



RAMA, SPRĘŻYNA, TŁUMIENIE I KOŁA

Amortyzator

Oferta Renault Trucks

Oryginalne amortyzatory Renault Trucks to hydrauliczne amortyzatory teleskopowe dwustronnego działania. Nie można ich rozkładać i muszą być wymienione przez mechanika w całości. W trakcie eksploatacji pojazdu wymiana amortyzatorów zapobiega przedwczesnemu zużyciu elementów pojazdu, takich jak opony, stabilizatory czy silentblocki.

⚠ RYZYKO INSTALACJI CZĘŚCI ZAMIENNEJ ⚠

Używanie amortyzatora niższej jakości może poważnie zagrozić funkcjonowaniu układu zawieszenia ciężarówki operatora. Jazda z amortyzatorami, które nie spełniają specyfikacji technicznych Renault Trucks, może być nieprzyjemna, a nawet niebezpieczna. Amortyzatory Renault Trucks są opracowywane dla każdego modelu. Ważne jest, aby amortyzatory optymalnie współpracowały z innymi elementami układu zawieszenia, szczególnie sprężynami i poduszkami powietrznymi.

CECHY	KORZYŚCI
Odpowiednie parametry.	Siły są prawidłowo tłumione, zapewniając optymalny komfort, stabilne kierowanie i dobre prowadzenie na drodze. Brak pośrednich uszkodzeń spowodowanych wibracjami w podwoziu i innych komponentach.
Uszczelki odporne na ciepło.	Siły są prawidłowo tłumione, zapewniając optymalny komfort, stabilne kierowanie i dobre prowadzenie na drodze. Brak pośrednich uszkodzeń spowodowanych wibracjami w podwoziu i innych komponentach.
Prawidłowe wymiary montażowe.	Minimalne naprężenia materiałów zarówno w amortyzatorze, jak i w zawieszeniu. Łatwy montaż, skraca czas przestoju pojazdu.
Prawidłowa kadencja.	Amortyzator, który nie osiąga swojego limitu, nie ulega uszkodzeniu. Amortyzator nie powoduje uszkodzeń innych komponentów.
Chromowany tłok.	Odpowiednia grubość obróbki powierzchniowej zapewnia ochronę przed korozją. Zmniejszone ryzyko wycieków.

Zalety

Specjalna konstrukcja dostosowana do każdego pojazdu

- Optymalna integracja z innymi elementami układu zawieszenia

Amortyzatory Renault Trucks są specyficzne dla każdego pojazdu i zaprojektowane tak, aby idealnie pasowały do danego modelu, jego przeznaczenia, obciążenia, osi i zawieszenia. Ważne jest, aby amortyzatory optymalnie współpracowały z pozostałymi elementami układu zawieszenia, w szczególności ze sprężynami i poduszkami powietrznymi.

Materiały wysokiej jakości

- Oryginalne części Renault Trucks
- Odporność na wysoką temperaturę i wysokie ciśnienie

Oryginalne amortyzatory Renault Trucks zawierają uszczelki Viton®, materiału o wysokiej odporności termicznej, który zapobiega przedostawaniu się zanieczyszczeń i wyciekom oleju; Amortyzatory Renault Trucks wypełnione są precyzyjną ilością wysokiej jakości oleju hydraulicznego, który nie zagotuje się ani nie odparuje przedwcześnie i zachowa swoje właściwości tłumiące.

Miękki gumowy pierścień i dwuścienny cylinder roboczy gwarantują odporność na wysokie ciśnienie; Odpowiednia grubość chromowej obróbki powierzchni stalowego tłoczyska zapewnia ochronę przed korozją, aby zmaksymalizować żywotność amortyzatorów.

Istotne cechy

- Produkt wysokiej jakości
- Zestaw zaworów o wysokiej precyzji
- Odpowiednie parametry tłumienia drgań

W amortyzatorach Renault Trucks siły są doskonale tłumione przez działanie zaworów i kanałów przepływowych z tolerancją zaledwie kilku tysięcznych milimetra.

Dobre tłumienie to kolejny ważny czynnik prawidłowego działania amortyzatora. Przy odpowiedniej sile tłumienia amortyzator nie zatrzymuje się i nie ulega uszkodzeniu. Amortyzator nie powoduje uszkodzeń innych elementów zawieszenia.

Korzyści klienta

Bezpieczeństwo

- Przestrzeganie ścisłego procesu technologicznego
- Wymiana amortyzatorów parami

Oryginalne amortyzatory Renault Trucks są zgodne ze specyfikacją producenta. Są one testowane i zatwierdzane przez nasze biuro projektowe, aby idealnie spełniać wymagania każdego rodzaju transportu.

Zaleca się wymianę amortyzatorów parami, aby zapewnić symetryczne tłumienie po obu stronach pojazdu. W przypadku awarii amortyzatora prowadzenie pojazdu może być niebezpieczne i może powodować nadmierne przesunięcie przy bocznym wietrze oraz wydłużenie drogi hamowania.

Komfort

- Uniknięcie ryzyka wibracji i zmniejszenia przyczepności
- Ułatwiają prowadzenie pojazdu i zmniejszają zmęczenie kierowcy

Amortyzatory Renault Trucks dostosowują się do nierówności drogi, aby wytłumić wszelkie niepożądane ruchy poruszającego się pojazdu, w szczególności skutki odbicia, przechyłu, nurkowania podczas hamowania i unoszenia przodu podczas przyspieszania. Siły są odpowiednio tłumione, co zapewnia optymalny komfort, stabilne kierowanie i dobre trzymanie się drogi.

Jeśli amortyzatory są zbyt miękkie, pojazd może stać się trudny do opanowania i wrażliwy na boczny wiatr. Z kolei zbyt twarde amortyzatory będą przenosić drgania na podwozie, co wpłynie negatywnie na komfort jazdy i może doprowadzić do uszkodzenia innych podzespołów pojazdu.

Ekonomia

- Optymalizacja ogólnej wydajności pojazdu
- Zwiększona żywotność części
- Skrócony czas przestoju pojazdu

Oryginalne amortyzatory Renault Trucks optymalizują ogólne osiągi samochodu ciężarowego. Optymalna dobór amortyzatorów z odpowiednimi parametrami: zaworu, cylindra roboczego i tłoczyska w układzie zawieszenia, zapobiega przedwczesnemu zużyciu wielu części pojazdu. Dzięki doskonałemu trzymaniu się drogi, żywotność opon zostanie wydłużona o kilka tysięcy kilometrów. Amortyzator Renault Trucks jest łatwy w montażu, co skraca czas przestoju pojazdu.