

Nowe centrum inżynieryjne Monroe w Gliwicach

Inwestycja grupy Tenneco



CENTRUM INŻYNIERYJNE MONROE JEST ZLOKALIZOWANE W KOMPLEKSIE „NOWE GLIWICE” NA TERENIE, GDZIE ĆWIERĆ WIEKU TEMU DZIAŁAŁA KOPALNIA WĘGLA KAMIENNEGO

FIRMA TENNECO W DNIU 24 MAJA 2023 R. ZORGANIZOWAŁA UROCZYSTOŚĆ OTWARCIA NAJNOWOCZEŚNIEJSZEGO CENTRUM INŻYNIERYJNEGO O POWIERZCHNI 9600 M KW., KTÓRE BĘDZIE OBSŁUGIWAĆ FIRMY W ZAKRESIE EUROPEJSKIEGO SYSTEMU KONTROLI JAZDY (*EUROPEAN RIDE CONTROL*) I ZAAWANSOWANYCH TECHNOLOGII ZAWIESZENIA (*ADVANCED SUSPENSION TECHNOLOGIES, AST*). NOWE EUROPEJSKIE CENTRUM INŻYNIERYJNE MONROE ZNAJDUJE SIĘ W ODLEGŁOŚCI OKOŁO 2 KILOMETRÓW OD KOMPLEKSU PRODUKCYJNEGO FIRMY TENNECO, KTÓRE POWSTAŁO WCZEŚNIEJ W GLIWICACH

– Ten imponujący nowy obiekt pozwala zespołom Ride Control i Advanced Suspension Technologies zwiększyć prędkość i wartość wprowadzanych technologii w imieniu globalnych OEM-ów – mówi Romain Nollet, wiceprezes grupy i dyrektor generalny działu Ride Control.

– Nieustannie inwestujemy w najlep-

szych ludzi, obiekty, zasoby i systemy, aby pomóc każdemu z naszych klientów w osiągnięciu ich celów biznesowych na wszystkich platformach i we wszystkich modelach pojazdów.

W Monroe European Engineering Center (MEEC) pracuje prawie 240 inżynierów Tenneco Ride Control i AST,

których praca wspiera szereg czołowych światowych producentów pojazdów, a także zakłady Performance Solutions w Hiszpanii, Czechach, Belgii i Polsce. Wśród głównych produktów projektowanych i zatwierdzanych w nowym centrum można wyróżnić amortyzatory i moduły Monroe OE Solutions oraz półaktywne amortyzatory i moduły Monroe Intelligent Suspension. Technologie te znajdują się w milionach pojazdów osobowych, ciężarówek, autobusów, przyczep, ale mają też inne zastosowania.

Centrum jest również odpowiedzialne za projektowanie szerokiej gamy podstawowych komponentów – między innymi systemów zaworów, systemów prowadzenia i uszczelniania oraz części strukturalnych i materiałów – występujących w amortyzatorach Monroe OE Solutions i Monroe Intelligent Suspension. Ponadto nowe centrum nadzoruje europejskie działania *ride work*, w ramach których inżynierowie firmy Tenneco współpracują z producentami pojazdów w celu przetestowania i sfinalizowania pracy nad amortyzatorami przed wprowadzeniem na rynek każdego nowego modelu pojazdu.

Firma Tenneco zainwestowała w najnowocześniejsze technologie z zakresu komputerowego wspomagania projekto-



FOT. TENNECO

FOT. ARCHIWUM

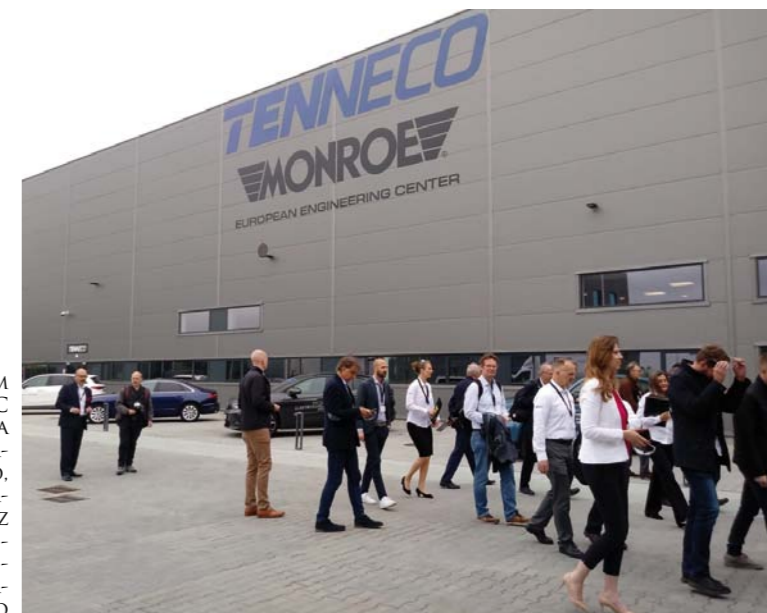
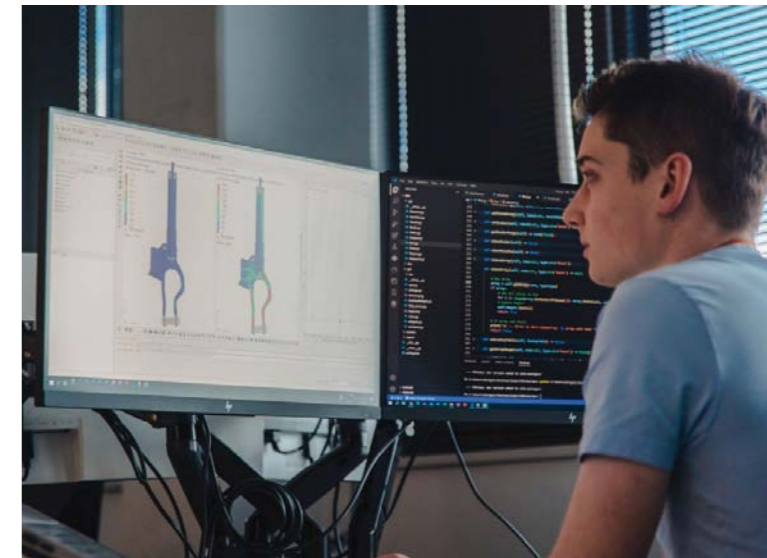


W MONROE EUROPEAN ENGINEERING CENTER POWSTAJĄ KONCEPCJE NOWYCH PRODUKTÓW, PATENTY ORAZ TECHNOLOGIE ICH WYTWARZANIA. PRZEPROWADZANE SĄ DOKŁADNE TESTY, SPRAWDZAJĄCE SKUTECZNOŚĆ I BEZPIECZEŃSTWO NOWYCH I KOMPLETNYCH SYSTEMÓW ZAWIESZEŃ SAMOCHODOWYCH

wania (CAD) oraz inżynierii (CAE), a także inne rozwiązania wymagane do rozwoju systemów mechanicznych, elektronicznych i hydraulicznych. Dział projektowania o powierzchni 5330 m kw. jest wyposażony w specjalistyczny sprzęt, umożliwiający szybkie tworzenie i testowanie prototypów wszystkich rodzajów pasywnych i półaktywnych amortyzatorów. Możliwości walidacji produktów na miejscu obejmują testy wytrzymałości, trwałości, korozji, wydajności i hałasu oraz komputerowe symulacje działania komponentów i produktów.

Dzięki otwarciu Monroe European Engineering Center firma Tenneco obsługuje teraz klientów Ride Control i AST przez sieć pięciu zaawansowanych technologicznie ośrodków znajdujących się w Gliwicach, Monroe w stanie Michigan, (USA), Ermui w Hiszpanii, Sint-Truiden w Belgii oraz Pekinie w Chinach.

Tenneco jest jednym z czołowych światowych projektantów, producentów i sprzedawców produktów motoryzacyjnych dla klientów na rynku oryginalnego wyposażenia i rynku wtórnym. Dzięki grupom biznesowym DRiV, Performance Solutions, Clean Air i Powertrain firma Tenneco przyczynia się do postępów w dziedzinie globalnej mobilności poprzez dostarczanie rozwiązań technologicznych na rynki pojazdów lekkich, ciężarowych, wyścigowych, jak również na rynek wtórny. ■



W UROCZYSTYM OTWARCIU MEEC UCZESTNICZYŁA KADRA ZARZĄDZAJĄCA TENNECO, A TAKŻE PRZEDSTAWICIELE WŁADZ KRAJOWYCH I LOKALNYCH. Z ZAPROSZENIA SKORZYSTAŁO LICZNE GRONO KLIENTÓW, CZŁONKÓW NAJWIĘKSZYCH EUROPEJSKICH INSTYTUTÓW BADAWCZYCH ORAZ PRZEDSTAWICIELI MEDIÓW. PO PORANNEJ UROCZYSTOŚCI, OBEJMĄCEJ PREZENTACJĘ FIRMY I CEREMONIĘ PRZECIĘCIA WSTĘGI, UCZESTNICY PODZIELILI NA GRUPY ZWIEDZALI WSZYSTKIE DZIAŁY TEGO ROZBUDOWANEGO OŚRODKA, A ICH PRZEWODNIKAMI BYLI FIRMOWI SPECJALIŚCI

