Air springs suspension MERCEDES SPRINTER 907 strengthening kit MS-5 KRD-1

APPLICATION – pneumatic suspension MERCEDES SPRINTER 907 , set , kit – reinforcement of springs

YEAR OF PRODUCTION: **II 2018 and newer** DRIVE: **rear axle** WHEEL: **single**

A set includes all necessary components allowing for easy installation, with no interference in a vehicle suspension. Air springs are screwed in the place of a rubber buffer (NO need of cutting, welding, making additional details).

Required pressure in a pneumatic set:
min. 1 atm.
max. 8 atm.
Pressure to be regulated depending on a vehicle load.

POSSIBILITY TO BUY SPARE PARTS FOR A SET (air springs, manometers, connecting pieces etc.).

PERFECT FOR USE IN VEHICLES WITH A TOTAL WEIGHT OF UP TO 6 TONNES

Rolling lobe air springs (straight air springs) are characterized by a bigger scope of operational heights and more effective reduction of vibration (smooth operation due to rolling down the piston of an air spring). Because of the load capacity larger by 100% (1.5 t / 1 air bag) in comparison with double convoluted type of air springs (snowman type) with similar dimensions, straight air springs can be used in vehicles with a bigger total weight.

Learn more…

MANUFACTURER – *Rolgum, Poznań, PL*

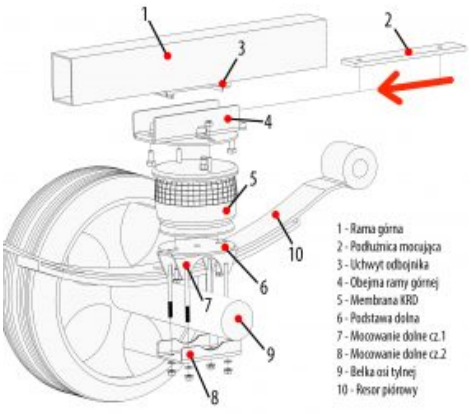


ROLGUM

Sposób montażu zestawu wzmacniającego

MS-5 MERCEDES SPRINTER 907

od 2018 r., napęd tył, pojedyncze koło



1 - Rama górna
2 - Podłużnica mocująca
3 - Uchwyt odbojnika
4 - Obejma ramy górnej
5 - Membrana KRD
6 - Podstawa dolna
7 - Mocowanie dolne cz.1
8 - Mocowanie dolne cz.2
9 - Belka osi tylnej
10 - Resor piórowy

1. Zdemontować odbojnik.
2. Wsunąć podłużnicę mocującą (2) w uchwyt odbojnika (3) pod ramą górną (1).
3. Obejmę (4) nałożyć na ramę górną (1) od dołu i przykręcić dwoma śrubami do podłużnicy (2).
4. Przykręcić membranę KRD (5) dwoma śrubami imbusowymi od dołu do podstawy dolnej (6).
5. Nałożyć podstawę dolną (6) wraz z mocowaniem dolnym (7) na górną część belki osi tylnej.
6. Przykręcić mocowanie dolne (8) od zadu belki osi tylnej i złożyć obie części mocowania śrubami.
7. Skręcić śrubami membranę (5) z obejmą ramy górnej (4).

Rolgum S.C. ul. Spławie 64 61-312 Poznań