



FERSEN-/FUSSSPITZENSCHALTHEBELSÄTZE

ALLGEMEINES

Satz-Nummer

Fersen-/Fußspitzenschalthebelsätze:

33600164, 33600165, 33600166

Fußspitzenschalthebelsätze:

33600167, 33600168, 33600169

Fersenschalthebelsatz:

33600224, 33600314

Modelle

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

Einbauanforderungen

Zur ordnungsgemäßen Installation werden eventuell Fersen- und Fußspitzenschaltzapfen benötigt. Weitere Informationen sind im P&A-Einzelhandelskatalog oder im Abschnitt „Parts and Accessories“ (Teile und Zubehör) auf www.harley-davidson.com (nur Englisch) zu finden.

⚠ 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 2, Abbildung 3, Abbildung 4 und Tabelle 1.

ENTFERNEN DES ORIGINAL-GANGSCHALTHEBELS

Original-Gangschalthebel entfernen (NUR für Fersenbetätigung)

Der Gangschalthebel ist in den Sätzen für Fersen-/Fußspitzenschaltung und für die reine Fersenschaltung enthalten, da nur ein Schalthebel auf die Keilwelle des Original-Schalthebels passt. Informationen zur ordnungsgemäßen Demontage des Original-Schalthebels und zum Einbau des in diesem Satz enthaltenen Schalthebels finden Sie im Werkstatthandbuch.

Achten Sie auf den Einbauwinkel des Fußspitzenschalters. Dieser dient beim Einbau des neuen Fußspitzenschalters zur Orientierung.

Fußspitzenschalthebelsätze

1. Siehe Abbildung 3. Den Originalausstattung (Original) -Schalthebel entfernen. Siehe Werkstatthandbuch.
2. Den Fußspitzenschalthebel (1) auf der Keilwelle montieren und sicherstellen, dass der Winkel des Hebels derselbe ist wie beim entfernten Original-Schalthebel.
3. Sobald der Fußspitzenschalthebel mit der richtigen Ausrichtung eingebaut ist, die Innensechskantschraube montieren (4) und auf den im Werkstatthandbuch angegebenen Wert festziehen.

Fersenschalthebel/Fersen-Fußspitzenschalthebelsätze

1. Siehe Abbildung 1. Den Original -Fußspitzenschalthebel (4) von der Gangschaltungs-Keilwelle (3) entfernen.
2. Den Original -Gangschalthebel (3) von der Schaltstange (2) entfernen.
3. Den Original -Gangschalthebel (3) von der Befestigungshalterung (5) entfernen. Den O-Ring und das Kunststoff-Distanzstück aufbewahren.
4. Die beiden Schrauben (6) von der Fahrertrittbrett-Halterung am Rahmen entfernen. Schrauben aufbewahren.
5. Siehe Abbildung 2. Die Original -O-Ringe und das Kunststoff-Distanzstück am **neuen** Gangschalthebel (1) anbringen.
6. Siehe Abbildung 1. Den **neuen** Gangschalthebel (3) an der Befestigungshalterung (5) anbringen.
7. Gewindesicherungsmittel auf die vorher entfernten Schrauben (6) auftragen.

Verbrauchsmaterial: LOCTITE 243 MEDIUM STRENGTH THREADLOCKER AND SEALANT (BLAU) (99642-97)

8. Die Schrauben (6) festziehen. Festziehen.
Drehmoment: 54–61 N·m (40–45 ft-lbs)
9. Den **neuen** Gangschalthebel (3) an der Schaltstange (2) anbringen. Ziehen Sie die Schraube (6) an. Siehe Werkstatthandbuch.
10. Siehe Abbildung 2. Den Fußspitzenschalthebel (2) im gewünschten Winkel auf der Keilwelle montieren.
 - a. Die Schraube (4) festziehen. Festziehen.
Drehmoment: 12,2–16,3 N·m (9–12 ft-lbs)
11. Siehe Abbildung 2. Den Fersenschalthebel (3) im gewünschten Winkel auf der Keilwelle montieren.
 - a. Die Schraube (4) festziehen. Festziehen.
Drehmoment: 12,2–16,3 N·m (9–12 ft-lbs)

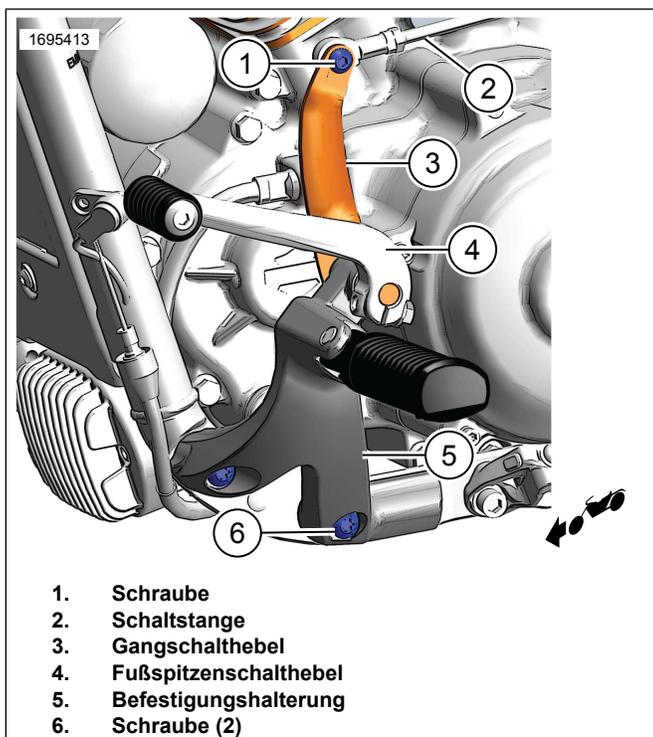


Abbildung 1. Fußrastenhalterung

ERSATZTEILE

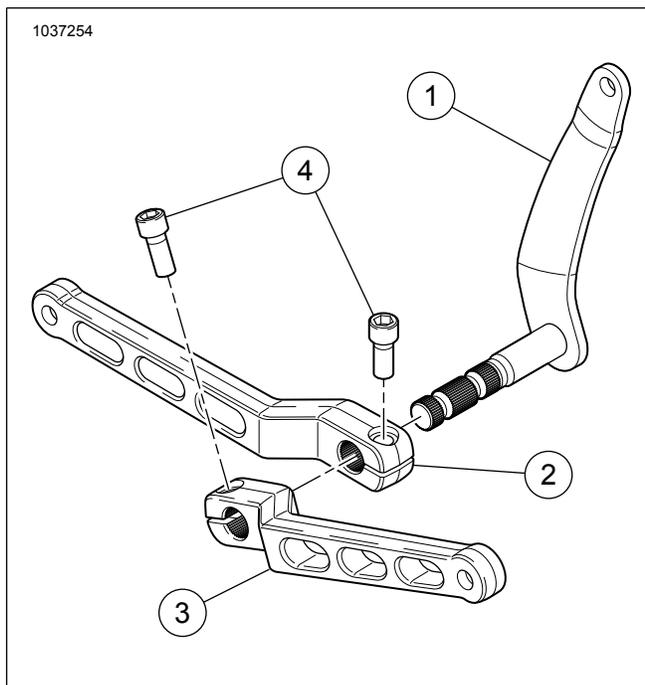


Abbildung 2. Fersen-/Fußspitzenschalthebelsatz

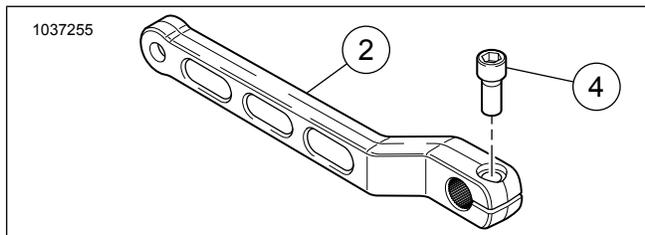


Abbildung 3. Fußspitzenschalthebelsatz

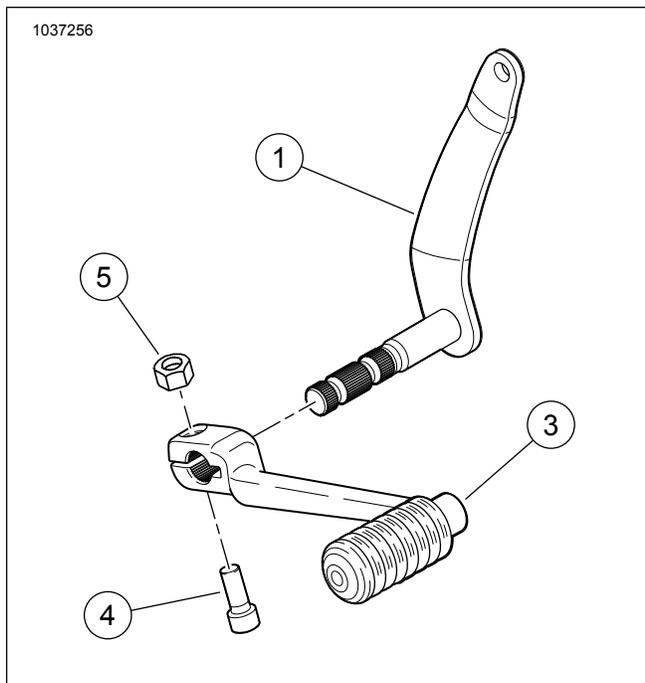


Abbildung 4. Fersenschalthebelsatz

Tabelle 1. Ersatzteiltabelle

| Satz | Teil | Beschreibung (Menge) | Teilenummer |
|-----------------------------|-------------|--|--------------------------|
| Satz 33600164 | 1 | Gangschalthebel | Nicht einzeln erhältlich |
| | 2 | Schalthebel, Fußspitze, Billet (verchromt) | Nicht einzeln erhältlich |
| | 3 | Schalthebel, Ferse, Billet (verchromt) | Nicht einzeln erhältlich |
| | 4 | Innensechskantkopfschraube (2) | 94332-91T |
| Satz 33600165 | 1 | Gangschalthebel | Nicht einzeln erhältlich |
| | 2 | Schalthebel, Fußspitze, Billet (schwarz) | Nicht einzeln erhältlich |
| | 3 | Schalthebel, Ferse, Billet (schwarz) | Nicht einzeln erhältlich |
| | 4 | Innensechskantkopfschraube (2) | 94332-91T |
| Satz 33600166 | 1 | Gangschalthebel | Nicht einzeln erhältlich |
| | 2 | Schalthebel, Fußspitze, Billet (Edge Cut) | Nicht einzeln erhältlich |
| | 3 | Schalthebel, Ferse, Billet (Edge Cut) | Nicht einzeln erhältlich |
| | 4 | Innensechskantkopfschraube (2) | 94332-91T |
| Satz 33600167 | 2 | Schalthebel, Fußspitze, Billet (verchromt) | Nicht einzeln erhältlich |
| | 4 | Innensechskantschraube | 94332-91T |
| Satz 33600168 | 2 | Schalthebel, Fußspitze, Billet (schwarz) | Nicht einzeln erhältlich |
| | 4 | Innensechskantschraube | 94332-91T |
| Satz 33600169 | 2 | Schalthebel, Fußspitze, Billet (Edge Cut) | Nicht einzeln erhältlich |
| | 4 | Innensechskantschraube | 94332-91T |
| Sätze 33600224, 33600314 | 1 | Gangschalthebel | Nicht einzeln erhältlich |
| | 3 | Schalthebel, Ferse | Nicht einzeln erhältlich |
| | 4 | Innensechskantschraube | 10200350 |
| | 5 | Sicherungsmutter | 7686 |