



Flexible Couplings

Hoch- temperatur PERIFLEX® VN

Neu entwickelte Hochtemperatur- mischung (bis 120 °C)

Die Periflex® VN ist eine hochelastische Elastomerkupplung mit linearer Federkennlinie, ideal für dieselmotorische Anwendungen.

Die neue Mischung wurde für höhere Temperaturen entwickelt und ist bis zu 120°C Umgebungstemperatur geeignet. Weitere Vorteile sind hohe mechanische Festigkeit, eine gute Abriebfestigkeit und eine verbesserte Medienbeständigkeit gegenüber Öl und Ozon.

Das neue Produkt ist verfügbar für Schwungradanschlüsse nach SAE J620 Norm, auch für Welle-Welle Verbindungen.

Anwendungen

- Gen-Set Anwendungen (Diesel-Generator)
- Kompressor-Set Anwendungen (Diesel-Kompressor)
- Pumpen-Set Anwendungen (Diesel-Pumpe)
- Land- und Baumaschinen
- Blockheizkraftwerke
- Marineanwendungen

Zu den Vorteilen zählen

- Umgebungstemperaturen bis 120 °C sind im Dauerbetrieb möglich
- Verbesserte Medienbeständigkeit gegen Öl und Ozon
- Hohe mechanische Festigkeit
- Gute Abriebfestigkeit
- Baugrößen nach SAE-Standard genormt

