

SPRĘŻYNY ZAWIESZENIA O ZMIENNEJ ŚREDNICY DRUTU

INFORMACJA TECHNICZNA NR. 1130

PRODUCENT POJAZDU / MODEL:

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

ARTYKUŁY, KTÓRYCH DOTYCZY INFORMACJA:

PRODUCENT/MODEL	RUVILLE Nr.	OE Nr.
Mercedes Benz	894101	639 324 05 04
Opel Astra G	894302	90576166
BMW E46	895037	33 53 1 095 709
Opel Astra F	894310	424319
VW T4 Transporter	895464	701 511 105 K
VW T4 Transporter	895472	701 511 105 M
VW T4 Transporter	895475	701 511 105 A
VW Passat 35i	895480	333 511 105
Renault Clio II	895534	77 00 839 337

WAŻNA WSKAZÓWKA!

W trakcie wymiany sprężyn należy także sprawdzić przeguby/tuleje układu zawieszenia kół i układu kierowniczego. Sprężyny należy wymieniać zawsze parami.

Przestrzegać danych podanych przez producenta pojazdu! Dokładne przyporządkowanie dotyczące pojazdów można znaleźć w ogólnie znanych mediach, takich jak TECDOC, katalog online, itp.

Firma RUVILLE oferuje sprężyny typu „miniblock” teraz także o zmiennych średnicach drutu. Sprężyny stosowane tylko przy tylnej osi przypominają wyglądem beczkę - stąd także wywodzi się ich nazwa „sprężyny beczkowe”.

Sprężyny osi wykonane z drutu o zmiennej średnicy charakteryzują się progresywną sztywnością. To oznacza, że średnica drutu zwiększa się. Sprężyny typu „miniblock” wyróżniają się przede wszystkim tym, że zwoje przy ugięciu elementu sprężystego mogą leżeć jeden w drugim, bez wzajemnego dotykania się. W ten sposób zredukowana jest ilość aktywnych zwojów. Dzięki mniejszej średnicy drutu na końcach sprężyny, sprężyna osi oferuje przy mniejszym załadunku pojazdu wysoki komfort jazdy. Jednocześnie zwiększająca się średnica drutu przy większym załadunku pojazdu zapewnia pewne zachowanie podczas jazdy.



Rysunek 1: Sprężyny zawieszenia o zmiennej średnicy drutu



Rysunek 2: Sprężyny zawieszenia o zmiennej średnicy drutu

INFORMACJA

Odpowiednie części zamienne znajdują się w naszym katalogu internetowym pod adresem www.ruville.de. Odniesienie do numerów części zamiennych producenta pojazdów służy tylko do celów porównawczych.