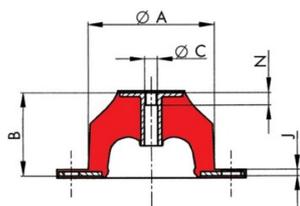


PAULSTRA Schwingungsdämpfer PAULSTRADYN®



- Elastomerdämpfer zur elastischen Lagerung von Maschinen und Aggregaten; Einheitliche Dämpferreihe: Lastbereich von 25 bis 13500 N.
- Produkteigenschaften
Obere Armatur: Stahlachse mit Innengewinde
- Untere Armatur: Stahlflansch (einfache Montage durch Langlöcher)
- Neue Elastomermischung SILTECH
- Keine freiliegenden Metallflächen nach Einbau
- Korrosionsbeständig gegen 400 Stunden Salznebel
- Rutschfestigkeit durch Elastomerpulst an Achse und Flansch
- Sehr gute Alterungsbeständigkeit und sehr gutes Kriechverhalten
- Geringe dynamische Versteifung
- Max. Einfederung unter Schock: axial ca. 12 mm, radial ca. 10 mm
- Niedrige Eigenfrequenz (unter Nennlast axial ca. 7 Hz, radial 3 bis 5,5 Hz)
- Temperaturbereich: -20 °C bis + 70 °C



Einsatzbereiche

Lagerung umlaufender Maschinen wie Ventilatoren, Klimaanlage, Pumpen, Kompressoren, Elektroaggregaten; Lagerung von Rohrleitungen, Zwischendecken, Transformatoren, Schaltschränken.

Merkmale

Serie: PAULSTRADYN

