Schaltseile

Passend für: LKW

ersetzt
Multibrand

Schaltseile übertragen Kräfte vom Schalthebel zum Getriebe. Sobald vom Fahrer ein Gang eingelegt oder gewechselt wird, übermitteln die Schaltseile diesen mechanischen Impuls an das Getriebe. Zugkräfte von bis zu 7 kN werden über Entfernungen von teilweise mehr als vier Metern übertragen.

Das Sortiment der Marke DT® Spare Parts enthält über 30 verschiedene Schaltseile, passend für diverse Fahrzeugmodelle. Die Seile sind in zwei Versionen verfügbar. Eine Ausführung ist für den Einsatz in der Längsschiene (graue Markierung) vorgesehen. Die andere Ausführung ist für die Querschiene (schwarze Markierung) bestimmt. Für jede Version gibt es verschiedene Varianten, die sich in der Länge und in der Stellung der Endstücke zueinander unterscheiden.

Schaltseile der Marke DT® Spare Parts bestehen aus zahlreichen, präzise aufeinander abgestimmten Einzelteilen. Durch die Einhaltung enger Toleranzen jedes Einzelteils wird die einwandfreie Funktion der Schaltseile garantiert. Wesentlicher Bestandteil der Qualitätskontrollen ist die Prüfung auf Einhaltung der Zugfestigkeit.

Weitere Links

Ähnliche Artikel aus dem Produktsortiment der Marke DT Spare Parts

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

Die optimale Gleitpaarung zwischen Drahtseele und Ummantelung sorgt für eine hohe Leichtgängigkeit. Die einwandfreie Funktion wird durch die Verwendung eines speziellen Öls direkt auf dem Drahtgeflecht der Schaltseile unterstützt.

Um eine einwandfreie Bedienung und Funktion von Schaltseilen zu gewährleisten, sollten beim Einbau folgende Details beachtet werden: Die Länge der Schaltseile muss den Vorgaben der Fahrzeughersteller entsprechen, um ein Abreißen, Abbrechen oder Verkanten zu vermeiden.

Um den Einbau zu erleichtern, sind die Seilzugenden und Hüllen mit unterschiedlichen Farben markiert. Hierdurch wird die Auswahl des passenden Schaltseils ermöglicht. Bitte beachten Sie die dem Produkt beiliegende Einbauanleitung, um eine korrekte Verlegung und Fixierung des kompletten Kabels innerhalb des Fahrzeugs zu gewährleisten.

Aufbau von Schaltseilen

1. Kunststoffummantelung
2. Außenummantelung aus Federstahldraht
3. Innenseele aus Drahtseilgeflecht
4. Drahtseilummantelung aus Spiraldraht
5. Halter Kugelpfanne
6. Führung aus Polyethylen
7. Kunststoffkern
8. Gummibuchse
9. Plastikbuchse
10. gefettete Kugelpfanne
11. Staubkappe
12. Gummilagerung
13. Führungshülse

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