

> Experience better



Vain me tuomme patentoitua OE-teknologiaa jälkimarkkinoille.

Numero 1

vetoakseli- ja vakionopeusnivelteknologiassa
1950-luvulta lähtien

90 %

maailman ajoneuvovalmistajista luottaa
GKN:n teknologiaan

Sadoissa miljoonissa

liikenteessä olevissa ajoneuvoissa on
GKN Automotiven teknologiaa

> 400 miljoonaa

vetoakselia tuotettu viiden
viime vuoden aikana



www.gknautomotive.com

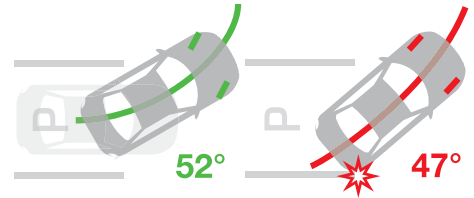
Muuttumattomat ajo-ominaisuudet GKN Automotiven OE-teknologian ansiosta

Vetoakselit

- > Uusi vetoakselisukupvemme on tulosta jatkuvasta uusien tuotteiden optimointimenetelmien tutkimus- ja kehitystyöstä.
- > OE-teknologia on optimaalisen ajokäyttäytymisen kannalta ratkaisevan tärkeää, mutta usein se ei näy ulospäin.

SX-nivelteknologia

- > Jopa 52°:n OE-poikkeutuskulma – vain patentoidulla GKN-teknologialla
- > Kaikki alkuperäisvarusteiden ominaisuudet säilyvät myös korjausten jälkeen: identtinen ohjausgeometria, suurin ohjauskulma ja suorituskyky samoilla nivelmitoilla.



Ballspline-teknologia

- > Äärimmäinen yli 70 mm siirtymäpituus, poikkeutuskulmasta riippumatta.
- > Suuri tarkkuus ja vakaus myös suurissa nopeuksissa ja voimakkaissa kiihdytyksissä tai hidastuksissa.



Face Spline -teknologia

- > Pitkälle integroitu Face Spline -teknologia on pienikokoisempi ja kevyempi kuin vetonivelet, joissa on tappikytkennät.
- > Leveä hammastus koko nivelen etupinnalla auttaa siirtämään jopa 50 % enemmän vääntömomenttia.
- > Nivelen kartio ja kiinnityspultti mahdollistavat välyksettömän, keskitetyn kytkennän pyörännapaan ja tekevät asennuksesta helppoa.



Pitkittäisakselit

- > Minimaalinen melu- ja värinäkuorma
- > OE-vaatimusten mukaisesti törmäysoptimoidut akselit: törmäyksen sattuessa GKN-teknologia pystyy absorboimaan puristusvoimat. Tämä vähentää huomattavasti riskiä akselin rikkoutumisesta ja työntymisestä ajoneuvon sisätiloihin.



Suojakumisarjat

- > Täydellinen sopivuus
- > Kumia tai TPE:tä OE-vaatimusten mukaisesti
- > Täydelliset, ajoneuvokohtaiset lisävarusteet akselipultit, rasva, mutterit ja tarvittavat kiristimet mukaan lukien
- > Laaja markkinakattavuus



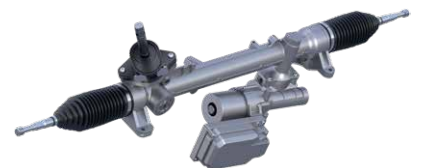
Jousituksen jouset

- > Samat mitat ja muotoilu kuin OE-jousissa varmistavat turvallisuuden ja suorituskyvyn säilymisen.
- > Helppo tunnistaminen luettelon värikoodauksella ja turvallinen asennus asennussuuntamerkkintöjen ansiosta.



Ohjausvaihteet / ohjaustehostimen pumput

- > Teknisen dokumentaation ja pakkauksen tekniikkavinkit tukevat mutkatonta asennusta.
- > Vastaavat alkuperäisvarusteiden teknisiä vaatimuksia, joten tarjoavat saman ajomukavuuden ja turvallisuuden.
- > Raidetangot sisältyvät toimitukseen tarvittaessa.



Tuotemerkkimme:



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