

Kupplungsservo

Passend für: Renault

ersetzt

Kongsberg: 629300AM



360° view

Der Kupplungsservo 6.43006 besteht aus rund 80 Einzelteilen und zeichnet sich durch seine hohe Oberflächengüte in den verschleißrelevanten Innenläuflächen aus. Diese feine Rauheit wird durch spezielle Bearbeitungsverfahren erreicht und durch intensive Qualitätskontrollen sichergestellt.

Damit bietet der Servo überdurchschnittliche Ergebnisse in Bezug auf Performance und Lebensdauer. Entscheidend hierfür ist die Verwendung der korrekten Flüssigkeit, die auf Kupplungsservos der Marke DT Spare Parts angegeben ist. Weitere Features sind seine leichte Bauweise sowie der Verschleißanzeiger, über den sich der Kupplungsver-schleiß sichtbar prüfen lässt.

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

Bevor der neue Kupplungs-Servo in Betrieb genommen wird, ist das Betriebssystem auf Verunreinigungen zu kontrollieren. Ist das Betriebsmittel in Ordnung, muss das System entlüftet werden. Es ist das korrekte Medium zu verwenden, da bei nicht freigegebenem Betriebsmittel die Dichtungen beschädigt werden. Der Betätigungsstößel muss nach Fahrzeugherstellervorgaben eingestellt werden, sofern diese vorgegeben sind.

Nach dem Austausch müssen je nach Fahrzeugtyp die Verschleißwerte im Steuergerät zurückgesetzt werden. Zudem muss ein Einlernvorgang durchgeführt werden, um den Servo zum Kupplungssystem einzustellen. Der Kupplungs-Servo darf nur mit voller Druckluftunterstützung betrieben werden, um einen Defekt der inneren Komponenten durch Überlastung zu verhindern.

Aufbau des Kupplungsservos

1. Pneumatischer Zylinder
2. Hydraulischer Zylinder
3. Abdeckung
4. Faltenbalg
5. Kolbenstange
6. Servo-Kolben
7. Druckluftanschluss
8. Hydraulikanschluss
9. Regelventil
10. Verschleißanzeiger

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