



Mechatronik Sonderfahrwerk

Stoßdämpfer:	Zweirohr-Hydraulik-Stoßdämpfer mit Gasbefüllung, aus hochwertigem Edelstahl 2-fach verstellbar
Druckdämpfung:	14-fach verstellbar (im Gehäuseboden)
Zugdämpfung:	12-fach verstellbar (an der Kolbenstange)
Federn:	aus speziallegiertem Stahl

Mechatronik Sonderfahrwerke für W113, W111 und W108

Die Lösung für die Fahrwerksprobleme Ihres Mercedes-Benz Klassikers.

Damit gehören die Eigenheiten der herkömmlichen Eingelenk-Pendelachse der Vergangenheit an. Keine nervenden Nickbewegungen beim Bremsen, kein unkontrolliertes Ausbrechen des Hecks im Grenzbereich. Ein „Muss“ für alle leidenschaftlichen Fahrer historischer Mercedes-Benz Automobile.

Das Besondere: Zug und Druckstufe sind einstellbar, das bedeutet individuelle Einstellung, ganz nach Ihren Wünschen!

Die eigenentwickelten Tieferlegungsfedern sind aus speziallegierten Stählen gefertigt und unterscheiden sich wesentlich vom herkömmlichen System. Diese sind erheblich leistungsfähiger, was sich in Lebensdauer, Gewicht, Federweg und maximaler Lastaufnahme zum Ausdruck bringen und vergleichen lässt. Gleichzeitig wird das Fahrzeug um ca. 20 mm tiefergelegt, was auch noch der Optik Ihres Fahrzeugs zugutekommt.

Edelstahl-Stoßdämpfer mit eigenentwickeltem Stabilisator an der Hinterachse eines W111



Eingebautes Mechatronik Sportfahrwerk mit modifizierten Federn in einem W111



Druckstufenverstellung des Stoßdämpfers, in eingebautem Zustand einstellbar

Individuell einstellbares Mechatronik Sportfahrwerk für einen W113



Mechatronik Sonderfahrwerke	Preise in EUR	
	ohne MwSt.	mit 19 % MwSt.
Mechatronik Sonderfahrwerk W111 Edelstahlstoßdämpfer, 2-fach einstellbar, mit Federn ca. 20 mm tiefer (inkl. TÜV-Gutachten)	1.638,65	1.950,00
Mechatronik Sonderfahrwerk W113 Edelstahlstoßdämpfer, 2-fach einstellbar, mit Federn ca. 20 mm tiefer (inkl. TÜV-Gutachten)	1.588,23	1.890,00
Mechatronik Stoßdämpfer W111/W113/W108 Edelstahlstoßdämpfer, 2-fach einstellbar, Zug- und Druckstufe, 4 Stück	1.088,23	1.295,00
Mechatronik Tieferlegungsfedern W111 aus speziallegiertem Stahl, Tieferlegung ca. 20 mm (inkl. TÜV-Gutachten), 4 Stück	550,42	655,00
Mechatronik Tieferlegungsfedern W113 aus speziallegiertem Stahl, Tieferlegung ca. 20 mm (inkl. TÜV-Gutachten), 4 Stück	500,00	595,00

Alle von uns durchgeführten Modifikationen werden bei uns im Hause vom TÜV abgenommen.

Die genannten Preise gelten ohne Einbau, und nur innerhalb der EU.

Mechatronik
Fahrzeug- und Motorentechnik GmbH
Stuifenstr. 54 · D-74385 Pleidelsheim
Tel. +49 (0) 71 44 / 99 82-0
Fax +49 (0) 71 44 / 99 82-22
www.mechatronik.de