



UFI wchodzi na rynek filtrów oleju przekładniowego do samochodów osobowych, dostarczając produkty dla Hyundai Motor Group (Hyundai i Kia)

- Szeroka oferta filtrów przekładniowych przeznaczonych na pierwszy montaż
- Technologia UFI zostanie zastosowana w kilku modelach samochodów koreańskiej grupy wyposażonych w sześć- i ośmiobiegowe automatyczne skrzynie biegów
- Wysoka jakość filtrów zapewnia, że olej przekładniowy w obwodzie hydraulicznym jest czysty i niezawodnie spełnia swoją funkcję

Nogarole Rocca, 1 września 2025 r. – Firma UFI, światowy lider w dziedzinie rozwiązań w zakresie filtracji i zarządzania termicznego, a także technologii ekologicznego wodoru, ogłosiła podpisanie kontraktu z Hyundai Group na dostawę filtrów oleju przekładniowego na pierwszy montaż i dla OES. Po raz pierwszy UFI dostarczy filtry do sześć- i ośmiobiegowych automatycznych skrzyń biegów dla szerokiej gamy modeli koreańskiej grupy, z których najbardziej znane na rynkach zachodnich to Hyundai i30, Tucson, Santa Fe, Kia Ceed, Sportage i Sorento. UFI produkuje filtry dla Hyundai Group w swoim zakładzie w Korei Południowej, który wytwarza oryginalne wyposażenie dla lokalnych producentów.

Stefano Gava, CEO UFI, skomentował: „Dzięki temu projektowi UFI wkracza w nowy segment filtrów przekładniowych do pojazdów osobowych. Do najpopularniejszych modeli Hyundai Motor Group wprowadzamy nasze produkty, m.in. z oryginalnym materiałem filtracyjnym FormulaUFI.Extreme. Ta współpraca wzmacnia naszą pozycję wśród wiodących globalnych partnerów technologicznych”.

Własna technologia UFI

Jeden typ filtra do samochodów z 8-biegową skrzynią biegów działa w próżni, a w pojazdach z systemem start-stop jest podłączony do dodatkowej elektrycznej pompy oleju, a drugi typ jest stosowanych w modelach hybrydowych z 6-biegową skrzynią biegów. Do jego produkcji zastosowano medium filtracyjne **FormulaUFI.Extreme** - bazuje ono na technologii **FormulaUFI**, która obejmuje całą wiedzę firmy stosowaną w systemach filtracji projektowanych i produkowanych w centrach innowacji UFI. **FormulaUFI.Extreme** zapewnia ekstremalną wydajność filtracji nawet w najtrudniejszych warunkach. Syntetyczny materiał filtracyjny jest produkowany w procesie melt blown, dzięki któremu rozkład i wielkość włókien może się różnić w zależności od konkretnych zastosowań.

Materiał **FormulaUFI.Extreme** stosowany w przekładniach samochodów Hyundai i Kia gwarantuje skuteczność filtracji ponad 90% cząstek o wielkości 100 mikronów i do 65% cząstek o wielkości 50 mikronów. Spadek ciśnienia jest również bardzo niski i wynosi maksymalnie 0,15 bara. W tych samochodach materiał filtracyjny jest stosowany w konfiguracji dwuwarstwowej w celu zwiększenia powierzchni filtrującej i poprawy wydajności. Warstwy tego materiału są zamknięte dwoma pokrywami z tworzywa sztucznego połączonego z włóknami węglowymi. Na wewnętrznej powierzchni jednej z nich znajdują się żebra specjalnie



KOMUNIKAT PRASOWY

zaprojektowane w celu lepszego kierowania przepływu, minimalizacji spadków ciśnienia i uniknięcia deformacji elementu z tworzywa sztucznego. Dwie pokrywy są ze sobą zespawane, tworząc jeden korpus, który można całkowicie wymienić podczas serwisowania.

Najważniejsze zadanie

Olej przekładniowy odgrywa istotną rolę - smaruje koła zębate pojazdu i zapobiega przegrzaniu, zapewniając optymalne działanie. Olej jest pobierany z miski olejowej przez pompę, przepływa przez filtr i jest rozprowadzany do elementów przekładni, w tym do kół zębatach i skrzyni biegów. Tarcie pomiędzy tymi elementami powoduje ciągłe uwalnianie cząsteczek do obwodu smarowania, co sprawia, że bardzo wydajny filtr jest niezbędny do ochrony wrażliwych elementów, takich jak pompa, zawory hydrauliczne i powierzchnie styku. W ten sposób filtry UFI wydłużają żywotność przekładni, zwiększając jej niezawodność, zmniejszając koszty konserwacji i zapobiegając ewentualnym awariom.

UFI Filters:

Założona w 1971 roku firma UFI jest światowym liderem w dziedzinie filtracji i zarządzania termicznego oraz ekologicznych rozwiązań wodorowych. Technologia UFI jest stosowana w takich sektorach, jak automotive, lotnictwo, żegluga morska i przemysł ciężki, a nawet w Formule 1 oraz na europejskim statku kosmicznym ExoMars.

UFI dostarcza filtry powietrza, oleju, paliwa, kabinowe, hydrauliczne i płynu chłodzącego, a także systemy zarządzania termicznego dla pojazdów spalinowych, elektrycznych i hybrydowych. Jako lider w dziedzinie wyposażenia na pierwszy montaż, UFI jest wybierane przez 95% producentów samochodów, motocykli, pojazdów ciężarowych (drogowych i terenowych) oraz pojazdów rolniczych, obsługując firmy stanowiące 50% globalnej produkcji pojazdów ciężarowych. Z oferty marek UFI i Sofima na rynku wtórnym korzysta 98% europejskiej floty samochodowej.

UFI posiada 22 zakłady produkcyjne i zatrudnia ponad 4.300 pracowników w 21 krajach, prowadzi 3 Centra Innowacji i Rozwoju z ponad 270 specjalistów. Firma inwestuje ponad 5% swoich obrotów w badania i rozwój oraz opatentowała 350 produktów – w ten sposób kontynuuje rozwój swoich kompetencji technologicznych za pomocą najnowocześniejszych rozwiązań.

Więcej informacji: Dział ds. relacji z klientami UFI Aftermarket: marketing@it.ufifilters.com

Kontakt dla mediów

Ilenia Vicentini
Communication Manager
Tel.: + 39 045 6339927 – Mob: +39 338 7260549
e-mail: ilenia.vicentini@it.ufifilters.com

Martin Pohl / Jacek Skolimowski
Media Consultants, bmb-consult
tel.: + 49 89 89 50159-0
e-mail: m.pohl@bmb-consult.com / j.skolimowski@bmb-consult.com

Załączone zdjęcia: Filtr UFI Filters do sześciobiegowej skrzyni biegów samochodu Hyundai
Filtr UFI Filters do ośmiobiegowej skrzyni biegów samochodu Hyundai

UFI FILTERS SPA

Capital stock Euro 2,600,000 fully paid - R.E.A. MN 215768
Com. id. code IT - Tax code - VAT and Company Reg. no.
00221810237 - www.ufifilters.com

LEGAL & ADMINISTRATIVE HEADQUARTERS

Via Europa, 26 - 46047 Porto Mantovano (MN), Italy
T +39 0376 386811 - F +39 0376 386812
ammin@it.ufifilters.com

MANAGEMENT, TECHNICAL & COMMERCIAL OFFICES

Via dell'Industria, 4 - 37060 Nogaro (VR), Italy
T +39 045 6339911 - F +39 045 6395011
commerc@it.ufifilters.com