



インストラクション

94100243

2023-09-13



SCREAMIN' EAGLEクイックシフター-PANAMERICAモデル

一般情報

表1。一般的な情報

キット	推奨ツール	スキルレベル ⁽¹⁾
32700151	セーフティグラス、トルクレンチ	
(1) DTIIとディーラーでのインストールが必要		

キット内容

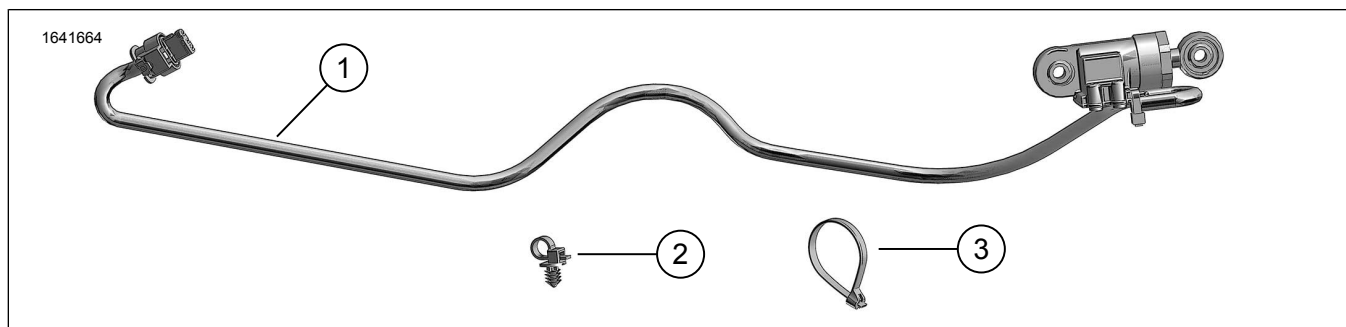


図1。キット内容: Screamin' Eagleクイックシフター

表2。キット内容: Screamin' Eagleクイックシフターキット

☒	アイテム	数量	説明	部品番号	注記:
☐	1	1	センサー	32700148	
☐	2	1	ケーブルストラップ	10177	
☐	3	1	ケーブルストラップ	10006	

概略

適合モデル

各モデルへの適合性については、パーツ&アクセサリ (P&A) リテールカタログ、または www.harley-davidson.com のパーツ&アクセサリセクションを参照してください。

最新版の取り扱い説明書を使用していることを確認してください。以下から利用可能です: h-d.com/isheets

ハーレーダビッドソン社のカスタマーサポートセンター (1-800-258-2464 (米国内のみ) または 1-414-343-4056) にお問い合わせください。

取り付け要件

DIGITAL TECHNICIAN II (デジタルテクニシャンII) (部品番号: HD-48650)

▲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。この取り付け作業には、車両の年式およびモデルに対応したサービスマニュアルが必要で、以下より入手することができます。

- ・ハーレーダビッドソンのディーラー。
- ・H-Dサービスインフォメーションポータル。2001年以降のほとんどのモデルのマニュアルを、サブスクリプションベースで利用可能。詳細については、「サブスクリプションに関するよくある質問」を参照してください。

準備

1. メインヒューズを取り外します。

取り外し

1. スキッドプレートを取り外します。サービスマニュアルを参照してください。
2. 図2を参照してください。フロントシフターリンケージスクリュー(7)を取り外します。
3. 図2を参照してください。シフターレバーピボットスクリュー(5)、ワッシャー(4)、ナット(3)を取り外します。
4. 図2を参照してください。フレームボスからシフターレバー(1)とシフターリンケージ(6)を取り外します。
5. 図2を参照してください。スクリュー(2)をシフターレバー(1)のシフターリンケージ(6)から取り外します。

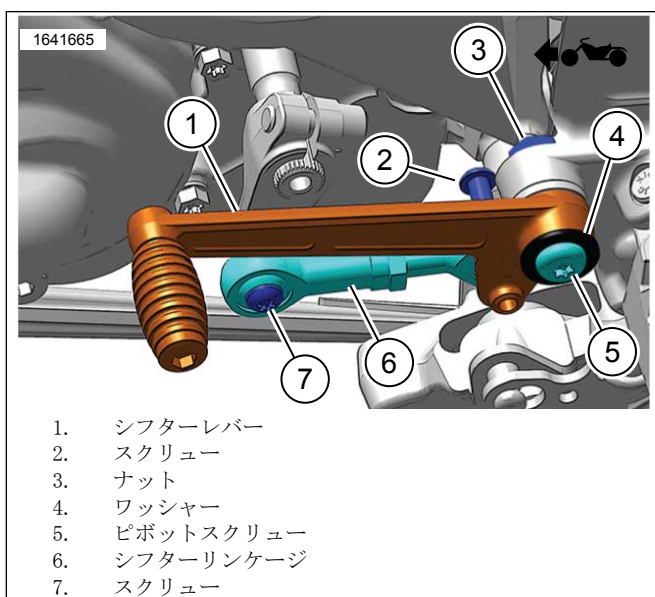


図2. シフターレバー/シフターリンケージの取り外し

取り付け

1. 図3を参照してください。クイックシフターセンサー(1)をスクリュー(2)でシフターレバー(3)に取り付けます。締め付ける。
トルク: 10.5-12 N·m (93-106 in-lbs)

2. 注記

トランスミッションシフトシャフトレバーが6時方向からスプライン1つ分どちらかの方向にずれている場合は、間違った位置にあります。

図4を参照してください。トランスミッションシフトシャフトレバーが6時の位置(1)に向けられていることを確認してください。

- a. 図5を参照してください。

この位置からの前方または後方いずれかにずれていると、クイックシフターの動作に悪影響を与える可能性があります。

- b. シフトシャフトレバーが6時方向にない場合は、サービスマニュアルを参照して、トランスミッションシフトシャフトレバーの向きを正しく合わせてください。

3. 注記

クイックシフターセンサーの推奨している向きは図の通りです。余分がでないように、必ず、ワイヤーハーネスを適切に取り廻してください。

図6を参照してください。スクリュー(3)、ワッシャー(4)、ナット(5)でフレームボスにシフターレバー(1)とクイックシフター(6)を取り付けます。締め付ける。

トルク: 24.5-30 N·m (18-22 ft-lbs)

4. スクリュー(7)をクイックシフター(6)の前部からトランスミッションシフトアーム(2)に取り付けます。締め付ける。
トルク: 10.5-12 N·m (93-106 in-lbs)
5. クイックシフターセンサーをエンジンハーネスに接続します。
6. サイドスタンドスイッチハーネス付き車両。

- a. サイドスタンドスイッチハーネスからケーブルストラップを外します。
- b. 図7を参照してください。クイックシフターハーネスとサイドスタンドハーネスをケーブルストラップ(3)で緩く接続します。
- c. クイックシフターハーネスとサイドスタンドフレームマウントをケーブルストラップ(2)で緩く接続します。
- d. クイックシフターハーネスの取り回しが、スキッドプレート、サイドスタンド、オイルフィルターから離れていることを確認します。
- e. アップ/ダウンシフトが全可動域で動き、ハーネスを引っ張っていないことを確認します。

注記

シフターレバーとクイックシフターセンサーボディの接触の有無を確認してください。

- f. 両方のケーブルストラップ(2、3)を締めます。

7. サイドスタンドスイッチハーネス無し車両。

- a. 図7を参照してください。クイックシフターハーネスとサイドスタンドブラケットをケーブルストラップ(3)で緩く接続します。

- b. クイックシフターハーネスとサイドスタンドフレームマウントをケーブルストラップ(2)で緩く接続します。
- c. クイックシフターハーネスの取り回しが、スキッドプレート、サイドスタンド、オイルフィルターから離れていることを確認します。
- d. アップ/ダウンシフトが全可動域で動き、ハーネスを引っ張っていないことを確認します。

注記

シフターレバーとクイックシフターセンサーボディの接触の有無を確認してください。

- e. 両方のケーブルストラップ(2,3)を締めます。
8. スキッドプレートを取り付けます。サービスマニュアルを参照してください。

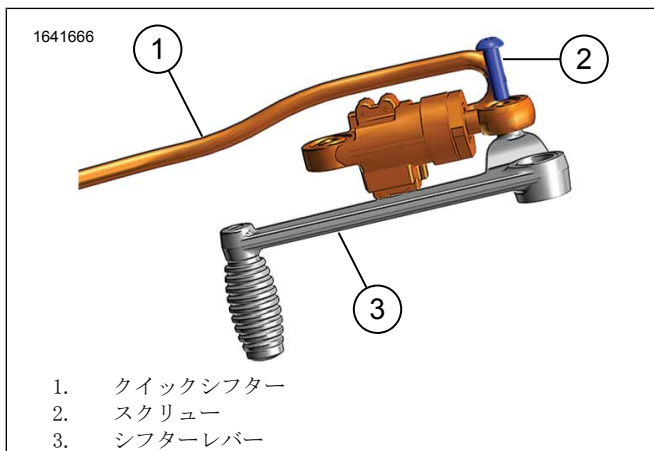


図3。クイックシフターをシフターレバーに取り付ける

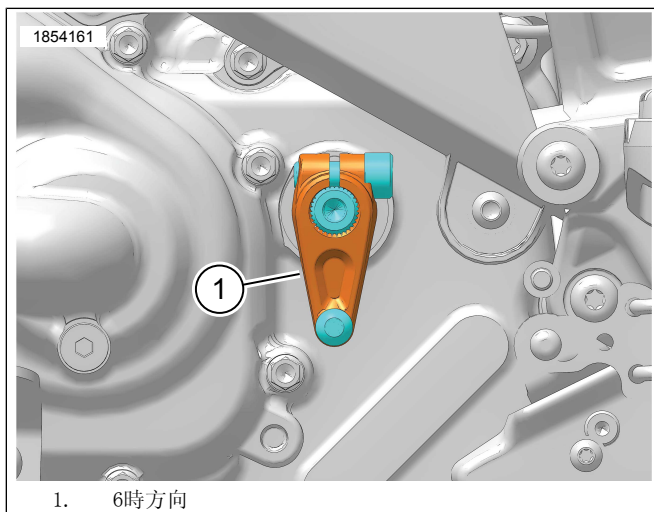


図4。正しい位置のトランスミッションシフトシャフトレバー

注記

トランスミッションシフトシャフトレバーが6時方向からスプライン1つ分どちらかの方向にずれている場合は、間違った位置にあります。

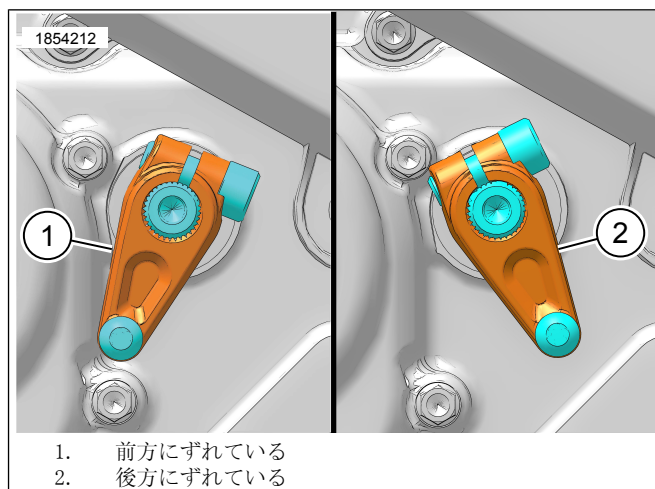


図5。誤った位置のトランスミッションシフトシャフトレバー

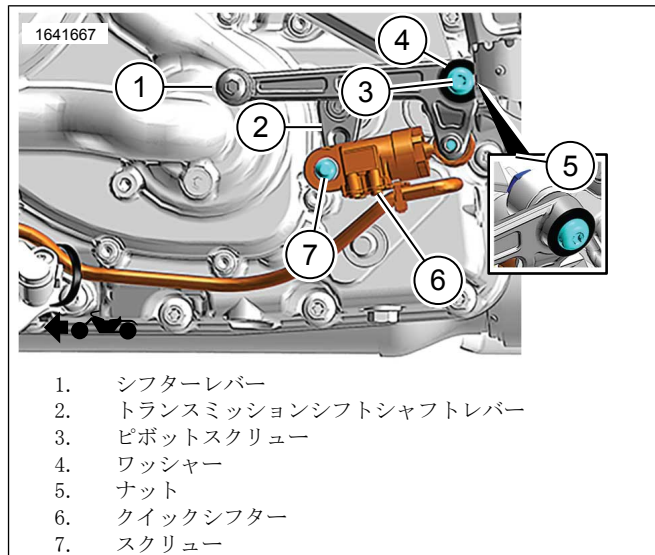


図6。クイックシフターの取り付け

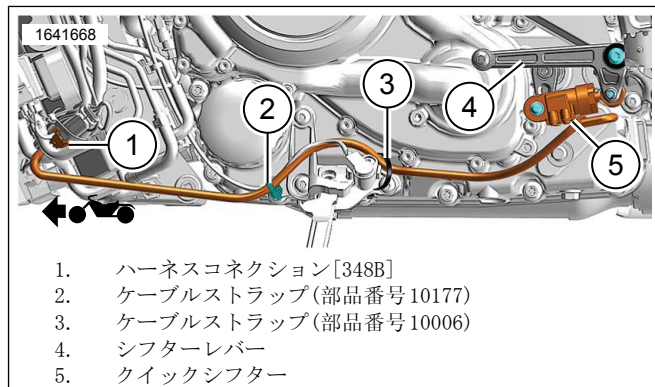


図7。クイックシフター

完成

1. メインヒューズを取り付ける。

完成

クイックシフターの機能を有効にするためには、ハーレーダビッドソンのディーラーにDIGITALTECHNICIANII (デジタルテクニシャンII) (部品番号: HD-48650) を用いてソフトウェアアップデートを実施してもらってください。