



GATES EXTRA SERVICE DRIVEALIGN® SPANNROLLEN FÜR EXTREME BELASTUNGEN IM NUTZFAHRZEUGBEREICH

Aufgrund der konstruktionsbedingt stärkeren Vibrationen der Dieselmotoren werden automatische Spannrollen extrem belastet. Die Gates DriveAlign® Hochleistungs-Spannrollen für Nebenaggregate-Antriebssysteme sind darauf ausgelegt, diesen Belastungen – über die hohen OEM-Anforderungen hinaus – standzuhalten:

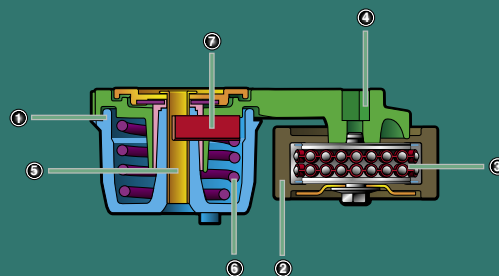
- Hochleistungs-Gussaluminium-Basiseinheit und -Arm gewährleisten außergewöhnliche Widerstandsfähigkeit und genaue Ausrichtung
- Dämpfungsmechanismus aus einem hochentwickelten Verbundstoff verringert die Vibration und steigert die Lebensdauer von Spannrolle und Riemen
- Doppelreihiges Präzisions-Antriebsscheibenlager verringert die Reibung und verlängert die Lebensdauer

Tatsächlich haben in umfangreichen Labortests mit extremen Vibrations- und Umweltbelastungen DriveAlign® Hochleistungs-Spannrollen eine bis zu dreimal längere Lebensdauer als Konkurrenzprodukte auf dem Ersatzteilemarkt unter Beweis gestellt.



Merkmale:

1. Verbunddichtung beugt Kontamination der internen Teile vor und sichert so größtmögliche Haltbarkeit und Lebensdauer.
2. Maschinell gearbeitete Antriebsscheibe aus Stahl verringert den Verschleiß der Oberfläche und schützt so gleichzeitig die internen Lager vor eindringender Kontamination.
3. Doppelreihige Lager minimieren die Reibung und verringern so den Lager-Verschleiß und Geräusche.
4. Optimierte Einzelbauteile, ausgelegt auf größtmögliche Widerstandsfähigkeit und Haltbarkeit.
5. Patentierte Konstruktion sorgt für optimale Riemenausrichtung und -spannung und damit für verbesserte Laufleistung und -dauer.
6. Der Chrom-Silikon-Torsionsfeder sorgt für geringere Materialermüdung.
7. Patentierte Dämpfungsmechanismus sorgt für ein Maximum an Stabilität bei verringerter Vibration und verlängerter Lebensdauer der Spannrolle.



Lieferbar für die unterschiedlichsten Anwendungsarten:

Busse, Fuhrpark-Flotte, Konstruktion, Lastkraftwagen, Schwere Dieselfahrzeuge, Landwirtschaftliche Fahrzeuge



GATES EXTRA SERVICE DRIVEALIGN® SPANNROLLEN – IHRE RICHTIGE WAHL!

Ihr Vertriebspartner:

