

Asschokdempers

Passend voor: vrachtwagens, trailers en bussen

vervangt
Multibrand



Asschokdempers zijn voor de rijdv veiligheid van groot belang. Ze dienen om de trillingen van de ongedempte gewichten van het voertuig te onderdrukken. Door de schokdempers worden schokken, die door oneffenheden van de rijdbaan tot in het voertuig geleid worden, opgevangen. Bij de configuratie van de demping wordt naar het best mogelijke compromis tussen comfort (geringe dempingskracht) en rijdv veiligheid (hoge dempingskracht) gezocht.

De werkzuiger met de zuigerstang is in een met olie gevulde buis in beweging. Bij axiale beweging van de zuigerstang wordt de olie door nauwe kanalen en ventielen door de zuiger geduwd. Met de snelheid van de zuigerbeweging stijgt de stromingsweerstand en daardoor het dempende effect.

Schokdempers van het merk DT® Spare Parts zijn voor een gebruiksduur van 10 miljoen cycli ontworpen. De corrosiebestendigheid wordt tijdens een zoutsproeitest meer dan 500 uur lang gecontroleerd.

De werking van de schokdempers is ook bij extreme temperaturen tussen -40°C en $+70^{\circ}\text{C}$ gewaarborgd.

Verdere links

Andere artikelen uit het productaanbod van het merk DT Spare Parts

Opmerking: Accessoires staan vermeld op de betreffende artikelpagina in het Partner Portal.

De verstevigde mantelbuizen hebben een plaatdikte van 2,5 mm. Daardoor wordt een voortijdige corrosie vermeden.

De zuigerstang heeft een diameter van 22 mm en is van een chroomlaag van minstens 25 µ voorzien.

De hoogwaardige, meerlippige afdichting van de zuigerstangafdichting past zich zelfstandig aan de normale slijtage aan.

Het omvangrijke DT-productassortiment biedt naast asschokdempers ook een compleet programma met cabineschokdempers en gasveren.

Opbouw van asschokdempers aan de hand van het voorbeeld van DT-nr. 2.62248

1. Moer
2. Rubberen bus
3. Schijf
4. Doorvoermantel
5. Meerlippige zuigerstangafdichting
6. Geleideschijf
7. Hydraulische vloeistof
8. Cilinderbuis
9. Zuigerstang
10. Zuiger
11. Mantelbuis
12. Cilinderafsluiter

21.05.2024 · Product Promotion · Asschokdempers · DT Spare Parts

Video

DT Spare Parts

Het merk DT Spare Parts uit Duitsland biedt een compleet assortiment aan voertuigonderdelen en -accessoires aan met 24 maanden garantie – of ze nu voor trucks, aanhangers, bussen, transporters, auto's, landbouwvoertuigen, bouwvoertuigen of marine of industriële toepassingen. De gegarandeerde merkkwaliteit wordt bewerkstelligd door de consistente productoptimalisatie en voortdurende kwaliteitswaarborging binnen het raamwerk van het Diesel Technic Quality System (DTQS).

Meer informatie: www.dtqs.de