

## SACHS Performance: Tuning vom Rennsportprofi.



Vertrauen Sie auf höchste Motorsportkompetenz: Ob Formel 1, Rallye Dakar, DTM, Porsche Supercup oder VW Scirocco Cup – auf den Rennstrecken dieser Welt fahren erfolgreiche Racingteams mit SACHS Produkten über die Ziellinie. Die vielfältigen Erfahrungen, die aus diesem Engagement gewonnen werden, fließen direkt in die Entwicklung überzeugender Tuningprodukte ein. Das Resultat: innovative Rennsporttechnik für die Straße, die Tuner begeistert und unter dem Markennamen SACHS Performance erhältlich ist.



## Anspruchsvolle Autofahrer fragen nach SACHS Performance.

Sie möchten Ihr Fahrzeug mit einem leistungsstarken Gewindefahrwerk aufwerten? Sie wünschen sich unvergessliche Fahrerlebnisse bei maximaler Dynamik? Sie erwarten größtmögliche Individualität? Dann fragen Sie den Tuner Ihres Vertrauens nach SACHS Performance. Das innovative Gewindefahrwerk wird selbst höchsten Anforderungen gerecht. Nicht zuletzt deshalb überzeugt SACHS Performance ambitionierte Autofahrer weltweit.

Ihr Tuningfachmann berät Sie gerne!

Ihr SACHS Performance Partner



  
SACHS ist eine  
Marke von ZF



**SACHS Performance Gewindefahrwerk:  
Adrenalin durch Hightech.  
Für Autofahrer, die mehr wollen.**

ZF Race Engineering GmbH  
Ernst-Sachs-Str. 62  
97424 Schweinfurt  
service.zre@zf.com  
www.zf.com/motorsport

  
SACHS

  
SACHS

## SACHS Performance Gewindefahrwerk: Höchstleistungen für Anspruchsvolle.

SACHS Performance Gewindefahrwerke werten Tuningcars auf und bieten leidenschaftlichen Autofahrern Fahrerlebnisse mit einem deutlichen Plus an Dynamik, Sportlichkeit und Komfort.

Für den Hightech-Stoßdämpfer kommen ausschließlich hochwertige Einrohr-Gasdruckdämpfer zum Einsatz, in deren Innerem Hochleistungsöl arbeitet. Ihre spezielle Abstimmung und ein Ventilsystem, das die Einstellung flexibler Kennlinien erlaubt, ermöglicht ein Maximum an Sportlichkeit bis in Grenzbereiche, auch für den Einsatz fernab öffentlicher Straßen.

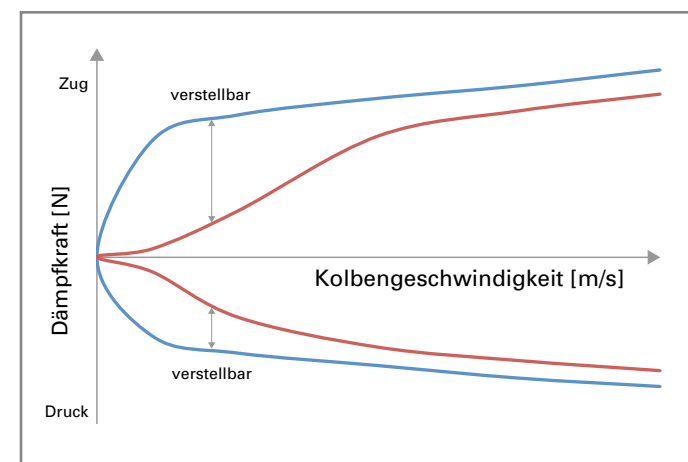
Die nötige Steifigkeit und Festigkeit garantieren Federbeine, die im Upside-Down-Modus ausgeführt werden. Sie können extreme Querkräfte aufnehmen und gewährleisten ein sofortiges präzises Ansprechverhalten.



## Minimaler Aufwand – maximale Individualität.

### Dämpfkraftverstellung

- Individuelle Anpassung der Zug- und Druckdämpfung
- Einfache und rasche Leistungsverstellung mit präziser Rasterung bei hohem Verstellbereich
- Im eingebauten Zustand einstellbar
- Kein Werkzeug erforderlich



### Tieferlegung

- Stufenlose Verstellung innerhalb des TÜV-geprüften Bereichs
- Individuelle Tieferlegung für jede Philosophie (Keilform, gleichmäßig, variabel und gleichmäßig, individuelle Balance zwischen Sportlichkeit und Komfort)
- Tieferlegung ca. 20 – 50 mm (je nach Fahrzeug)
- Getrennte Einstellung der Vorder- und Hinterachse
- Schmutzresistente Höhenverstellung und hohe Lebensdauer
- Trapezgewinde für perfekte Handhabung

## Einfache Montage – optimales Preis-Leistungsverhältnis.

### Weitere Infos und Fahrzeuge

SACHS Performance Gewindefahrwerke sind für eine Vielzahl von Fahrzeugmodellen erhältlich und leicht einzubauen.



Beispiel für ein Gewindefahrwerk-Komplett-Set inklusive Teilegutachten:

- 2 x Upside-Down-Federbeine mit Höhen- und Leistungsverstellung (Einrohrsystem) inklusive Vorderachsfedern
- 2 x Hinterachsdämpfer mit Leistungsverstellung (Einrohrsystem) inklusive Hinterachsfedern
- 2 x Hinterachshöhenverstellung aus Aluminium
- 1 x Teilegutachten
- 2 x Hakenschlüssel

### Interessiert?

Den Online-Katalog finden Sie im Internet unter:  
[www.zf.com/motorsport](http://www.zf.com/motorsport)

## Die Vorteile des SACHS Performance Gewindefahrwerks auf einen Blick:

- Innovative Rennsporttechnik für die Straße
- Technologietransfer aus Erstausrüstung und Motorsport
- Einrohr-Gasdrucktechnologie (Standard bei leistungsstarken Sportfahrwerken, sorgt für hohe Traktion und präzises Handling, Sicherheitsreserven in allen fahrdynamischen Situationen)
- Upside-Down-Technik aus dem Motorsport (höchste Steifigkeit)
- Rasches und präzises Ansprechverhalten
- Stufenlose Höhenverstellung für eine individuelle Tieferlegung für jede Philosophie
- Hochwertige Oberflächenvergütung für langlebige Korrosionsbeständigkeit
- OE-erprobte, hochwertige Rennsportfedern aus hochfestem Material
- Individuelle, schnelle und exakte Einstellmöglichkeiten und Anpassungen der Dämpfung auf Strecke, Reifen und Luftdruck
- Getestet und abgestimmt durch namhafte Tuner, unseren Servicepartner am Nürburgring oder die Ingenieure der ZF Race Engineering GmbH
- Made in Germany inklusive TÜV-Gutachten

