

> Experience better



Vaid meie toome patenditud originaalvarustuse tehnoloogia järelturule

Nr 1

veovõlli ja püsikiirusliigendi tehnoloogia
alates 1950ndatest

90%

maailma sõidukitootjatest usaldab GKN-i
tehnoloogiat

Mitusada miljonit

sõidukit kasutab GKN Automotive'i
tehnoloogiat

Enam kui 400 miljonit

veovõlli oleme suutnud toota viimase 5 aasta
jooksul



www.gknautomotive.com

GKN Automotive'i originaalvarustuse tehnoloogia tagab muutumatud sõidumadused

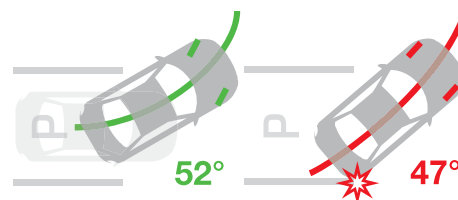
Kardaanvõllid

- Uue põlvkonna optimeeritud kardaanvõllid on meie teadus- ja arendustöö suursaavutus.
- Kuigi originaalvarustuse tehnoloogia on optimaalse sõidukäitumise tagamisel asendamatu, võib see sageli jääda välisel vaatlusel märkamata.



SX-liigendi tehnoloogia

- Originaalvarustuse kuni 52° nihkenurk – ainult patenteeritud GKN-i tehnoloogia.
- Kõik originaalvarustuse omadused säilivad ka pärast remonti: identne juhtimise geometria, max juhtimisnurk ja jõudlus ning samade mõõtmetega liigend.



Kuul-hammasvõlli tehnoloogia

- Äärmuslik 70 mm ja suuremgi lineaarliikumine, sõltumata nihkenurgast.
- Suurepärase täpsus ja stabiilsus ka suurtel kiirustel ja tugeva kiirendamise/pidurdamise korral.



Hammasvõlli puutepinna tehnoloogia

- Laialdaselt integreeritud hammasvõlli puutepinna (Face Spline) tehnoloogia on kompaktsem ja kergem kui tappühendustega veoliigendid.
- Liigendi kogu eesmise puutepinna lai hammastik võib aidata üle kanda kuni 50% rohkem väändemomenti.
- Liigendi koonus ja kinnituskruvi tagavad lõtkuta ja keskmestatud ühenduse rattarummuga, muutes paigalduse hõlpsaks.



Pikisuunalised võllid

- Minimaalne müra- ja vibratsioonikoormus.
- Kokkupõrke korral optimaalselt toimivad võllid vastavad originaalvarustuse nõuetele: kokkupõrke korral aitab GKN-i tehnoloogia hajutada survejõude. See vähendab märkimisväärselt tõenäosust, et võll puruneb ja tungib sõiduki salongi.



Kaitsekummi komplektid

- Täpne sobivus
- Kumm või TPE, mis vastab originaalvarustuse nõuetele
- Kõik sõidukipõhised tarvikud, mh teljepoldid, määre, mutrid ja vajalikud pingutusribad
- Lai tootevalik



Spiraalvedrud

- Sama(d) mõõtmed ja ehitus mis originaalvarustuse vedrudelgi, et säilitada sõidumadused ja -ohutus.
- Kataloogi värvikoodid lihtsustavad õige osa leidmist ja paigaldussuuna tähistes tagavad kindla paigalduse.



Rooliseade / roolivõimendi pumbad

- TecDoc'i kataloogis ja tarnekomplektis sisalduvad tehnonipid muudavad paigaldamise lihtsaks.
- Vastavad originaalvarustuse nõuetele, kindlustades sama sõidumugavuse ja -ohutuse.
- Tarnekomplekt sisaldab loomulikult ka sisemisi rooliotsi.



Meie müügikaubamärgid:



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