

## Pompa ciecicy ECF Airtex



szym producentem oferującym prawdziwy zamiennik pompy ciecicy OE z dopasowaną technologią ECF. Zanim trafiła na rynek, opracowano 50 prototypów i przeprowadzono ok. 120 testów hydraulicznych. Łączny czas testów to 6500 godzin!

Producent samochodowych pomp ciecicy chłodzącej Airtex wprowadził na rynek wtórny elektrohydrauliczną pompę ciecicy ECF.

Nowa pompa ciecicy Airtex ECF to produkt alternatywny do oryginalnej, elektrohydraulicznej pompy ciecicy stosowanej w 1,6 i 2,0-litrowych silnikach TDI z grupy VAG. Jednostki te są produkowane od 2012 r. i napędzają już ponad dziewięć milionów pojazdów w całej Europie!

Pompa wykorzystuje opatentowaną przez Airtex technologię Switch ECF do zmiany natężenia przepływu, bez naruszania oryginalnego patentu, co czyni firmę pierw-

szym producentem oferującym prawdziwy zamiennik pompy ciecicy OE z dopasowaną technologią ECF. Zanim trafiła na rynek, opracowano 50 prototypów i przeprowadzono ok. 120 testów hydraulicznych. Łączny czas testów to 6500 godzin!

Airtex ECF – tak jak oryginał – zmienia natężenie przepływu płynu chłodzącego w celu skrócenia czasu nagrzewania się silnika. Redukuje tym samym zużycie paliwa i poprawia skład emisji spalin w pierwszych minutach jazdy. Pompa ciecicy ECF Airtex realizuje zatem te same zadania, co oryginał, ale bez naruszania patentu OE.

Pompa Airtex ECF jest dostępna jako pojedynczy zespół pompy ciecicy (numer referencji 1978) lub jako część zestawu (numer referencji WPK-197801) obejmującego pompę ciecicy, pasek rozrządu, napinacz i rolkę prowadzącą.

[airtexproducts.es](http://airtexproducts.es)

## Innowacyjne dywaniki samochodowe marki Race Rock



W trakcie targów Automechanika Frankfurt 2022 polska firma zaprezentowała innowacyjny produkt – dywaniki samochodowe marki Race Rock, za którą odpowiada firma FroGum z Grodziska Mazowieckiego. Jest to już piąta marka własna należąca do rodzimego producenta, który niebawem otwiera także swój sklep internetowy – FroGum Premium Moto Shop.

Innowacyjność polskich produktów leży w charakterystycznych, wysokich krawęd-

ziach, dzięki którym produkt dobrze sprawdza się przede wszystkim w dużych samochodach. Efekt ten uzyskano dzięki wykorzystaniu innowacyjnej technologii skanowania 3D. Dywaniki wyprodukowane zostały z tworzywa TPE, czyli specjalnej mieszanki niezawierającej substancji szkodliwych dla zdrowia, a ich produkcja odbywa się w duchu zero waste, gdzie najmniejszy miligram niewykorzystanego materiału zostaje przetworzony oraz spożytkowany w kolejnych produktach.

Produkty Race Rock będą dostępne w Polsce oraz na niemal każdym europejskim rynku. Na listopad tego roku zaplanowana jest również oficjalna premiera akcesoriów na rynku amerykańskim. Odbędzie się ona w Las Vegas podczas targów branżowych APPEX oraz SEMA Show.

[www.frogum.com/pl](http://www.frogum.com/pl)

FOT. AIRTEX, FROGUM

## EnduMile LHT – opona Apollo Tyres do nacze



Apollo Tyres wkracza na europejski rynek opon do nacze na długie dystanse (LHT) wraz z premierą nowego modelu EnduMile LHT. Model klasy A w kategorii oporów toczenia będzie najtrwalszą i zapewniającą największą oszczędność paliwa oponą do samochodów ciężarowych w całej historii produktów firmy Apollo Tyres.

Opona EnduMile LHT jest wyposażona w szeroką i stabilną powierzchnię styku, która optymalizuje rozkład naprężeń, a całkowicie nowa mieszanka polimerów oraz wypełniaczy ogranicza opory toczenia, zapewniając jednocześnie stały poziom przyczepności na mokrych nawierzchniach. Mieszanka ta wspomaga również działanie w sytuacji zmian temperatury podczas długotrwałej eksploatacji.

Rzeźba typu *free-rolling* zawiera kompaktowy rowek w środkowej części bieżnika, który wspomaga przyczepność, zmniejsza poziom hałasu i zapewnia wydajną pracę. Mocny karkas usprawnia bieżnikowanie w celu obniżenia całkowitych kosztów eksploatacji.

[www.apollotyres.com](http://www.apollotyres.com)

## Exact Fit Produktem Roku

Producent piór wycieraczek oryginalnego wyposażenia, firma Trico, po raz kolejny otrzymała nagrodę na dorocznym zjeździe A1 Motor Stores. Tym razem jej gama Exact Fit zdobyła tytuł Produktu Roku.

Współpraca biznesowa Trico i A1 Motor Stores trwa już od ponad dziesięciu lat. W jej rezultacie klienci otrzymują gamę piór wycieraczek, które charakteryzują się jakością OE, gwarantują bezpieczeństwo jazdy i odpowiednią wytrzymałość. Na początku 2022 roku w ofercie pojawiły się zestawy piór do poszczególnych pojazdów (twin pack). Pakiet pokrywa ponad 95% zapotrzebowania rynkowego.



Nowe zestawy zawierają dwa wiodące w branży pióra Trico w konstrukcji „X1”. Trico dostarcza te same pióra jako OE do grupy VAG. Mają one zastosowanie w szerokiej grupie pojazdów, w tym VW ID4, Golf VIII, T-Roc, Audi Q4, Q5, Q7, TT, Škoda Citigo, Kodiaq, Superb, Seat Ibiza, Leon, Rapid i Mi.

[www.tricoproducts.com](http://www.tricoproducts.com)

FOT. APOLLO, TRICO

# KONKURS

## Nagrody: 3 komplety retrofitów LEDriving® HL Easy H7



# OSRAM

**Starline dostarcza rozwiązania motoryzacyjne dla warsztatów samochodowych od 1999 roku.**

Nasze produkty wyróżnia wysoka jakość wykonania, szeroki asortyment, doskonała dostępność oraz korzystna cena. Wszystkie produkty są zgodne z międzynarodowymi standardami i bezpieczeństwem.

[www.starline-parts.com](http://www.starline-parts.com)

[katalog.elitpolska.pl](http://katalog.elitpolska.pl)