

## Renault Master - FABRYCZNE pneumatyczne zawieszenie

FABRYCZNE pneumatyczne zawieszenie można zamówić do Renault Master FURGON oraz Renault Master PODWOZIE z napędem na przednią oś.

Opcja ta dostępna jest dla pojazdów:

- furgonów i podwozi z napędem na przednią oś (oprócz wersji z DMC = 2,8t.)
- furgonów (oprócz fabrycznych furgonów brygadowych)
- platform z kabiną (oprócz wersji L2+)
- podwozi z pojedynczą i podwójną kabiną

Opcja ta niedostępna jest dla:

- fabrycznych wywrotek
- fabrycznych kontenerów
- wersji z napędem na tylną oś.

Fabryczne pneumatyczne zawieszenie powiązane jest z opcjami „opcja do zabudowy: moduł złączy” oraz „opcja do zabudowy: konektor 6 PIN, m.in. info o obrotach silnika”.





Rozwiązanie jest oparte na resorach pneumatycznych, nie ugina się wraz ze wzrostem obciążenia – automatycznie dostosowuje ciśnienie powietrza do załadunku. Większe obciążenie pojazdu jest rekompensowane przez wyższe ciśnienie powietrza w resorze, dzięki czemu charakterystyka zawieszenia zmienia się w bardzo niewielkim stopniu, a żądana wysokość zawieszenia jest utrzymywana cały czas. Zawieszenie pneumatyczne jest również w pełni kompatybilne z układem ESP i nie ma wpływu na skuteczność hamowania. System został przetestowany i zatwierdzony do użytku zapewniając doskonałe prowadzenie i trzymanie się drogi w każdych normalnych warunkach jazdy.



Kontroler.

1. pozycja wysoka
2. pozycja drogowa (standard)
3. pozycja niska
4. tryb serwisowy
5. ręczne sterowanie
6. podwyższanie
7. opuszczanie



Wystarczy wcisnąć przycisk kontrolera, by wybrać jedną z zaprogramowanych wysokości samochodu. Podniesienie tylnej osi umożliwia łatwiejsze załadowanie lub rozładowanie pojazdu, zaś obniżenie jej – łatwiejszy dostęp do przestrzeni ładunkowej. W trybie manualnym można płynnie regulować wysokość pojazdu, by dopasować się do różnych wysokości ramp przeładunkowych. Tryb serwisowy służy z kolei do prac naprawczych pojazdu oraz zmiany kół.

*Opracowanie: sierpień 2016 z wykorzystaniem tekstów Renault Polska oraz fotografii Drive-Rite Ltd*