Kabelzug, Schaltung

passend für: Volvo

ersetzt
21789671

360° view

Der Kabelzug 2.32914 dient zur Ansteuerung des Schaltgetriebes und hat die Aufgabe durch ein flexibles Drahtgeflecht bzw. Drahtseil Kraft zu übertragen.

Das Drahtseil ist von einer flexiblen, druckfesten Hülle aus Polyethylen ummantelt. Diese Hülle dient zur Führung des Zuges und kann die Kraftübertragung aufgrund ihrer Beschaffenheit auch über komplexe, gekrümmte Bereiche ausführen.

Weitere Links

Ähnliche Artikel aus dem Produktsortiment der Marke DT Spare Parts

Hinweis: Zubehörartikel sind auf der jeweiligen Artikeldetailseite im Partner Portal gelistet.

Tipps & Tricks:

Beim Auswechseln muss darauf geachtet werden, dass die richtigen Seilzuglängen (siehe Fahrzeugherstellervorgabe), -farben und -enden verbaut werden.

Längsschiene

1. hintere Befestigung
2. vordere Befestigung

Querschiene

1. hintere Befestigung
2. vordere Befestigung

21.05.2024 · Product Promotion · Kabelzug, Schaltung · DT Spare Parts

Ausbau

1. Fahrerhaus kippen bzw. Motorhaube öffnen (Feststellbremse ansetzen!).
2. Abdeckung der Seilzüge abbauen.
3. Graues Seil von der Abdeckung lösen (die Widerhaken müssen eingeklappt werden).
4. Seilzug aus dem Wählhebel mit Hilfe einer speziellen Zange (Volvo 9990091) oder geeignetem Werkzeug ausbauen.
   Wichtig: Seilzug wird beschädigt, sollte in den Seilzug hineingebogen werden.
5. Den Deckel für die Seilzüge im Reglergehäuse ausbauen.
6. Den Seilzug vom Hebel der Schaltführung lösen.

Einbau

1. Wichtig: Seilzüge zuerst im Reglergehäuse befestigen!
   Seilzug einbauen und festklemmen. Der Seilzug für den Wählhebel (grau) kommt in die obere Seilzug-Durchführung, die an der Reglergehäuse-Befestigung blau gekennzeichnet ist.
2. Den Seilzug im Fahrzeug verlegen.
   Wichtig: Der Verlegeweg variiert je Fahrzeugtyp (Fahrzeugherstellervorgaben beachten).
   Seilzüge nicht miteinander verwinden oder knicken.
3. Seilzüge in den Wählhebel einbauen.
4. Seilzug befestigen und auf Leichtgängigkeit prüfen.
5. Deckel für die Seilzüge im Reglergehäuse einbauen.
6. Deckel für die Seilzüge im Wählhebel einbauen.
7. Fahrerhaus nach unten kippen bzw. Motorhaube schließen.
   Nach dem Einbau müssen folgende Funktionen geprüft werden:
   a. Ist das erneute Kippen des Fahrerhauses ohne Probleme möglich?
   b. Gelangen die Seilzüge nach dem Kippen wieder in die richtige Position?
   c. Ist das Einlegen der Gänge bei normaler Kraft möglich?
   Hinweis: Bei schwerfälligem Einlegen der Gänge erneut den richtigen Einbau des für das Fahrzeug vorgesehene Seilzuges sicherstellen. Nicht die Seilzüge einfetten!

Artikel anfragen oder bestellen im Partner Portal

DT Spare Parts

Die Marke DT Spare Parts aus Deutschland bietet ein Komplettsortiment an Fahrzeugteilen und Zubehör mit 24 Monaten Garantie – egal ob für LKW, Trailer, Busse und Transporter oder weitere Anwendungen, z.B. PKW, Agrarfahrzeuge, Baufahrzeuge, Schiffs- und Industrieanwendungen. Die garantierte Markenqualität wird durch die kontinuierliche Produktoptimierung und kompromisslose Qualitätssicherung im Rahmen des Diesel Technic Quality Systems (DTQS) erzielt.

Weitere Infos: www.dtqs.de