Lufttank

passend für: DAF

ersetzt
1691625

Beim Lufttank 5.70075 der Marke DT® Spare Parts sorgt eine komplexe Außenbeschichtung für optimalen Schutz vor Korrosion und Umwelteinflüssen. Um die Außenbeschichtung aufzutragen, werden die Tanks zunächst entfettet oder kugelgestrahlt. Anschließend folgt eine Zinkphosphatierung und es wird eine überlackierfähige Grundierung mittels Pulverbeschichtung aufgetragen. Die Schichtdicke beträgt mindestens 60 µ. Zur Optimierung des Korrosionsschutzes auf den Gewinderingen wird eine Planflächenlackierung durchgeführt.

Um eine gleichbleibend hohe Qualität von Lufttanks der Marke DT® Spare Parts sicherzustellen, werden umfassende Tests durchgeführt. Hierzu zählen Druckprüfungen, Korrosionstests und Schichtdickenprüfungen. Zur Gewährleistung der Korrosionsbeständigkeit werden Salzsprühtests durchgeführt. Die Innenbeschichtung wird hierbei mindestens 400 Stunden und die Außenbeschichtung mindestens 1 000 Stunden lang getestet.

DT® Spare Parts bietet neben Lufttanks auch alle zum Austausch benötigten Zubehörartikel, wie z. B. Schlauchleitungen, Entwässerungsventile oder Spannbänder.

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:

Vor dem Tausch des Lufttanks muss sichergestellt werden, dass die Druckluftbremsanlage drucklos ist.

Damit keine Fremdkörper in die Leitungen gelangen können, ist vor dem Lösen der Leitungen darauf zu achten, dass diese Stellen gründlich gesäubert werden.

Des Weiteren sind die allgemeinen Sicherheitshinweise der Druckluftbremsanlage zu beachten und es ist eine Schutzausrüstung zu tragen.

Beim Einbau ist darauf zu achten, dass sich keine Fremdkörper im Lufttank befinden, alle Anschlüsse bzw. Entwässerungsventile montiert und fest sind sowie der Transportschutz entfernt ist.

Es ist zu empfehlen, die Halterungen, Spannbänder und Muttern zur Befestigung zu erneuern. Der Lufttank ist spannungsfrei und in der richtigen Position zu montieren und die Anschlüsse sollten mit Dichtringen bzw. Dichtband angebracht werden. Die Schrauben, Anschlüsse und Leitungen sollten nach Fahrzeugherstellerangaben festgezogen werden.

Vor Fahrantritt ist zu überprüfen, ob das Druckluftbremssystem dicht ist und die Luft gehalten wird (Leitungen, Verschraubungen).

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