

Keine Kompromisse bei der Qualität – mit febi Schwingungsdämpfern für Kurbelwellen

Schwingungen an der Kurbelwelle von Verbrennungsmotoren wirken sich nachteilig aus. Werden sie nicht wirksam gedämpft, führt das zu erhöhtem Verschleiß am Kurbeltrieb und letztendlich zu einer geringeren Lebensdauer des Motors.

Im Fall des Schwingungsdämpfers febi 46420 werden die Drehschwingungen über ein Zusammenspiel von Sekundärmasse (Schwungring) und Primärmasse (Gehäuse) gedämpft. Nach dem Visco-Prinzip wird Silikonöl im Spalt zwischen Schwungring und Gehäuse auf Scherung beansprucht, was zu einem Dämpfungseffekt führt.

Bei einem Defekt dieses Bauteils, z.B. durch Undichtigkeit und Verlust des Silikonöls, sollte es schnellstmöglich ausgetauscht werden, um Folgeschäden am Kurbeltrieb und auch am Riementrieb zu vermeiden.

febi Nr. 46420



passend für:
Mercedes-Benz Actros I, II, III
Mercedes-Benz Bus O580 Travego
Setra Serie 4

Vergl. Nr. 541 030 01 03

Technische Änderungen vorbehalten

Das komplette NKW-Sortiment von febi bilstein finden Sie unter: www.trucks.febi-parts.com

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Wilhelmstr. 47 | 58256 Ennepetal | Germany

Tel. +49 2333 911-0

Fax +49 2333 911-444

E-Mail info@febi.com

febi ist eine Marke der bilstein group

www.febi.com