

> Experience better



Samo mi donosimo patentiranu tehnologiju originalne opreme na poslijeprodajno tržište.

Broj 1

u tehnologiji pogonskih vratila i homokinetičkih zglobova CV još od 1950-ih

90 %

svjetskih proizvođača vozila oslanja se na tehnologiju GKN

Nekoliko stotina milijuna vozila

na cesti upotrebljava tehnologiju GKN Automotive

> 400 milijuna

pogonskih vratila proizvedeno u posljednjih pet godina



www.gknautomotive.com

Nepromijenjene vozne izvedbe zahvaljujući tehnologiji originalne opreme GKN Automotive

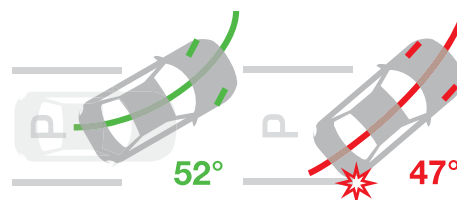
Bočna vratila

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



Tehnologija spoja SX

- Kut otklona originalne opreme do 52° – samo s patentiranom tehnologijom GKN.
- Zadržavanje svih svojstava originalne opreme, čak i nakon popravaka: identična geometrija upravljača, maksimalni kut upravljanja i izvedbe s istim dimenzijama spoja.



Tehnologija Ballspline

- Ekstremno kretanje od 70 mm i više, bez obzira na kut otklona.
- Velika točnost i stabilnost, čak i pri velikim brzinama i velikom ubrzanju ili usporavanju.



Tehnologija Face Spline

- Visoko integrirana tehnologija Face Spline kompaktnija je i lakša od pogonskih spojeva s klinastim spojevima.
- Široko prednje nazubljenje preko cijele površine spoja može pomoći u prijenosu do 50 posto većeg okretnog momenta.
- Spojni konus i pričvrсни vijak omogućuju centriran spoj s glavčinom kotača bez zazora i olakšavaju ugradnju.



Longitudinalna vratila

- Minimalno opterećenje bukom i vibracijama.
- Vratila optimizirana za sudare prema specifikacijama originalne opreme: U slučaju sudara, tehnologija GKN može apsorbirati sile kompresije. To značajno smanjuje rizik od loma vratila i ulaska u unutrašnjost vozila.



Kompleti homokinetičkih zglobova

- Točno pristajanje
- Guma ili TPE u skladu sa specifikacijama originalne opreme
- Kompletan pribor specifičan za vozilo, uključujući vijke osovine, mazivo, matice i potrebne zatezne trake
- Široka pokrivenost tržišta



Opruge ovjesa

- Iste dimenzije i dizajn, kao i opruge originalne opreme za održavanje vozničkih izvedbi i sigurnosti.
- Jednostavna identifikacija putem klasifikacije bojama u katalogu i sigurna ugradnja zahvaljujući oznakama smjera montaže.



Pumpe upravljača / servoupravljača

- Tehnički savjeti u tehničkom dokumentu i u ambalaži podržavaju jednostavnu instalaciju.
- U skladu sa specifikacijama originalne opreme, pružajući time istu udobnost i sigurnost vožnje.
- Vezne šipke po potrebi su uključene u opseg isporuke.



Naše prodajne robne marke:



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