



21-08-2019



J06709

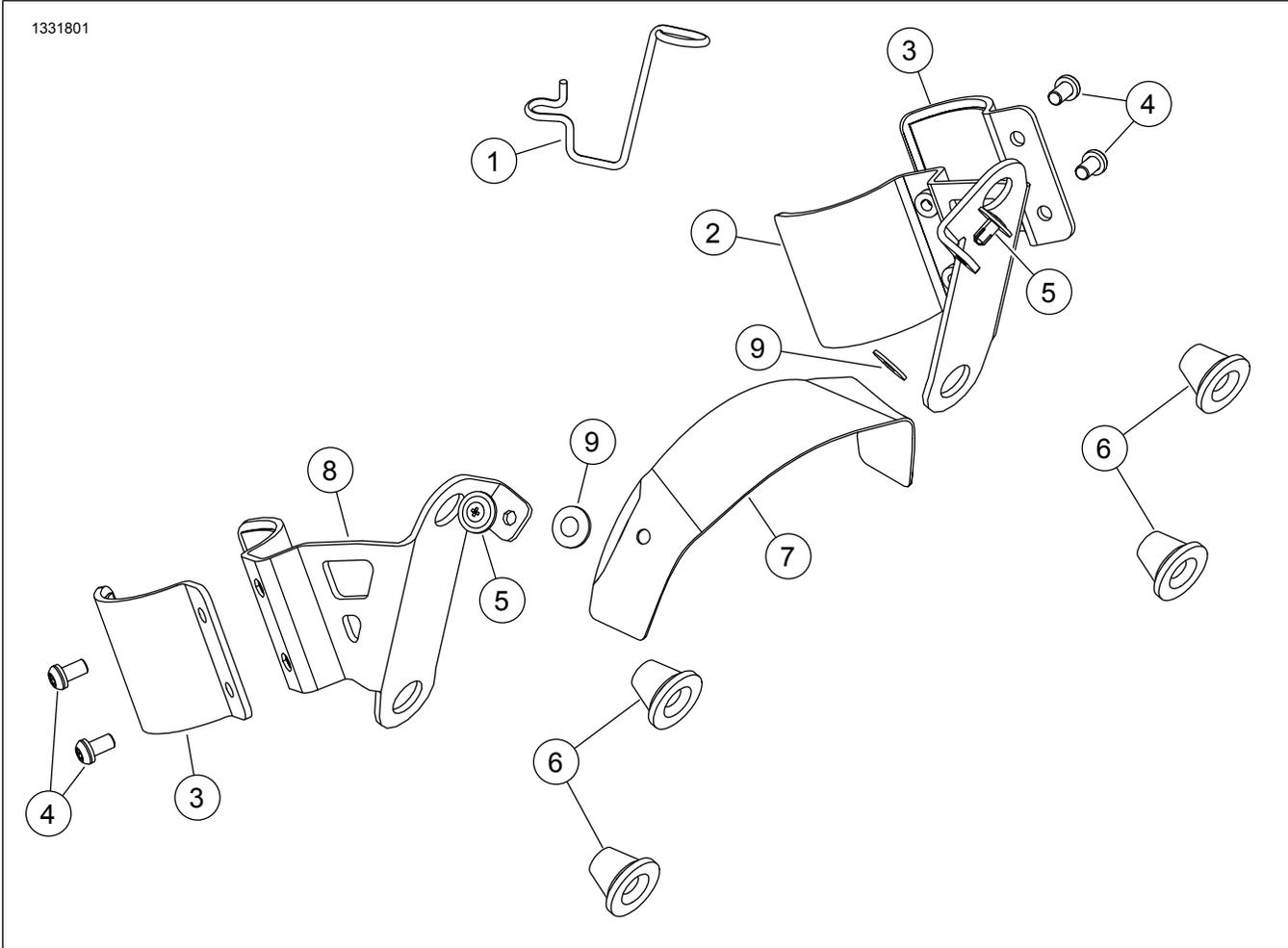
## مجموعة كتيفة سطح التغطية الانسيابي الرباعي لدراجة SOFTAIL

## الجدول 1.

المجموعات	الأدوات المقترحة	مستوى المهارة	الوقت
57001250، 57001249	نظارات واقية، مفتاح الدوران	1	1 ساعة

(1) إحكام الشد إلى قيمة عزم الدوران أو غيرها من الأدوات المتوسطة والتقنيات اللازمة

## محتويات مجموعة الأدوات



الشكل 1. قطع غيار الخدمة: طقم كتيفة سطح التغطية الانسيابي

الجدول 2. قائمة قطع غيار الخدمة: طقم كتيفة سطح التغطية الانسيابي

ملاحظات	قطعة رقم	الوصف	الكمية	العنصر	✓
المجموعة 57001249	37200428	حابسة كابيل القابض	1	1	<input type="checkbox"/>
	لا تُباع بشكل منفصل	كتيفة التركيب، الجانب الأيسر	1	2	<input type="checkbox"/>
	لا تُباع بشكل منفصل	قامطة، الجانب الأيسر والجانب الأيمن	2	3	<input type="checkbox"/>
(N·m (9–10 ft-lbs 13,5–12,2	10200938	برغي، 1/2 20-1/4 x	4	4	<input type="checkbox"/>
	12600194	قفل الشجرة	2	5	<input type="checkbox"/>
	09-83483	العروة	4	6	<input type="checkbox"/>
	لا تُباع بشكل منفصل	كتيفة الغطاء	1	7	<input type="checkbox"/>
	لا تُباع بشكل منفصل	كتيفة التركيب، الجانب الأيمن	1	8	<input type="checkbox"/>
	10300224	فلكة، بلاستيكية، مدعومة بمادة لاصقة	2	9	<input type="checkbox"/>

الإزالة

شاشة السرعة في موديلات FXLRs.

1. راجع الشكل 2. إزالة شاشة السرعة

a. أزل البراغي والفلكات (8).

b. اسحب شاشة السرعة (3) بعيدًا عن الكتيفة العلوية (7).

c. اسحب شاشة السرعة بعيدًا عن الكتيفة السفلية (5) لفك القوائم من العرى.

2. فكّ سطح التغطية الانسيابي الداخلي.

a. أزل البراغي (1).

b. فكّ سطح التغطية الانسيابي الداخلي (2).

3. فكّ الكتيفة العلوية.

a. فك البراغي (6).

b. فكّ الكتيفة العلوية (7).

4. فك الكتيفة السفلية.

a. أزل البراغي (4).

b. فك الكتيفة السفلية (5).

ملاحظة

تحقق من أن كافة المحتويات موجودة في هذه العلبة قبل تثبيت عناصر من المركبة أو فكها.

عام

الموديلات

للإطلاع على معلومات تركيب الموديل، يرجى مراجعة كتالوج بيع الأجزاء والملحقات بالتجزئة أو قسم الأجزاء والملحقات على الموقع [www.harley-davidson.com](http://www.harley-davidson.com) (باللغة الإنجليزية فقط).

تأكد من أنك تستخدم أحدث إصدار من ورقة التعليمات المتاحة على: <https://h-d.com/isheets>

اتصل بمركز دعم العملاء لشركة Harley-Davidson على الرقم 1-800-258-2464 (من الولايات المتحدة فقط) أو على رقم 1-414-343-4056.

متطلبات التركيب

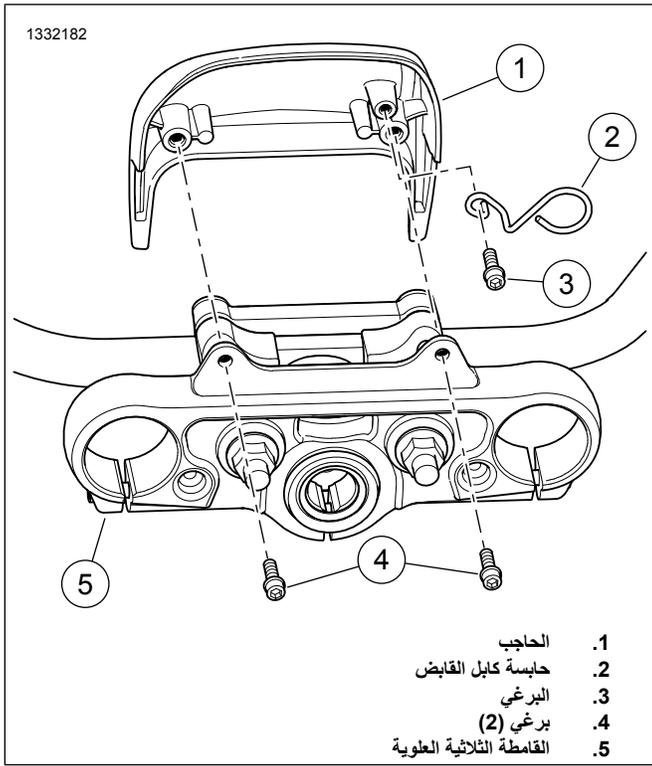
⚠ تحذير

تعتمد سلامة قائد الدراجة والراكب على تركيب هذا الطقم بشكل سليم. إذا لم تستطع القيام بهذا الإجراء، أو لم تكن لديك الأدوات المناسبة، فتفضل بزيارة وكيل Harley-Davidson لإجراء عملية التركيب. قد يؤدي تركيب هذا الطقم بشكل غير سليم إلى حدوث وفاة أو إصابة خطيرة. (b00308)

تتوافر العناصر المذكورة لدى وكيل Harley-Davidson المحلي.

Fxbb مع مقاود OE أو FXLR مع الروافع الطويلة وأطقم قضيب الموتور:

- مطلوب عملية شراء منفصلة لكتيفة تركيب إشارة الانعطاف للجانب الأيمن (رقم القطعة 67800630) من أجل هذا التثبيت.
- مطلوب عملية شراء منفصلة لكتيفة تركيب إشارة الانعطاف للجانب الأيسر (رقم القطعة 12700164) من أجل هذا التثبيت.
- مطلوب عملية شراء منفصلة لاثنتين من أقفال ببراغي (قطعة رقم 02-67015) من أجل هذا التثبيت. **فقط: FXBB**
- مطلوب عملية شراء منفصلة لفلكة إحكام (قطعة رقم 7155) من أجل هذا التثبيت. **فقط: FXBB**
- مطلوب عملية شراء منفصلة لصامولة مخروطية (قطعة رقم 7331) من أجل هذا التثبيت. **فقط: FXBB**



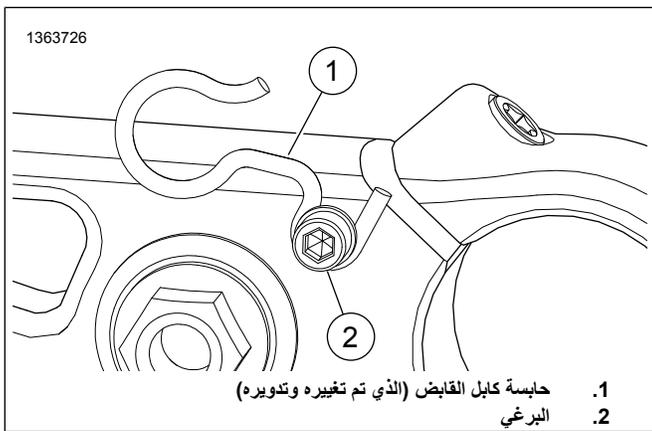
الشكل 3. حاجب FXLR

1. الحاجب
2. حابسة كابل القابض
3. البرغي
4. برغي (2)
5. القامطة الثلاثية العلوية

### تعديل

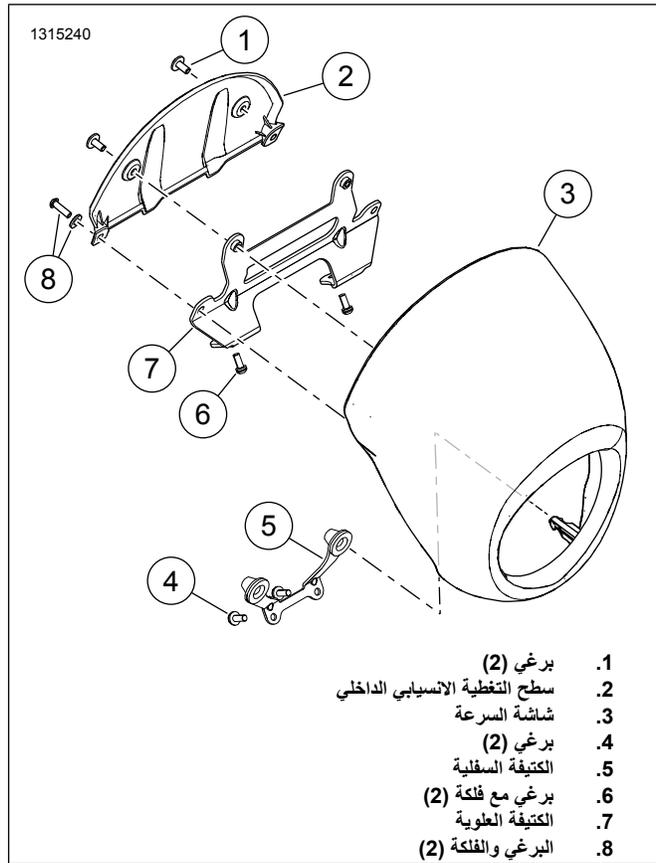
#### حابسة كابل FXBB

1. الشكل 4 أرخ البرغي (2).
  2. أزل حابسة كابل قابض (1 OE).
  3. قم بضبط حابسة كابل قابض (1 OE)  
(mm 1/2 in 13)
  4. قم بتهيئة حابسة كابل قابض OE التي تم تعديلها (1) في الاتجاه كما هو مبين.
  5. أحكم ربط البرغي (2).
- عزم الدوران: 4-5,5 (35-49 in-lbs N·m) برغي حابسة كابل القابض



الشكل 4. حابسة كابل القابض التي تم تعديلها

1. حابسة كابل القابض (الذي تم تغييره وتدويره)
2. البرغي



الشكل 2. شاشة السرعة في موديلات FXLRS.

1. برغي (2)
2. سطح التغطية الانسيابي الداخلي
3. شاشة السرعة
4. برغي (2)
5. الكتيفة السفلية
6. برغي مع فلانة (2)
7. الكتيفة العلوية
8. البرغي والفلانة (2)

#### حاجب FXLR

1. الشكل 3 فكّ البرغي (4) من القامطة الثلاثية العلوية (5).
2. فكّ الحاجب (1).
3. فكّ البرغي (3) وحابسة كابل قابض المعدات الأصلية.
4. تبيّت حابسة كابل القابض (2) من مجموعة الأدوات.
5. قم بتركيب البرغي (3). اربط.  
عزم الدوران: 4-4,4 (35-48 in-lbs N·m) برغي حابسة كابل القابض
6. تبيّت الحاجب (1).
7. قم بتركيب البرغي (4). اربط.  
عزم الدوران: 4-4,4 (35-48 in-lbs N·m) برغي الحاجب

## ملاحظة

يتطلب FXBB عملية شراء منفصلة للقطع. راجع متطلبات التركيب.

حرك إشارة انعطاف واحدة في كل مرة. كرر الإجراء مع الإشارة الأخرى عند الانتهاء.

1. الشكل 5 أرخ مشبك المسمار الكروي الشكل عديم الرأس (5) تماما.

2. أزل المقبس الكروي الشكل وتخلص منه (6 أو 7).

a. إشارة الانعطاف ناحية اليسار: أزل الصامولة المخروطية (9) وفلكة الإحكام (8) من المرأة. احتفظ بالقطع.

3. أرخ صامولة التثبيت (3).

4. أزل المسمار الكروي الشكل عديم الرأس (4) من إشارة الانعطاف (1 أو 2).

5. أزل صامولة التثبيت (3) من المسمار الكروي الشكل عديم الرأس (4).

6. أزل مشبك المسمار الكروي الشكل عديم الرأس وتخلص منه (5 أو 7).

7. قم بتركيب إشارة الانعطاف الأمامية

a. تثبت كتيفة تركيب إشارة الانعطاف (11 أو 12)، وفلكة الإحكام (8) والصامولة المخروطية (9) على المرأة.

b. اضبط المرأة وأحكم ربط الصامولة (9).

عزم الدوران: 96-144 16,3-10,8 (in-lbs N·m) صامولة تركيب المرأة

c. قم بتثبيت المسمار كروي الشكل عديم الرأس (4) بإشارة الانعطاف وأحكم ربط صامولة الزنق (3).

عزم الدوران: 50-70 7,9-5,6 (in-lbs N·m) صامولة زنق المسمار الكروي الشكل عديم الرأس

d. تحقق من وضع إشارة الانعطاف بشكل صحيح.

e. قم بتركيب القفل ذي البراغي وأحكم ربطه.

عزم الدوران: 35-59 6,7-4 (in-lbs N·m) صامولة زنق المسمار الكروي الشكل عديم الرأس

## FXLR

## ملاحظة

يتطلب FXLR مع الروافع الطويلة وأطقم قضيب الموتور عملية شراء منفصلة للقطع. راجع متطلبات التركيب.

حرك إشارة انعطاف واحدة في كل مرة. كرر الإجراء مع الإشارة الأخرى عند الانتهاء.

1. الشكل 5 أزل القفل ذا البراغي (10).

2. أرخ صامولة التثبيت (3) وأزل المسمار الكروي عديم الرأس (4) من إشارة الانعطاف.

3. أزل كتيفة تركيب إشارة انعطاف OE وتخلص منها.

a. أزل الصامولة المخروطية (9) وفلكة الإحكام (8) من المرأة. احتفظ بالقطع.

4. قم بتركيب إشارة الانعطاف الأمامية

a. تثبت كتيفة تركيب إشارة الانعطاف (11 أو 12)، وفلكة الإحكام (8) والصامولة المخروطية (9) على المرأة.

b. اضبط المرأة وأحكم ربط الصامولة (9).

عزم الدوران: 96-144 16,3-10,8 (in-lbs N·m) صامولة تركيب المرأة

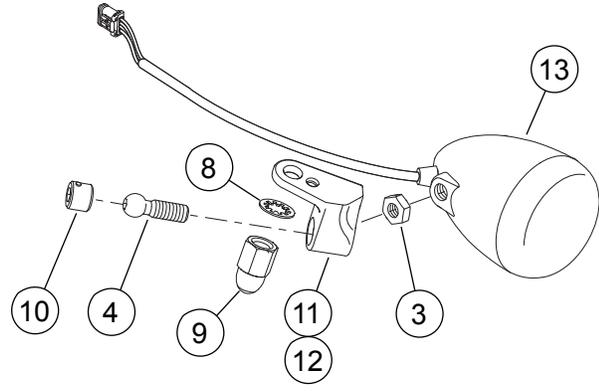
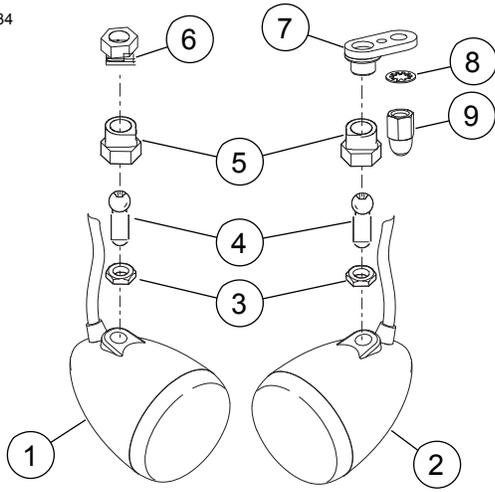
c. قم بتثبيت المسمار كروي الشكل عديم الرأس (4) بإشارة الانعطاف وأحكم ربط صامولة الزنق (3).

عزم الدوران: 50-70 7,9-5,6 (in-lbs N·m) صامولة زنق المسمار الكروي الشكل عديم الرأس

d. تحقق من وضع إشارة الانعطاف بشكل صحيح.

e. قم بتركيب القفل ذي البراغي وأحكم ربطه.

عزم الدوران: 35-59 6,7-4 (in-lbs N·m) صامولة زنق المسمار الكروي الشكل عديم الرأس



8. فلكة قفل الأسنان الداخلية (1 OE) و 1 يتم شراؤها بشكل منفصل لـ FXBB فقط)  
 9. صامولة مخروطية (1 OE) و 1 يتم شراؤها منفصلة لـ FXBB فقط)  
 10. قفل ذو براغي (2) (يتم شراؤها بشكل منفصل لـ FXBB فقط)  
 11. كتيفة تركيب إشارة الانعطاف ناحية اليمين (عملية شراء منفصلة)  
 12. كتيفة تركيب إشارة الانعطاف ناحية اليسار (عملية شراء منفصلة)  
 13. إشارة انعطاف FXBB OE أو FXBB

1. إشارة انعطاف OE ناحية اليمين في FXBB  
 2. إشارة انعطاف OE ناحية اليسار في FXBB  
 3. صامولة تثبيت (2)  
 4. المسمار الكروي الشكل عديم الرأس (2)  
 5. مشبك المسمار الكروي الشكل عديم الرأس (2)  
 6. المقبس الأيمن كروي الشكل  
 7. المقبس الأيمن كروي الشكل

#### الشكل 5. كتائف إشارة الانعطاف

#### 4. تَبَّت كتيفة الغطاء.

- a. فلكة بلاستيكية لاصقة (12) لكل فتحة في كتيفة الغطاء (7).  
 b. حاذا ثقوب القفل في مجموعتي الكتيفتين اليسرى واليمنى (2 و 8) مع كتيفة الغطاء (7).  
 c. تأكد من تمرکز كتيفة الغطاء (7) على المصباح الأمامي.  
 d. ركب أقفال الشجرة (3) عندما تكون الكتائف جميعاً ذات محاذاة مناسبة.  
 5. قم بتثبيت سطح التغطية الانسيابي الربعي وتحقق من أن المصباح الأمامي مثبت جيداً في فتحة سطح التغطية الانسيابي.  
 a. اضبط الكتائف حسب الحاجة.  
 b. أحكم ربط المثبتات لمنع الحركة.  
 c. قم بفك سطح التغطية الانسيابي.  
 6. أحكم ربط البراغي (5 و 10).  
 عزم الدوران: 12,2-13,5 (9-10 ft-lbs) 9-10 (N·m) برغي المشبك

#### تركيب

بمجرد تجميع كتيفتي التركيب (2 و 8) مع القامطتين (4 و 10)، يجب المباعه بينهما:

- FXLR: 0,25 in (0,6 cm) من أسفل القامطة الثلاثية العلوية.
- FXLRS و FXLR: مثبتة مقابل أسفل القامطة الثلاثية العلوية.

#### ملاحظة

1. يسهل استخدام منديل معطر تركيب العروة وإزالة مسحوق الشحن الأبيض.

تَبَّت العروة (6) على كتيفتي التركيب اليسرى واليمنى (2 و 8).

2. الشكل 6 تَبَّت مجموعة كتيفة التركيب اليسرى.

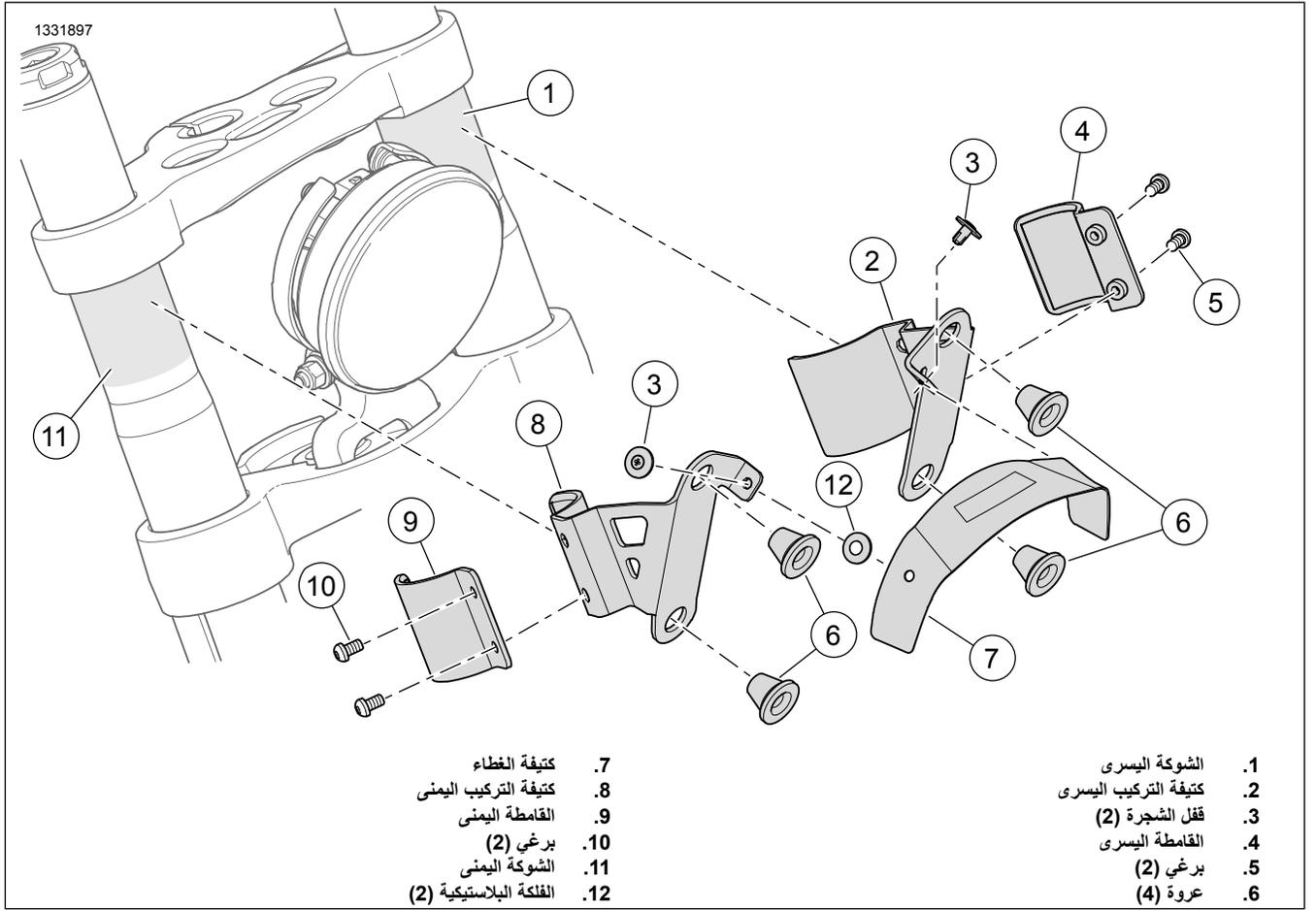
a. امسح منطقة تركيب الشوكة اليسرى (1).

b. تَبَّت كتيفة التركيب اليسرى (2) والقامطة (4) والبراغي (5) دون شد.

3. ركب مجموعة كتيفة التركيب اليمنى.

a. امسح منطقة تركيب الشوكة اليمنى (11).

b. تَبَّت كتيفة التركيب اليمنى (8) والقامطة (9) والبراغي (10) دون شد.



الشكل 6. مجموعة الكتيفة