



AMORTECEDORES RENAULT TWINGO

INSTRUÇÕES PARA SUBSTITUIÇÃO DOS AMORTECEDORES DIANTEIROS



1

Com o veículo no chão, afrouxe a porca de fixação superior do amortecedor.



2

Levante o veículo com macaco e calce-o com cavalete.



4

Retire a fixação superior do amortecedor e leve o conjunto para a bancada.



6

Substitua o amortecedor, não esquecendo de efetuar o escorvamento. Verifique também os demais componentes. Se apresentarem desgastes, substitua-os. Dessa forma todo o conjunto trabalhará na mesma condição.

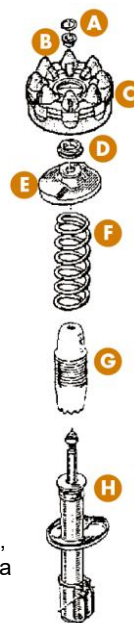
NOTA:

A porca de fixação superior é em conjunto com a arruela. A Renault orienta a substituição da porca a cada desmontagem. Verifique o posicionamento correto das extremidades da mola nos apoios superior (prato) e inferior (amortecedor).

5

Comprima a mola e desmonte o conjunto.

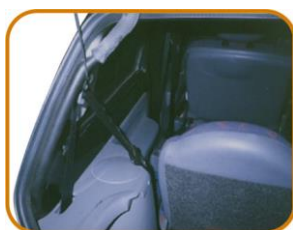
A - Porca (inferior) fixação
B - Guia da haste
C - Suporte da carroceria
D - Rolamento
E - Prato da mola superior
F - Mola
G - Batente da haste
H - Amortecedor



7

Para a montagem, inverta a sequência apresentada.

INSTRUÇÕES PARA SUBSTITUIÇÃO DOS AMORTECEDORES TRASEIROS



1

Retire a forração plástica no porta-malas para dar acesso a fixação superior do amortecedor, soltando os dois parafusos.



2

Com o veículo apoiado no solo, afrouxe a porca de fixação do amortecedor no suporte. Solte as duas porcas superiores de fixação.

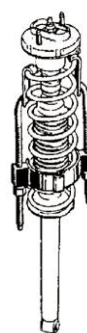


3

Levante o veículo e solte o parafuso de fixação inferior do amortecedor.

4

Leve o conjunto para a bancada, encolha a mola e desmonte o conjunto.

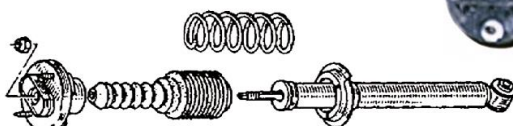


5

Substitua o amortecedor, não esquecendo de efetuar o escorvamento. Verifique também os demais componentes. Se apresentarem desgastes, substitua-os. Dessa forma todo o conjunto trabalhará na mesma condição.

6

Para a montagem, inverta a sequência apresentada.



NOTA:

O ressalto do suporte do amortecedor da carroceria deverá ficar perpendicular. Para colocar o batente da haste do amortecedor traseiro, é necessário retirar de seu interior um centralizador de plástico, pois a haste do original é de diâmetro menor.