

Topfelemente Serie C zur Lagerung von Maschinen und Apparaten



PRODUKTBESCHREIBUNG

Maschinen und Motoren verursachen Schwingungen, die sich auf ihre Umgebung übertragen. Als Folge davon können benachbarte Geräte und deren Funktionen beeinträchtigt, bzw. beschädigt werden. Topfelemente Serie C schränken die Weiterleitung von Schwingungen optimal ein. In umgekehrter Richtung schützen sie natürlich auch Maschinen und Anlagen vor von aussen einwirkenden Schwingungen.

Diese Eigenschaften haben unter anderem das Interesse des Bootsmotorenanbieters Volkswagen Marine geweckt, dessen Dieseltriebwerke Masstäbe für besonders komfortablen Bootsantrieb setzen.

ANWENDUNG

Topfelemente Serie C werden eingesetzt als

- Motorenlager in Booten und Schiffen mit Diesel- und Ottomotor
- Motor- und Kabinenlager in Gabelstaplern mit Dieselmotor
- Pumpenlager
- Generatorenlager
- Kompressorenlager
- Lager für hydraulische Pressen
- Lager für sonstige Aggregate und Maschinen

ALLGEMEINES

Umweltschonende Geräuscheminderung

Neben Schwingungen isolieren Topfelemente Serie C auch Körperschall, was den Geräuschpegel in ihrer Umgebung hörbar absenkt. Damit leisten sie einen wichtigen Beitrag zur Einhaltung der gesetzlichen Lärmschutzvorschriften.

Praxisgerechtes Programm

Topfelemente Serie C stehen in drei verschiedenen Ausführungen mit je drei unterschiedlichen Härten zur Verfügung.

Wartungsfrei und langlebig

Die Topfelemente Serie C sind wartungs- und verschleissfrei. Das robuste Metallgehäuse bietet optimalen Schutz gegen mechanische und chemische Einflüsse. Aufgrund des konstruktiven Aufbaus bleiben die technische Leistungseigenschaften auch nach langjährigem Einsatz erhalten.

Die Angaben erfolgen nach bestem Wissen und technischen Kenntnissen. Vorbehalten bleiben Änderungen.