



KW automotive GmbH
Aspachweg 14
74427 Fichtenberg

Telefon: +49 7971 9630 - 0
Telefax: +49 7971 96 30 - 191
info@KWautomotive.de
www.KWautomotive.de

Geschäftsführer:
Klaus Wohlfarth, Jürgen Wohlfarth
Handelsregister-Nr.: 571255
Amtsgericht Stuttgart
USt-IdNr.: DE 812 382 653

Presseinformation

Ab sofort im Lieferangebot: KW Gewindefahrwerk Variante 3 für neuen Toyota GR Supra

Fichtenberg (Deutschland), 22. Juli 2019 – Als der erste Fahrwerkhersteller für den Aftermarket hat KW automotive ein Gewindefahrwerk mit Teilegutachten für den neuen Toyota GR Supra (A90) entwickelt. Mit der KW Variante 3 wird die Querdynamik des japanischen Sportcoupés sportlicher, ohne Einbußen beim Abrollkomfort im Alltag. Auf welligen Asphaltflächen dämpft das KW Fahrwerk harmonisch und verhindert ein unruhiges Fahrverhalten. Auftretende Nick- und Wankbewegungen des Karosserieaufbaus sind merklich verringert. Durch die verwendete Mehrventiltechnologie des mit zwölf Klicks in der Druckstufe und 16 Klicks in der Zugstufe einstellbaren Gewindefahrwerks erhält der neue Supra einen Gewinn an Fahrdynamik. Zusätzlich ermöglicht die ab 1.999 Euro erhältliche KW Variante 3 eine stufenlose Tieferlegung von bis zu 40 Millimeter. Weitere Informationen unter www.kwsuspensions.de

Mit einer Gewichtsverteilung von nahezu 50:50, Heckantrieb und einem 340 PS starken Dreiliter-Turbo-Reihensechszylinder ist der neue Toyota GR Supra (JTSC) ein würdiger Nachfolger des legendären Toyota Supra Mk4. Für Fans japanischer Sportwagen hat sich die lange Wartezeit gelohnt. Kaum ist der Supra in Deutschland erhältlich, kann der Fahrwerkhersteller KW automotive bereits ein Gewindefahrwerk mit Teilegutachten anbieten. „Trotz des tiefen Schwerpunkts des GR Supra“, so KW Produktmanager Johannes Wacker, „erlaubt es unser KW Gewindefahrwerk Variante 3 im Rahmen des Teilegutachtens an der Vorderachse eine stufenlose Tieferlegung von 15 - 35 Millimetern und an der Antriebsachse von 20 - 40 Millimetern einzustellen.“

Intelligente Mehrventiltechnologie für sportlichen Fahrspaß im Alltag

Die KW Gewindefahrwerke sorgen für einen deutlichen Performance-Gewinn und werden weltweit von Automobilenthusiasten geschätzt. „Das liegt vor allem an unserer in den Dämpfern genutzten Mehrventiltechnologie mit vorkonfigurierten Highspeed-Ventilen und einstellbaren Lowspeed-Ventilen für die Druck- und Zugstufenkräfte“, so KW Produktmanager Johannes Wacker. „Dadurch erreichen wir ein so straffes wie nötiges und so komfortables wie mögliches Fahrverhalten.“ Die Basis dieser Dämpfungstechnologie stammt aus dem Motorsport. Beispielsweise setzte beim 24h-Rennen Nürburgring 2019 auch das Toyota Gazoo Racing Team in ihrem Supra auf in der Druck- und Zugstufe separat einstellbare KW Motorsportdämpfer. Die ab Werk vorkonfigurierten Highspeedventile ermöglichen selbst bei einem straff eingestellten Dämpfersetup eine harmonische Federung. Selbst bei einer maximalen Tieferlegung und dem schnellen Fahren über Querfugen oder Bodenwellen öffnen sich diese Highspeedventile blitzartig. So versetzt das Coupé nicht bei Querrillen auf Autobahnbrücken und bleibt im fahrdynamischen Grenzbereich sicher beherrschbar. „Durch die einstellbaren Dämpfer ist es möglich, unser für den Toyota GR Supra voreingestellte und empfohlene Fahrwerkabstimmung für den Alltag selbst auf das persönliche Fahrempfinden weiter einzustellen.“ Mit 16 Klicks kann der Querschnitt im Lowspeed-Zugstufenventil verkleinert oder vergrößert werden, um die Dämpfung exakt einzustellen. Wird die Zugstufe geöffnet, steigert sich der Fahrkomfort. Werden sie geschlossen, reduzieren sich die Nick- und Rollbewegungen des Karosserieaufbaus deutlich und das Handling wird noch dynamischer. „Einfach gesagt, ist die Aufgabe der Zugstufe, die Karosserie an die Straße anzubinden, während dagegen die Druckstufe das Einfedern beeinflusst und das Chassis abstützt“, erklärt KW Produktmanager Johannes Wacker. Zusätzlich kann die einstellbare Lowspeed-Druckstufe mit zwölf Klicks geschlossen oder geöffnet werden, umso weiter Einfluss auf das Lenkverhalten und Gripniveau der Reifen nehmen zu können. Die unverbindliche Preisempfehlung für das KW Gewindefahrwerk Variante 3 für den neuen Toyota GR Supra (JTSC) liegt bei 1.999 Euro. Weitere Informationen unter www.kwsuspensions.de

Bilder zur Verwendung für Presse Zwecke honorarfrei / Beleg erbeten

MARKEN DER KW AUTOMOTIVE GMBH

Sparkasse Schwäbisch Hall | IBAN: DE80 6225 0030 0006 4025 23 | SWIFT: SOLADES1SHA
Kreissparkasse Waiblingen | IBAN: DE26 6025 0010 0000 6886 80 | SWIFT: SOLADES1WBN
VR Bank Schwäbisch Hall | IBAN: DE03 6229 0110 0675 5500 09 | SWIFT: GENODES1SHA



Kerner Volksbank | IBAN: DE97 6026 2693 0067 4560 06 | SWIFT: GENODES1KRN
Volksbank Backnang | IBAN: DE37 6029 1120 0101 7880 02 | SWIFT: GENODES1VBK
Raiffeisen Landesbank Oberösterreich | IBAN: DE21 7402 0100 0008 9012 90 | SWIFT: RZ00DE77



KW automotive GmbH
Aspachweg 14
74427 Fichtenberg

Telefon: +49 7971 9630 - 0
Telefax: +49 7971 96 30 - 191
info@KWautomotive.de
www.KWautomotive.de

Geschäftsführer:
Klaus Wohlfarth, Jürgen Wohlfarth
Handelsregister-Nr.: 571255
Amtsgericht Stuttgart
USt-IdNr.: DE 812 382 653

Über KW automotive:

Zur Unternehmensgruppe KW automotive GmbH gehören neben KW suspensions auch die Marken ST suspensions, ap Sportfahrwerke, LSD Doors und RaceRoom. KW suspensions ist Marktführer und Innovationsmotor individueller Fahrwerkslösungen für die Straße und im Rennsport. Sportliche Autofahrer vertrauen auf die KW Gewindefahrwerke mit ihren fünf Dämpfungsvarianten, sowie auf die auf der Nürburgring Nordschleife erprobten KW Clubsport Gewindefahrwerke mit Straßenzulassung und Teilegutachten. Weltweit setzen erfolgreiche Rennsportteams auf die patentierte Ventiltechnik der KW Competition Fahrwerke des siebenfachen Gesamtsiegers des 24h-Rennen-Nürburgring (2002, 2006, 2007, 2008, 2009, 2011, 2018), Gewinner der 24-Stunden von Dubai 2017, ADAC GT Masters 2018, ADAC TCR Germany 2018 und des Bathurst 12h Race 2019. Mit seinem immensen Fahrwerk-Portfolio, modernster Fertigungstechnik, Entwicklungs- und Testzentrum agiert KW seit über 20 Jahren erfolgreich auf allen Märkten. Weltweit verfügt die Unternehmensgruppe über sieben internationale Niederlassungen in den wichtigsten Märkten wie China, Japan, Schweiz, Taiwan und USA. www.kwsuspensions.de

Ansprechpartner Presse:

Christian Schmidt * E-Mail: Christian.Schmidt@kwautomotive.de * Tel. +49.79.71.9630-547
KW automotive GmbH * Aspachweg 14 * 74427 Fichtenberg * Web: www.kwautomotive.de
Facebook: www.facebook.com/kwsuspensionsINT und www.facebook.com/kwsuspensionsDE
Twitter: <https://twitter.com/KWautomotive> KW Blog: <http://blog-de.kwautomotive.net/>

MARKEN DER KW AUTOMOTIVE GMBH

Sparkasse Schwäbisch Hall | IBAN: DE80 6225 0030 0006 4025 23 | SWIFT: SOLADES1SHA
Kreissparkasse Waiblingen | IBAN: DE26 6025 0010 0000 6886 80 | SWIFT: SOLADES1WBN
VR Bank Schwäbisch Hall | IBAN: DE03 6229 0110 0675 5500 09 | SWIFT: GENODES1SHA



Kerner Volksbank | IBAN: DE97 6026 2693 0067 4560 06 | SWIFT: GENODES1KRN
Volksbank Backnang | IBAN: DE37 6029 1120 0101 7880 02 | SWIFT: GENODES1VBK
Raiffeisen Landesbank Oberösterreich | IBAN: DE21 7402 0100 0008 9012 90 | SWIFT: RZ00DE77