

Chassis-Komponenten

Fahrwerkspräzision, wenn es darauf ankommt

Umfangreiches Programm für Chassis-Komponenten

Querlenker, Spurstangenköpfe, innerere Spurstangen, Koppelstangen, Querlenkerbuchsen und Kugelgelenke von Bosch bilden das neue Programm für Chassis-Komponenten. Bosch lässt seine jahrzehntelange Erfahrung aus der Entwicklung von Lenksystemen hier einfließen.

Die durchweg sicherheitsrelevanten Komponenten sind nach den gleichen Vorgaben ausgelegt, wie sie auch für die Erstausrüstung gelten und werden so getestet, dass sie den spezifischen Eigenschaften des Fahrzeugs entsprechen. Ihre präzise Konstruktion und die Produktion in optimierten Prozessen mit strengen End-of-Line-Tests sorgen für zuverlässige Leistung über die gesamte Lebensdauer.



Zuverlässige Leistung über die gesamte Lebensdauer durch hohe mechanische Festigkeit



Einfache, zeitsparende Installation durch exakte Passform



Gleichbleibende Leistung, lange Haltbarkeit sowie Belastungs- und Verschleißfestigkeit durch ausgewählte Materialien

Vorteile im Überblick

- Lange Haltbarkeit und Korrosionsbeständigkeit nach bestandenen Prüfungen oberhalb von Industriestandards
- Zuverlässig geschützt gegen anspruchsvolle Umweltbedingungen durch Resistenz gegen Korrosion, Steinschlag und chemische Einwirkungen
- Leiser und stabiler Betrieb unter anspruchsvollen Straßenbedingungen durch Resistenz gegen Umwelteinflüsse und Chemikalien im Motorraum – wie beispielsweise Öl



Schon gewusst?

Bosch hat

Chassis-Komponenten

für viele Elektro- und Hybridfahrzeuge wie Tesla, Renault oder Volkswagen und für gängige Bestandsfahrzeuge mit Verbrennungsmotor im Portfolio.