



24-01-2024

الإرشادات

J04730

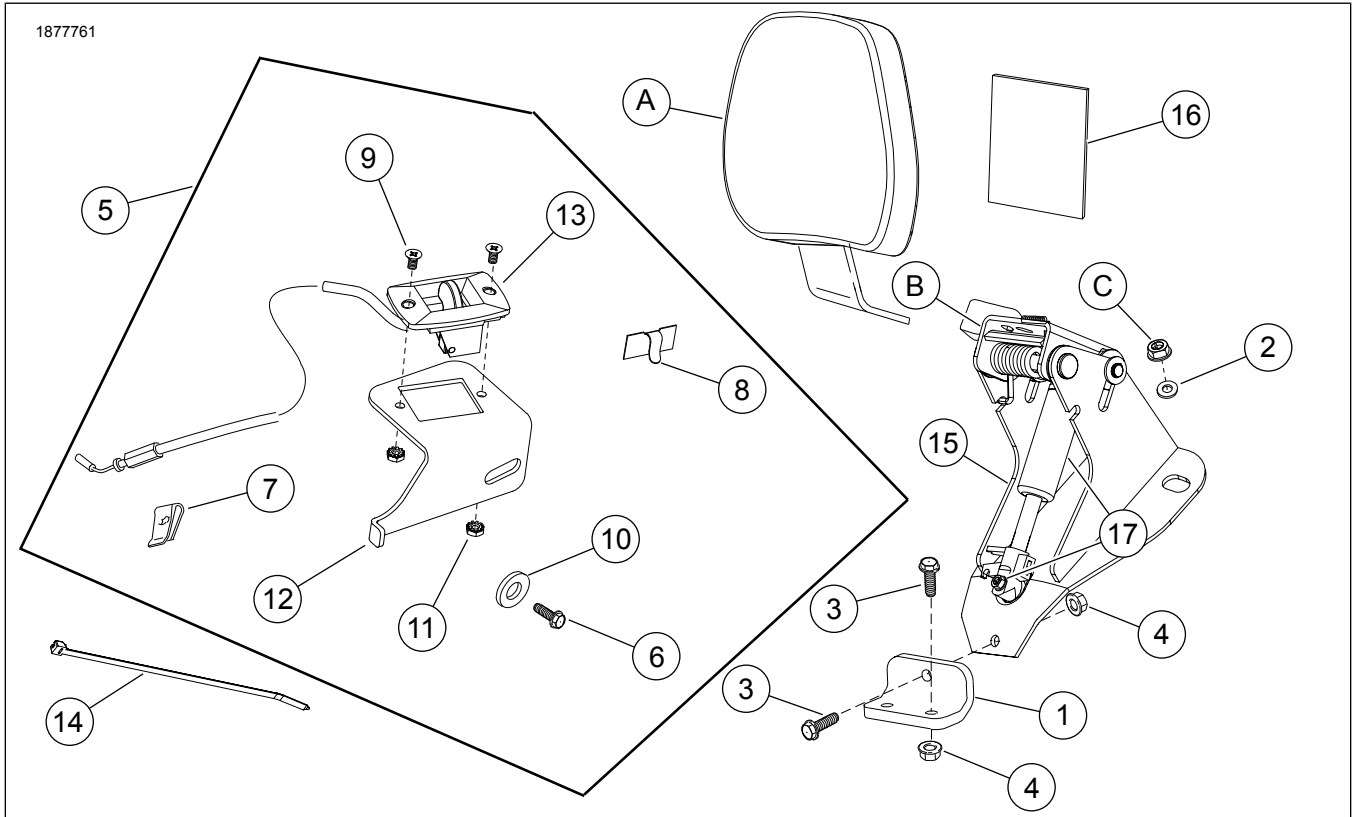


مجموعة معدات تركيب مسند الظهر القابل للتعديل لقائد دراجة FL

الجدول 1. معلومات عامة

المجموعات	الأدوات المقترحة	مستوى المهارة ⁽¹⁾
A09-52596	نظارات واقية، مفتاح الدوران	   
(1) إحكام الشد إلى قيمة عزم الدوران أو غيرها من الأدوات المتوسطة والتقنيات اللازمة		

محتويات مجموعة الأدوات



الشكل 1. محتويات المجموعة: مجموعة معدات تركيب مسند الظهر القابل للتعديل لقائد دراجة FL

الجدول 2. محتويات المجموعة: مجموعة معدات تركيب مسند الظهر القابل للتعديل لقائد دراجة FL

ملاحظات	قطعة رقم	الوصف	الكمية	العنصر	✓
	09-52590	كثيفة التركيب	1	1	☐
	6223	فلكة	2	2	☐
(N·m (6–8 ft-lbs 11–8	3574	البرغي	3	3	☐
	7716	صامولة زنق، مشففة	3	4	☐
	09-52365	مجموعة أدوات مقبض المشغل (تتضمن العناصر من 6 إلى 13)	1	5	☐
(in-lbs N·m (45,1–54,9 6,2–5,1	3574	البرغي	1	6	☐
	8108	صامولة المشبك	1	7	☐
	10102	دليل الأسلاك	1	8	☐
	2933	البرغي	2	9	☐
	6036	فلكة	1	10	☐
	7838	صامولة إحكام	2	11	☐
	لا يُباع بشكل منفصل	مقبض كثيفة المشغل	1	12	☐
	لا يُباع بشكل منفصل	مقبض المشغل مع كبله	1	13	☐
	لا يُباع بشكل منفصل	شريط الكبل	1	14	☐
	A01-52482	قاعدة تركيب مسند الظهر	1	15	☐
	52300017	واقي المقعد، مبطن بلاصق 9 × 7.6 سم	1	16	☐
	52300681	مجموعة أدوات نابض الغاز	1	17	☐
العناصر واردة في النص ولكن غير مشمولة في المجموعة.					
	يُباع بشكل منفصل	بطانة مسند الظهر	1	A	☒
	09-52342	مجموعة إصلاح الكثيفة المحورية (تتضمن الكثيفة المحورية والذراع والنابض والمعدات)	1	B	☒
(N·m (5–8 ft-lbs 11–7		صامولة الدعامة	1	C	☒

متطلبات التركيب

ملاحظة

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

عام

الموديلات

للاطلاع على معلومات تركيب الموديل، يرجى مراجعة كتالوج بيع الأجزاء والملحقات بالتجزئة أو قسم الأجزاء والملحقات على الموقع www.harley-davidson.com (باللغة الإنجليزية فقط).

تأكد من أنك تستخدم أحدث إصدار من ورقة التعليمات المتاحة على: www.harley-davidson.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.

⚠ تحذير

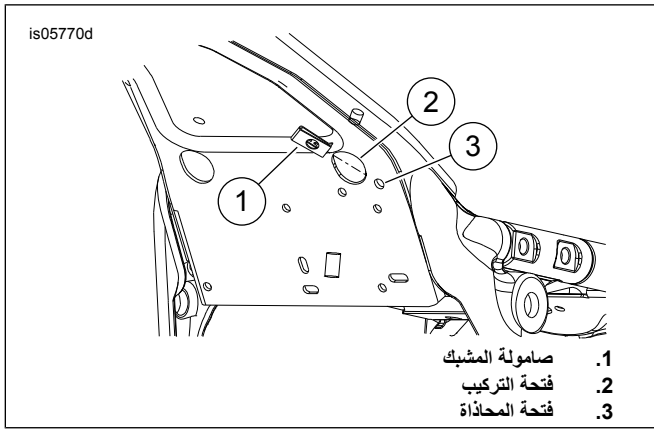
تعتمد سلامة قائد الدراجة والراكب على تركيب هذا الطقم بشكل سليم. إذا لم تستطع القيام بهذا الإجراء، أو لم تكن لديك الأدوات المناسبة، فتفضل بزيارة وكيل Harley-Davidson لإجراء عملية التركيب. قد يؤدي تركيب هذا الطقم بشكل غير سليم إلى حدوث وفاة أو إصابة خطيرة. (b00308)

الإزالة

1. أزل المقعد ومعدات الحصر. راجع دليل المالك.

2. فك غطاء الجانب الأيسر. راجع دليل المالك.

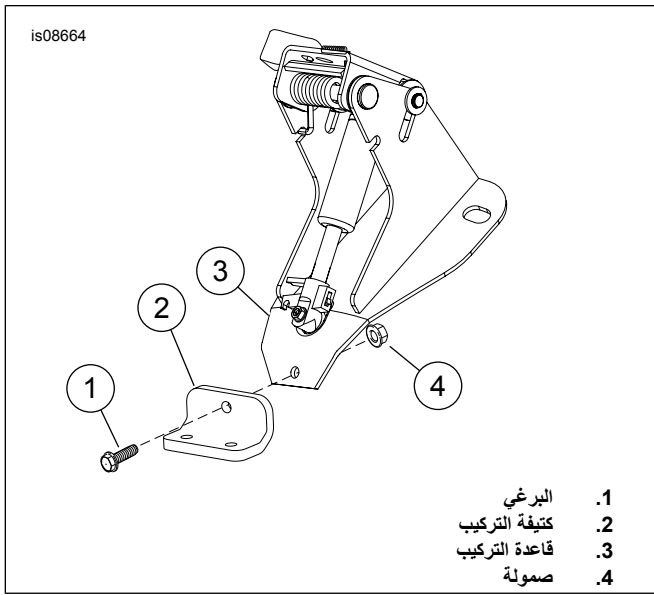
a. انزع وحدة التحكم في الجسم (BCM) وعلبة BCM. راجع دليل المالك.



الشكل 4. تثبيت صامولة المشبك

3. راجع الشكل 5. ركب كتيفة التركيب (2) بقاعدة التركيب (3).

4. ركب البرغي (1) والصامولة (4) كما هو موضح. اترك المثبتات مرتخية.



الشكل 5. ركب الكتيفة

5. انظر الشكل اضبط قاعدة التثبيت فوق المسامير عديمة الرأس (2) والفلكات البلاستيكية (3).

6. انظر الشكل اضبط كتيفة التركيب (1) في مكانها وركب البرغي والصواميل (2) كما هو مبين. اترك المثبتات مرتخية. تحقق من تحرك الموصل الكهربائي بحرية.

a. راجع الشكل 6 و الشكل 7. إذا كان الموصل الكهربائي (5) ملاصقاً لقاعدة التثبيت (3)، حرك كتيفة التثبيت (1) إلى ما وراء قاعدة التثبيت (3).

b. ركب البرغي (1) والصامولة (4).

7. ركب الفلكات (4) والصواميل (6). اربط.

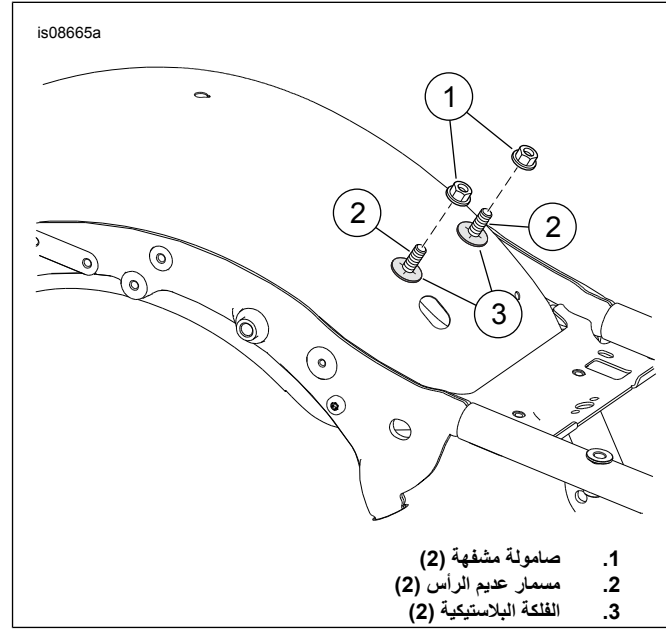
عزم الدوران: 7-11 (60-96 in-lbs)

8. أحكم تثبيت البرغي والصواميل (2). اربط.

عزم الدوران: 8-11 (6-8 ft-lbs) (N·m)

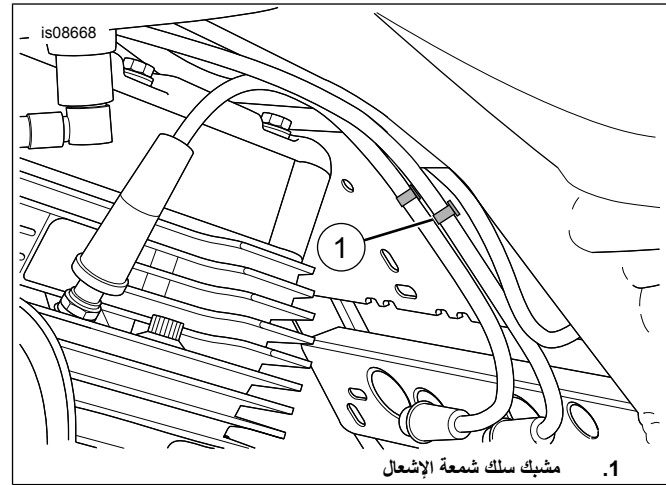
3. راجع الشكل 2. أزل الصواميل (1). اترك الفلكات (3) والمسامير عديمة الرأس (2) في مكانها.

a. موديل CVO لعام 23.5 وما بعده و موديلات FLHX و FLTRX لعام 24 وما بعده: تخط خطوة التركيب 3.



الشكل 2. عدة التركيب

4. راجع الشكل 3. أزل مشبك سلك شمعة الإشعال (1).



الشكل 3. مشبك سلك شمعة الإشعال

5. الموديلات المزودة بحارقات هواء في منتصف الإطار: أزل معدات تركيب الجانب الأيسر العلوي.

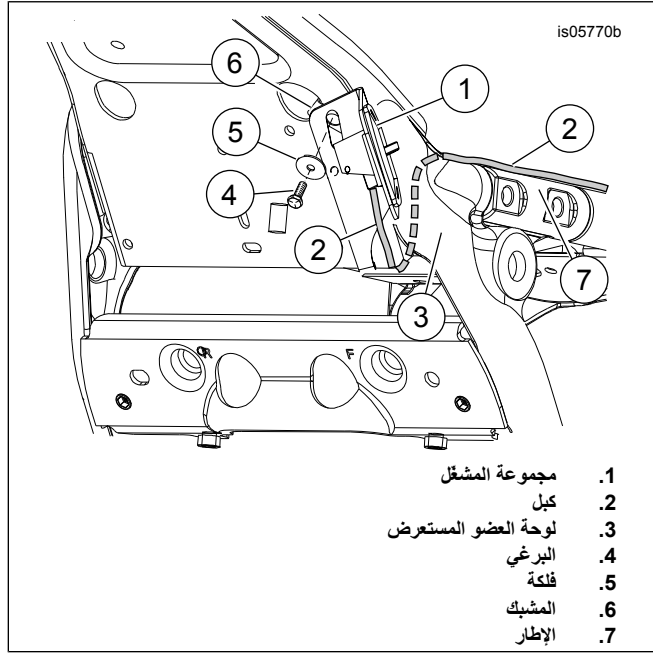
تركيب

1. راجع الشكل 4. تثبيت صامولة المشبك (1) في فتحة التركيب (2).

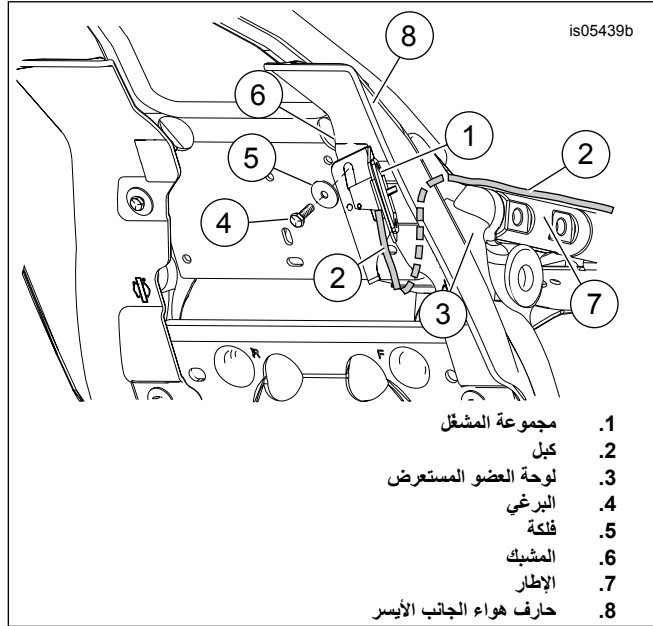
2. حاذ المشبك مع ثقب المحاذة (3).

b. تحقق من تشدق العروة الخطافية/الملتوية للكتيفة مع لوحة العضو المستعرض.

c. أحكم التثبيت بالبرغي (4) والفلكة (5). اربط.
عزم الدوران: 1, 5-6, 2-55 (in-lbs N·m) البرغي



الشكل 8. ركب مجموعة المشغل



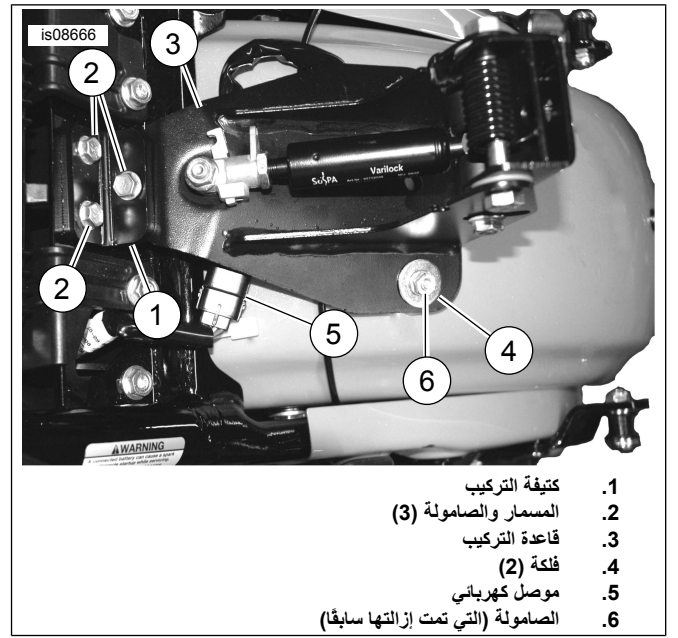
الشكل 9. تركيب مجموعة المشغل مع حارف الهواء في الإطار المتوسط

13. نظف منطقة على كتيفة مقبض الضبط في الموقع التقريبي حيثما تمت إزالة مشبك سلك شمعة الإشعال. استخدم محلولاً مكوناً من الكحول بنسبة 50% والماء بنسبة 50%.

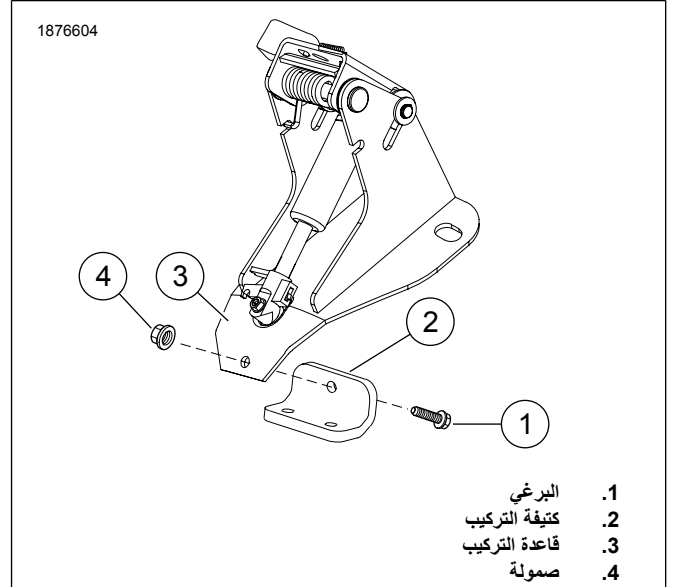
14. راجع الشكل 1. ثبت دليل الأسلاك (8) في الكتيفة.

15. وجه سلك شمعة الإشعال خلال المشبك.

16. اثن المشبك لتأمين تثبيت سلك شمعة الإشعال.



الشكل 6. ركب كتيفة مسند الظهر



الشكل 7. خيار التركيب البديل لكتيفة التثبيت

9. راجع الشكل 1. ركب مقبض المشغل (13) مع توصيل الكابل بكتيفة مقبض المشغل (12) بحيث يكون اتجاه الكابل إلى أسفل عند تثبيته.

10. أحكم التثبيت باستخدام البراغي (9) والصواميل (11).

11. الموديلات غير المزودة بحارف هواء في منتصف الإطار: راجع الشكل 8.

a. حرك الجانب المسطح من مجموعة المشغل (1) خلف أسلاك شمعة الإشعال.

b. تحقق من تشدق العروة الخطافية/الملتوية للكتيفة مع لوحة العضو المستعرض.

c. أحكم التثبيت بالبرغي (4) والفلكة (5). اربط.

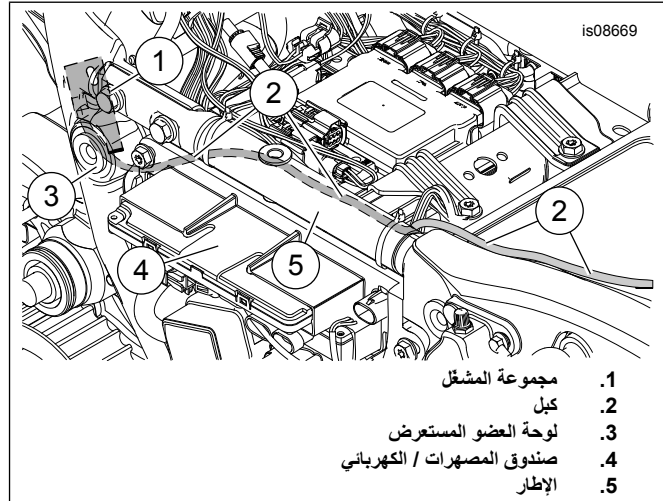
عزم الدوران: 1, 5-6, 2-55 (in-lbs N·m) البرغي

12. الموديلات المزودة بحارف هواء في منتصف الإطار: راجع الشكل 9.

a. حرك الجانب المسطح من مجموعة المشغل (1) خلف أسلاك شمعة الإشعال.

17. راجع الشكل 10 . وجه الكابل (2) أسفل العضو المستعرض.

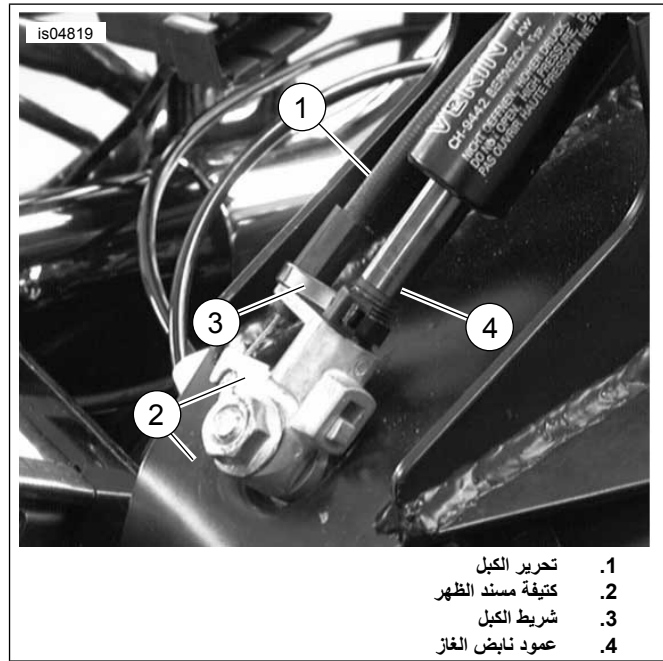
18. استمر في توجيه الكابل (2) بين صندوق المصهرات/الكهربائي (4) والإطار (5) إلى الجزء العلوي من الحاجز الخلفي وإلى كتيفة مسند الظهر.



الشكل 10. مسار الكابل

19. راجع الشكل 11 . ثبّت كبل التحرير (1) إلى كتيفة تركيب مسند الظهر (2) كما هو موضح.

20. أحكم تثبيت الكبل بعناية إلى محور نابض الغاز (4) بواسطة شريط الكابلات المتوفر (3). لا تبالغ في شد شريط الكبل.



الشكل 11. تركيب الكبل على كتيفة مسند الظهر

تركيب وافي المقعد

ملاحظة

الغرض من وافي المقعد منع التآكل المبكر بين آلية مسند الظهر والجانب السفلي من المقعد. إذا كان وافي المقعد منخفضًا جدًا ضمن فتحة المقعد، فإن آلية مسند الظهر ستسد الطريق على الحافة العلوية لوافي المقعد عند دفع الآلية إلى الأمام، ما يصعب من عودة الوافي إلى الوضع القائم.

1. ثبّت المقعد مؤقتًا إلى آلية مسند الظهر.

2. ثبت معدات تركيب المقعد دون شد.

3. ثبت مسند ظهر الراكب باتباع التعليمات الواردة في قسم «تثبيت مسند الظهر».

4. راجع الشكل 1 . حصل على وافي المقعد (16).

5. ضع شريطًا لاصقًا على وافي المقعد بمثابة علامة لتحديد موضع وافي المقعد.

a. ضع الشريط اللاصق على الطرف الأملس وغير اللاصق من وافي المقعد.

b. مدّ الشريط اللاصق لمسافة 2 بوصة (5.1 سم) بعد جميع حواف الجزء الأقصر من وافي المقعد.

6. أدخل وافي المقعد من الأعلى بين فتحتي المقعد الأمامية والخلفية وآلية مسند الظهر وصولاً إلى الحافة الموضوع عليها الشريط اللاصق. تجنب لصق الوافي بالمقعد الآن.

7. راجع الشكل 14 . بوجود مسند الظهر والمقعد في مكانيهما، ادفع مسند الظهر إلى الموضع الأمامي الكامل (3). تضغط آلية مسند الظهر على الجانب السفلي من المقعد وعلى وافي المقعد المُدخل.

8. بعد دفع آلية مسند الظهر إلى الأمام تمامًا، اضبط وافي المقعد بحيث تقع الحافة العلوية فوق الحافة الخلفية للآلية وجيب المقعد بـ 1/2 بوصة (13 ملم).

9. ألصق الشريط اللاصق مؤقتًا إلى المقعد لتثبيت الموضع المحدد.

10. أبق وافي المقعد ماصقًا في مكانه، وأزل المقعد وأقلبه رأسًا على عقب، وضعه على سطح أملس ونظيف.

11. ضع علامة أو استخدم وسيلة أخرى للإشارة إلى موضع حواف وافي المقعد على الجانب السفلي من المقعد.

12. أزل الوافي من المقعد وأزل الشريط اللاصق من الوافي.

13. راجع الشكل 12. يرجى مراعاة شكل السطح الذي يغطيه وافي المقعد (2) وشكل الوافي بلطف بحيث يتناسب أكثر مع الخطوط الخارجية للمقعد (1).

ملاحظة

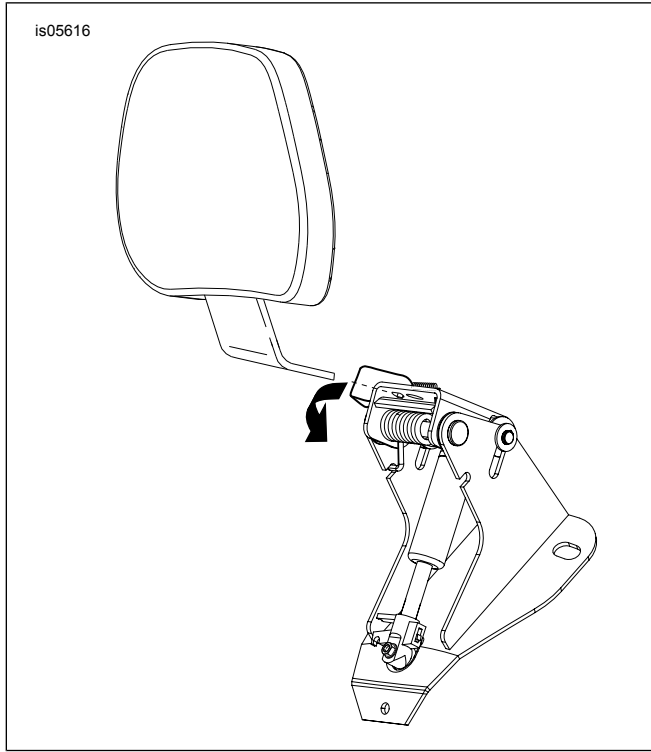
لمنع إعاقة مسند الظهر المُدخل للوافي أثناء تثبيت مسند الظهر، أدر الحافة العلوية لوافي المقعد قليلًا بحيث تقترب قدر الإمكان من الجزء المخصص للراكب الإضافي على المقعد.

14. يرجى مراعاة موضع وافي المقعد وتنظيف مساحة مربعة تساوي 10 سنتيمترات تقريبًا من المقعد بالماء والصابون أو الكحول.

15. أزل البطانة اللاصقة من وافي المقعد وضع وافي المقعد على الموقع المقصود.

16. اضغط على منتصف وافي المقعد إلى الخارج لإزالة فقاعات الهواء المحتبسة بين الوافي والمقعد.

17. اترك المادة اللاصقة مدة 24 ساعة حتى تتجمد قبل أن تعرضها للرطوبة أو للحرارة المفرطة.



الشكل 13. تثبيت مسند الظهر

التشغيل

⚠ تحذير

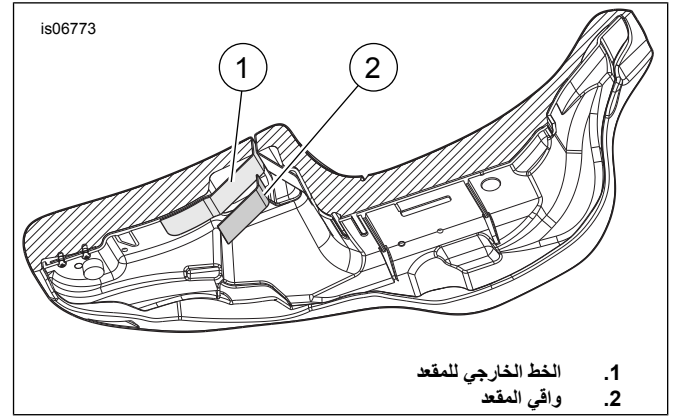
بعد تركيب مسند الظهر، اسحبه إلى أعلى للتحقق من تثبيته في موضعه. قد يتحرك مسند الظهر المنحل أثناء القيادة ويتسبب في فقد السيطرة، الأمر الذي قد يؤدي إلى حدوث الوفاة أو التعرض لإصابات خطيرة. (a00386)

1. راجع الشكل 14 . يستخدم مقبض التعديل لتحريك وسادة المسند الخلفي إلى الأمام والخلف.
2. لتعديل موضع وسادة مسند الظهر إلى الأمام أو الخلف (2)، ادفع المقبض.
3. يساعد إسناد ظهر الراكب على وسادة مسند الظهر إلى إرجاعها نحو الخلف.
4. ويؤدي إبعاد وزنه عن مسند الظهر أثناء دفع المقبض إلى انتقال مسند الظهر إلى الموضع الأمامي الأقصى.
5. ويؤدي تحرير المقبض إلى تثبيت مسند الظهر في مكانه.
6. لتعديل وسادة مسند الظهر إلى الأعلى أو الأسفل (1)، اسحب المقبض على الجزء الخلفي من الوسادة.

ملاحظة

توخّ الحذر عند دفع المقعد إلى الموضع الأمامي الأقصى (3). يمكن أن يمزق الدفع المفرط للمقعد إلى الأمام مادة المقعد.

7. حرّك مسند الظهر إلى الأعلى أو الأسفل نحو الموضع المطلوب ثم حرّره حين تصل الوسادة إلى موضعها المطلوب.
8. يمكن دفع وسادة مسند الظهر إلى الأمام في مواجهة المقعد (3) كما هو مبين لتسهيل الصعود على الدراجة والهبوط منها بدون تفعيل مقبض التحرير.



الشكل 12. الفتحة في الجانب السفلي من المقعد

تركيب المقعد ووحدة BCM

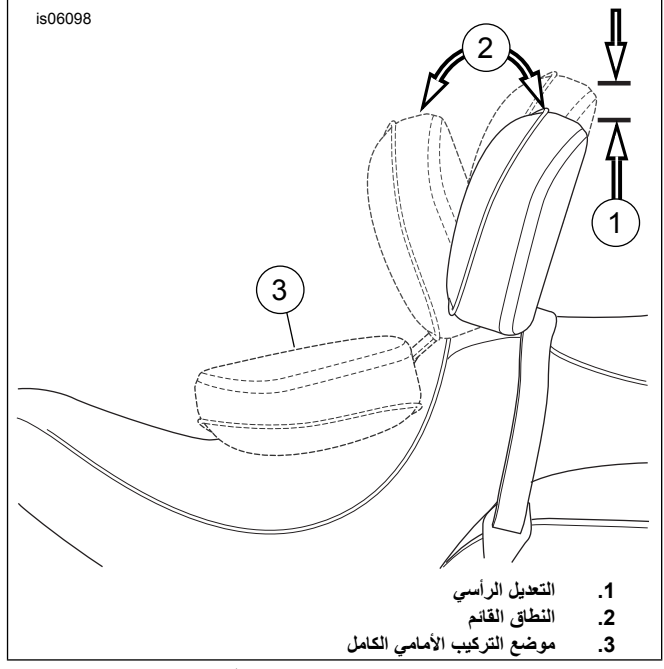
1. ركب غلبة BCM و BCM. راجع دليل المالك.
2. ركب المقعد وشريط الإمساك (في حال توفره) بالمعدات التي أزلتها مسبقًا.
3. بعد تركيب المقعد، اسحب المقعد لأعلى للتأكد من أنه ثابت. راجع دليل المالك.

تركيب مسند الظهر

⚠ تحذير

بعد تركيب مسند الظهر، اسحبه إلى أعلى للتحقق من تثبيته في موضعه. قد يتحرك مسند الظهر المنحل أثناء القيادة ويتسبب في فقد السيطرة، الأمر الذي قد يؤدي إلى حدوث الوفاة أو التعرض لإصابات خطيرة. (a00386)

1. راجع الشكل 13 . اضغط على الذراع الموجود على كثيفة مسند الظهر كما هو موضح.
2. أدخل مسند الظهر واضغط عليه برفق حتى يستقر في مكانه.



الشكل 14. مواضع مسند الظهر