

Palier à Segments BIMETAL

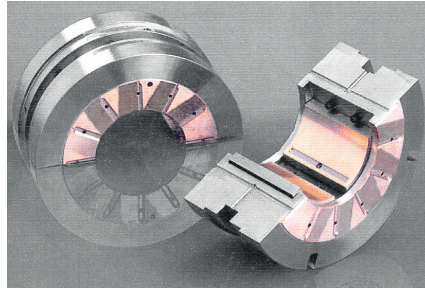
en acier avec bronze
TOKAT 50 sur les faces
de frottement

BIMETAL Kippsegmentlager

aus Stahl mit TOKAT 50
auf den Gleitflächen

BIMETAL Tilting Pads

in steel with TOKAT
50 on the friction
surfaces



Avantages

Résistance aux charges et pressions élevées.
Excellent comportement aux frottements à vitesse élevée, même avec une lubrification limitée.
Bon pouvoir d'amortissement et évite ainsi les vibrations et résonances.
Permet un jeu de travail réduit avec une précision accrue.
Résiste aux températures élevées (+300°C).
Durée de vie augmentée.
La parfaite liaison intermétallique entre l'acier et le TOKAT est garantie par le système de contrôle ultrasons mis au point par KUGLER BIMETAL SA.
Il y a toujours une solution BIMETAL à vos problèmes tribologiques.
Consultez nous !

Vorteile

Widersteht höchsten Lasten und Belastungen.
Ausgezeichnete Gleit- und Notlaufeigenschaften.
Gutes Dämpfungsvermögen und verhindert dadurch Vibrationen und Resonanzen.
Erlaubt ein minimales Lagerspiel mit erhöhter Präzision.
Widersteht hohen Temperaturen (+300°C).
Verlängerte Lebensdauer.
Die perfekte intermetallische Verbindung zwischen dem Stahl und der TOKAT Bronze wird durch ein von KUGLER BIMETAL SA entwickeltes Ultraschallkontrollsystem garantiert.
Es gibt immer eine BIMETAL Lösung für Ihre tribologischen Probleme.
Fragen Sie bei uns an !

Advantages

Resistance to highest loads and stress.
Excellent sliding properties at high speed, even by temporary lack of lubrication.
Good ability to reduce vibrations and resonances.
Permits a minimum of bearing clearance with highest precision.
Resists to high temperature (+300°C /572°F).
Increased lifetime.
The perfect intermetallic bond between the steel and the TOKAT bronze is guaranteed by an ultrasonic control system developed by KUGLER BIMETAL SA.
There is always a BIMETAL solution to your tribological problems.
Contact us !

Applications Anwendungen Applications

