

> Experience better



Bare vi tilbyr patentert OE-teknologi til ettermarkedet.

#1

innen drivaksel- og CV-leddteknologi siden 1950-tallet

90 %

av verdens bilprodusenter er avhengige av GKN-teknologi

Flere hundre millioner

biler på veiene bruker GKN Automotive-teknologi

> 400 millioner

drivaksler produsert de siste 5 årene



www.gknautomotive.com

Uendret kjøreytelse takket være GKN Automotives OE-teknologi

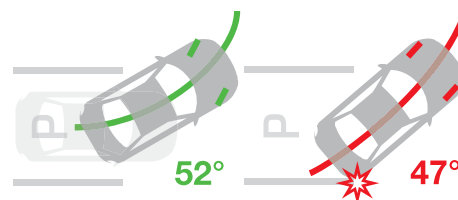
Drivaksler

- > Vår nye generasjon av drivaksler er et resultat av vår kontinuerlige innsats for å forske på og utvikle nye metoder for produktoptimalisering.
- > OE-teknologi er avgjørende for optimal kjøreatferd, men ses ofte ikke fra utsiden.



SX leddteknologi

- > OE avbøyningsvinkel opptil 52° – kun med patentert GKN-teknologi.
- > Bevaring av alle originale egenskaper selv etter reparasjoner: identisk styregeometri, maksimal styrevinkel og ytelse med samme ledddimensjoner.



Ballspline-teknologi

- > Ekstrem forskyvingslengde på 70 mm eller mer, uavhengig av avbøyningsvinkel.
- > Høy nøyaktighet og stabilitet, selv ved høye hastigheter og høy akselerasjon eller retardasjon.



Face spline-teknologi

- > Høyt integrert face spline-teknologi er mer kompakt og lettere enn drivledd med pinnellordning.
- > Den brede fortanningen på hele leddflaten kan bidra til å overføre opptil 50 prosent mer dreiemoment.
- > Leddkonusen og en festeskruer gir en sentrert forbindelse til hjulnavet uten klaring og gjør installasjonen enkel.



Langsgående aksler

- > Minimal støy- og vibrasjonsbelastning.
- > Krasjoptimaliserte aksler i henhold til OE-spesifikasjoner: Ved en kollisjon kan kompresjonskrefter absorberes av GKN-teknologi. Dette reduserer risikoen betraktelig for at akselen knekker og trenger inn i bilens kupé.



Støvmansjetter

- > Perfekt passform
- > Gummi eller TPE i samsvar med OE-spesifikasjonene
- > Komplett, bilspesifikt tilbehør, inklusiv akselbolter, fett, muttere og nødvendige strammestopper
- > Bred markedsdekning



Fjærer

- > Samme dimensjoner og design som originalfjærer for å opprettholde kjøreytelse og sikkerhet.
- > Enkel identifisering via fargekoding i katalogen og sikker installasjon takket være tydelig markering av retning.



Styremekanisme/servopumper

- > TechTips i TecDoc og i emballasjen støtter enkel installasjon.
- > Samsvarer med OE-spesifikasjoner og gir dermed samme kjørekomfort og sikkerhet.
- > Axialledd er inkludert etter behov.



Våre merkevarer:



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