

Riemspanner

Passend voor: Mercedes-Benz

vervangt
541 200 3470



360° view

Riemspanners zorgen voor de juiste spanning van de V-riem of geribde V-riem en dempen de trillingen van de riem die ontstaan door veranderingen in de belasting van de motor of de hulpaggregaten.

Deze hydraulisch gedempte riemspanner is een hoogwaardig product en is geschikt voor toepassingen waarbij een nauwkeurige spanning en kritisch dynamisch gedrag vereist is. De optimale demping van de riemtrillingen wordt gewaarborgd door een drukveer van kwalitatief hoogwaardig verenstaal. De gesinterde metalen mof met Teflon-coating zorgt ervoor dat de riemspanner gemakkelijk kan schuiven. De duurzame kwaliteit van de riemspanners van DT Spare Parts wordt regelmatig gecontroleerd aan de hand van een 500 uur durende levensduurtest.

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.

Tips & trucs

De riemspringer wordt op een licht verdeckte positie in het voertuig ingebouwd. Er dient dus eerst ruimte te worden gecreëerd in dit werkgebied. Het is belangrijk om te beoordelen hoe de in de lengterichting gegroefde riem van het gedemonteerde item eruit ziet. Als de merktekens op de rol ten opzichte van het midden afwijken, dan wordt de band niet uitgelijnd. Bij het demonteren van de riemen dienen alle nabijgelegen componenten en ook de lagerspeling van de aircocompressor en de geleidingsrol te worden gecontroleerd. Een lekkende hydraulische cilinder kan een teken zijn van een té korte riem of eenzijdige belasting.

Het montageoppervlak dient gereinigd te worden voordat de riemspringer wordt geïnstalleerd. Het is belangrijk om de montageschroeven met het door de fabrikant aangegeven aandraaimoment te monteren om klemmen of spanningen te vermijden. De in de lengterichting gegroefde riem dient altijd vervangen te worden. Nu kan de motor stationair draaien en dient een visuele controle uitgevoerd te worden om te controleren of de riem uitgelijnd is en of de spanning overeenkomt met de specificaties van de fabrikant.

Structuur van de riemspringer

1. Dempers
2. Drukveer van verenstaal
3. Gesinterde metalen mof
4. Beugel voor spanrol
5. Spanrol

Request article or order in Partner Portal

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