



SPIDAN Premium Längswellen

## ➤ SPIDAN Premium Längswellen

### Zukunftsweisende Technologie

- GKN ist Längswellen-Lieferant der Fahrzeughersteller
- Als einziges Unternehmen im freien Ersatzmarkt bietet GKN komplette Längswellen in Erstausrüsterqualität an

### Hauptmerkmale

- Anordnung mit einer, zwei oder drei Teilwellen
- Verschiedenste Gleichlaufgelenke als Kugelfest- und Kugelverschiebegelenke und Tripodegelenke
- Hochpräzise Auswuchtung
- Lösungen für kleine und große Beugewinkel



## > SPIDAN Premium Längswellen

Jede SPIDAN Längswelle ist einzigartig hinsichtlich Ihrer Anwendung. Sie ist so zugeschnitten, eingestellt und angepasst, dass sie exakt den Einsatzanforderungen entspricht. Austausch-Längswellen sind für viele Allradfahrzeuge und leichte Nutzfahrzeuge erhältlich.



## > Jede Längswelle - ein einmaliges maßgeschneidertes Produkt

Festigkeit, Steifigkeit, Präzisionsauswuchtung und geringe Masse sind die wesentlichen Eigenschaften von Längswellen, um eine hohe Lebensdauer bei geringster Geräusch- und Schwingungsbelastung (NVH) zu erzielen. Die Wellengelenke und -kupplung müssen hohen Betriebsbelastungen unter großen Beugewinkeln und Längenänderungen standhalten können, die durch Relativbewegungen zwischen den Achsen und dem Getriebe in PKW und durch starke Stoßbelastungen bei Geländefahrzeugen entstehen. Die einzigartige Expertise und Innovation von GKN Driveline im Bereich „Crash“-optimierter Wellen ermöglicht sicheres und komfortables Fahren.

## > Neu im Programm

Wir arbeiten ständig an der Erweiterung unseres umfangreichen Produktprogramms. Jetzt neu: Längswellen für

- > Audi A4/S4/RS4/A5/S5/A6/S6/A7/S7/Q7
- > BMW X5
- > Volvo S60/V60/XC60
- > VW Transporter

Mehr Informationen finden Sie in unserem Produkt-Newsletter unter [http://www.gknservice.com/de/pkws/produkt\\_news.html](http://www.gknservice.com/de/pkws/produkt_news.html) oder in TecDoc.



- > GKN ist zertifizierter TecAlliance Datenlieferant.
- > SPIDAN-Katalog zum Herunterladen:  
[www.gknservice.com/de/pkws/download/kataloge.html](http://www.gknservice.com/de/pkws/download/kataloge.html)
- > SPIDAN Product News  
Programmerweiterungen, neue Anwendungen, neue Produkte – erfahren Sie es zuerst durch unseren Produkt-Newsletter.  
Registrieren Sie sich auf [www.gknservice.com](http://www.gknservice.com).



Headquarters:  
GKN Service International GmbH  
Nussbaumweg 19–21  
51503 Rösrath, Germany  
[www.gknservice.com](http://www.gknservice.com)

© GKN. All rights reserved.

