

# MOLLA SOSPENSIONE AUTOTELAIO CON DIAMETRO FILO INCOSTANTE

INFORMAZIONI TECNICHE N. 1130

## FABBRICANTE/MODELLO:

<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

## ARTICOLI INTERESSATI DALLA MODIFICA:

FABBRICANTE/MODELLO:	RUVILLE-Nr.	OE-Nr.
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

### AVVERTENZA IMPORTANTE!

Nell'ambito della sostituzione della molla si dovrebbero controllare anche i giunti/boccole della sospensione e dello sterzo.

Le molle devono essere sostituite sempre a coppie.

Rispettare le indicazioni dei produttori dei veicoli!  
L'esatta associazione ai veicoli può essere rilevata dai consueti mezzi ormai noti come p.es. TECDOC, catalogo online, ecc.

La RUVILLE ora offre molle miniblocco anche con filo incostante. Le molle utilizzate solo sull'asse posteriore, nella loro forma compatta assomigliano a una botte – da qui il nome “molla a botte”.

Le molle di sospensione con filo incostante, tecnicamente hanno un coefficiente di proporzionalità progressivo. Ciò significa che il diametro del filo ha un andamento crescente. La molla miniblock si distingue soprattutto perché nella compressione le spire non vengono in contatto tra loro. In questo modo si riduce il numero di spire attive. Con il diametro del filo più piccolo alle estremità della molla, la sospensione offre un grande comfort con un basso carico del veicolo. Il diametro crescente del filo garantisce inoltre un'eccellente tenuta di strada anche in caso di carico elevato.



Figura 1: molla sospensione autotelaio con filo incostante



Figura 2: molla sospensione autotelaio con filo incostante



### INFORMAZIONI

Per i relativi ricambi si rimanda al nostro Catalogo online del sito [www.ruville.de](http://www.ruville.de). Ove si fa riferimento ai codici dei ricambi dei produttori dei veicoli, serve solo ai fini del confronto.

 **RUVILLE**  
YOUR PARTNER