

Coilover-kit

SERVICE-INFORMATIE VOOR DE EIGENAAR

Dit document is een vertaling. Raadpleeg voor de officiële versie de Engelstalige uitgave.

Toepassing voertuig

Mercedes Benz SL (R230), bouwjaren 2001–2012 / WDB23047x

Geschikt voor dagelijks gebruik op de weg en trackdays

Hoogteverstelling

20mm tot 80mm lager dan de OE-hoogte

Totaal verstelbereik V: 645,5–556,5 en A: 525,5–436,5

Inhoud van de kit

- 2x voorste veringseenheid
- 2x achterste veringseenheid
- 1x steeksleutel K2
- 1x gereedschapstas
- 1x brochure

Veerspecificaties

	Voor	Achter
Markering	SLC-092-200260	SLC-054-160200
Veertype	Recht	Recht
Draaddiameter	16,5mm	14mm
Lengte	200mm	160mm
Veerstijfheid	26 KG	20 KG

Kwaliteit & Naleving

Deze kit is vervaardigd volgens de ISO 9001:2015-norm door een externe fabrikant.

Specifiek ontwikkeld voor deze voertuigtoepassing. De eenheden voldoen volledig aan de OEM-veiligheidsnormen wanneer gebruikt zoals geleverd.

Deze informatie is met de grootst mogelijke zorgvuldigheid samengesteld. Desondanks bestaat er altijd de mogelijkheid dat bepaalde informatie verouderd raakt, onjuist blijkt te zijn, of dat er fouten zijn opgetreden, waardoor wij geen garanties kunnen geven met betrekking tot de inhoud. Aan deze informatie en adviezen kunnen geen rechten worden ontleend. ABCspecialist is niet aansprakelijk voor de gevolgen van handelingen die op basis van deze informatie worden verricht. Niets uit deze informatie mag worden veelevoudigd of gepubliceerd zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van ABCspecialist.

Installatierichtlijnen

Professionele installatie wordt sterk aanbevolen.

- ⚠ **WAARSCHUWING** Installatie of vervanging van deze veringskit dient te worden uitgevoerd in overeenstemming met het reparatiehandboek van uw voertuig. Installatie dient te worden uitgevoerd door een erkende vakman.

- Controleer alle originele moeren en bouten vóór hergebruik — vervang alle exemplaren die roest of ernstige slijtage vertonen
- Draai alle bouten en moeren aan volgens de door de voertuigfabrikant voorgeschreven koppelwaarden
- Controleer de bout-/moeraandraaiing regelmatig opnieuw tijdens de inlooperperiode
- Combineer deze kit niet met andere veringseenheden die niet voor deze kit zijn gespecificeerd, aangezien dit de OEM-veiligheidsconformiteit ongeldig kan maken

Procedure voor hoogteverstelling

- De rijhoogte wordt uitsluitend via de **onderste bevestiging** aangepast — stel deze niet in via de veerzitting
- Veren dienen vrij voorgespannen te zijn: vastgezet zonder speling tegen de veerzitting
- Onjuiste voorspanning van de veren vermindert de rijkwaliteit en kan de eenheid beschadigen

Belangrijke veiligheids- en gebruiksinstructies

Koppel en boutaandraaiing Alle bouten en moeren dienen te worden aangedraaid volgens de exacte koppelspecificaties vermeld in het handboek van de voertuigfabrikant. Onvoldoende aangedraaide bouten en moeren raken na verloop van tijd los tijdens het rijden — dit vormt een ernstig veiligheidsrisico en kan leiden tot fatale ongevallen. Controleer na installatie regelmatig de aandraaiing van alle bouten en moeren tijdens de eerste inlooperperiode.

OEM-conformiteit Deze kit voldoet volledig aan de OEM-veiligheidsnormen van uw voertuig wanneer geïnstalleerd zoals geleverd. Het combineren van deze kit met andere veringscomponenten die niet voor deze toepassing zijn gespecificeerd, doorbreekt de OEM-conformiteit en kan de voertuigveiligheid in gevaar brengen.

Wegdek Deze kit is uitsluitend ontworpen en getest voor gebruik op verharde wegen en asfalt. Rijden op onverharde, grindige of ruwe offroad-ondergronden veroorzaakt schade aan de veringseenheden en maakt de garantie ongeldig.

Geen aanpassingen toegestaan Probeer geen onderdeel van de veringseenheden fysiek aan te passen, te zagen, te lassen of op enige andere wijze te wijzigen. Elke aanpassing maakt de garantie onmiddellijk ongeldig en kan ernstige schade aan de eenheden veroorzaken of een gevaarlijke rij situatie creëren.

Garantie

De garantie vervalt door: onjuiste installatie, fysieke aanpassing van de eenheden, of gebruik buiten de voorgeschreven richtlijnen. De leverancier aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade of ongevallen die voortvloeien uit aanpassing van het originele product.

Deze informatie is met de grootst mogelijke zorgvuldigheid samengesteld. Desondanks bestaat er altijd de mogelijkheid dat bepaalde informatie verouderd raakt, onjuist blijkt te zijn, of dat er fouten zijn opgetreden, waardoor wij geen garanties kunnen geven met betrekking tot de inhoud. Aan deze informatie en adviezen kunnen geen rechten worden ontleend. ABCspecialist is niet aansprakelijk voor de gevolgen van handelingen die op basis van deze informatie worden verricht. Niets uit deze informatie mag worden veeleenvoudigd of gepubliceerd zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van ABCspecialist.