

Veerbouten

Passend voor: vrachtwagens, trailers en bussen

vervangt
Multibrand



Veerbouten zijn voor de veiligheid relevante componenten en dienen samen met de veerbussen voor de verbinding van asveer en framehouder. De hoogvaste verbindingselementen zijn afhankelijk van de toepassing, het toepassingsgebied of de gestelde eisen in verschillende geometrische uitvoeringen beschikbaar. Afhankelijk van de constructie van de asveer en de overeenkomstige veerbus worden er verschillende constructies gebruikt.

De fabricage van de veerbouten gebeurt door CNC-ondersteunde draai- en freesverspaning. Na de vormgeving wordt het oppervlak van de componenten door inductieharding veredeld. Deze moderne hardheidsmethode garandeert optimale hardheidsresultaten en een constant hoge kwaliteit. Tot slot worden de veerbouten op de exacte afmeting geslepen.

In tegenstelling tot normale schroeven hebben veerbouten geen metrische schroefdraad, maar een speciale schroefdraad met een flankhoek van 90° passend voor de overeenkomstige veerbus.

De veerbouten van het merk DT® Spare Parts bezitten voor een veilige bevestiging ofwel een ringgroef aan de kop, of worden ze door een splitpenbeveiliging in de kroonmoer aan de console vastgemaakt.

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.

Voor een slijtagevrije werking van veerbouten en veerbus is het noodzakelijk dat de contactoppervlakken van voldoende smeermiddel voorzien worden. Opdat er een dragende smeerfilm tot ontwikkeling kan komen, bezit de veerbout voor een gelijkmatige verdeling van het smeermiddel twee tegenoverliggende smeerboringen.

Door het gebruik van hoogwaardige veerbouten worden de veiligheid en betrouwbaarheid van bedrijfsvoertuigen verbeterd. In het bijzonder bij voor de veiligheid relevante onderdelen mag de montage uitsluitend door vakkundig geschoold uitgevoerd worden. Bij de uitwisseling van de veerbout wordt de gelijktijdige wissel van de overeenkomstige veerbus aanbevolen.

DT® Spare Parts biedt naast veerbouten ook alle courante veerbussen, veerboutsets, smeernippels en moeren. De „Special DT Kits“ bevatten alle voor een wissel van asveren noodzakelijke producten onder één onderdelensetnummer. Ze zijn in catalogi met de letter „S“ gekenmerkt.

Opbouw van veerbouten

1. Smeernippelopname
2. Ringgroef
3. 90° Flankhoek
4. Smeerboring

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