

## MUELLES DE CHASIS CON DIÁMETRO DE ALAMBRE VARIABLE

INFORMACIÓN TÉCNICA N.º 1130

### FABRICANTE DEL VEHÍCULO / MODELO:

<b>Mercedes Benz</b>	Vito, Viano
<b>Opel</b>	Astra G, Astra F, Kadett E
<b>BMW</b>	3er (E46)
<b>VW</b>	Passat 35i, Transporter
<b>Renault</b>	Clio II

### NÚMERO DE ARTÍCULO:

Fabricantes/Modelo	RUVILLE-Nº	OE-Nº
Mercedes Benz	<b>894101</b>	639 324 05 04
Opel Astra G	<b>894302</b>	90576166
BMW E46	<b>895037</b>	33 53 1 095 709
Opel Astra F	<b>894310</b>	424319
VW T4 Transporter	<b>895464</b>	701 511 105 K
VW T4 Transporter	<b>895472</b>	701 511 105 M
VW T4 Transporter	<b>895475</b>	701 511 105 A
VW Passat 351	<b>895480</b>	333 511 105
Renault Clio II	<b>895534</b>	77 00 839 337

### NOTA IMPORTANTE:

Al sustituirse el muelle, han de revisarse las juntas/casquillos de la suspensión de las ruedas y de la dirección. Los muelles han de sustituirse siempre por parejas.

Observar las indicaciones del fabricante del vehículo! Encontrará el modelo de vehículo exacto en los medios conocidos habituales como, p. ej., TECDOC, Online Katalog etc.

Ahora, RUVILLE ofrece también muelles miniblock con alambre variable. Los muelles, dispuestos únicamente en el eje trasero, se parecen con su forma compacta a un tonel, de ahí el nombre de „muelles de tonel“.

Los muelles de eje con diámetro de alambre variable muestran desde el punto de vista técnico una tasa progresiva de amortiguación. Esto significa que el diámetro del alambre es creciente. La característica principal del muelle miniblock es que las espiras pueden situarse unas encima de otras, sin por ello tocarse, cuando se amortigua. De este modo se reduce el número de espiras activas. Debido al diámetro más reducido en el extremo de los muelles, el muelle ofrece un mayor confort cuando el vehículo está poco cargado. Al mismo tiempo, el diámetro de alambre creciente garantiza un comportamiento absolutamente seguro y fiable incluso con el vehículo muy cargado.



Imagen 1: Muelles de chasis con diámetro de alambre variable



Imagen 2: Muelles de chasis con diámetro de alambre variable



### INFORMACIÓN

Encontrará las piezas de repuesto correspondientes en nuestro catálogo online, en [www.ruville.de](http://www.ruville.de). Este documento sirve únicamente como comparación. Se deben tener en cuenta en todo momento los números de recambio del fabricante del vehículo.

 **RUVILLE**  
YOUR PARTNER