

Motorlagers

Passend voor: vrachtwagens en bussen

vervangt
Multibrand



Door verbrandingsprocessen en opduikende massakrachten komt het tot mechanische trillingen van het motorblok in diens ophanging. Naast de bevestiging van de motor en de opname van de statische lasten zorgen motorlagers van het merk DT® Spare Parts voor een betrouwbare demping en een van trillingen bevrijde ophanging van de motor.

Bij de gebruikte verbinding van rubber met metaal voor motorlagers zorgt een speciaal hechtmiddel voor een optimale vulkanisatie. De aanwezige rubber en het hoogvaste aluminium worden vooraf met behulp van een tomograaf gecontroleerd en bijgevolg wordt een materiaal zonder luchtbelletjes gegarandeerd.

Door een pers-/buiginrichting wordt de met bijkomende stalen platen verstevigde rubberen kern in het aluminiumlichaam geperst. De verwerkte stalen platen zorgen voor een bijkomende verhoging van de vastheid. Door de hoekig opgestelde lagers wordt bovendien een gelijkmatige krachtverdeling gegarandeerd.

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.

Een precieze verwerking en optimale afstemming van de individuele componenten garanderen het behoud van de waarde van de aangrenzende componenten en ook een eenvoudige en snelle montage.

De motor moet langzaam en gelijkmatig op de betreffende motorlagers geplaatst worden. Het kruisgewijs aandraaien van de schroeven met het voorgeschreven draaimoment en een ingebouwde vergrendelplaat zorgt voor een veilige stop van de motor.

Door diverse kleurmarkeringen worden bij motorlagers de verschillende trillingsdempende eigenschappen gekenmerkt. Bijkomende markeringen, zoals bijvoorbeeld batchnummer, garanderen traceerbaarheid.

DT® Spare Parts biedt naast motorlagers ook alle courante versnellingsbaklagers.

Opbouw van motorlagers

1. Lichaam van hoogvast aluminium
2. Gevulkaniseerde stalen platen
3. Vergrendelplaat
4. Rubberen kern

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