

## SCHAEFFLER

Schaeffler jest wiodącym dostawcą części zamiennych i innowacyjnych rozwiązań naprawczych. Oferta produktowa marek LuK, INA i FAG obejmuje systemy przeniesienia napędu, silnika oraz zawieszenia.

### Podręcznik mechaniki pojazdowej

## Zestawy sprzęgła LuK RepSet



Wysokie przebiegi i duże obciążenia w samochodach dostawczych sprzyjają zużyciu sprzęgła. Specyfika tego rodzaju transportu, poruszanie się po zatłoczonych centrach miast, częste przystanki i zamiany kierowców nie przekładają się na trwałość tego elementu. W dodatku, średni wiek pojazdów nadal rośnie, a liczba samochodów dostawczych powiększa się z roku na rok. W rezultacie, wymiana sprzęgła ciągle będzie standardową usługą w warsztatach samochodowych.

Każdy dzień wyłączenia samochodu dostawczego z ruchu generuje duże koszty. Ważne jest zatem, aby auta te były sprawne i na bieżąco naprawiane.

Naprawa musi być szybka i kompleksowa. Schaeffler pod marką LuK dostarcza sprzęgła OE (na pierwszy montaż) dla niemal wszystkich producentów pojazdów na świecie i zawsze oferował na rynek części zamiennych zestawy LuK RepSet przeznaczone do profesjonalnych napraw. Każdy zestaw oferuje właściwie dobrane komponenty, zapewniające bezproblemowy i szybki montaż.



ZESTAW LUK REPSET PRO ZAWIERA: DOCISK SPRZĘGŁA, TARCZĘ SPRZĘGŁA, ŁOŻYSKO WYSPRZĘGLAJĄCE ORAZ SIŁOWNIK SPRZĘGŁA

Oprócz zestawów LuK RepSet, Schaeffler ma w swojej ofercie kompleksowe rozwiązania do szybkiej naprawy sprzęgła i systemu wysprzęgającego LuK

RepSet Pro oraz kompletny zestaw z kołem dwumasowym – LuK RepSet DMF, w których wszystkie komponenty są dopasowane do konkretnego pojazdu i mają certyfikowaną jakość OE.

Poniżej przedstawiamy zestawienie oferowanych przez firmę Schaeffler zestawów sprzęgła LuK do jednego z najbardziej popularnych aut dostawczych na naszym rynku, jakim jest Ford Transit 2.4TDCI 115 KM RWD.

Nr referencyjny	Zestaw LuK
600 0173 00	RepSet DMF
626 3034 33	RepSet Pro
626 3034 09	RepSet

Szybka naprawa samochodu dostawczego musi stać się standardem dla serwisów naprawczych, powinna również być bezproblemowa i wygodna dla mechanika. Oba te założenia w przypadku przedstawionych zestawów sprzęgła marki LuK są spełnione.

Pełną, bogatą ofertę zestawów sprzęgła można znaleźć na stronach portalu [www.repxpert.pl](http://www.repxpert.pl) oraz w aplikacji mobilnej.



ZESTAW LUK REPSET ZAWIERA: DOCISK SPRZĘGŁA, TARCZĘ SPRZĘGŁA ORAZ OPCJONALNIE ŁOŻYSKO OPOROWE



ZESTAW LUK REPSET DMF ZAWIERA: DWUMASOWE KOŁO ZAMACHOWE, TARCZĘ DOCISKOWĄ SPRZĘGŁA, TARCZĘ SPRZĘGŁA, KONWENCJONALNE ŁOŻYSKO OPOROWE LUB WYSPRZĘGLIK CENTRALNY ORAZ WSZYSTKIE NIEZBĘDNE ŚRUBY MONTAŻOWE

FOT. SCHAEFFLER

FOT. UFI FILTERS

## UFI Filters walczy z podróbkami

UFI FILTERS, PRODUCENT SYSTEMÓW FILTRACJI I ZARZĄDZANIA TERMICZNEGO, KONTYNUUJE WALKĘ ZE ZJAWISKIEM PODRABIANIA CZĘŚCI ZAMIENNYCH. FIRMA ZAOSTRZA ŚRODKI KONTROLI I ROZSZERZA DZIAŁALNOŚĆ W DZIEDZINIE INTERNET BUSINESS INTELLIGENCE NA POZIOMIE GLOBALNYM WE WSPÓŁPRACY Z FIRMĄ CONVEY – DOSTAWCĄ USŁUG Z ZAKRESU KONTROLI W INTERNECIE I OCHRONY MAREK



Działania monitorujące wdrożone przez Convey i UFI Filters doprowadziły do zablokowania ponad 2,5 mln nielegalnych transakcji na największych światowych rynkach. System kontroli i eliminowania tego typu działań na wstępnym etapie pozwala zminimalizować możliwość dalszego rozprzestrzeniania się podróbek. Dzięki obejmującej globalny rynek kontroli w Internecie firma UFI Filters doprowadziła do usunięcia ponad 8 tys. reklam z 33 platform typu e-commerce, zapobiegając potencjalnemu obrotowi ponad 5 mln euro w handlu podrzobionymi towarami.

Od 1972 roku UFI Filters podejmuje kroki mające na celu ochronę produktów i znaków towarowych poprzez rejestrowanie na światowych rynkach swoich marek i patentów, których liczba wynosi obecnie 268, a także ochronę celną, polegającą na zgłaszaniu zasobów własności intelektualnej Grupy w organach celnych poszczególnych krajów. Dodatkowo w agencjach celnych prowadzone są szkolenia, poświęcone w szczególności najczęściej podrabianym produktom, m.in. z serii UFI Filters ONE.

Filtry ONE zapewniają ochronę silnika przed pozostałościami wody w oleju napędowym. Dzięki szczególnym właściwościom produkty UFI Filters są wybierane przez 95% producentów pojazdów na całym świecie. Filtry ONE są również dostępne w firmowym katalogu Aftermarket. Zaangażowanie UFI Filters w ustalanie i zwiększanie standardów filtracji potwierdza członkostwo firmy w Komitecie Technicznym ISO.

W związku z dużym znaczeniem produktów ONE, firma UFI Filters przygotowała prezentację pokazującą różnice między filtrem oleju napędowego UFI Filters 24.ONE.01 a podróbkami dostępnymi na rynku do samochodów: Alfa Romeo, Chrysler, Citroën, Fiat, Ford, Lancia, Opel, Peugeot i Vauxhall.

Poziom obecności wody w oleju napędowym jest regulowany przez normę europejską EN 590 i nie może przekraczać maksymalnej wartości 200 ppm. Jednak ilość i wielkość cząsteczek wody, jakie muszą zostać oddzielone od oleju napędowego, bywają różne i zależą od producenta samochodu. Filtry UFI spełniają najwyższe standardy separacji wody, nawet w warunkach trudniejszych niż te określone przepisami. Są projektowane z wykorzystaniem innowacyjnych materiałów Formula UFI i produkowane w zaawansowanym procesie technologicznym. Dzięki temu spełniają one również wysokie standardy filtracji w odniesieniu do biokomponentów, np. w takich paliwach jak biodiesel B30 PME, wprowadzony niedawno w Azji Południowo-Wschodniej.

Filtry niskiej jakości lub podróbione, zawierające medium z plisowanego papieru lub inne niewłaściwe materiały, nie spełniają funkcji oddzielania wody z oleju napędowego lub robią to w niewystarczającym stopniu. Systemy filtracyjne UFI Filters wykorzystują tylko najbardziej zaawansowane rozwiązania, skuteczne wobec tzw. złych paliw oraz biodiesli, i są produkowane przy użyciu najlepszych

surowców i technologii. Zakup filtra niskiej jakości pozwoli zaoszczędzić pieniądze, ale może doprowadzić do uszkodzenia układu wtryskowego, co w przypadku osób używających samochodów zawodowo oznacza starty finansowe.



**Luca Autelli, Chief Legal and Human Resources Officer w UFI Filters:** Jesteśmy zadowoleni z wyników, jakie udało nam się osiągnąć w walce z podróbkami, ale musimy kontynuować nasze wysiłki i zachować wysoką czujność. Przy tej okazji chciałbym prosić klientów i wszystkich kierowców o dużą ostrożność, ponieważ pojawiają się doniesienia o dystrybutorach oleju napędowego z paliwem zawierającym pozostałości wody, które jest niebezpieczne dla układów wtryskowych. Dlatego zachęcamy wszystkich do zakupu oryginalnych produktów UFI Filters poprzez oficjalne sieci dystrybucji specjalizujące się w materiałach filtracyjnych.