



I TENDITORI GATES EXTRA SERVICE DRIVEALIGN® SUPERANO IN PRESTAZIONI I COMUNI TENDITORI

I tenditori automatici tradizionali si consumano facilmente sui motori diesel a causa di vibrazioni e scosse che ne accelerano la rottura. Questo non accade ai tenditori DriveAlign® per applicazioni gravose, destinati ai sistemi di trasmissione accessori a cinghia. Sono infatti progettati per soddisfare le particolari esigenze dei produttori di primo equipaggiamento grazie a caratteristiche quali:

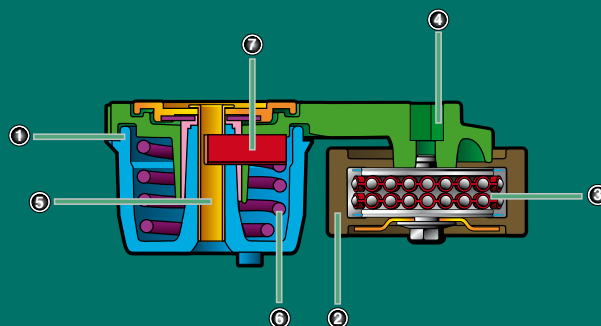
- Una base in alluminio fuso specifica per impieghi gravosi e un braccio che garantisce una maggiore resistenza ed un allineamento più preciso
- Un dispositivo di smorzamento tecnologicamente avanzato per ridurre le vibrazioni e massimizzare la durata di vita del tenditore e della cinghia
- Un cuscinetto di precisione a due file di sfere che riduce l'attrito ed aumenta la durata

Di fatto, nei test di laboratorio eseguiti in condizioni estreme di vibrazioni picco-picco e nei test di contaminazione, i tenditori Gates DriveAlign® per applicazioni gravose hanno registrato una durata tre volte superiore rispetto ai prodotti della concorrenza.



Caratteristiche:

1. La tenuta a labirinto impedisce la contaminazione dei componenti interni, massimizzando la durata di vita.
2. La puleggia in acciaio lavorato riduce l'usura superficiale proteggendo i cuscinetti all'interno dai contaminanti esterni.
3. I cuscinetti a due file di sfere minimizzano l'attrito, con conseguente riduzione dell'usura e del rumore dei cuscinetti.
4. Componenti ottimizzati, progettati per offrire la massima resistenza e durata.
5. Il design brevettato garantisce un allineamento superiore della cinghia e una maggiore tensione, aumentando l'efficienza della trasmissione e la durata.
6. La molla di torsione al romo-silicone migliora le caratteristiche di fatica per flessione.
7. Il dispositivo di smorzamento brevettato offre la massima stabilità, riduce le vibrazioni e aumenta la durata di vita del tenditore.



Disponibile per qualsiasi tipo di applicazione:

Autobus, flotte di veicoli, edilizia, camion, diesel pesanti, attrezzature agricole



CON I TENDITORI GATES EXTRA SERVICE DRIVEALIGN® RIUSCIRETE A REGGERE FINO IN FONDO.

Il vostro distributore:

