



SOFTAIL HARTSCHALEN-SEITENKOFFER

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Tabelle 1. Allgemeine Informationen

Sätze	Empfohlene Werkzeuge	Fähigkeitsniveau ⁽¹⁾
90202534, 90202838	Schutzbrille, Drehmomentschlüssel	
<i>(1) Für den Einbau erforderliche Spezialwerkzeuge oder Techniken</i>		

INHALT DES SATZES

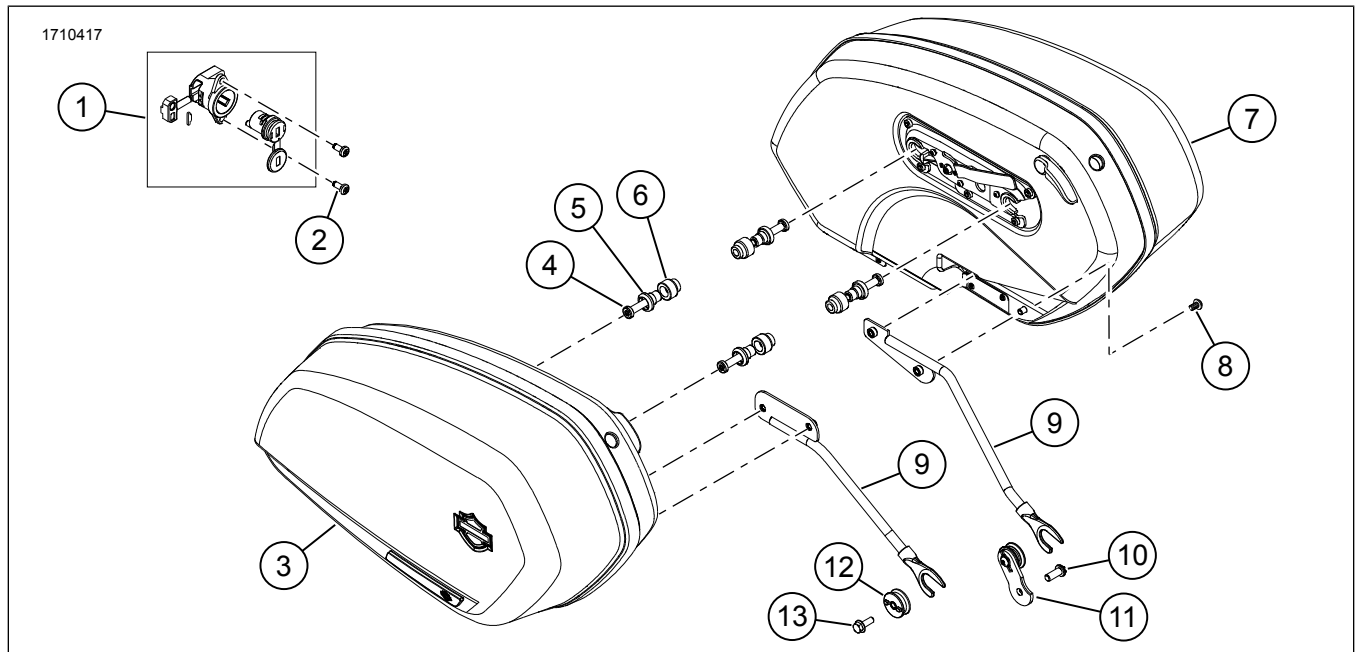


Abbildung 1. Inhalt des Satzes: Softail Hartschalen-Seitenkoffer



Tabelle 2. Inhalt des Satzes: Softail Hartschalen-Seitenkoffer

<input checked="" type="checkbox"/>	Vor dem Installieren oder Entfernen von Fahrzeugteilen überprüfen, ob alle Komponenten im Bausatz vorhanden sind.				
	Teil	Menge	Beschreibung	Teile-Nr.	Anmerkungen
<input type="checkbox"/>	1	2	Schlosssatz	90300216	
<input type="checkbox"/>	2	4	Schraube, TORX, PLASTIK	10200557	
<input type="checkbox"/>	3	1	Satteltasche, rechts	Nicht einzeln erhältlich	
<input type="checkbox"/>	4	4	Schraube, TORX, Innensechskant mit Sicherungsmittelbeschichtung	10200033	
<input type="checkbox"/>	5	4	Befestigungsstellen-Befestigung	90201533	
<input type="checkbox"/>	6	4	Befestigungspunkt-Distanzstück	90201541	
<input type="checkbox"/>	7	1	Satteltasche, links	Nicht einzeln erhältlich	
<input type="checkbox"/>	8	4	Schraube	10200414	
<input type="checkbox"/>	9	1	Befestigungsstange, rechts	90202266	Für Fahrzeuge 2018–2024 mit Doppelauspuff
<input type="checkbox"/>		1	Befestigungsstange, links	90202265	
<input type="checkbox"/>		1	Befestigungsstange, rechts	90202710	Für Fahrzeuge ab 2025 mit 2-in-1-Auspuff
<input type="checkbox"/>	10	1	Schraube, TORX-Halbrundkopf	4512 A	
<input type="checkbox"/>	11	1	Tülle der Befestigungshalterung, links	90201666	
<input type="checkbox"/>	12	1	Tülle der Befestigungshalterung, rechts	90201524	
<input type="checkbox"/>	13	1	Schraube, Flansch	10200626	

ALLGEMEINES

Modelle

Informationen zur Modellausstattung finden Sie im Teile und Zubehör (P&A) Einzelhandelskatalog oder im Abschnitt Teile und Zubehör von www.harley-davidson.com.

Achten Sie darauf, immer die neueste Version der Einbauanleitung zu verwenden. Diese finden Sie unter: h-d.com/isheets

Wenden Sie sich an das Harley-Davidson Customer Support Center unter 1-800-258-2464 (nur USA) oder 1-414-343-4056.

Wartungsrelevante Seitenkofferteile siehe Softail Ersatzteilkatalog für FXLRST.

Verfahren zu Zerlegung und Zusammenbau der Satteltaschen siehe Softail Werkstatthandbuch für FXLRST.

Einbauanforderungen

▲ WARNUNG

Die Sicherheit von Fahrer und Sozius hängt vom korrekten Einbau dieses Satzes ab. Die entsprechenden Verfahren im Werkstatthandbuch befolgen. Falls es nicht möglich ist, dieses Verfahren selbst durchzuführen, bzw. nicht die richtigen Werkzeuge vorhanden sind, muss der Einbau von einem Harley-Davidson Händler durchgeführt werden. Unsachgemäßer Einbau dieses Satzes kann zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen. (00333b)

HINWEIS

Diese Einbauanleitung bezieht sich auf Informationen aus dem Werkstatthandbuch. Für diesen Einbau ist ein Werkstatthandbuch für das jeweilige Modelljahr und Motorradmodell erforderlich und ist erhältlich bei:

- Einem Harley-Davidson-Händler.
- H-D Service-Informationportal, ein abonnementbasierter Zugang, der für die meisten Modelle ab 2001 verfügbar ist. Weitere Informationen finden Sie unter Häufig gestellte Fragen zu Abonnements.

Diese Teile sind bei Ihrem lokalen Harley-Davidson Händler erhältlich.

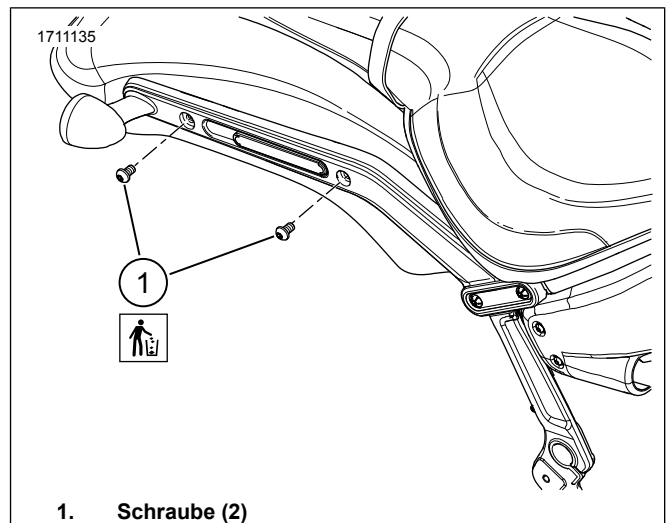
- **FXLR/S Modelle 2018–2024:** Für den Einbau ist ein separat erhältliches Blinkerverlegungs-Kit (Teile-Nr. 67801349) erforderlich.

VORBEREITUNG

1. Die Hauptsicherung ausbauen. Siehe Werkstatthandbuch.
2. Den Sitz ausbauen. Siehe Werkstatthandbuch.
3. Die Baugruppen des hinteren Blinkers von der Schutzblechstütze entfernen. Siehe Werkstatthandbuch.
 - a. Die Baugruppen des hinteren Blinkers für das Blinkerverlegungs-Kit aufbewahren.

AUSBAU

1. Abbildung 2 Die Schutzblechstützen-Schrauben (1) entfernen und entsorgen.



1. Schraube (2)

Abbildung 2. Schutzblechstützen-Schrauben

ZUSAMMENBAU DES SCHLOSSSATZES

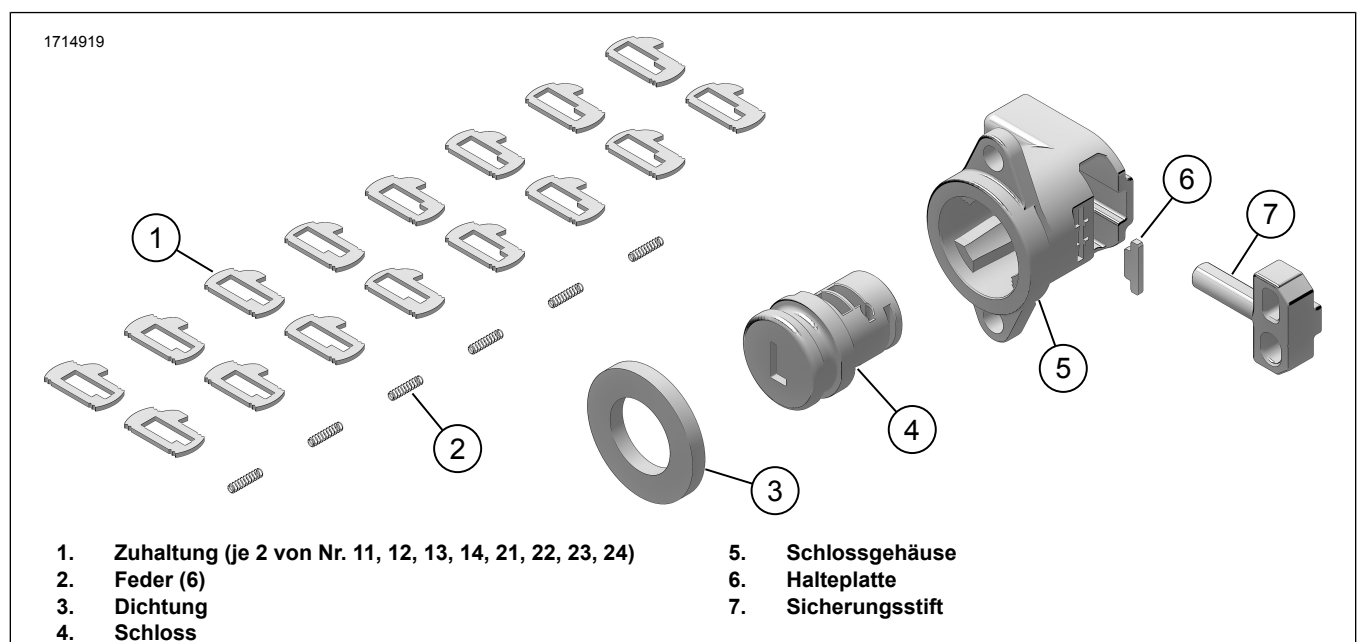


Abbildung 3. Schlossteile

HINWEIS

Abbildung 5 Die Schlüsselstationen 1, 2, 3 und 4 werden bei diesem Schlosszusammenbau **NICHT** benutzt.

1. Abbildung 5 Die Schnitttiefen an Schlüsselstationen 5, 6, 7 und 8 am Originalausstattung (Original) -Schlüssel messen.
2. Die Werte in die Spalte „Gemessene Tiefe“ in Tabelle 3 eintragen.

HINWEIS

Die Codes für die Schnitttiefe sollen die zweite Stelle der Zuhaltungsnummern sein (letzte Spalte).

- Stationen 7, 6: Zuhaltungen Nr. 11–14 benutzen.
- Stationen 8, 5: Zuhaltungen Nr. 21–24 benutzen.

3. Auf Grundlage der gemessenen Schnitttiefen die Schlüsseltiefencodes aus Abbildung 5 in die Spalte „Tiefencode“ in Tabelle 3 eintragen.

4. Abbildung 6 Die Federn in die Löcher der Stationen 6 und 7 auf Seite A des Schlosses einsetzen.

5. Die Zuhaltungen an den Stationen 6 und 7 gemäß der in Tabelle 3 bestimmten Zuhaltungsnummer einbauen.

6. Die Federn in die Löcher der Stationen 5 und 8 auf Seite B des Schlosses einsetzen.

7. Die Zuhaltungen an den Stationen 5 und 8 gemäß der in Tabelle 3 bestimmten Zuhaltungsnummer einbauen.

8. Während die Zuhaltungen vollständig an ihrem Platz gehalten werden, den Schlüssel in die zusammengebaute Schlossbaugruppe einfügen.
9. Überprüfen, ob alle Zuhaltungen korrekt eingebaut sind.
10. Abbildung 7 Bei eingestecktem Schlüssel Schmierfett auf die zusammengebaute Schlossbaugruppe (2) auftragen.
11. Schmierfett auf den Sperrstift (5) auftragen.
12. Den Sperrstift (5) in das Schlossgehäuse (3) einführen.

HINWEIS

Abbildung 8 Der Vorsprung (1) an der Schlossbaugruppe muss mit dem Loch für den Sperrstift (2) übereinstimmen. Durch Drehen des Schlüssels und des Schließzylinders sicherstellen, dass sich der Sperrstift bewegt.

13. Mit eingestecktem Schlüssel die zusammengebaute Schlossbaugruppe (2) in das Schlossgehäuse (3) einbauen.
14. Abbildung 7 Die Halteplatte (4) in das Schlossgehäuse (3) einsetzen.
 - a. Abbildung 4 Sicherstellen, dass die Halteplatte (1) mit der Oberfläche des Schlossgehäuses bündig ist.
 - b. Die vier Vorsprünge (2) mit Durchtreiber und Hammer abflachen, um die Halteplatte in Position zu halten.

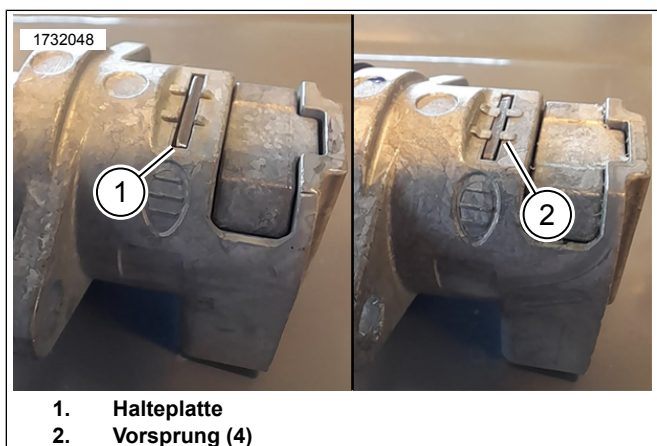


Abbildung 4. Halteplatte

15. Den Schlüssel abziehen.
16. Abbildung 7 Die Dichtung (1) in den Schlosssatz (2) einbauen.

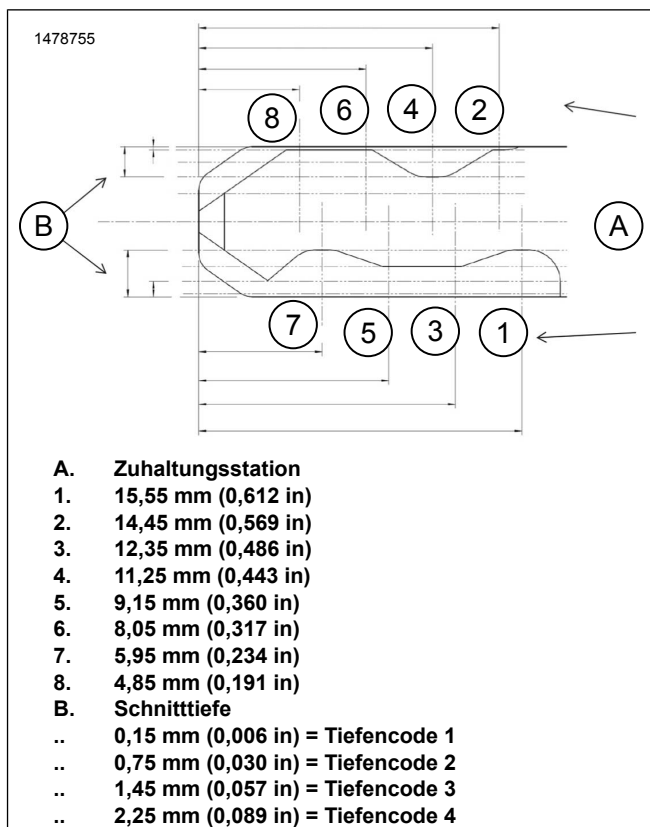


Abbildung 5. Schlüsselcode-Diagramm

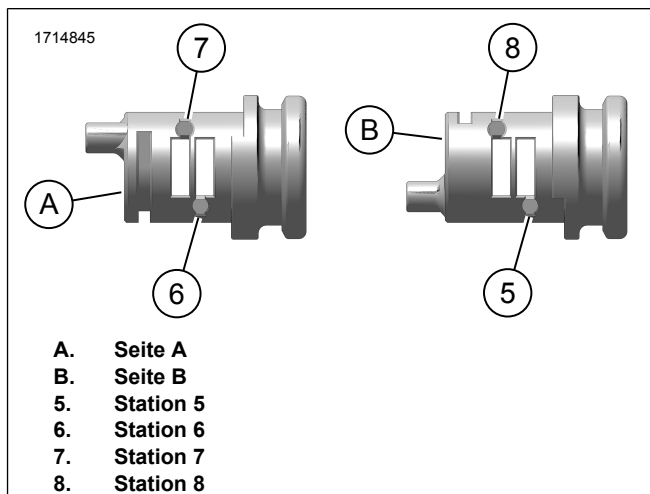


Abbildung 6. Feder und Zuhaltung

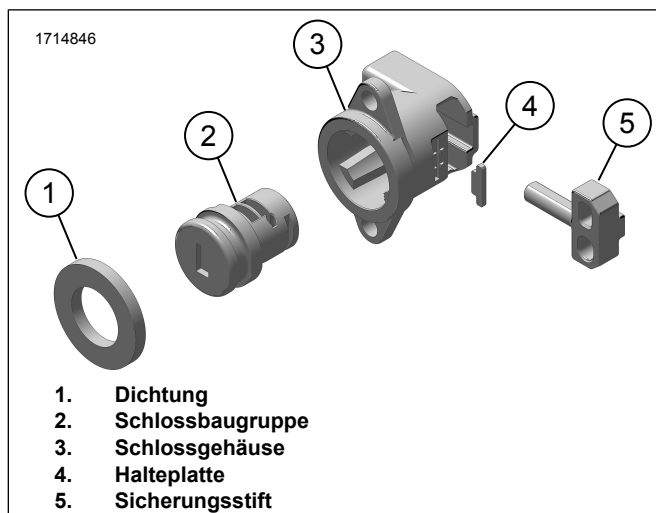


Abbildung 7. Gehäusebaugruppe

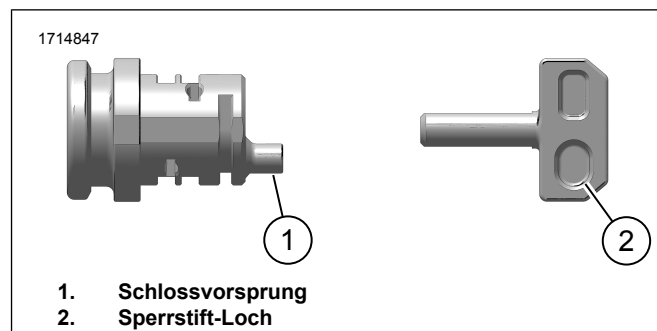


Abbildung 8. Passungsmerkmale

Tabelle 3. Anweisungen für Schloss

Sender	Seite	Gemessene Tiefe	Tiefencode	Zuhaltung Nr.
5	B			2
6	A			1
7	A			1
8	B			2

EINBAU

Schlosssatz

1. Abbildung 9 Die Verriegelungsbaugruppe entfernen.
 - a. Die Schraube (11) entfernen.
 - b. Den Verriegelungshebel (4) und den O-Ring (3) entfernen.
 - c. Die Schrauben (12) entfernen.
 - d. Verriegelungsbaugruppe (1) entfernen
2. Den Schlosssatz einbauen.
 - a. Sicherstellen, dass sich das Schloss (10) in der entriegelten Stellung befindet.

HINWEIS

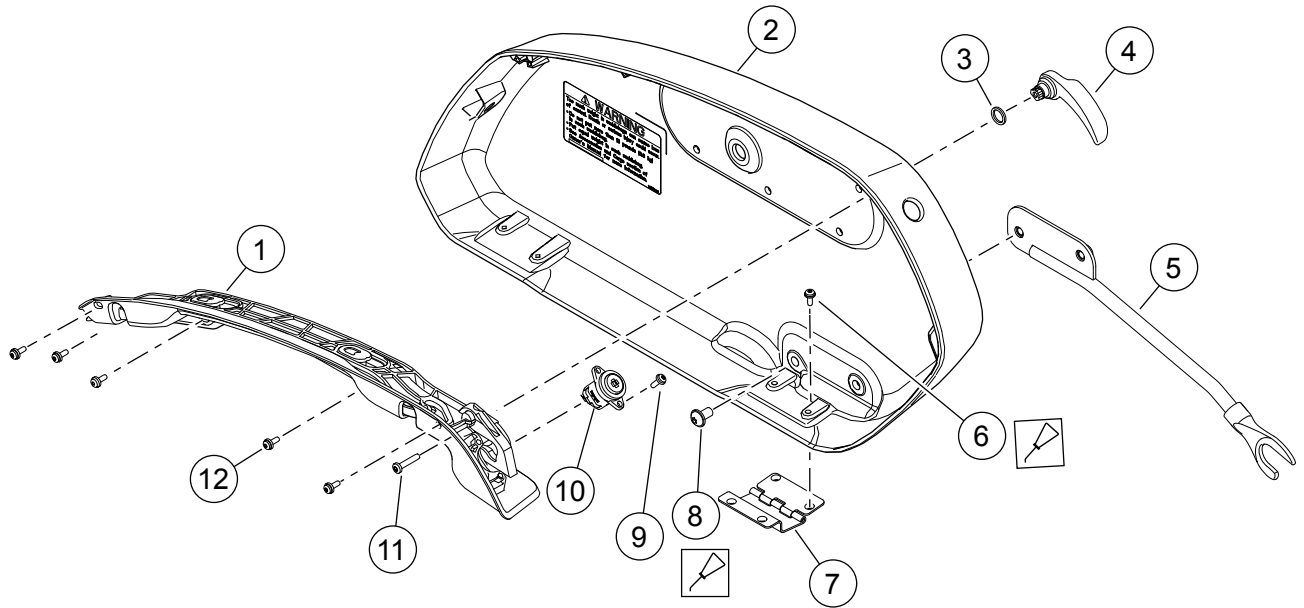
Der Verriegelungsstift sollte zum inneren Klappdeckel zeigen.

- b. Das Schloss (10) an der Verriegelungsbaugruppe (1) einbauen.
- c. Die Schrauben (9) anbringen. Festziehen.
Drehmoment: 1,7–2,3 N·m (15–20 in-lbs)

3. Die Verriegelungsgruppe einbauen.
 - a. Die Verriegelungsbaugruppe (1) in den inneren Klappdeckel (2) einsetzen.
 - b. Die Schrauben (12) anbringen. Festziehen.
Drehmoment: 1,1–1,7 N·m (10–15 in-lbs)
 - c. Den O-Ring (3) am Verriegelungshebel (4) anbringen.
 - d. Den Verriegelungshebel (4) und die Schraube (11) einbauen. Festziehen.
Drehmoment: 2,3–3,4 N·m (20–30 in-lbs)

Befestigungsstange

1. Abbildung 9 Die Befestigungsstange einbauen.
 - a. Gewindegewissensmittel auf die Schrauben (8) auftragen.
LOCTITE 243 MEDIUM STRENGTH
THREADLOCKER AND SEALANT (BLAU)
(99642-97)
 - b. Die Befestigungsstange (5) auf dem inneren Klappdeckel (2) platzieren.
 - c. Die Schrauben (8) anbringen. Festziehen.
Drehmoment: 17–21 N·m (13–15 ft-lbs)



- | | |
|---------------------------|------------------|
| 1. Verriegelungsbaugruppe | 7. Scharnier (2) |
| 2. Innerer Klappdeckel | 8. Schraube (2) |
| 3. O-Ring | 9. Schraube (2) |
| 4. Verriegelungshebel | 10. Sperren |
| 5. Befestigungsstange | 11. Schraube (1) |
| 6. Scharnierschraube (4) | 12. Schraube (5) |

Abbildung 9. Verriegelungsbaugruppe

Satteltasche

1. Siehe Abbildung 10 und Abbildung 11 .
 - a. Die Befestigungsstellen-Befestigungen (4) auf die Befestigungsschrauben (5) schieben.
 - b. Die Distanzstücke (3) auf die Befestigungsschrauben (5) schieben.
 - c. Gewindegewissungsmittel auf die Befestigungsschrauben (5) auftragen.
 LOCTITE 243 MEDIUM STRENGTH
 THREADLOCKER AND SEALANT (BLAU)
 (99642-97)
 - d. Die Befestigungsschrauben (5) durch die Schutzblechstützen (2) in die Schutzblechbefestigung (1) einbauen. Festziehen.
 Drehmoment: 29–37 N·m (21–27 ft-lbs)
2. Siehe Abbildung 10. Die Tülle der rechten Befestigungshalterung anbringen.
 - a. Gewindegewissungsmittel auf die Schraube (9) auftragen.
 LOCTITE 243 MEDIUM STRENGTH
 THREADLOCKER AND SEALANT (BLAU)
 (99642-97)
 - b. Die Tülle der Halterung (7) an der Halterung (8) ausrichten und anbringen.
 - c. Schraube (9) einbauen. Festziehen.
 Drehmoment: 11–14 N·m (97–124 in-lbs)
3. Siehe Abbildung 11. Die Tülle der linken Befestigungshalterung anbringen.
 - a. Gewindegewissungsmittel auf die Schraube (8) auftragen.
 LOCTITE 243 MEDIUM STRENGTH
 THREADLOCKER AND SEALANT (BLAU)
 (99642-97)
 - b. Die Tülle der Befestigungshalterung (7) am Rahmen (9) positionieren.
 - c. Schraube (8) einbauen. Festziehen.
4. Siehe Abbildung 12 und Abbildung 13 „Satteltasche einbauen“.
 - a. Abbildung 12 Den inneren Klappdeckel (3) des Seitenkoffers öffnen.
 - b. Abbildung 12 Den Verschlussknopf (4) nach außen ziehen und in die entriegelte Stellung (5) drehen.

c. **Abbildung 13** Die Satteltaschen-Befestigungshalterung (2) auf die Befestigungsbolzen (3) setzen und dabei die Satteltaschen-Befestigungsstange (4) an der Tülle der Befestigungshalterung (5) ausrichten. Die Satteltasche komplett nach vorne schieben.

d. **Abbildung 13** Den Verschlussknopf in die gesperrte Stellung (6) drehen, bis ein Klickgeräusch hören ist. Überprüfen, ob sich der Knopf nicht zurück in die entriegelte Position dreht, dabei nicht am Knopf ziehen.

HINWEIS

Kontrollleuchten-Markierung (1) dient nur zur Veranschaulichung eines entriegelten Verschlussknopfes. Die Kontrollleuchten-Markierung (1) nicht zum Verriegeln oder Entriegeln des Seitenkoffers des Motorrad verwenden.

e. **Abbildung 13** Sicherstellen, dass die Kontrollleuchten-Markierung nicht angezeigt wird und der Seitenkoffer sicher befestigt ist.

f. Satteltasche nach hinten ziehen, um sicherzustellen, dass sie fest sitzt.

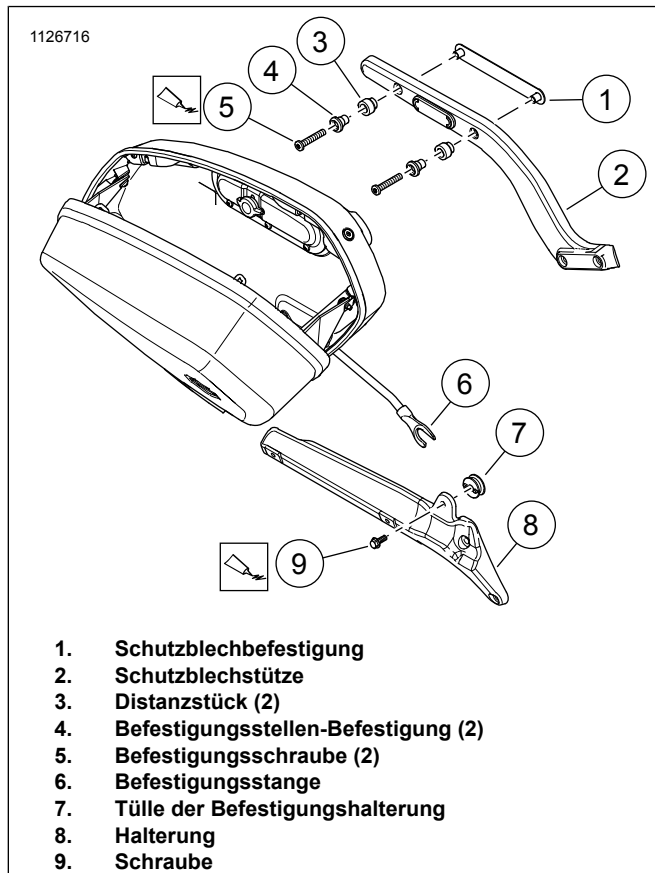


Abbildung 10. Rechte Satteltasche

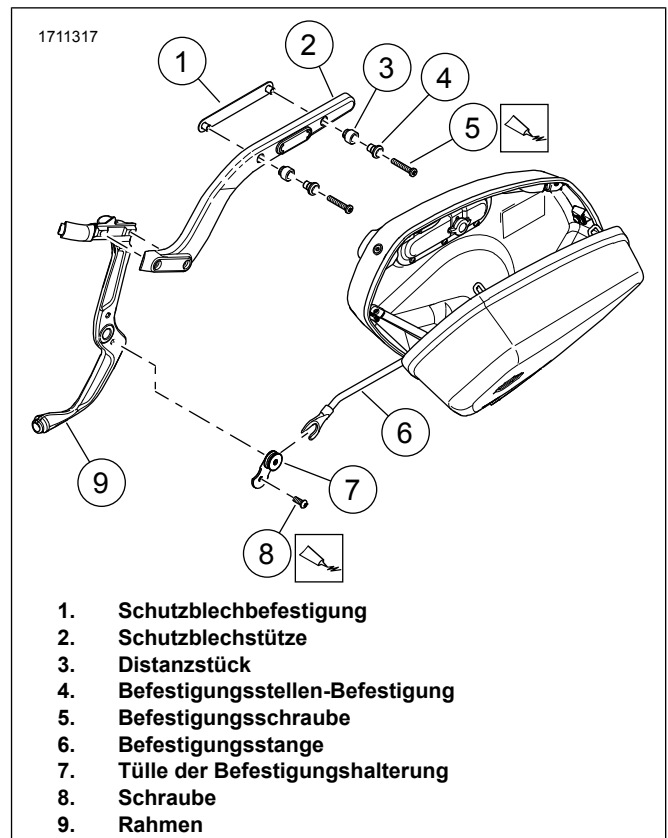


Abbildung 11. Linke Satteltasche

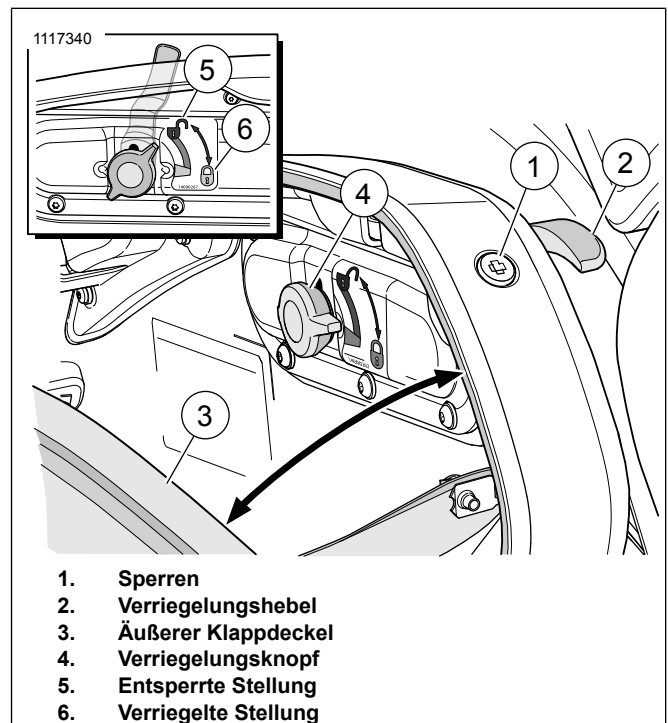


Abbildung 12. Satteltaschen-Verschlussknopf

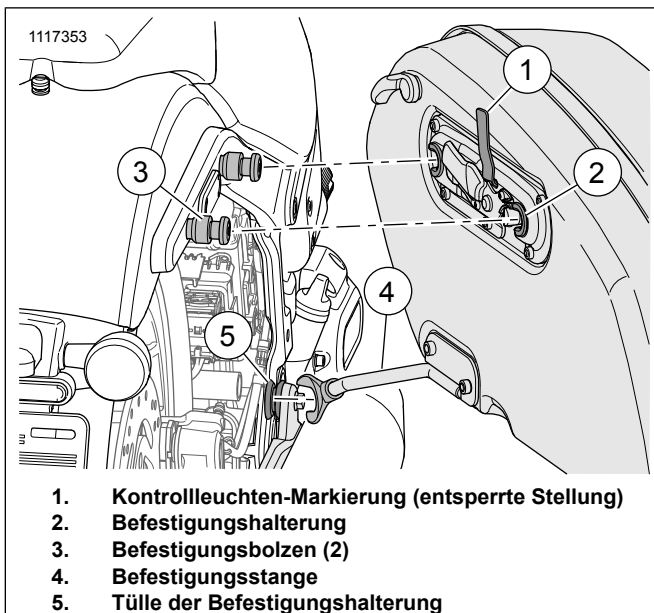


Abbildung 13. Satteltaschen-Befestigungshalterung

FERTIGSTELLEN

1. Den Sitz einbauen. Siehe Werkstatthandbuch.
 - a. Nach dem Einbau den Sitz nach oben ziehen, um sicherzustellen, dass er fest sitzt.
2. Die Hauptsicherung einbauen. Siehe Werkstatthandbuch.