

MONROE[®] MAGNUM

NAJLEPSZE W SWOJEJ KLASIE MONROE[®] MAGNUM



SPRAWDZONA WYTRZYMAŁOŚĆ

Jako jedna z wiodących światowych marek oryginalnego wyposażenia i amortyzatorów na rynek części zamiennych, Monroe[®] jest synonimem jakości, trwałości i wydajności. Każdy amortyzator Monroe Magnum[®] produkowany jest z materiałów najwyższej jakości, które zapewniają długą żywotność w najbardziej wymagających warunkach pracy. Dlatego wiodący producenci pojazdów użytkowych wybierają amortyzatory Monroe[®].

AMORTYZATORY SIEDZEŃ, OSIOWE & KABINOWE



LIDER TECHNOLOGII OE

BPW Claas Agriculture CNH Agriculture and construction - APH - CCM DAF Trucks CF - LF - XF Daimler Trucks Actros - Arocs Dennis Dart Javelin - Niche market truck OEM - R-series - Rapier - Sabre - Specialty Trucks - Trident 2 Foden Alfa series GAZ Gazon Next Hendrickson A OEM's ISRI Leyland Trucks CF - F Mercedes-Benz (EvoBus) CapacityPlus - Citaro - Turismo Nissan F91 Renault Trucks C - D - K - Kerax - Magnum - Midlum - Premium - T RVI Kerax - Mascot - Midlum - Premium/Magnum Scania G - P - R - T Setra (EvoBus) S415 - S416 - S417 - S418 Volvo Trucks FE - FH - FL - FM - Midlum - VM Zetor Agricultural

JAK WYMIANA ZUŻYTYCH AMORTYZATORÓW W POJAZDACH UŻYTKOWYCH

MOŻE POMÓC W UTRZYMANIU RENTOWNOŚCI FIRMY?



Flota samochodów użytkowych jest intensywnie eksploatowana i tak powinno być - w końcu stanowią znaczną inwestycję w Twój biznes. Ale ciężarówki, naczepy, samochody dostawcze i inne pojazdy mogą pomóc zwiększyć zyski tylko wtedy, gdy są sprawne. Kiedy są oddawane do serwisu w celu wymiany elementów zawieszenia pneumatycznego, hamulców, opon, sprężyn i innych części, stanowią niewiele więcej niż koszty operacyjne, które można zmniejszyć dzięki racjonalnemu podejściu do ich konserwacji. Jedną z najczęściej pomijanych, ale ważnych czynności konserwacyjnych jest wymiana zużytych amortyzatorów. W rzeczywistości te stosunkowo niedrogie komponenty mogą mieć znaczny wpływ na żywotność innych, droższych części i systemów.

■ CO NAPRAWDĘ ROBIĄ AMORTYZATORY?

Zacznijmy od przeglądu tego, jakie funkcje pełnią amortyzatory w pojazdach użytkowych. Mają one nie tylko „pochłaniać” drgania spowodowane nierówną drogą, ale także:

KONTROLA RUCHU KÓŁ: utrzymanie dobrej przyczepności ma kluczowe znaczenie dla bezpieczeństwa pojazdu. Amortyzatory pomagają utrzymać opony pojazdu w kontakcie z nawierzchnią, ograniczając tendencję kół do odbija-

nia się od wybojów i innych nierównych powierzchni. Zużyte amortyzatory mogą stracić tę zdolność, prowadząc nie tylko do zmniejszonej przyczepności, ale także potencjalnie do zwiększonego zużycia innych, droższych elementów.

OCHRONA OPON, SPRĘŻYN I ZAWIESZENIA PNEUMATYCZNEGO: trwałość opon, sprężyn, części zawieszenia pneumatycznego i elementów drążków kierowniczych może zostać znacznie zmniejszona przez zastosowanie zużytych amortyzatorów. Jedną z najczęstszych form przedwczesnego zużycia opon jest ich ząbkowanie i nierówne zużycie bieżnika. Ząbkowanie jest spowodowane nadmiernym ruchem opony w górę i w dół lub jej wibracjami - stan, który jest znacznie mniej prawdopodobny, jeśli amortyzatory działają prawidłowo.

SKRÓCONA DROGA HAMOWANIA:

pomyśl o kosztach związanych z wymianą klocków hamulcowych, tarcz, okładzin i bębnow podczas serwisowania pojazdów użytkowych. Teraz weź pod uwagę, że nawet zupełnie nowe elementy układu hamulcowego często nie spełniają swojego zadania, jeśli opony Twojego samochodu nie mają pełnego kontaktu z nawierzchnią. Na skuteczność hamulców - a zwłaszcza na drogę hamowania - mogą mieć wpływ zużyte amortyzatory. Ponadto zużyte amortyzatory mogą



w rzeczywistości zwiększać zużycie hamulców na przedniej osi, powodując przeciążenie przedniej osi podczas hamowania.

ZWIĘKSZONY KOMFORT I PEWNOŚĆ KIEROWCY: nowe amortyzatory mogą pomóc poprawić kontakt opony z drogą, jak również zmniejszyć potrzebę ciągłego korygowania toru jazdy pojazdu przez kierowców, aby utrzymać się na pasie i/lub zapewnić odpowiednią stabilność. Jeśli chcesz, aby Twoi kierowcy czuli się komfortowo i pewnie w pracy, upewnij się, że amortyzatory ich pojazdów są sprawne.

OBNIŻONE KOSZTY: amortyzatory mogą pomóc w obniżeniu kosztów eksploatacji pojazdu użytkowego w przeliczeniu na kilometr. Pamiętaj, że amortyzatory są stosunkowo niedrogie w porównaniu z poduszkami/miechami pneumatycznymi czy innymi komponentami. Są też stosunkowo łatwe do sprawdzenia i wymiany. Najważniejsze jest to, że gdy Twoje pojazdy jeżdżą na prawidłowo działających amortyzatorach, mogą spędzać więcej czasu na pracy, a mniej na serwisowaniu.

■ DOJEDZIESZ DALEJ Z AMORTYZATORAMI MONROE MAGNUM

Amortyzatory Monroe Magnum do pojazdów użytkowych to najczęstszy wybór wielu wiodących flot na całym świecie. Dlaczego? Ponieważ te precyzyjnie zaprojektowane, bardzo wytrzymałe amortyzatory zostały zaprojektowane, aby pomóc klientom poprawić bezpieczeństwo, wydajność i niezawodność ich pojazdów. Mogą skrócić czas, jaki Twoje pojazdy spędzają w punkcie serwisowym, a kierowcom zapewnić bezpieczeństwo, pewność siebie, wygodę i satysfakcję z prowadzonego pojazdu.