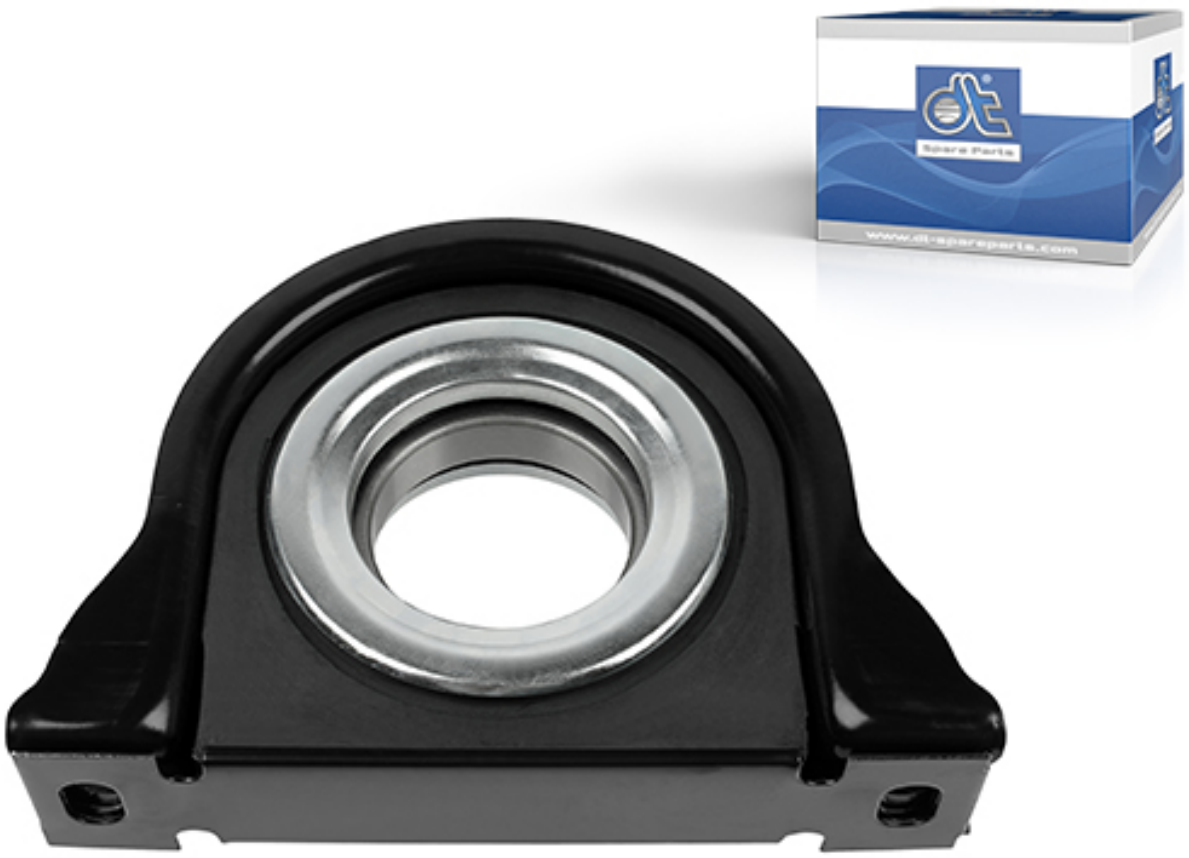
Mittellager

passend für: DAF

ersetzt
4047755224547



Die Kardanwelle verfügt über Kreuzgelenke und überträgt die Antriebskraft vom Getriebe zum Differential der Antriebsachse bzw. auf die Räder. Durch die Kreuzgelenke können die Drehbewegungen in verschiedene Richtungen umgeleitet werden, somit sind Getriebe und Achse beweglich und nicht starr und ungefedert miteinander verbunden.

Damit die Welle über ihre Länge nicht durchhängt, wird ein Mittellager zur Stabilisierung der Kardanwelle montiert. Das Mittellager ist ein Wälzlager, oftmals zwecks Schwingungsdämpfung in Gummi gebettet, durch das die Welle gesteckt wird.

Tipps & Tricks:

Beim Ausbau sollte die Position nach Herstellerangaben beachtet werden, da sonst beim späteren Zusammenbau Unwuchten entstehen können.

Vor dem Einbau sollten alle Teile von Korrosionsrückständen, Staub und Dreck befreit werden. Gelenke sollten mit Fett eingeschmiert werden. Nach dem Einbau sollte eine Funktionsprüfung durchgeführt werden.

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