



ABNEHMBARE SOFTAIL-SATTELTASCHENSÄTZE

ALLGEMEINES

Satz-Nummern

88237-07, 88238-07

Modelle

Modell-Passungsinformationen sind im P&A-Einzelhandelskatalog oder im Abschnitt „Parts and Accessories“ (Teile und Zubehör) der Website www.harley-davidson.com (nur Englisch) zu finden.

Zusätzlich benötigte Teile

- Bei **allen Modellen** muss der Softail Teilesatz für Befestigungsstellen (53932-03) separat gekauft werden (es sei denn, dieser wurde bereits für andere, abnehmbare Zubehörteile eingebaut).
- **Alle FX Softail-Modelle** mit oder ohne anderen, abnehmbaren Zubehörteilen benötigen einen Blinkerumrüstsatz (69857-07), der einzeln erworben werden muss. Dieser Satz bietet ausreichenden Freiraum für die Satteltaschen und alle abnehmbaren Zubehörteile.
- **Modelle mit abnehmbaren Zubehörteilen** (Soziusbügel, Bügel, Gepäckträger) benötigen ebenfalls den Befestigungsteilesatz (88256-07).
- **Modelle mit fest montierten Zubehörteilen** benötigen den Befestigungsstellensatz (88298-07), der separat gekauft werden muss.
- Bei **FXSTC-Modellen ab 2007** muss der Teilesatz für Befestigungsstellen für FXSTC-Satteltaschen (88297-07) separat gekauft werden.

Diese Teile sind bei einem Harley-Davidson-Händler erhältlich.

Benötigte Werkzeuge und Materialien

Zum korrekten Einbau dieses Satzes ist Loctite® 243 Gewindesicherungs- und Dichtmittel (blau) (99642-97) erforderlich.

⚠ 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 Motorradmodell

erforderlich; dieses ist bei einem Harley-Davidson-Händler erhältlich.

Inhalt des Satzes

Siehe Abbildung 7 bis Abbildung 9 und Tabelle 3 bis Tabelle 5.

⚠ WARNUNG

Das Maximalgewicht für die Satteltaschen keinesfalls überschreiten. Das Gewicht gleichmäßig auf beide Satteltaschen verteilen. Ein Überladen der Satteltaschen kann zu einem Verlust der Kontrolle über das Fahrzeug und damit zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen. (00383a)

HINWEIS

Die Höchstzuladung der Satteltasche beträgt 4,55 kg (10 lb).

VORBEREITUNG

Modelle mit Hauptsicherung:

⚠ WARNUNG

Um ein versehentliches Anlassen des Fahrzeugs zu vermeiden, vor Durchführung der Arbeiten zuerst die Hauptsicherung ausbauen, da es sonst zu schweren oder tödlichen Verletzungen kommen kann. (00251b)

1. Die Hauptsicherung gemäß den Anweisungen im Werkstatthandbuch ausbauen. Den Sitz gemäß den Anweisungen im Werkstatthandbuch ausbauen. Alle Sitzbefestigungsteile aufbewahren.

Modelle mit Hauptüberlastschalter:

⚠ WARNUNG

Um ein versehentliches Anlassen des Fahrzeugs zu vermeiden, vor Durchführung der Arbeiten die Batteriekabel (Minuskabel [-] zuerst) abklemmen, da es sonst zu schweren oder tödlichen Verletzungen kommen kann. (00307a)

⚠ WARNUNG

Das Batterieminskabel (-) zuerst abklemmen. Kommt das Pluskabel (+) bei angeschlossenem Minuskabel (-) versehentlich in Kontakt mit Masse, können die daraus resultierenden Funken eine Explosion der Batterie verursachen, die zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen kann. (00049a)

1. Nach den Anweisungen im Werkstatthandbuch den Fahrersitz ausbauen und die Batteriekabel abklemmen, das Minuskabel (-) zuerst. Alle Sitzbefestigungsteile aufbewahren.

EINBAU

Konfigurationen für abnehmbare Satteltaschen

Tabelle 1 enthält eine kurze Beschreibung der Konfigurationen für abnehmbare Satteltaschen.

Tabelle 1. Konfigurationen für abnehmbare Softail-Satteltaschen

Satz	Kurzbeschreibung	Zubehörkonfiguration (Ausführliche Beschreibung)
88237-07	FL, außen	FLST/C-Modelle ab 2003 und FX Softail-Modelle von 2003 bis 2005 (außer FXSTD) <i>mit</i> anderen abnehmbaren Zubehörteilen
	FL, innen	FLST/C-Modelle ab 2003 und FX Softail-Modelle von 2003 bis 2005 (außer FXSTD) <i>ohne</i> andere abnehmbare Zubehörteile
	FL, starr montiert	FLST/C-Modelle ab 2003 und FX Softail-Modelle von 2003 bis 2005 (außer FXSTD) <i>mit</i> starr montierten Zubehörteilen
88238-07	FX, außen	FX-Modelle ab 2006 (außer FXSTD) <i>mit</i> anderen abnehmbaren Zubehörteilen
	FX, innen	FX-Modelle ab 2006 (außer FXSTD) <i>ohne</i> andere abnehmbare Zubehörteile
	FX, starr montiert	FX-Modelle ab 2006 (außer FXSTD) <i>mit</i> starr montierten Zubehörteilen
	FXSTC, original	FXSTC-Modelle ab 2007 <i>mit</i> Original-Soziusbügel

HINWEIS

Zum korrekten Einbau dieser Teilesätze müssen erst alle Arbeitsaufgaben an einer Seite des Motorrads abgeschlossen werden, bevor mit den Arbeiten an der anderen Seite begonnen wird.

Einbau des Blinkerumbausatzes

Auf die Anweisungen des Umbausatzes für Blinker, 69857-07, Bezug nehmen.

Einbau von Teilesätzen für Befestigungsstellen

Ohne andere abnehmbare Zubehörteile: Auf die Anweisungen des Befestigungsteilesatzes (53932-03) Bezug nehmen.

Mit anderen abnehmbaren Zubehörteilen: Auf die Anweisungen der Teilesätze für Befestigungsstellen (53932-03 und 88256-07) Bezug nehmen.

Hinteren Befestigungs-Adapter einbauen

HINWEIS

Dieses Verfahren gilt nur für Modelle **ohne** abnehmbare Zubehörteile.

1. Siehe Abbildung 1. Den hinteren Befestigungs-Adapter (1) in die Bohrungen der Satteltaschenhalterung einsetzen und in Stellung halten.
2. Den hinteren Befestigungs-Adapter mit der Schraube (2) und Mutter (3) befestigen. Sicher anziehen.

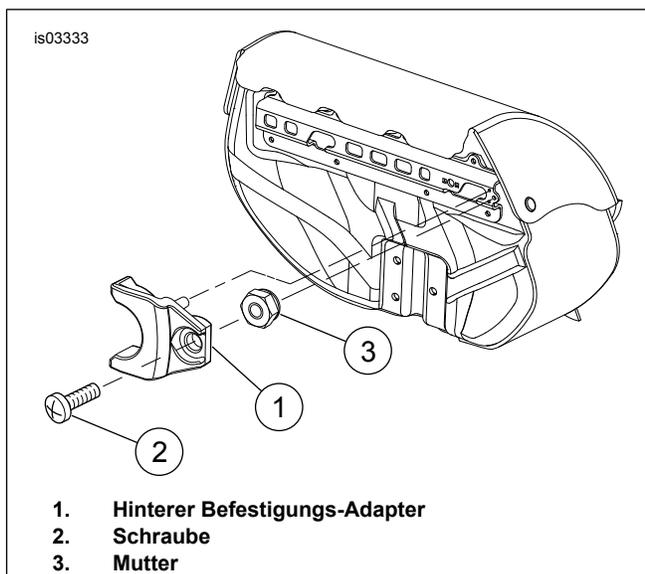


Abbildung 1. Hinteren Befestigungs-Adapter einbauen

Anbringen der unteren Stützarme an Satteltaschen

1. Siehe Abbildung 2. Loctite 243 (blau) auf das Schraubengewinde (4) auftragen.
2. Den unteren Stützarm (1) lose mit drei flachen Unterlegscheiben (2), Schlitzsicherungscheiben (3) und Schrauben (4) an beiden Satteltaschen befestigen. Der untere Stützarm passt in den Schlitz an der Rückseite der Satteltasche. Die Befestigungsteile fixieren den Arm von der Innenseite der Satteltasche aus.

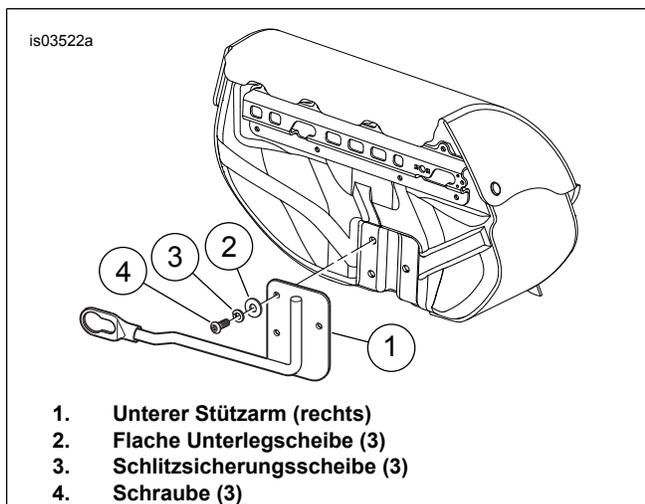


Abbildung 2. Unteren Stützarm einbauen

Einbau der vorderen unteren Befestigungsstelle

HINWEIS

Siehe Abbildung 3. Die Komponenten der Befestigungsstelle an der vorderen unteren Stütze einbauen, bevor die vordere untere Stütze im Fahrzeug eingebaut wird. Vor dem Weiterarbeiten sicherstellen, dass alle Distanzstücke und Mini-Befestigungsstellen ausgerichtet sind.

Der Einbau der vorderen unteren Befestigungsstelle muss erst auf einer Seite und danach auf der anderen Seite durchgeführt werden, damit der Loctite-Kleber nicht vorzeitig aushärtet.

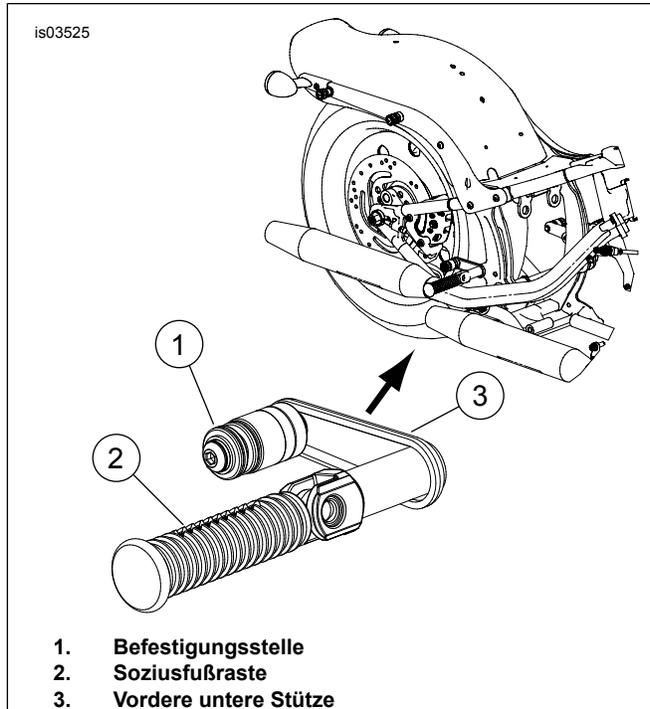


Abbildung 3. Vordere untere Stütze und Befestigungsstelle

HINWEIS

Tabelle 2 enthält eine Liste der Schrauben für die vordere, untere Befestigungsstelle für die unterschiedlichen Zubehörteilkombinationen.

Tabelle 2. Vordere untere Befestigungsstellen-Schrauben (5/16-18 x)

Zubehörkonfiguration (Kurzbeschreibung)	Schraubenlänge	Teile-Nummer
FL, außen (rechte/linke Seite)	57,2 mm (2.25 in)	4670
FL, innen (rechte/linke Seite)	44,4 mm (1.75 in)	4739A
FL, starr (rechte/linke Seite)	44,4 mm (1.75 in)	4739A
FX, außen (rechte/linke Seite)	57,2 mm (2.25 in)	4670
FX, innen (rechte/linke Seite)	44,4 mm (1.75 in)	4739A
FX, starr (rechte/linke Seite)	44,4 mm (1.75 in)	4739A
FXSTC, original (rechts/links)	50,8 mm (2.00 in)	90563-94

HINWEIS

Abbildung 4 zeigt eine typische Anbringungsmöglichkeit der vorderen, unteren Befestigungsstelle. Unter Ersatzteile (Abbildung 7 und Abbildung 8) und Tabelle 3 sind spezielle Komponenten für die gewählte Kombination der Zubehörteile zu finden.

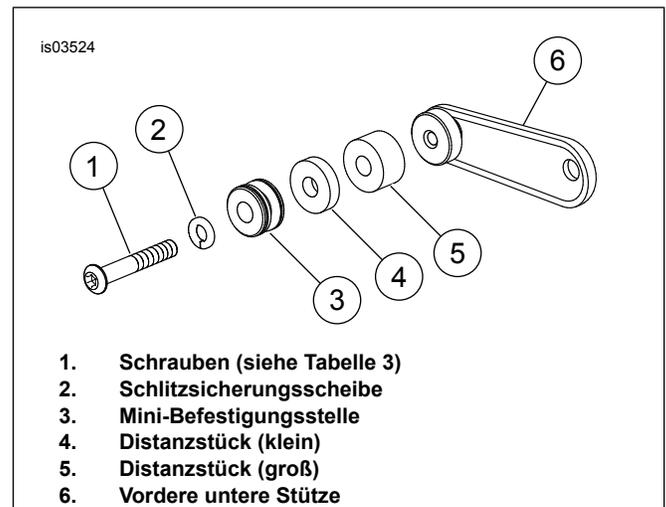


Abbildung 4. Vordere untere Befestigungsstelle (typisch)

FLST/C-Modelle ab 2003 und FX Softtail-Modelle, von 2003 bis 2005 (außer FXSTD)

Mit anderen abnehmbaren Zubehörteilen (FL, außen):

HINWEIS

Bei Modellen ab 2008 wird das 9 mm (0.355 in) Distanzstück an der linken Seite nicht benötigt.

1. Siehe Abbildung 7. Schlitzsicherungscheibe (4), Mini-Befestigungsstelle (5), Distanzstück (6) (9 mm (0.355 in), nur links) und Distanzstück (8) (14,2 mm (0.558 in)) auf der Schraube (3) anbringen.
2. Loctite 243 (blau) auf das Schraubengewinde (3) auftragen.
3. Distanzstück(e), Befestigungsstelle und Sicherungscheibe zentrieren und aufeinander ausgerichtet halten, die Schraube am Gewindeteil der vorderen unteren Stütze (9) anbringen. Die Schraube auf ein Drehmoment von 16,3–24,4 N·m (12–18 ft-lbs) anziehen.

Ohne andere abnehmbare Zubehörteile (FL, innen):

HINWEIS

Bei Modellen ab 2008 wird das 9 mm (0.355 in) Distanzstück an der linken Seite nicht benötigt.

1. Siehe Abbildung 7. Schlitzsicherungscheibe (4), Mini-Befestigungsstelle (5) und Distanzstück (6) (9 mm (0.355 in), nur links) auf der Schraube (3) anbringen.
2. Loctite 243 (blau) auf das Schraubengewinde (3) auftragen.
3. Distanzstück(e), Befestigungsstelle und Sicherungscheibe zentrieren und aufeinander ausgerichtet halten, die Schraube am Gewindeteil der vorderen unteren Stütze (9) anbringen. Die Schraube auf ein Drehmoment von 16,3–24,4 N·m (12–18 ft-lbs) anziehen.

Mit starr montierten Zubehörteilen (FL, starr):

HINWEIS

Bei Modellen ab 2008 wird das 9 mm (0.355 in) Distanzstück an der linken Seite nicht benötigt.

1. Siehe Abbildung 7. Schlitzsicherungsscheibe (4), Mini-Befestigungsstelle (5), Distanzstück (7) (3 mm (0.120 in)) und Distanzstück (6) (9 mm (0.355 in)), nur links auf der Schraube (3) anbringen.
2. Loctite 243 (blau) auf das Schraubengewinde (3) auftragen.
3. Distanzstück(e), Befestigungsstelle und Sicherungsscheibe zentrieren und aufeinander ausgerichtet halten, die Schraube am Gewindeteil der vorderen unteren Stütze (9) anbringen. Die Schraube auf ein Drehmoment von 16,3–24,4 N·m (12–18 ft-lbs) anziehen.

FX Softtail-Modelle ab 2006 (außer FXSTD)

Mit anderen Zubehörteilen (FX, außen):

HINWEIS

Bei Modellen ab 2008 werden die 6,1 mm (0.241 in) und die 4,9 mm (0.192 in) Distanzstücke nicht benötigt.

1. Siehe Abbildung 8. Schlitzsicherungsscheibe (4), Mini-Befestigungsstelle (5), Distanzstück (6) (6,1 mm (0.241 in), rechts; 4,9 mm (0.192 in), links) und Distanzstück (8) (14,2 mm (0.558 in)) auf der Schraube (3) anbringen.
2. Loctite 243 (blau) auf das Schraubengewinde (3) auftragen.
3. Distanzstück(e), Befestigungsstelle und Sicherungsscheibe zentrieren und aufeinander ausgerichtet halten, die Schraube am Gewindeteil der vorderen unteren Stütze (9) anbringen. Die Schraube auf ein Drehmoment von 16,3–24,4 N·m (12–18 ft-lbs) anziehen.

Ohne andere abnehmbare Zubehörteile (FX, innen):

HINWEIS

Bei Modellen ab 2008 werden die 6,1 mm (0.241 in) und die 4,9 mm (0.192 in) Distanzstücke nicht benötigt.

1. Siehe Abbildung 8. Schlitzsicherungsscheibe (4), Mini-Befestigungsstelle (5) und Distanzstück (6) (6,1 mm (0.241 in), rechts; 4,9 mm (0.192 in), links), auf der Schraube (3) anbringen.
2. Loctite 243 (blau) auf das Schraubengewinde (3) auftragen.
3. Distanzstück(e), Befestigungsstelle und Sicherungsscheibe zentrieren und aufeinander ausgerichtet halten, die Schraube am Gewindeteil der vorderen unteren Stütze (9) anbringen. Die Schraube auf ein Drehmoment von 16,3–24,4 N·m (12–18 ft-lbs) anziehen.

Mit starr montierten Zubehörteilen (FX, starr):

HINWEIS

Bei Modellen ab 2008 werden die 6,1 mm (0.241 in) und die 4,9 mm (0.192 in) Distanzstücke nicht benötigt.

1. Siehe Abbildung 8. Schlitzsicherungsscheibe (4), Mini-Befestigungsstelle (5), Distanzstück (7) (3 mm (0.120 in)) und Distanzstück (6) (6,1 mm (0.241 in), rechts; 4,9 mm (0.192 in), links) auf der Schraube anbringen.

FXSTC-Modelle ab 2007 mit Original-Soziusbügel

FXSTC Original:

HINWEIS

Bei 2008 Modellen werden die 6,1 mm (0.241 in) und die 4,9 mm (0.192 in) Distanzstücke nicht benötigt.

1. Siehe Abbildung 8. Schlitzsicherungsscheibe (4), Mini-Befestigungsstelle (5), Distanzstück (6) (6,1 mm (0.241 in), rechts; 4,9 mm (0.192 in), links) und Distanzstück (7) (7,5 mm (0.297 in)) auf der Schraube (3) anbringen.
2. Loctite 243 (blau) auf das Schraubengewinde (3) auftragen.
3. Distanzstück(e), Befestigungsstelle und Sicherungsscheibe zentrieren und aufeinander ausgerichtet halten, die Schraube am Gewindeteil der vorderen unteren Stütze (9) anbringen. Die Schraube auf ein Drehmoment von 16,3–24,4 N·m (12–18 ft-lbs) anziehen.

Einbau der Soziusfußrasten-Komponenten

1. Siehe Abbildung 5. Die Gabelbolzen (1) und Sicherungsring (2) entfernen, die die Soziusfußraste (3) und Federscheibe (4) an der Fußrastenstütze (5) halten.

HINWEIS

Bei einigen Modellen wird die Soziusfußraste mit einer Schraube, Federscheibe und Sicherungsmutter befestigt.

2. Mit einem T-50 TORX®-Steckschlüsseleinsatz mit Verlängerung die Schraube (6) ausbauen, mit der der Fußrastenträger am Motorradrahmen befestigt ist.
3. Die Schraube (6) durch die Fußrastenhalterung (5) und das große Loch in der unteren vorderen Stütze (7) stecken.
4. Die Sternscheibe (8) auf der Schraube an der Rahmenseite der vorderen unteren Stütze (7) ansetzen und Loctite 243 (blau) auf das Schraubengewinde auftragen.
5. Die Schraube (6) in das Loch im Motorradrahmen einführen, aber noch nicht anziehen.

HINWEIS

Die abnehmbare Satteltasche muss sofort nach dem vorstehenden Arbeitsschritt angebracht werden, damit Loctite nicht aushärtet, bevor die Fußrastenschraube auf das vorgeschriebene Drehmoment angezogen wird.

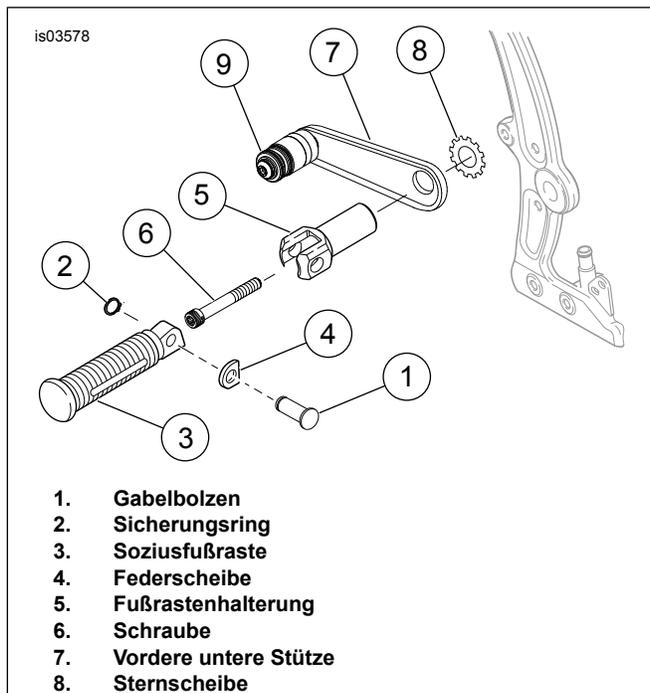


Abbildung 5. Einbau der Soziusfußraste

Einbau der Satteltasche

HINWEIS

Der Einbau der Satteltasche (einschließlich Satteltaschen-Justierungen) muss erst auf einer Seite und danach auf der anderen Seite durchgeführt werden, damit das Loctite nicht vorzeitig aushärtet.

1. Siehe Abbildung 9. Die Satteltasche öffnen.
2. Am Knopf (3) (an der hinteren oberen Ecke in der Satteltasche) ziehen und ihn in Richtung Satteltaschenrückseite drehen (bei linker Satteltasche nach rechts, bei rechter Satteltasche nach links).
3. Die Satteltasche etwas nach vorne geneigt am Motorrad ansetzen und den größeren Durchmesser des Schlüsselochendes am unteren Stützarm (8, 9) über der vorderen unteren Mini-Befestigungsstelle einsetzen.
 - a. Die Verstärkung am Ende des unteren Stützarms muss in der verjüngten Kunststoffnut der Mini-Befestigungsstelle an der vorderen unteren Befestigungsstelle eingreifen.
 - b. **Konfigurationen für FL, außen und FX, außen:** Siehe Tabelle 2. Die Satteltasche selbst nach unten drehen, damit die äußeren Mini-Befestigungsstellen, die übereinander auf den standardmäßigen Befestigungsstellen der Schutzblechstützenabdeckung (Schutzblechstrebenabdeckung) angebracht sind, in die Schlitze der Halterung auf der Satteltaschenrückseite rutschen.
 - c. **Konfigurationen für FL innen, FX innen, FL starr montiert, FX starr montiert und FXSTC:** Siehe Tabelle 2. Die Satteltasche selbst nach unten drehen, damit die standardmäßigen Befestigungsstellen auf der Schutzblechstützenabdeckung (Schutzblechstrebenabdeckung) in die Schlitze der Halterung auf der Satteltaschenrückseite rutschen.

4. Die Satteltasche am Motorrad nach vorne schieben, bis sie sicher in allen drei Befestigungsstellen sitzt.

Einstellen der vorderen unteren Befestigungsstelle

HINWEIS

Die vordere untere Befestigungsstelle muss eventuell justiert werden, damit die Satteltasche ganz nach vorne geschoben werden kann.

1. Siehe Abbildung 9. Wenn die Satteltasche ganz nach vorne geschoben ist, den Verriegelungsknopf in Richtung Satteltaschen-Vorderseite (für linke Satteltasche nach rechts bzw. für rechte Satteltasche nach links) drehen. Wenn die Satteltasche korrekt sitzt, muss der Knopf einrasten. Hinter die Satteltasche blicken und sicherstellen, dass die Verriegelung in der geschlossenen Stellung ist.
2. Siehe Abbildung 7 oder Abbildung 8. Die vordere untere Stütze (9) (mit eingebauten Distanzstück(en) und Mini-Befestigungsstelle) so verdrehen, dass die vordere untere Mini-Befestigungsstelle (5) ganz im kleineren Loch im Schlitz des unteren Satteltaschenstützarms sitzt.
 - a. Den Fußrastenträger (A) so drehen, dass der Fußrastenschlitz in einem Winkel von 10 bis 15 Grad von der Vertikalen nach hinten gerichtet ist.
 - b. Die vordere untere Stütze (9) festhalten, damit sie sich nicht verdreht, die Schraube mit einem T-50 TORX-Steckschlüsseinsatz mit Verlängerung auf ein Drehmoment von 47,5–61 N·m (35–45 ft-lbs) anziehen.
3. Falls die vordere untere Befestigungsstelle noch immer nicht vollständig sitzt, muss sie über den Satteltaschenarm endgültig eingestellt werden.
 - a. Den unteren Stützarm so lange nach vorne bzw. hinten verschieben, bis die Befestigungsstelle vollständig sitzt.
 - b. Die drei Schrauben des unteren Stützarms (von der Satteltascheninnenseite aus) auf ein Drehmoment von 6,8–10,2 N·m (60–90 in-lbs) anziehen.

Einbau der Soziusfußraste

Siehe Abbildung 5. Die Soziusfußraste mit Gabelbolzen (1), Federscheibe (4) und Sicherungsring (2) am Fußrastenträger anbringen.

HINWEIS

Bei einigen Modellen wird die Soziusfußraste mit einer Schraube, Federscheibe und Sicherungsmutter befestigt. Die Federscheibe muss gemeinsam mit dem Anbauende der Fußraste zwischen den Backen der Fußrastenhalterung montiert werden. Die Sicherungsmutter auf ein Drehmoment von 13,6–21,7 N·m (10–16 ft-lbs) anziehen.

Einbau der Reflektoren

HINWEIS

Um eine gute Haftwirkung der Reflektoren an den Reflektorhalterungen zu gewährleisten, sollte die Umgebungstemperatur **mindestens** 16 °C (60 °F) betragen.

Die Schutzfolie erst dann abziehen, wenn der Reflektor befestigt werden soll.

⚠ WARNUNG

Laut Federal Motor Vehicle Safety Standard (FMVSS) 108 müssen Motorräder mit Rück- und Seitenreflektoren ausgestattet sein. Sicherstellen, dass die Rück- und Seitenreflektoren richtig angebracht wurden. Für andere Verkehrsteilnehmer schlecht sichtbare Fahrzeuge können zu Unfällen mit schweren oder tödlichen Verletzungen führen. (00336b)

1. Siehe Abbildung 6. Die Reflektorhalterung (1) in der Mitte der Satteltasche platzieren.
2. Mit einem Stift oder anderem geeigneten Werkzeug die Löcher auf der Satteltasche markieren.

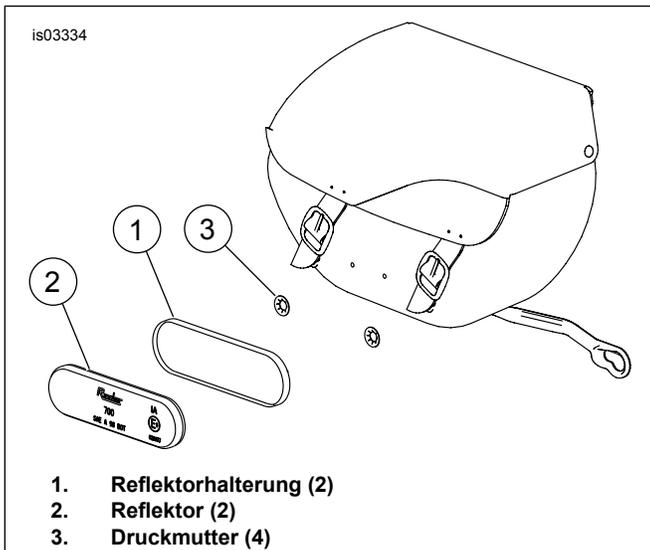


Abbildung 6. Einbau der Reflektoren

3. Mit Seifenwasser oder einer Mischung aus 50 bis 70 % Isopropylalkohol und 30 bis 50 % destilliertem Wasser die Oberfläche der Reflektorhalterung (1) an der Stelle reinigen, an der der Reflektor angebracht werden soll. Gründlich trocknen lassen.
4. Die Schutzfolie von der Klebstoffseite des Reflektors (2) abziehen. Den Reflektor vorsichtig auf die Reflektorhalterung aufsetzen und fest andrücken. Den Reflektor mit konstantem Druck mindestens eine Minute lang andrücken.
5. Mit einem geeigneten Werkzeug zwei 4,8 mm (3/16 in) große Löcher, wie in Schritt 2 markiert, in die Satteltasche stanzen.
6. Die Reflektorhalterung (1) mit zwei Druckmutter (3) an der Satteltasche anbringen. Die Druckmutter werden von der Innenseite der Satteltasche aus eingebaut.

HINWEIS

Nach Anbringen des Reflektors MINDESTENS 24 Stunden lang warten, bevor dieser kräftig gewaschen, starkem Spritzwasser oder extremen Witterungsbedingungen ausgesetzt wird.

Der Klebstoff ist bei normaler Raumtemperatur nach etwa 72 Stunden auf maximale Festigkeit ausgehärtet.

Einbau der gegenüberliegenden vorderen unteren Befestigungsstelle und der Satteltasche

Nach Abschluss des Einbaus auf einer Seite des Motorrads die gleichen Arbeitsschritte zum Einbau der vorderen unteren Befestigungsstelle und der Satteltasche auf der anderen Seite wiederholen.

Siehe Tabelle 2, Abbildung 10 und Tabelle 6. Genau auf die Größe der Schrauben und Distanzstücke für die unteren Befestigungsstellen achten.

Endgültiger Zusammenbau

HINWEIS

Überprüfen, dass der Zünd-/Lichtschalter AUSGESCHALTET ist, **bevor** die Hauptsicherung eingesetzt wird und die Batteriekabel angeschlossen werden.

1. Sicherstellen, dass der Zündschalter in der Position OFF (Aus) steht. **Modelle mit Hauptsicherung:** Im Werkstatthandbuch nachschlagen und die Anweisungen zum Einbau der Hauptsicherung befolgen. **Modelle mit Hauptüberlastschalter:** Eine dünne Schicht Harley-Davidson Elektrokontakt-Schmiermittel (H-D-Teile-Nr. 99861-02), Vaseline oder ein anderes Korrosionsschutzmittel auf die Batteriepole auftragen. Die im Werkstatthandbuch enthaltenen Anweisungen zum Anschluss der Batteriekabel (positives Kabel zuerst) befolgen.

⚠ WARNUNG

Die Batterie anschließen, das Batteriepluskabel (+) zuerst. Kommt das Pluskabel (+) bei angeschlossenem Minuskabel (-) versehentlich in Kontakt mit Masse, können die daraus resultierenden Funken eine Explosion der Batterie verursachen, die zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen kann. (00068a)

⚠ WARNUNG

Den Sitz nach dem Einbau nach oben ziehen, um sicherzustellen, dass er in der korrekten Position eingerastet ist. Ein loser Sitz kann sich während der Fahrt verschieben, zum Verlust der Kontrolle über das Fahrzeug und zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen. (00070b)

2. Im Werkstatthandbuch nachschlagen und die Anweisungen zum Einbau des Sitzes befolgen.

WARTUNG

Befestigungsstellen-Schrauben

HINWEIS

Wenn die Befestigungsteile nicht auf das vorgeschriebene Drehmoment angezogen werden, können die eingebauten Zubehörteile beschädigt werden. (00508b)

Nach 800 km (500 mi) Straßenfahrt mit eingebauten Satteltaschen muss das Drehmoment aller Befestigungsstellen-Schrauben nachgeprüft werden. Sicherstellen, dass das vorgeschriebene Drehmoment beibehalten wurde und die Schrauben nach Bedarf anziehen.

- Obere Befestigungsstellen-Schrauben, 28,5–36,6 N·m (21–27 ft-lbs).
- Vordere untere Befestigungsstellen-Schrauben, 16,3–24,4 N·m (12–18 ft-lbs).
- Schrauben des unteren Satteltaschenstützarms, 6,8–10,2 N·m (60–90 in-lbs).

Satteltaschen-Befestigungsstellen

HINWEIS

Nach einer gewissen Zeit können sich die Befestigungsstellen abnutzen, wodurch die Satteltaschenverbindungen gelockert werden. Die Passung kann mit dem folgenden Verfahren angezogen werden:

1. Befestigungsstellen-Ausrüstung ausbauen (Schrauben).
2. Gewindegewinde-Rückstände vom Schraubengewinde entfernen.
3. Loctite 243 (blau) auf die letzten vier Gewindegänge der Befestigungsstellen-Schrauben auftragen.

ERSATZTEILE

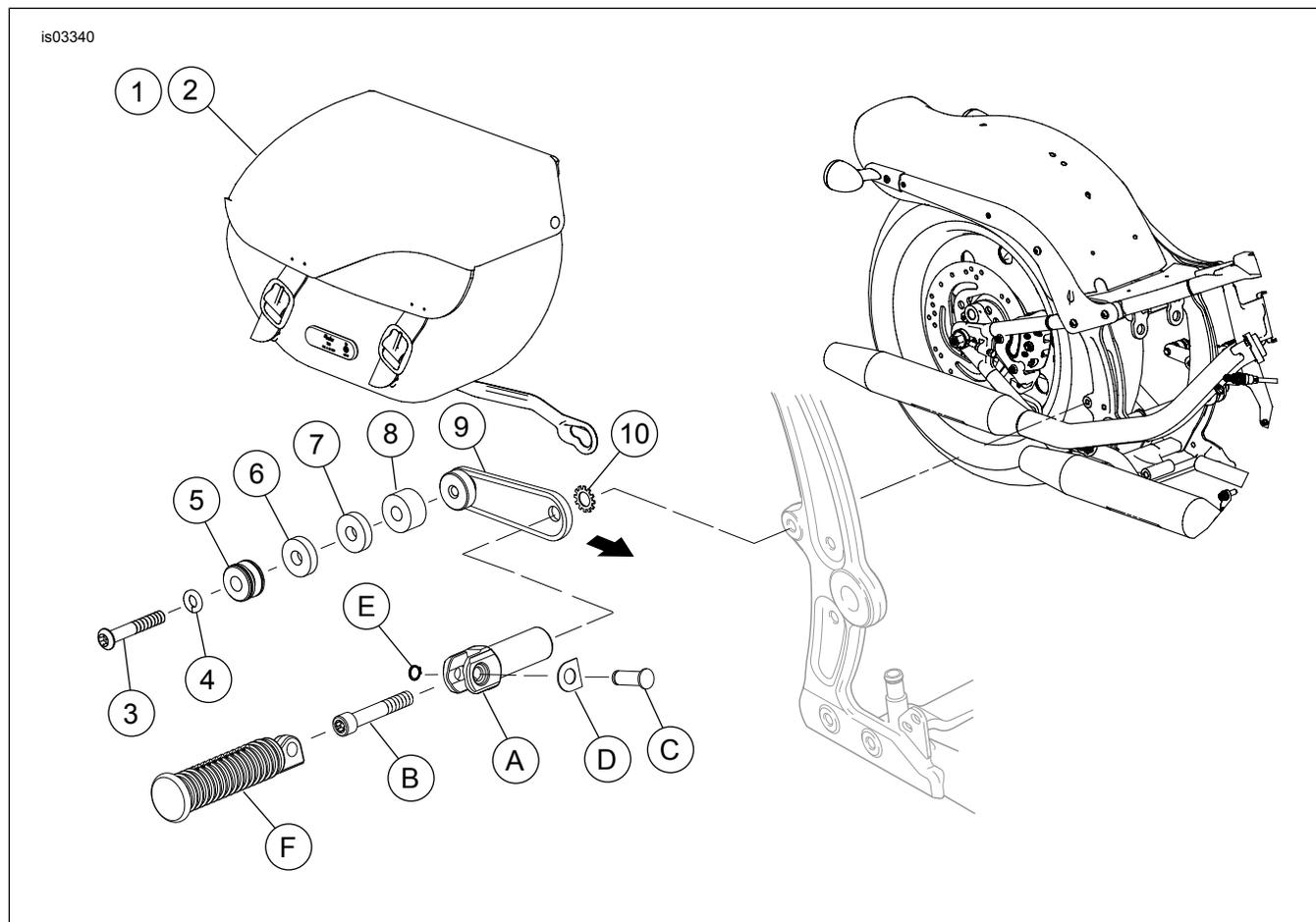


Abbildung 7. Ersatzteile: Abnehmbarer Satteltaschensatz für FLST/C-Modelle ab 2003 und FX Softail-Modelle von 2003 bis 2005 (außer FXSTD)

4. Die Schrauben vorerst lose anbringen.
5. Die Befestigungsstellen von der gegenwärtigen Position jeweils um etwa 45° im Uhrzeigersinn drehen.
6. Die Befestigungsstellen wie folgt anziehen.
 - 28,5–36,6 N·m (21–27 ft-lbs) für obere Befestigungsstellen.
 - 16,3–24,4 N·m (12–18 ft-lbs) für vordere untere Befestigungsstellen.
7. Nach Bedarf wiederholen – bis zu drei Einstellungen. Nach der dritten Einstellung müssen neue Befestigungsstellen eingebaut werden.

Satteltaschenpflege

Das zum Lieferumfang der Satteltaschen gehörende Harley-Davidson Genuine Lederpflegemittel nach den Anweisungen des Lederpflegesatzes auftragen. Weitere Dosen sind von einem Harley-Davidson-Händler (H-D Teile-Nr. 98261-91V) erhältlich.

Satteltaschen-Schnappverschlüsse

Die Schnappverschlüsse müssen regelmäßig mit ein wenig Motoröl oder Nähmaschinenöl geschmiert werden.

Tabelle 3. Ersatzteile: Abnehmbarer Satteltaschensatz für FLST/C-Modelle ab 2003 und FX Softail-Modelle von 2003 bis 2005 (außer FXSTD)

Angabe	Beschreibung (Menge)	Teilenummer	Angabe	Beschreibung (Menge)	Teilenummer
1	Satteltaschenbaugruppe, rechts	88252-07	10	Sternscheibe	7145W
2	Satteltaschenbaugruppe, links	88253-07	Nicht im Satz enthaltene Originalteile:		
3	Halbrundkopfschraube	Siehe Tabelle 2	A	Stütze, Fußraste	
4	Schlitzsicherungsscheibe	7041	B	Schraube, Torx	
5	Befestigungsstelle, Mini	88229-07	C	Gabelbolzen	
6	Distanzstück, 0,355 in (nur linke Seite) <i>Hinweis: Nicht erforderlich für Modelle von 2008.</i>	6465	D	Federscheibe	
7				Distanzstück, 0,120 in (nur FL, starr montiert)	Nicht einzeln erhältlich (Teil des Befestigungsstellen-Satzes 88298-07)
8	Distanzstück, 0,558 in (nur FL außen)	Nicht einzeln erhältlich (Teil des Befestigungsteilesatzes 88256-07)	F	Fußraste, Sozium	E Sicherungsring
9	Vordere untere Stütze	88300-07			

ERSATZTEILE

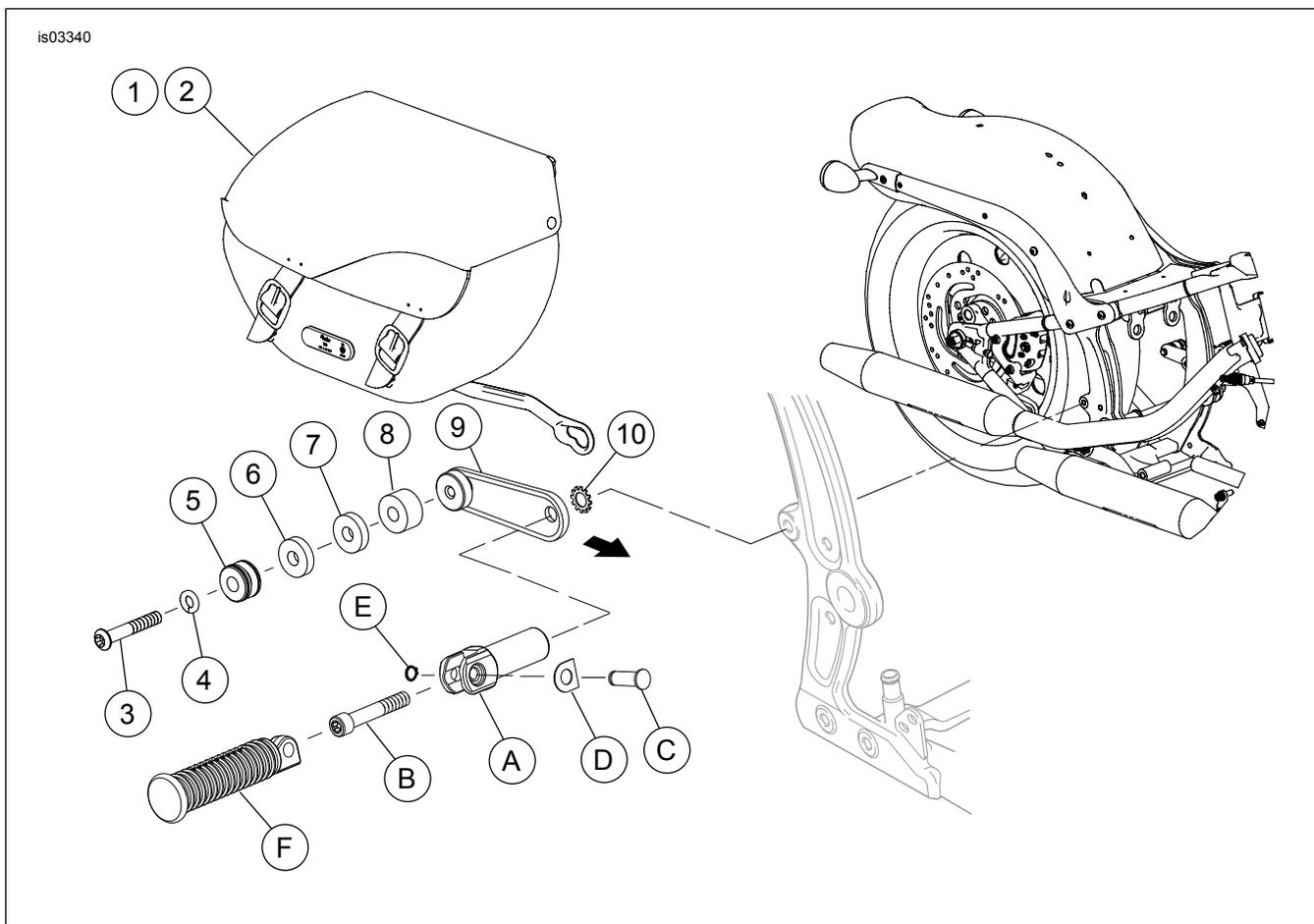


Abbildung 8. Ersatzteile: Abnehmbarer Satteltaschensatz für FX Softail-Modelle ab 2006 (außer FXSTD)

Tabelle 4. Ersatzteile: Abnehmbarer Satteltaschensatz für FX Softtail-Modelle ab 2006 (außer FXSTD)

Angabe	Beschreibung (Menge)	Teilenummer	Angabe	Beschreibung (Menge)	Teilenummer
1	Satteltaschenbaugruppe, rechts	88252-07	9	Vordere untere Stütze	88300-07
2	Satteltaschenbaugruppe, links	88253-07	10	Sternscheibe	7145W
3	Halbrundkopfschraube	Siehe Tabelle 2	Nicht im Satz enthaltene Originalteile:		
4	Schlitzsicherungsscheibe	7041	A	Stütze, Fußraste	
5	Befestigungsstelle, Mini	88229-07	B	Schraube, TORX	
6	Distanzstück, 0,192 in (linke Seite) <i>Hinweis: Nicht erforderlich für Modelle von 2008.</i>	6571	C	Gabelbolzen	
	Distanzstück, 0,241 in (rechte Seite) <i>Hinweis: Nicht erforderlich für Modelle von 2008.</i>	6468	D	Federscheibe	
7	Distanzstück, 0,120 in (nur FX, starr montiert)	Nicht einzeln erhältlich (Teil des Befestigungsstellen-Satzes 88298-07)	E	Sicherungsring	
	Distanzstück, 0,297 in (nur original FXSTC-Modelle)	Nicht einzeln erhältlich (Teil des FXSTC Satteltaschen-Befestigungsstellen-Satzes 88297-07)	F	Fußraste, Sozius	
8	Distanzstück, 0,558 in (nur FX, außen)	Nicht einzeln erhältlich (Teil des Befestigungsteilesatzes 88256-07)			

ERSATZTEILE

Tabelle 5. Ersatzteile: Abnehmbare Softtail-Satteltaschensätze (alle)

Angabe	Beschreibung (Menge)	Teilenummer
1	Satteltaschenbaugruppe, rechts (einschließlich Teile 3 bis 7)	88252-07
2	Satteltaschenbaugruppe, links (einschließlich Teile 3 bis 7)	88253-07
3	Knopf, Verriegelung (2)	Siehe Wartungssatz
4	Distanzhülse (2)	Siehe Wartungssatz
5	Feder, Spannung (2)	Siehe Wartungssatz
6	Verriegelung (2)	Siehe Wartungssatz
7	Stift (2)	Siehe Wartungssatz
8	Unterer Stützarm, rechts	Siehe Wartungssatz
9	Unterer Stützarm, links (nicht abgebildet)	Siehe Wartungssatz
10	Schraube, 5/16-18 x 7/8 in (3)	4359
11	Schlitzsicherungsscheibe, 5/16 in (3)	7041
12	Unterlegscheibe, Stützarm (3)	6333
13	Hinterer Befestigungs-Adapter (2)	88251-07
14	Schraube, Nr. 10 x 5/8 in (2)	4620
15	Mutter, Nylock, Nr. 10 (2)	7624
16	Reflektor (2)	59270-10
17	Halterung, Reflektor (2)	Nicht einzeln erhältlich
18	Druckmutter (4)	8126A
19	Schnallenclip, Steckerteil (4)	88295-07
20	Schnallenclip, Verschlussenteil (4)	Nicht einzeln erhältlich
21	Obere Befestigungsstellenschlitze	Nur als Verweis
22	Schlitzloch des unteren Stützarms	Nur als Verweis
23	Feststellschraube, Nr. 10-24 x 1/4 in	10200139
24	O-Ring	11900007
25	Aufkleber, sperren/entsperren, links	Nicht einzeln erhältlich
26	Aufkleber, sperren/entsperren, rechts	Nicht einzeln erhältlich
Hinweis: Hinterer Befestigungs-Adapter und Befestigungsteile (Teile 13 bis 15) werden nur bei FL innen, FX innen und FXSTC eingebaut.		
Wartungssätze:		Satz-Nummer
Verriegelungsfedersatz, einschließlich Teile 3 bis 7 und 23 bis 26.		88257-07B

Tabelle 5. Ersatzteile: Abnehmbare Softtail-Satteltaschensätze (alle)

Angabe	Beschreibung (Menge)	Teilenummer
	Unterer Stützarmsatz, rechts, einschließlich Teile 8, 10 bis 12 (verwendet in 88237-07, siehe Tabelle 1).	88258-07
	Unterer Stützarmsatz, links, einschließlich Teile 9 bis 12 (verwendet in 88237-07, siehe Tabelle 1).	88259-07
	Unterer Stützarmsatz, rechts, einschließlich Teile 8, 10 bis 12 (verwendet in 88238-07, siehe Tabelle 1).	88260-07
	Unterer Stützarmsatz, links, einschließlich Teile 9 bis 12 (verwendet in 88238-07, siehe Tabelle 1).	88330-07
	Reflektorsatz, einschließlich Teile 16 bis 18.	59480-04A

ERSATZTEILE

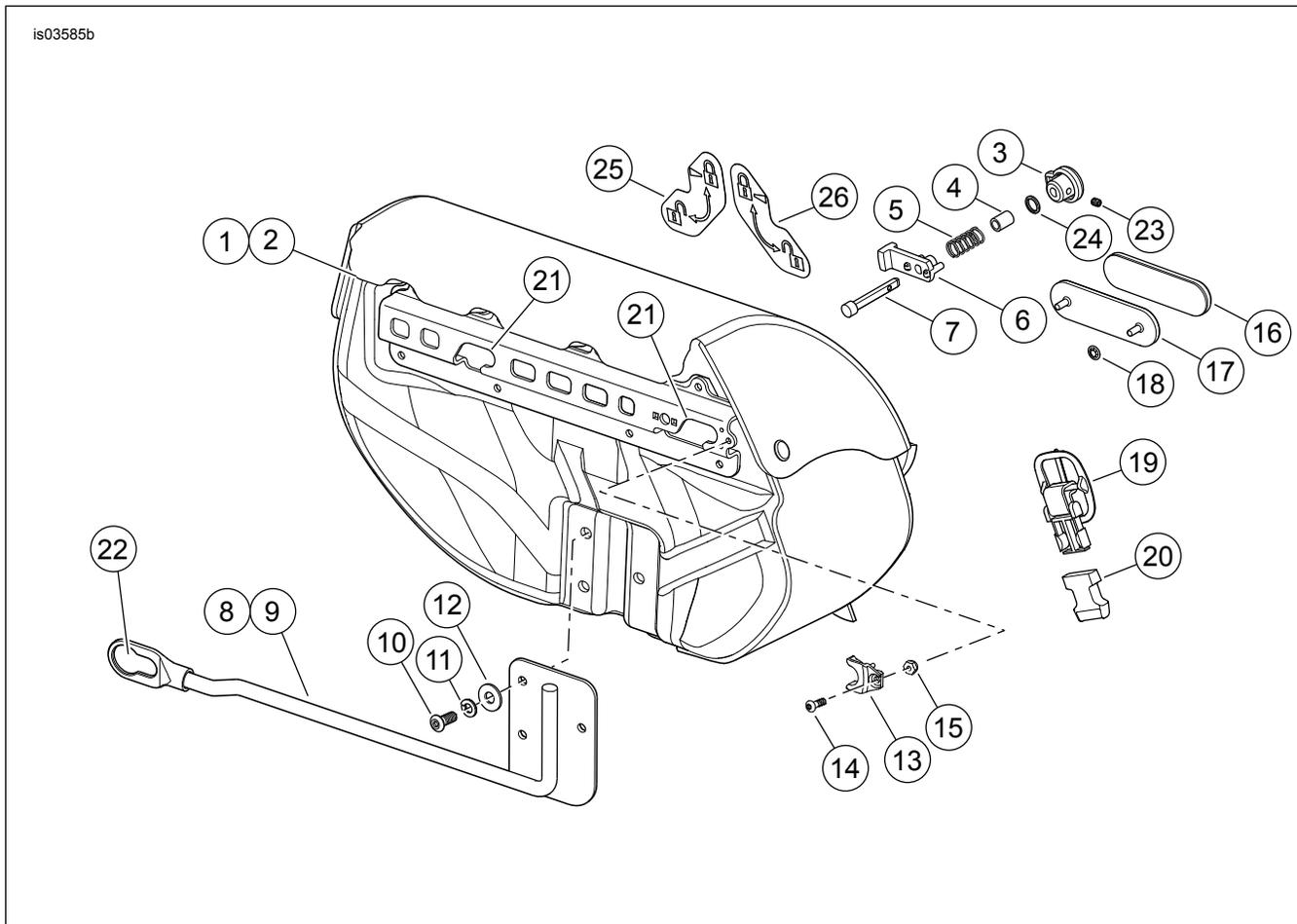


Abbildung 9. Ersatzteile: Abnehmbare Softtail-Satteltaschensätze (alle)

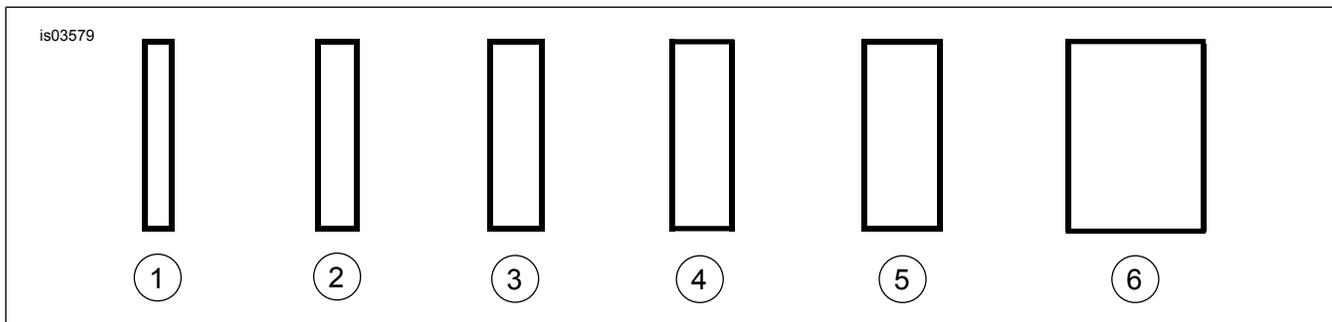


Abbildung 10. Distanzstücke für Befestigungsstellen (Ansicht von der Kante)

Tabelle 6. Distanzstücke für Befestigungsstellen (Ansicht von der Kante)

Angabe	Teilenummer	Stärke, Dezimalzahl (in)	Stärke, Bruchzahl (in)	Teil von Satznummer
1	Nicht einzeln erhältlich	0,120	1/8	88298-07
2	6571	0,192	3/16	88238-07
3	6468	0,241	1/4	88238-07
4	Nicht einzeln erhältlich	0,297	5/16	88297-07
5	6465	0,355	3/8	88237-07
6	6472	0,558	9/16	88256-07