

> Experience better



Samo mi donosimo patentiranu tehnologiju originalne opreme na postprodajno tržište.

Broj 1

u tehnologiji pogonskih vratila i zglobova konstantne brzine još od 1950-ih

90%

proizvođača vozila u svetu se oslanja na GKN tehnologiju

Više stotina miliona

vozila na putevima koristi GKN Automotive tehnologiju

> 400 miliona

pogonskih vratila je proizvedeno u poslednjih pet godina



www.gknautomotive.com

Nepromenjene performanse u vožnji zahvaljujući GKN Automotive tehnologiji originalne opreme

Bočna vratila

- Naša nova generacija bočnih vratila je rezultat naših kontinuiranih napora u istraživanju i razvoju novih metoda optimizacije proizvoda.
- Tehnologija originalne opreme je ključna za optimalno ponašanje u vožnji, ali često nije vidljiva spolja.

SX tehnologija zglobova

- Ugao defleksije originalne opreme do 52° – samo uz patentiranu GKN tehnologiju.
- Zadržavanje svih svojstava originalne opreme, čak i nakon popravki: ista geometrija upravljanja, maksimalni ugao upravljanja i performanse s istim dimenzijama zgloba.

Tehnologija kugličnog ožlebljenja

- Ekstremno kretanje prilikom uranjanja od 70 mm i više, bez obzira na ugao defleksije.
- Izuzetna tačnost i stabilnost, čak i pri velikim brzinama i velikom ubrzanju ili usporavanju.

Tehnologija čeonog ožlebljenja

- Visokointegrirana tehnologija čeonog ožlebljenja je kompaktnija i lakša od pogonskih zglobova s piskim vezama.
- Široko prednje ozubljenje preko cele površine zgloba može da pomogne u prenosu do 50% većeg obrtnog momenta.
- Zglobni konus i zavrtanj za fiksiranje omogućavaju centriranu vezu s glavčinom točka bez zazora i olakšavaju ugradnju.

Uzdužna vratila

- Minimalna buka i vibraciono opterećenje.
- Vratila optimizovana za sudar prema specifikacijama za originalnu opremu: u slučaju sudara, sile kompresije mogu da se apsorbuju GKN tehnologijom. Time se značajno smanjuje rizik od lomljenja vratila i prodora u unutrašnjost vozila.

Kompleti manžetni

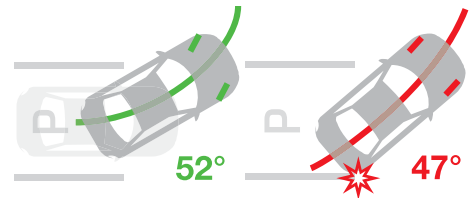
- Tačno pristajanje
- Guma ili TPE u skladu sa specifikacijama za originalnu opremu
- Potpuna dodatna oprema specifična za vozilo uključuje zavrtanje za vratilo, kolomast, navrtke i potrebne trake za pritezanje
- Široka pokrivenost tržišta

Opruge vešanja

- Iste dimenzije i isti dizajn kao kod opruga originalne opreme za održavanje performansi u vožnji i bezbednosti.
- Lako prepoznavanje pomoću oznaka u boji u katalogu i bezbedna ugradnja zahvaljujući oznakama za smer postavljanja.

Pumpe (servo) upravljača

- Tehnički saveti sadržani u Tehničkoj dokumentaciji i pakovanju služe za jednostavnu ugradnju.
- U skladu su sa specifikacijama za originalnu opremu, pružajući tako isti nivo udobnosti i bezbednosti u vožnji.
- Spone su uključene u obim isporuke, ako za njima postoji potreba.



Naše prodajne marke:



GKN Driveline Service GmbH
Junkersring 63, 53844 Troisdorf, Germany
www.gknautomotive.com