

Bremssattel, links

Passend für Renault ersetzt 50 01 866 984



Die Aufgabe des Bremssattels besteht im Wesentlichen darin, den pneumatischen Druck im Bremssystem in eine mechanische Kraft umzuwandeln – um also eine Verminderung der Fahrzeuggeschwindigkeit zu erzeugen.

Bei der pneumatisch betätigten Scheibenbremse wird die Kolbenstange des Bremszylinders in Bewegung gesetzt. Die Betätigung der Kolbenstange am Bremssattel bewirkt, dass der innere Bremsbelag mit hoher Zuspannkraft an die Bremsscheibe gepresst wird. Mit der Reaktionskraft wird durch Verschieben des Bremssattels auch der äußere Belag an die Scheibe gepresst. Das Fahrzeug bremst.

Tipps und Tricks:

1/2 dt-spareparts.com

Bremssättel sind bei Wartungsarbeiten an der Radbremse bezüglich ihrer Verschiebbarkeit auf den Führungsbolzen zu prüfen. Hierzu empfiehlt es sich, bei entfernten Belägen den Bremssattel felgenseitig mehrfach bis zum Anschlag an die Bremsscheibe zu bewegen. Dabei dürfen die Schutzmanschetten der Führungsbolzen nicht gequetscht werden. Die Verschiebung muss leichtgängig erfolgen.

Weitere Links

Ähnliche Artikel aus dem Produktsortiment

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

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

2/2 dt-spareparts.com