハーネス接続-概要

ヒートッドハンドグリップを車両に取り付けるには、ワイヤーリードの接合が必要です。手順はモデルによって異なりますので、以下の該当するセクションを参照してください。適切なワイヤーの接合手順についてはサービスマニュアルの付録を参照してください。

### ▲ 警告

UltraTorch UT-100または他の放射加熱装置を使用する際は、メーカーの指示に従ってください。メーカーの指示に従わないと発火の危険があり、死亡したり重傷を負うおそれがあります。(00335a)

- ・ 熱をフューエルシステムコンポーネントに近づけないでください。熱放射を直接当てると、高熱により燃料に着火/爆発して、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。
- ・ ヒートシュリンク作業が行われているコネクタ以外の電気系統コンポーネントに熱を近づけないでください。
- ・ ツールチップ部分とヒートシュリンクアタッチメントに手を触れないでください。

2011～2015年のSoftailモデルの場合: 次のセクションを参照してください。

その他の全モデル: 特定のモデルについては、「黒色リード接続」に進みます。

## ハーネス接続: 2011～2015年のSOFTAILモデル、2012～2017年のDYNAモデルそして2014年以降のSPORTSTERモデル

### 注記

電気系統接続ハーネス(H-D部品番号72673-11)を別途購入する必要があります。

1. シート下のDigital Technicianコネクタ[91A] (ラバーブーツ付き灰色の6ウェイドイチェピンコネクタ)を見つけてます。電気接続ハーネスをコネクタ[91A]のところに配置します。まだ接続しないでください。
2. ヒートッドハンドグリップワイヤーを電気系統接続ハーネスに送ります。赤色配線のインラインヒューズホルダーを切らずに、ワイヤーを適切な長さに切って、電気系統接続ハーネスのシールドスプライスコネクタへ容易に届く長さにします。
3. 黒色のハンドグリップワイヤーを電気系統接続ハーネスの黒色配線に接合します。
4. オレンジ/白色のハンドグリップワイヤーを電気系統接続ハーネスの赤/黄色配線に接合します。
5. 赤色のハンドグリップワイヤーを電気系統接続ハーネスの赤/青色配線に接合します。
6. ヒートガンまたは適切な加熱装置を使ってコネクタをワイヤーに収縮させます。
7. 灰色のDigital Technicianピンコネクタ[91A]からラバーブーツを引き抜きます。ワイヤーからブーツを切り離します。

8. 電気接続ハーネスのソケットハウジングをコネクタ[91A]に接続します。
9. ラバーブーツを電気接続ハーネスのオープンピンコネクタに挿入します。
10. ECMをマウントブラケットに取り付けている4本のスクリューを緩めるか取り外します。ECMコネクタ下に電気系統接続ハーネスを取り回します。スクリュー4本で固定します。締め付ける。  
トルク: 5.1-6.2 N·m (45-55 in-lbs)
11. サービスに戻るセクションに進みます。

## アースへの黒色リード接続

### 2011年以前のDynaモデル

1. フューエルタンク近くのシート下、フレーム上部にあるアーススクリューからナットを取り外します。
2. キットから正しいリングターミナル(4、5または6)を選択して、アーススクリューに取り付けます。
3. 「図2」を参照。アース位置に容易に届く長さにヒートッドハンドグリップワイヤーハーネスの黒色ワイヤーを切り、そのワイヤーの先端をリングターミナルに圧着します(サービスマニュアルの付録にパッカー製クランプピングツールの説明がありますので、それに従ってください)。
4. アース接続箇所リングターミナルに取り付けます。サービスマニュアルに従って、指定のトルク値で固定してください。
5. このセクションの「全モデル」に進みます。

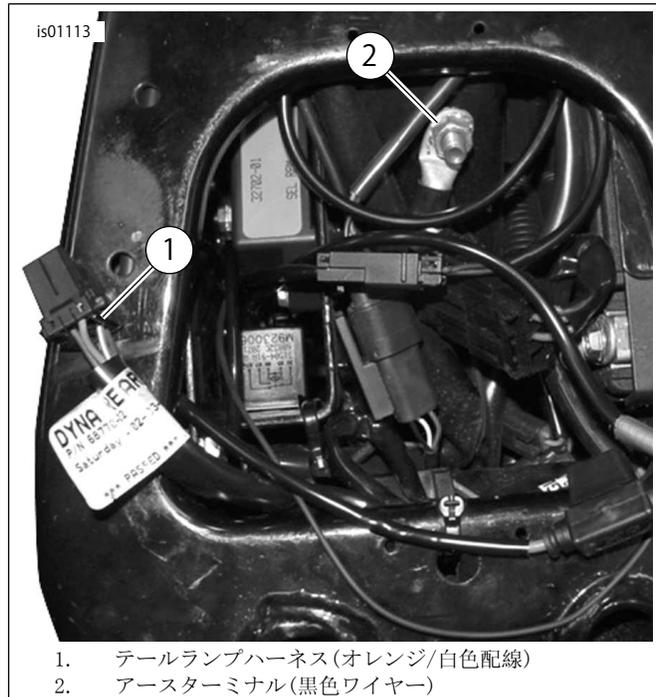


図2. 電源とアース接続部(Dynaモデル)

### 2010年以前のSoftailモデル

1. フューエルタンク近くのシート下、フレームの上部にあるアーススクリューを取り外します。

2. キットから正しいリングターミナル(4、5または6)を選択して、アーススクリューに取り付けます。
3. アース位置に容易に届く長さにヒートッドハンドグリップワイヤーハーネスの黒色ワイヤーを切り、そのワイヤーの先端をリングターミナルに圧着します(サービスマニュアルの付録にパッカード製クランピングツールの説明がありますので、それに従ってください)。
4. 「図3」を参照。リングターミナルをアーススクリューのネジ山に取り付けます。アーススクリューをフレーム(2)に固定します。サービスマニュアルに従って、指定のトルク値で固定してください。
5. このセクションの「全モデル」に進みます。

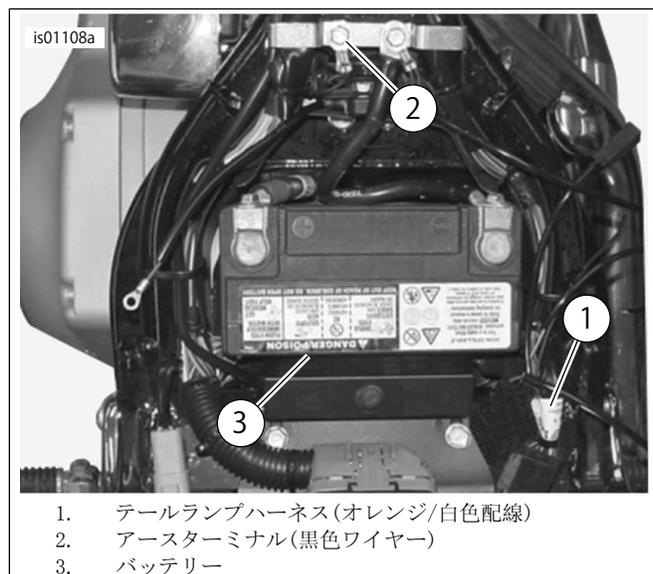


図3. 電源とアース接続部(Softtailモデル)

1. テールランプハーネス(オレンジ/白色配線)
2. アースターミナル(黒色ワイヤー)
3. バッテリー

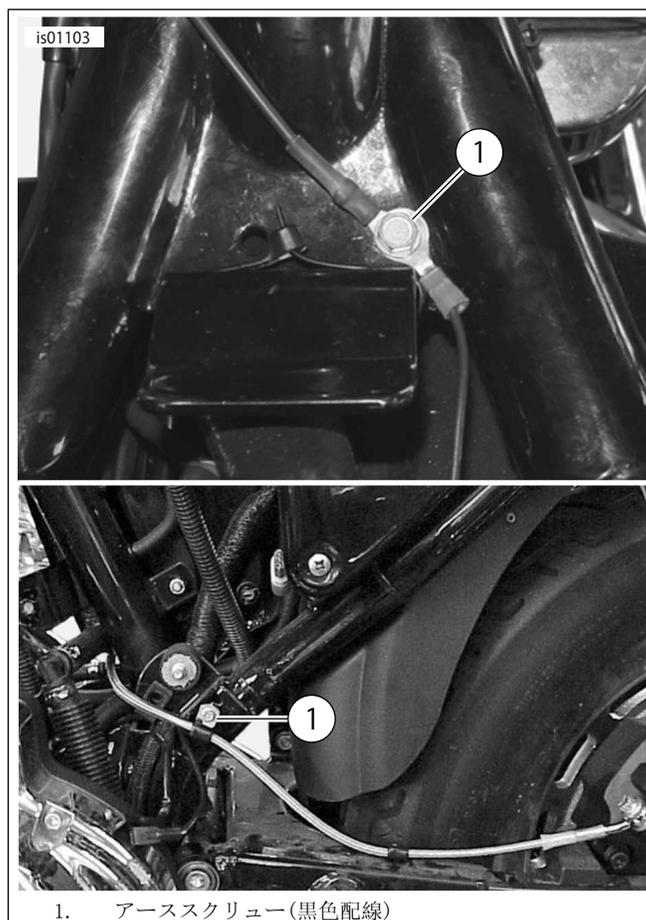


図4. アース接続部(Sportsterモデル)

1. アーススクリュー(黒色配線)

## 2013年以前のSportsterモデル

1. バッテリー近くの左側にある電気系統サイドカバーを取り外します。
2. ヒートッドハンドグリップワイヤーハーネスをシート下のフレーム上部を通して、電気系統サイドカバー内部にある回路ブレーカーに送ります。
3. 「図4」を参照。以下の場所にあるアーススクリュー(1)を取り外します。
  - ・ 1996～2003年の特定のモデルではシートの下
  - ・ 1995年以前のモデル、およびシート下にスクリューがない1996～2003年のモデルではスイングアームの近く
  - ・ 2004年以降のモデルでは、スターター近くのエンジンの上
4. キットから正しいリングターミナル(4、5または6)を選択して、アーススクリューに取り付けます。
5. アース位置に容易に届く長さにヒートッドハンドグリップワイヤーハーネスの黒色ワイヤーを切り、そのワイヤーの先端をリングターミナルに圧着します(サービスマニュアルの付録にパッカード製クランピングツールの説明がありますので、それに従ってください)。
6. リングターミナルをアーススクリューのネジ山に取り付けます。アーススクリューを元の場所に固定し、サービスマニュアルのトルク値の指定に従い締め付けます。
7. このセクションの「全モデル」に進みます。

## 2003年以前のTouringモデル

### ▲警告

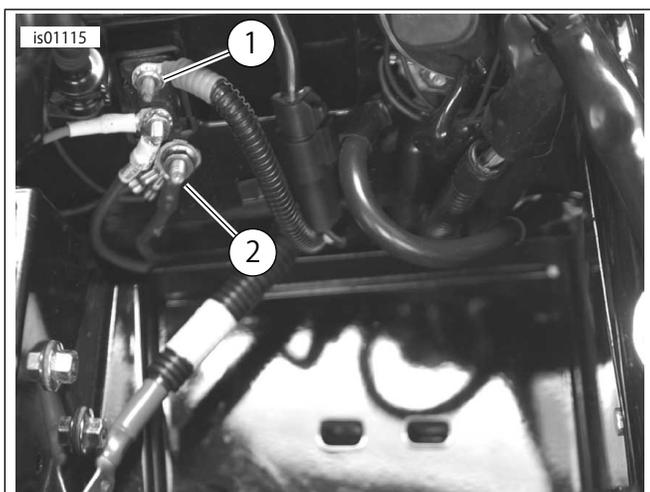
マイナス(-)バッテリーケーブルを先に取り外します。マイナス(-)ケーブルを接続した状態でプラス(+)ケーブルがアースに接触すると、火花が発生してバッテリーが爆発し、死亡や重傷を負う原因になることがあります。(00049a)

1. 取り付けの最初にマイナスバッテリーケーブルが外されていない場合、サービスマニュアルを参照してシートを取り外し、マイナス(黒)バッテリーケーブルをマイナスバッテリーターミナルから外します。シート取り付け金具は全て保管します。
2. サービスマニュアルを参照し、プラスバッテリーケーブルを外します。バッテリーを取り外します。

### 注記

黒色配線は、配線を圧迫したり伸ばしたりせずに、バッテリーのくぼみにバッテリーが適切に適合するほど十分に長いままにする必要があります。

3. 「図5」を参照。ヒートッドハンドグリップワイヤーハーネスの黒色配線を切り、シート下のバッテリーのくぼみ内の回路ブレーカー下にあるアーススタッド(2)に容易に手が届くようにします。
4. キットから正しいリングターミナル(4、5または6)を選択して、アーススタッドに取り付けます。



1. 回路ブレーカーシルバーターミナル(赤色ワイヤー)
2. アースターミナル(黒色ワイヤー)

図5。接続(バッテリーを取り外した状態)-2003年以前のTouringモデル(2003年FLHTCUの表示)

5. サービスマニュアル付録のパッカードクランピングツールの説明に従い、リングターミナルをワイヤーの終端にクリンプします。
6. リングターミナルをアーススタッドに取り付けます。サービスマニュアルに従って、指定のトルク値で固定してください。
7. このセクションの「全モデル」に進みます。

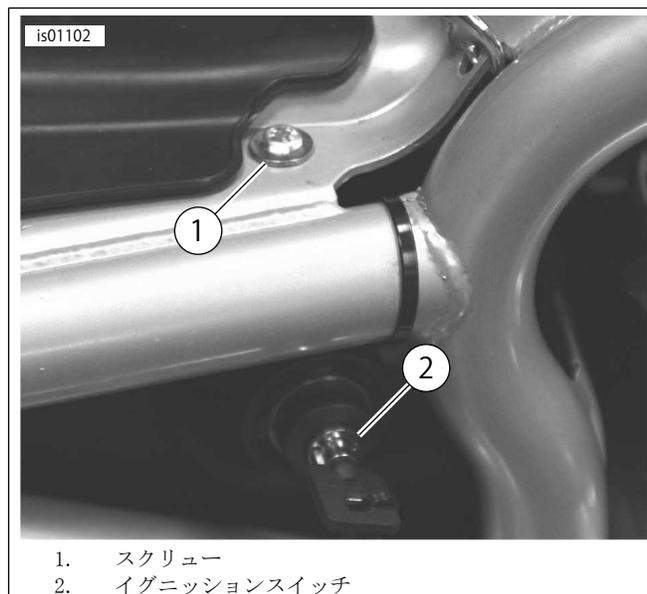
### 2004～2007年Touringモデル

1. メインハーネスシャーシアーススタッドを見つめます(バッテリー前部のシート下に2つあります)。
2. シャーシアーススタッドの1つからナットを取り外します。
3. キットから正しいリングターミナル(4、5または6)を選択して、アーススタッドに取り付けます。
4. ヒートドハンドグリップワイヤーハーネスの黒配線を切断し、アース箇所へ容易に届くようにします。サービスマニュアル付録のパッカードクランピングツールの説明に従い、リングターミナルをワイヤーの終端にクリンプします。
5. アース接続箇所にリングターミナルを取り付けます。サービスマニュアルに従って、指定のトルク値で固定してください。
6. このセクションの「全モデル」に進みます。

### 2006年以前のV-Rodモデル

1. 「図6」を参照。イグニッションスイッチ(2)をフレーム右側に固定しているスクリュー(1、シートの下)を取り外します。
2. スクリューが取り外されたフレームの上部から塗装をこすり落として、強いアース接点をつくります。
3. キットから正しいリングターミナル(4、5または6)を選択して、イグニッションスイッチスクリューに取り付けます。

4. ヒートドハンドグリップワイヤーハーネスの黒配線を切断し、アース箇所へ容易に届くようにします。サービスマニュアル付録のパッカードクランピングツールの説明に従い、リングターミナルをワイヤーの終端にクリンプします。
5. 黒色配線リングターミナルをイグニッションスイッチスクリューのねじ山に取り付けます。イグニッションスイッチにスクリューを取り付けます。締め付ける。  
トルク: 6-10 N·m (53-88 in-lbs)
6. このセクションの「全モデル」に進みます。



1. スクリュー
2. イグニッションスイッチ

図6。アース接続(2006年以前V-Rodモデル)

### 2007年以降のV-Rodモデル

ヒートドハンドグリップハーネス黒色配線をバッテリーのマイナスターミナルに直接接続します。

1. キットから正しいリングターミナル(4、5または6)を選択し、バッテリーのマイナスターミナルファスナーに取り付けます。
2. バッテリーのマイナスターミナルに容易に届く長さに、ヒートドハンドグリップハーネス黒色配線を切ります。サービスマニュアル付録のパッカードクランピングツールの説明に従い、リングターミナルを黒ワイヤーの終端にクリンプします。
3. 黒ワイヤーのリングターミナルをバッテリーのマイナスターミナルのマウントポストに固定します。ターミナルファスナーを固定します。締め付ける。  
トルク: 7-10 N·m (60-96 in-lbs)

### 全モデル

黒配線に十分な余裕があり、ハンドルバーの動作が制限されないことを確認します。

特定モデルのオレンジ/白色リード接続セクションに進みます。

## スイッチ付き電源へのオレンジ/白リード接続

特定モデルおよび特定年度の車両のサービスマニュアル配線図を使用して、イグニッションスイッチにより与えられる電源を見つけます。

### 2003年以前のDynaモデル

ヒートッドハンドグリップのスイッチ付き電源は、電気系統サイドカバー内部のオレンジ/白(O/W)メインハーネス電源リードです。

1. バッテリー近くの左側にある電気系統サイドカバーを取り外します。
2. 「図2」を参照。アクセス可能ポイントにあるサイドカバー内部のメインハーネスの覆いのエリアを慎重に切り開き、オレンジ/白色のメインハーネス電源リードを切ります。
3. ヒートッドハンドグリップワイヤーハーネスのオレンジ/白色電源リードの余った部分をカットします。サイドカバーの内側でオレンジ/白色配線が簡単に届くようにします。
4. 「図22」を参照してください。キットからシールドスプラインコネクタ(3)を取り出します。「図7」の「2-1」スプライン構成を参照してください。サービスマニュアル付録の説明に従い、ヒートッドハンドグリップワイヤーハーネス電源リードをメインハーネスのオレンジ/白色配線に接合します。
5. このセクションの「全モデル」に進みます。

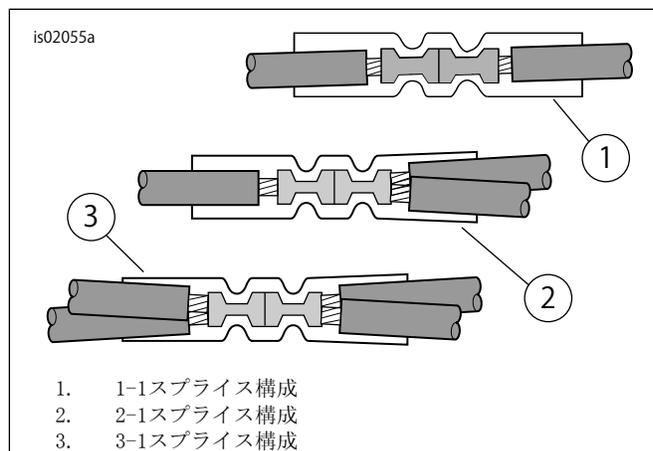


図7。スプラインの構成

### 2004～2011年のDynaモデル

ヒートッドハンドグリップスイッチ付き電源は、ヒューズブロックでオープンヒューズポジションです。サービスマニュアルの「ヒューズ」セクションとサービスマニュアルの付録にある正しい配線図とを参照してください。

1. バッテリー近くの左側にある電気系統サイドカバーを取り外します。サイドカバーの両側をしっかりとつかみ、外側に引いてください。
2. サービスマニュアルの説明に従って、車両から電気系統パネルを外します。
3. 「図22」を参照してください。キットからオレンジ/白ヒューズブロックアダプターワイヤー(9)を取り出します。各末端のターミナルを確認します(「図8」を参照)。スプリングタブ付きターミナルのみが、このヒューズブロックに適合します。ワイヤーから慎重に未使用のターミナルを切り取り、廃棄します。

4. 「図9」を参照。右ヒューズブロック内のヒューズブロックカバーの「オープン」と記されたヒューズキャビティ(1)を見つけます。この回路の一方の側につながるワイヤーがありますが、対応するワイヤーまたはヒューズはありません。オレンジ/白アダプターワイヤーのターミナルを止まるまで挿入します。その周囲には工場出荷時に取り付け済みのターミナルが何本かありますので、そのうちの1本を基準にして、今挿入したターミナルの向きと深さを確認してください。
5. ヒートッドハンドグリップワイヤーハーネスのオレンジ/白色電源リードの余った部分をカットします。アダプターワイヤーに簡単に届くようにします。
6. 「図22」を参照してください。キットからシールドスプラインコネクタ(3)を取り出します。「図7」の「1-1」スプライン構成を参照してください。サービスマニュアル付録の説明に従い、ヒートッドハンドグリップワイヤーハーネス電源リードをアダプターのワイヤーに接合します。
7. 「図22」を参照してください。キットの2Aヒューズ(12)を「オープン」ヒューズキャビティに挿入し回路を完成させます。
8. サービスマニュアルの指示に従って、電気系統パネルを取り付けます。電気系統パネル内のラバーブッシングでピンを揃え、しっかりと所定の位置に押すことにより、電気系統パネルカバーを取り付けます。
9. このセクションの「全モデル」に進みます。

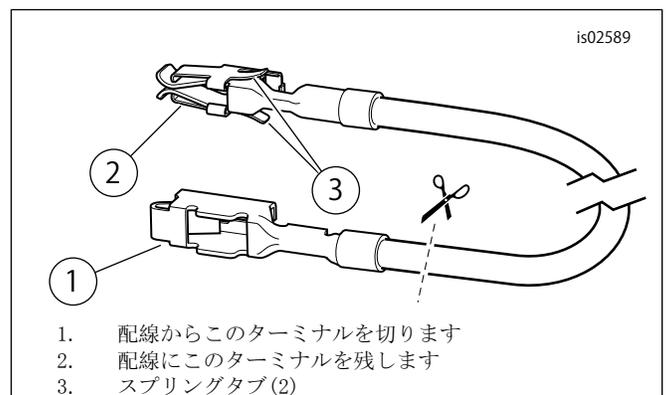


図8。ヒューズブロックアダプターワイヤー(DynaとSoftail)

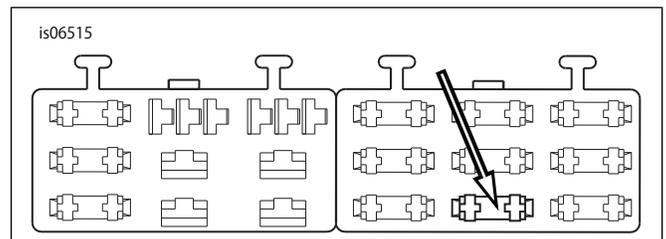


図9。「オープン」ヒューズブロックキャビティ(2004年以降Dyna)

### 2003年以前のSoftailモデル

ヒートッドハンドグリップスイッチ付き電源は、シート下のテールランプハーネス内のオレンジ/白(O/W)色配線です。

1. 「図3」を参照。シート下のアクセス可能ポイントにあるテールランプハーネス(1)の覆いのエリアを慎重に切り開き、オレンジ/白色ワイヤーを切ります。
2. ヒートッドハンドグリップワイヤーハーネスのオレンジ/白色電源リードの余った部分をカットします。シート下のオレンジ/白色配線に簡単に届くようにします。

3. 「図22」を参照してください。キットからシールドスプ  
ライスコネクター(3)を取り出します。「図7」の「2-1」  
スプライス構成を参照してください。サービスマニユ  
アル付録の説明に従い、ヒートッドハンドグリップワイヤ  
ーハーネス電源リードを切断されたオレンジ/白色配線に接  
合します。

4. このセクションの「全モデル」に進みます。

## 2004～2010年のSoftailモデル

ヒートッドハンドグリップスイッチ付き電源は、ヒューズパ  
ネルでオープンなヒューズポジションです。サービスマニユ  
アルの「ヒューズ」セクションとサービスマニユアルの付録  
にある正しい配線図とを参照してください。

1. ヒューズブロックカバーを取り外します。ヒューズブロッ  
クブラケットを固定している六角ヘッドスクリユ2本を  
取り外します。車両フレームからブラケットとヒューズ  
ブロックアッセンブリーとを引き抜きます。

2. 左ヒューズブロックを保持しているタブを押し、マウン  
トスロットからブロックを引き出します。

3. 「図22」を参照してください。キットからオレンジ/白  
ヒューズブロックアダプターワイヤ(9)を取り出しま  
す。各末端のターミナルを確認します(「図8」を参照)。  
スプリングタブ付きターミナルのみが、このヒューズブ  
ロックに適合します。ワイヤから慎重に未使用のター  
ミナルを切り取り、廃棄します。

4. 「図10」を参照してください。右ヒューズブロック内の  
ヒューズブロックカバーの「P&A IGN」と記されたヒュー  
ズキャビティ(1)を見つけます。この回路の一方の側につ  
ながるワイヤがありますが、対応するワイヤまたは  
ヒューズはありません。オレンジ/白アダプターワイヤ  
のターミナルを止まるまで挿入します。その周囲には工  
場出荷時に取り付け済みのターミナルが何本かあります  
ので、そのうちの1本を基準にして、今挿入したターミ  
ナルの向きと深さとを確認してください。

5. ヒートッドハンドグリップワイヤハーネスのオレンジ/  
白色電源リードの余った部分をカットします。アダプター  
ワイヤに簡単に届くようにします。

6. 「図22」を参照してください。キットからシールドスプ  
ライスコネクター(3)を取り出します。「図7」の「1-1」  
スプライス構成を参照してください。サービスマニユ  
アル付録の説明に従い、ヒートッドハンドグリップワイヤ  
ーハーネス電源リードをアダプターのワイヤに接合しま  
す。

7. 「図22」を参照してください。キットの2Aヒューズ(12)  
を「P&A IGN」ヒューズキャビティに挿入し回路を完成さ  
せます。

8. ヒューズブロックをヒューズブロックブラケット内のマ  
ウントスロットにスライドさせ、所定の位置にしっかりと  
収めます。ブラケットとヒューズブロックアッセンブ  
リーを所定の位置に配置し、以前取り外した2本の六角  
ヘッドスクリユで固定します。しっかりと締め付けま  
す。

9. このセクションの「全モデル」に進みます。

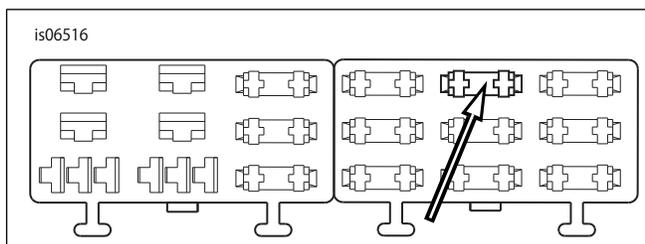


図10。「P&A IGN」ヒューズブロックキャビティ(2004～2010年Softail)

## 2013年以前のSportsterモデル

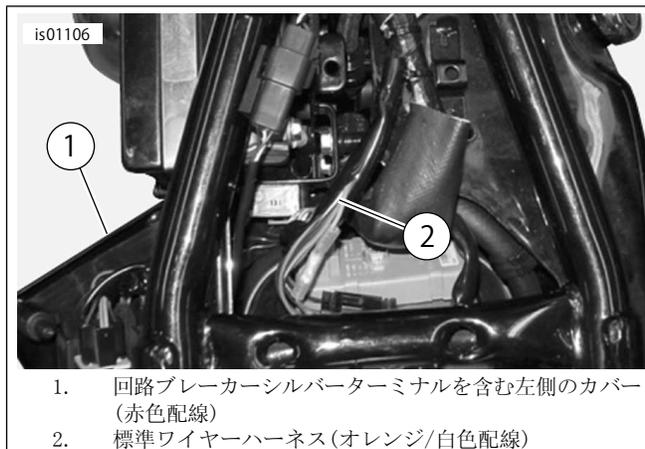
ヒートッドハンドグリップのスイッチ付き電源は、電気系統  
サイドカバー内部またはシート下のオレンジ/白(O/W)メイ  
ンハーネス電源リードです。

1. 「図11」を参照。電気系統サイドカバー内部メインハー  
ネス覆いのエリアまたはシート下のアクセス可能ポイン  
トを慎重に切り開き、オレンジ/白のメインハーネス電源  
リードを切ります。

2. ヒートッドハンドグリップワイヤハーネスのオレンジ/  
白色電源リードの余った部分をカットします。サイドカ  
バーの内側またはシート下でオレンジ/白色配線に簡単に  
届くようにします。

3. 「図22」を参照してください。キットからシールドスプ  
ライスコネクター(3)を取り出します。「図7」の「2-1」  
スプライス構成を参照してください。サービスマニユ  
アル付録の説明に従い、ヒートッドハンドグリップワイヤ  
ーハーネス電源リードをメインハーネスのオレンジ/白色配  
線に接合します。

4. このセクションの「全モデル」に進みます。



1. 回路ブレーカーシルバーターミナルを含む左側のカバー(赤色配線)  
2. 標準ワイヤハーネス(オレンジ/白色配線)

図11。電源接続(XLモデル)

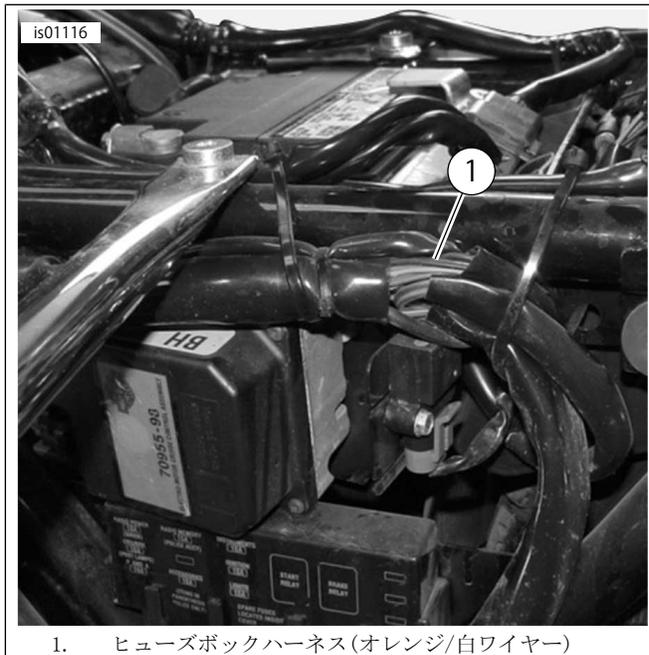
## 2003年以前のTouringモデル

ヒートッドハンドグリップのスイッチ付き電源は、トップ近  
くの右側カバー内部のオレンジ/白(O/W)メインハーネス電源  
リードです。

1. 「図12」を参照。アクセス可能ポイントにある電気系統  
サイドカバー内部のメインハーネス覆いのエリアを慎重  
に切り開き、オレンジ/白色のメインハーネス電源リード  
を切ります。

2. ヒートッドハンドグリップワイヤハーネスのオレンジ/  
白色電源リードの余った部分をカットします。サイドカ  
バーの内側でオレンジ/白色配線が簡単に届くようにしま  
す。

- 「図22」を参照してください。キットからシールドスプラインコネクタ(3)を取り出します。「図7」の「2-1」スプライン構成を参照してください。サービスマニュアル付録の説明に従い、ヒートッドハンドグリップワイヤーハーネス電源リードをメインハーネスのオレンジ/白色配線に接合します。
- このセクションの「全モデル」に進みます。



1. ヒューズボックスハーネス(オレンジ/白ワイヤー)

図12. 左ハンドサイドカバー後方のヒューズボックスハーネス、2003年以前のTouringモデル(FLHTCUIを表示)

### 2004～2007年Touringモデル

ヒートッドハンドグリップスイッチ付き電源は、ヒューズパネルでオープンヒューズポジションです。サービスマニュアルの「ヒューズ」セクションとサービスマニュアルの付録にある正しい配線図とを参照してください。

- 2004～2006年モデル: ヒューズボックスにアクセスするために、サービスマニュアルの説明に従って、左側のカバーを取り外します。2007年モデル: ヒューズボックスにアクセスするために、サービスマニュアルの説明に従って、右側のカバーを取り外します。全モデル: サービスマニュアルの説明に従って、車両からメインヒューズホルダー、ヒューズブロックおよびダストカバーを取り外します。
- キットからオレンジ/白ヒューズブロックアダプターワイヤー(9)を取り出します。2004～2006年モデル: それぞれの先端にあるターミナルに注意してください(「図13」の上の図を参照)。スプリングタブのないターミナルのみが、ヒューズのキャビティに適合します。慎重に、スプリングタブ付きターミナルを配線から切り取り、廃棄します。2007年モデル: それぞれの先端にあるターミナルに注意してください(「図13」の下図を参照)。スプリングタブ付きターミナルのみが、ヒューズのキャビティに適合します。慎重に、スプリングタブなしターミナルを配線から切り取り、廃棄します。
- 全モデル: 「図14」を参照してください。「P&AIGN」「2AMAX」(1)と書かれたヒューズキャビティを見つけます。この回路の一方の側につながるバスバーがありますが、対応する配線またはヒューズはありません。この列に現在取り付けられているヒューズ(2)を3個取り外し、それぞれの位置をメモします。

- ゆっくりとオレンジ色のプラスチック製補助ロックをヒューズブロックから取り外します。オレンジ/白アダプターワイヤーのターミナルを止まるまで挿入します。その周囲には工場出荷時に取り付け済みのターミナルが何本かありますので、そのうちの1本を基準にして、今挿入したターミナルの向きと深さとを確認してください。補助ロックを取り付けます。
- 前のステップで外した補助ロックとヒューズ3本を取り付けます。
- 「図22」を参照してください。オレンジ/白色ヒートッドハンドグリップハーネスワイヤーから余分な長さを切り取ります。キットのシールドスプラインコネクタ(3)を使用して、ステップ4で取り付けしたアダプターワイヤーにワイヤーを接合します。
- キットの2Aヒューズ(12)を「P&AIGN」「2AMAX」と記されたヒューズキャビティに取り付け、回路を完成させます。
- このセクションの「全モデル」に進みます。

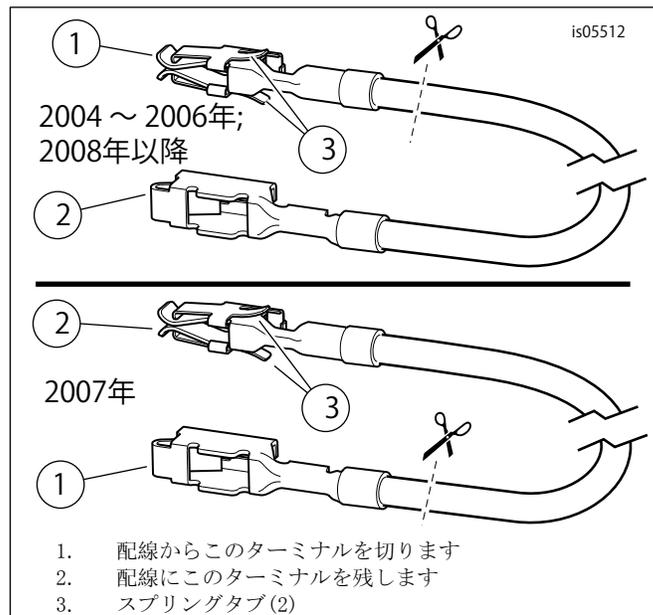
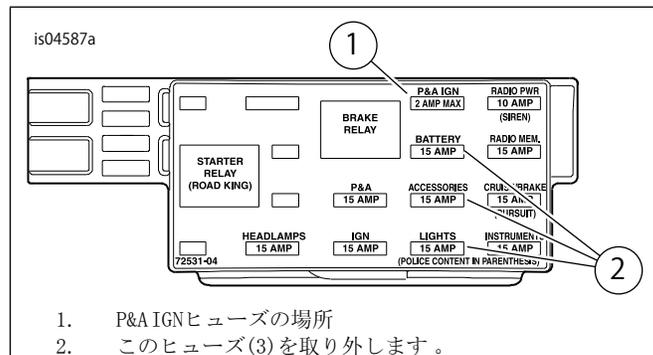


図13. ヒューズブロックアダプター配線(FL Touring)



- P&A IGNヒューズの場所
- このヒューズ(3)を取り外します。

図14. P&A IGNヒューズキャビティ(2004年から2007年Touringモデル)

### V-Rodモデル

ヒートッドハンドグリップのスイッチ付き電源は、ヒューズブロックからのオレンジ/白(O/W)のメインハーネス電源リードです。

- 「図15」を参照。アクセス可能ポイントにあるヒューズブロック(2)近くのメインハーネス覆いのエリアを慎重に切り開き、以下の印のあるヒューズキャビティ(1)に至るオレンジ/白のメインハーネスワイヤーを切ります。
  - 2002年から2006年モデルのアクセサリ、または
  - 2007年以降のモデルのP&Aイグニッション
- ヒートッドハンドグリップワイヤーハーネスのオレンジ/白色電源リードの余った部分をカットします。ヒューズブロックのオレンジ/白色配線に簡単に届くようにします。
- 「図22」を参照してください。キットからシールドスプライスコネクター(3)を取り出します。「図7」の「2-1」スプライス構成を参照してください。サービスマニュアル付録の説明に従い、ヒートッドハンドグリップワイヤーハーネス電源リードをメインハーネスのオレンジ/白色配線に接合します。
- キットの2アンペアヒューズ(12)をヒューズキャビティに挿入し回路を完成させます。

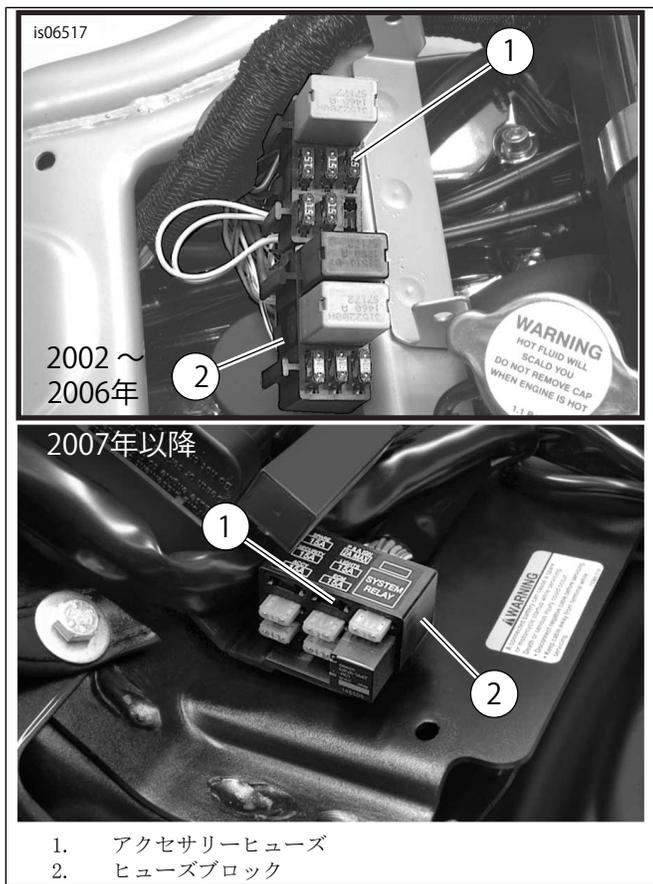


図15. アクセサリヒューズの位置(V-Rodモデル)

## 全モデル

オレンジ/白配線に十分な余裕があり、ハンドルバーの動作が制限されないことを確認します。

特定のモデルの赤色リード接続セクションに進みます。

## バッテリー電源への赤色リード接続

特定モデルおよび特定年度のサービスマニュアル配線図を使用して、バッテリーから直接与えられる電源を見つけます。

## 2003年以前のDynaモデル

ヒートッドハンドグリップバッテリー電源は、電気系統サイドカバー内側の回路ブレーカーのシルバーターミナルです。

- 「図16」を参照。ヒートッドハンドグリップワイヤーハーネスの赤色配線をシート下のフレーム上部を通して、電気系統サイドカバー内部にある回路ブレーカーに送ります。
- 「図22」を参照してください。キットから正しいリングターミナル(4、5または6)を選び、シルバーターミナルスタッド(赤色配線)を回路ブレーカーに装着します。
- ヒートッドハンドグリップハーネス赤色配線から余った部分をカットしますが、インラインヒューズホルダーはカットしないでください。サービスマニュアル付録のバックカードクランピングツールの説明に従い、リングターミナルを赤色ワイヤーの終端にクリンプします。

### 注記

ヒートッドハンドグリップワイヤーハーネスの電源ワイヤー(赤)は、回路ブレーカーのシルバーターミナルに接続してください。回路ブレーカーのコッパーターミナルに接続すると回路の過負荷が生じ、機器が損傷することがあります。(00370a)

- 赤色ワイヤーリングターミナルを回路ブレーカーのシルバー端子スタッドのねじ山に取り付けます。締め付ける。  
トルク: 2.3-4 N·m (20-35 in-lbs)
- このセクションの「全モデル」に進みます。



図16. ダイナモデルの接続(2003年以前のモデル)、左サイドカバーを外した状態を下から見た図

## 2003年以前のSoftailモデル

ヒートッドハンドグリップバッテリー電源はシート下のリアフェンダースブラッシュガードの前部にある回路ブレーカーのシルバーターミナルです。

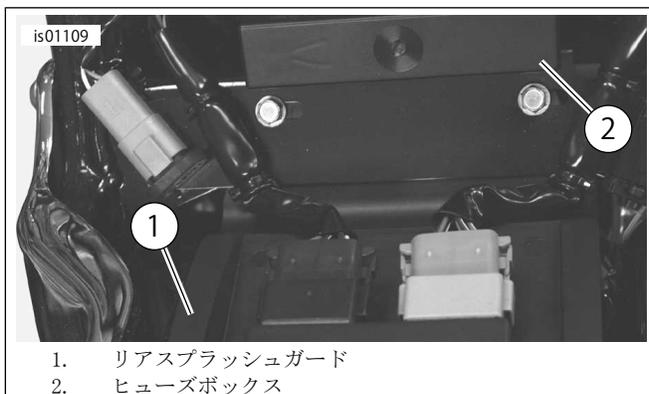
- 「図17」を参照。サービスマニュアルの説明に従って、リアフェンダースブラッシュガード(1)を取り外します。

- 「図18」を参照。フレームの右上、シート下、シート下リアフェンダースブラッシュガード前部にある回路ブレーカーにヒートッドハンドグリップワイヤーハーネス赤色配線を送ります。
- 「図22」を参照してください。キットから正しいリングターミナル(4、5または6)を選び、シルバーターミナルスタッド(赤色配線)を回路ブレーカーに装着します。
- ヒートッドハンドグリップハーネス赤色配線から余った部分をカットしますが、インラインヒューズホルダーはカットしないでください。サービスマニュアル付録のパッケージクランピングツールの説明に従い、リングターミナルを赤色ワイヤーの終端にクリンプします。

#### 注記

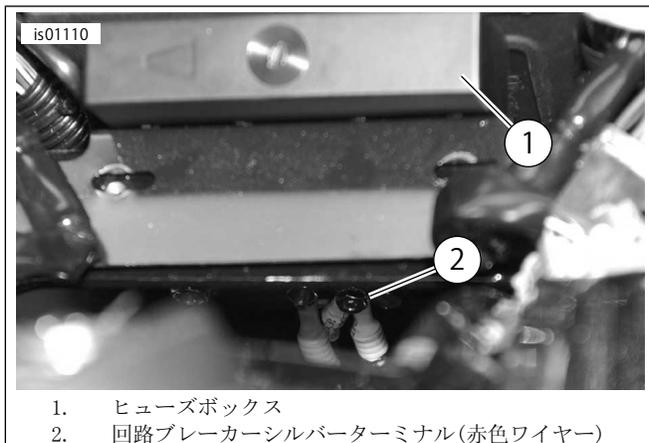
ヒートッドハンドグリップワイヤーハーネスの電源ワイヤー(赤)は、回路ブレーカーのシルバーターミナルに接続してください。回路ブレーカーのコッパーターミナルに接続すると回路の過負荷が生じ、機器が損傷することがあります。(00370a)

- 赤色ワイヤーリングターミナルを回路ブレーカーのシルバー端子スタッドのねじ山に取り付けます。締め付ける。  
トルク: 2.3-4 N·m (20-35 in-lbs)
- このセクションの「全モデル」に進みます。



- リアスブラッシュガード
- ヒューズボックス

図17. スブラッシュガード、2003年以前のソフトテイルモデル (2003年モデルを表記)



- ヒューズボックス
- 回路ブレーカーシルバーターミナル(赤色ワイヤー)

図18. 回路ブレーカー(2003年以前のソフトテイル)

## 2003年以前のSportsterモデル

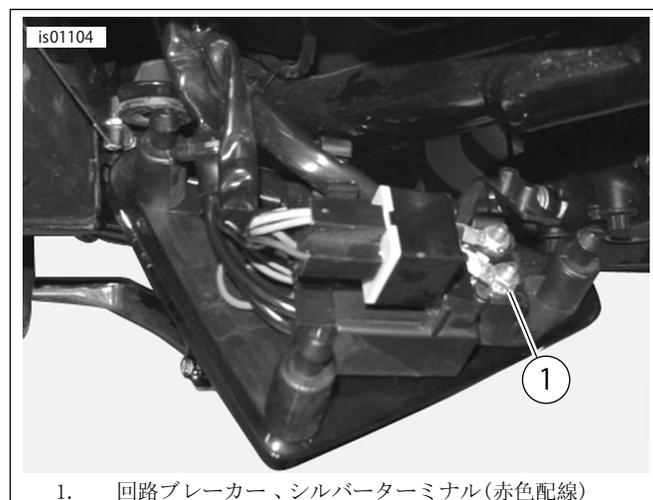
ヒートッドハンドグリップバッテリー電源は、電気系統サイドカバー内側の回路ブレーカーのシルバーターミナルです。「図19」および「図11」を参照してください。

- 「図22」を参照してください。キットから正しいリングターミナル(4、5または6)を選び、シルバーターミナルスタッド(赤色配線)を回路ブレーカーに装着します。
- ヒートッドハンドグリップハーネス赤色配線から余った部分をカットしますが、インラインヒューズホルダーはカットしないでください。サービスマニュアル付録のパッケージクランピングツールの説明に従い、リングターミナルを赤色ワイヤーの終端にクリンプします。

#### 注記

ヒートッドハンドグリップワイヤーハーネスの電源ワイヤー(赤)は、回路ブレーカーのシルバーターミナルに接続してください。回路ブレーカーのコッパーターミナルに接続すると回路の過負荷が生じ、機器が損傷することがあります。(00370a)

- 赤色ワイヤーリングターミナルを回路ブレーカーのシルバー端子スタッドのねじ山に取り付けます。締め付ける。  
トルク: 2.3-4 N·m (20-35 in-lbs)
- このセクションの「全モデル」に進みます。



- 回路ブレーカー、シルバーターミナル(赤色配線)

図19. 回路ブレーカー(2003年以前のスポーツスター)

## 2003年以前のTouringモデル

ヒートッドハンドグリップバッテリー電源は、シート下バッテリーのくぼみ内にある回路ブレーカーのシルバーターミナルです。

- 「図5」を参照。シート下のバッテリーくぼみ内にある回路ブレーカーのシルバーターミナルスタッド(1)にヒートッドハンドグリップ赤色配線を送ります。
- 「図22」を参照してください。キットから正しいリングターミナル(4、5または6)を選び、シルバーターミナルスタッド(赤色配線)を回路ブレーカーに装着します。

3. ヒーテッドハンドグリップハーネス赤色配線から余った部分をカットしますが、インラインヒューズホルダーはカットしないでください。サービスマニュアル付録のパッケージクランピングツールの説明に従い、リングターミナルを赤色ワイヤーの終端にクリンプします。

#### 注記

ヒーテッドハンドグリップワイヤーハーネスの電源ワイヤー(赤)は、回路ブレーカーのシルバーターミナルに接続してください。回路ブレーカーのコッパーターミナルに接続すると回路の過負荷が生じ、機器が損傷することがあります。(00370a)

4. 赤色ワイヤーリングターミナルを回路ブレーカーのシルバースタッドのねじ山に取り付けます。締め付ける。  
トルク: 2.3-4 N·m (20-35 in-lbs)
5. 車両にバッテリーを戻しますが、まだバッテリーターミナルを接続しないでください。
6. このセクションの「全モデル」に進みます。

### 2004～2010年のSoftailモデル、2004～2011年のDynaモデル、2004～2013年のSportsterモデル、2004～2013年のTouringモデル

ヒーテッドハンドグリップバッテリー電源はメイン電気系統ハーネスのB+(バッテリープラス)コネクタです。

1. 「図20」を参照。メイン電気系統ハーネスのB+ (バッテリープラス)コネクタ(1) (未使用灰色コネクタが付いた赤色配線)を見つけます。コネクタからカバー(2)を取り外します。
  - a. DynaモデルおよびSoftailモデル: シートの下にあります。
  - b. SportsterモデルおよびTouringモデル: シートの下を通過してECM(電子制御モジュール)の下にあります。
2. 「図22」を参照してください。B+コネクタにキットのアダプターハーネス(10)を挿入します。
3. アダプターハーネス赤色配線の先に簡単に届くようにヒーテッドハンドグリップハーネス赤色配線をカットしますが、インラインヒューズホルダーはカットしないでください。
4. キットからシールドスプライスコネクタ(3)を取り出します。「図7」の「1-1」スプライス構成を参照してください。サービスマニュアル付録の説明に従い、ヒーテッドハンドグリップ赤色配線をアダプターのワイヤーに接続します。
5. このセクションの「全モデル」に進みます。

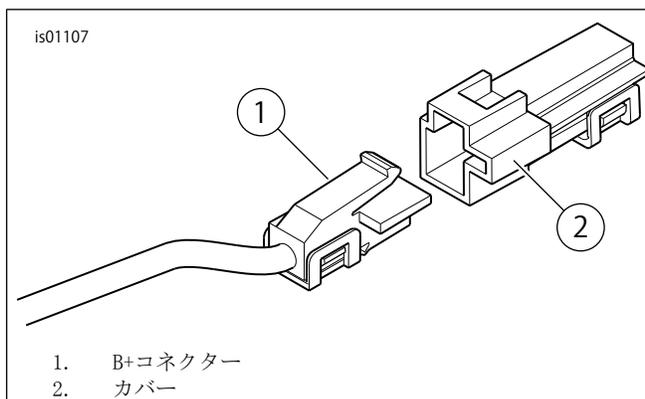


図20。B+コネクタ

### V-Rodモデル

ヒーテッドハンドグリップハーネス赤色配線をバッテリーのプラスターミナルに直接接続します。

1. キットから正しいリングターミナル(4、5または6)を選択し、バッテリーのプラスターミナルファスナーに取り付けます。
2. ヒーテッドハンドグリップハーネス赤色配線をバッテリープラスターミナルに簡単に届くようにカットしますが、インラインヒューズホルダーはカットしないでください。サービスマニュアル付録のパッケージクランピングツールの説明に従い、リングターミナルを赤色ワイヤーの終端にクリンプします。
3. 赤色配線のリングターミナルをバッテリーのプラスターミナルのマウントポストに固定します。ターミナルファスナーを固定します。締め付ける。

トルク: 7-10 N·m (60-96 in-lbs)

### 全モデル

ハンドルバーの動作が制限されないように、赤色リードに十分な余裕があることを確認します。

次のセクションに進みます。

### 通常使用状態に戻す

#### 注記

ヒーテッドハンドグリップとすべての関連するワイヤーを、お持ちのモデルのバイクの使用取り扱い説明書に記載される手順で取り付けてから、以下のステップを行ってください。

1. 右のグリップ/スロットルスリーブが回転して勝手に元に戻り、ハンドルバーやスイッチハウジングに引っかからないことを確認します。スロットルが正しく機能するまでエンジンを始動させないでください。

#### 注記

イグニッションスイッチがOFF(オフ)の位置にあることを確認した後、メインヒューズまたはバッテリーケーブルを取り付けます。

#### 警告

プラス(+)側のバッテリーケーブルを先に接続します。マイナス(-)ケーブルを接続した状態でプラス(+)ケーブルがアースに接触すると、火花が発生してバッテリーが爆発し、死亡や重傷を負う原因になることがあります。(00068a)

## 2. 電源を接続します。

- a. 2003年以前のTouringモデルのみ: サービスマニュアルを参照して、バッテリーケーブルを接続します(プラスケーブルを最初に取り付けます)。バッテリーターミナルにワセリンまたは腐食防止剤を薄く塗布します。
  - b. メインヒューズ使用モデル: サービスマニュアルを参照し、メインヒューズを取り付けます。
  - c. メインサーキットブレーカー装備車(Sportsterを除く): サービスマニュアルを参照し、説明に従ってバッテリーのマイナスケーブルを取り付けます。バッテリーターミナルにワセリンまたは腐食防止剤を薄く塗布します。
  - d. メインサーキットブレーカーを装備したSportsterモデル: サービスマニュアルを参照し、説明に従ってエンジンクランクケースのマイナスバッテリーケーブルを接続します。
3. V-Rodモデルのみ: サービスマニュアルの説明に従って、エアボックスアルミカバーを取り付けます。その他の全モデル: サービスマニュアルの説明に従って、フューエルタンクを取り付けます。
  4. サービスマニュアルの説明に従い、ハンドルバーカバー、ライザーカバーまたはアウターフェアリング(装着時)を取り付けます。

### 注記

バッテリーの消耗を防ぐため、ヒートッドハンドグリップはイグニッションスイッチがオンのときのみ作動するよう設計されています。ハンドグリップは、安定した回転数でエンジンが稼動しているときに最大の熱量を発生します。

ヒートッドハンドグリップコントロールのダイヤル設定は1(最小)から6(最大)までです。

5. イグニッションスイッチをオフにして、左グリップの数字設定をダイヤルします。ハンドグリップが熱くなっていないか確認します。ハンドグリップをオフの位置にダイヤルします。イグニッションをON(オン)に入れますが、エンジンは始動しないでください。ハンドグリップが熱くなっていないか確認します。
6. エンジンを始動します。どの設定でもハンドグリップが正しく温まることを確認します。
7. たるんでいるワイヤーは、シート下の保護エリアにたくし込んでください。ワイヤーは、可動パーツ、熱源、挟み込まれるような場所、こすれるような場所から離れるようにケーブルストラップで固定してください。

### ▲ 警告

シートを装着したらシートを上につ張り、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)

8. サービスマニュアルを参照し、シートの閉じ方や取り付け方の説明に従ってください。

## トラブルシューティング

ヒートッドハンドグリップ回路図については「図21」を参照してください。

### ハンドグリップが温かくなならない

1. 「図1」を参照。正しく配線されているかチェックしてください。ハンドグリップメインハーネスは必ずスイッチハウジングの外側に通してください。内側から通している場合、左側のスイッチハウジングを解体し、配線が締め付けられていないか点検します。配線が締め付けられている場合、左側のグリップを付け直し、再度正しい配線経路で取り付け手順を実行します。
2. オレンジ/白、赤色、および黒色のハンドグリップメインワイヤーハーネス配線の接続をチェックします。接続に断線や弱くなった部分がある場合は、その接続部を修理してください。ハンドグリップをテストします。または、ステップ3に進みます。
3. サービスマニュアルの説明に従って、シートを開けるか取り外します。
4. エンジンを始動します。
5. ハンドグリップメインワイヤーハーネスの赤色と黒色の配線に対して12Vdcをチェックします。全ての配線に12VDCがない場合、ワイヤーハーネスのヒューズをチェックし、飛んでいる場合は交換します。そうならない場合は、左グリップとワイヤーハーネスを交換し、ハンドグリップをテストします。
6. ハンドルバーから右側のハンドグリップを外します。
7. 左グリップワイヤーハーネスから右グリップのコネクターを外します。
8. 右ハンドグリップの2本のコネクターリードの導通をチェックします。テストによって導通が認められる場合、ハンドグリップは機能しています。

### イグニッションスイッチをオフにしてもハンドグリップが熱くなる

イグニッションスイッチをオフにしてもハンドグリップが熱くなる場合、ハンドグリップの車両への配線が正しくないか、左側グリップとワイヤーハーネスに不具合がある可能性が考えられます。

慎重に車両全体のヒートッドハンドグリップ配線の接続をチェックします。接続に問題がない場合、ヒートッドハンドグリップメインワイヤーハーネスを付け直し、ハンドグリップをテストします。

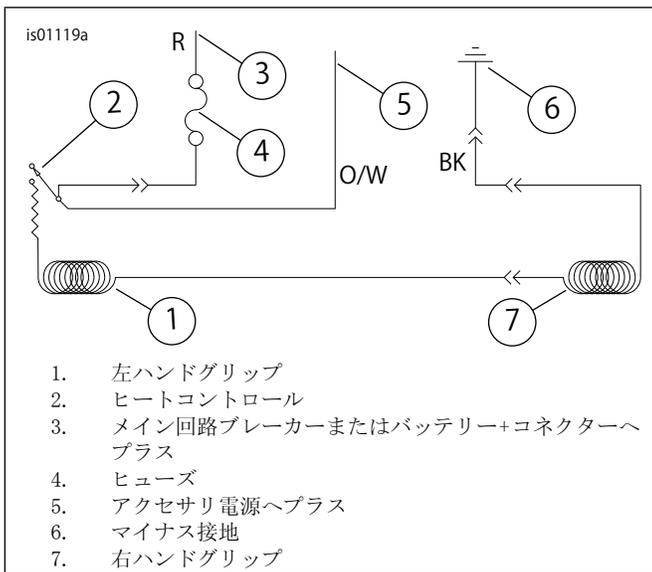


図21。ヒートッドハンドグリップ回路図

## 交換用パーツ

「図22」および「表1」を参照してください。

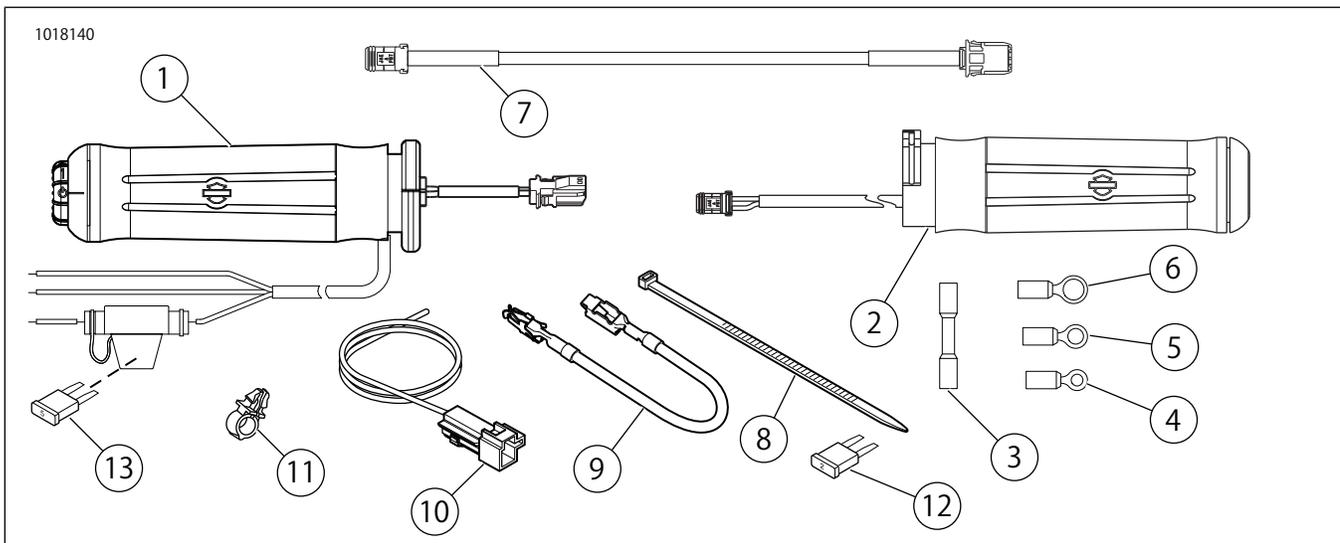


図22。交換用パーツ、ヒートッドハンドグリップキット

表1。交換用パーツ

アイテム	詳細(数量)	部品番号
キット56047-03C: フレームヒートッドハンドグリップ		
1	ヒートッドハンドグリップ、左	56100-04B
2	ヒートッドハンドグリップ、右	56048-03
キット56107-03B: スムースグレイズレザーヒートッドハンドグリップ		
1	ヒートッドハンドグリップ、左	56169-04A
2	ヒートッドハンドグリップ、右	56136-03
キット56174-03C: クローム/ラバー(大径)グリップ		
1	ヒートッドハンドグリップ、左	56181-04B
2	ヒートッドハンドグリップ、右	56175-03
キット56196-03C: クローム/ラバー(小径)グリップ		
1	ヒートッドハンドグリップ、左	56617-04A
2	ヒートッドハンドグリップ、右	56615-03
キット56512-02C: 輪郭クローム/ラバーヒートッドハンドグリップ		
1	ヒートッドハンドグリップ、左	56514-04A
2	ヒートッドハンドグリップ、右	56513-02
キット56619-03B: ノスタルジックヒートッドハンドグリップ		
1	ヒートッドハンドグリップ、左	56638-03A
2	ヒートッドハンドグリップ、右	56620-03
キット56694-04A: ダイヤモンドプレートヒートッドハンドグリップ		
1	ヒートッドハンドグリップ、左	56695-04A
2	ヒートッドハンドグリップ、右	56696-04
キット56750-04B: ステルスヒートッドハンドグリップ		

表1。交換用パーツ

アイテム	詳細(数量)	部品番号
1	ヒートッドハンドグリップ、左	56734-04A
2	ヒートッドハンドグリップ、右	56733-04
キット56828-03B: エルロンヒートッドハンドグリップ		
1	ヒートッドハンドグリップ、左	56830-03A
2	ヒートッドハンドグリップ、右	56829-03
キット56923-05: H.O.G.®ヒートッドハンドグリップ		
1	ヒートッドハンドグリップ、左	56924-05
2	ヒートッドハンドグリップ、右	56925-05
キット56926-05A: スカルヒートッドハンドグリップ		
1	ヒートッドハンドグリップ、左	56927-05
2	ヒートッドハンドグリップ、右	56928-05
キット56997-07A: アイアンサイドヒートッドハンドグリップ		
1	ヒートッドハンドグリップ、左	57055-07
2	ヒートッドハンドグリップ、右	56053-07
キット56100030: スリップストリームヒートッドハンドグリップ		
1	ヒートッドハンドグリップ、左	56100038
2	ヒートッドハンドグリップ、右	56100033
キット56100111: エアフローヒートッドハンドグリップ		
1	ヒートッドハンドグリップ、左	56100109
2	ヒートッドハンドグリップ、右	56100127
キット56100254: スリップストリームヒートッドハンドグリップ		
1	ヒートッドハンドグリップ、左	56100292

表1。交換用パーツ

アイテム	詳細(数量)	部品番号
2	ヒートッドハンドグリップ、右	56100272
キット56100256:	エアフローヒートッドハンドグリップ	
1	ヒートッドハンドグリップ、左	56100286
2	ヒートッドハンドグリップ、右	56100279
キット56100259:	スカルヒートッドハンドグリップ	
1	ヒートッドハンドグリップ、左	別売りなし
2	ヒートッドハンドグリップ、右	別売りなし
キット56100261:	ノスタルジックヒートッドハンドグリップ	
1	ヒートッドハンドグリップ、左	56100294
2	ヒートッドハンドグリップ、右	56100276
キット56100262:	フレームヒートッドハンドグリップ	
1	ヒートッドハンドグリップ、左	56100296
2	ヒートッドハンドグリップ、右	56100281
キット56100264:	クローム/ラバー(大径)グリップ	
1	ヒートッドハンドグリップ、左	56100297
2	ヒートッドハンドグリップ、右	56100282
キット56100266:	クローム/ラバー(小径)グリップ	
1	ヒートッドハンドグリップ、左	56100295
2	ヒートッドハンドグリップ、右	56100283
キット56100268:	輪郭クローム/ラバーヒートッドグリップ	
1	ヒートッドハンドグリップ、左	56100288
2	ヒートッドハンドグリップ、右	56100270
キット56100358:	エアフローヒートッドハンドグリップ	
1	ヒートッドハンドグリップ、左	56100360
2	ヒートッドハンドグリップ、右	56100359
キット56100363:	WillieGSkullヒートッドハンドグリップ	
1	ヒートッドハンドグリップ、左	56100369
2	ヒートッドハンドグリップ、右	56100371
すべてのヒートッドハンドグリップキットに共通のパーツ		
3	シール付きスプライスコネクター(2)	70586-93
4	リングターミナル(2)、#10スタッド用	9857
5	リングターミナル(2)、 6.4mm(1/4インチ)スタッド	9858
6	リングターミナル、 7.9mm(5/16インチ)スタッド	9859
7	ワイヤーハーネスエクステンション、長さ26.7cm(10.5インチ)	69201703
8	ケーブルストラップ(黒)(8)、長さ26.7cm(10.5インチ)	10006
9	ワイヤー、ヒューズブロックアダプター	70329-04
10	ワイヤーハーネス、アダプター	70310-04
11	クリップ、ワイヤーリテーナー(4)	70345-84
12	ヒューズ、ブレードタイプ、2A(灰)	54305-98
13	ヒューズ、ブレードタイプ、5A(薄褐色) (ヒューズホルダー内)	72331-95