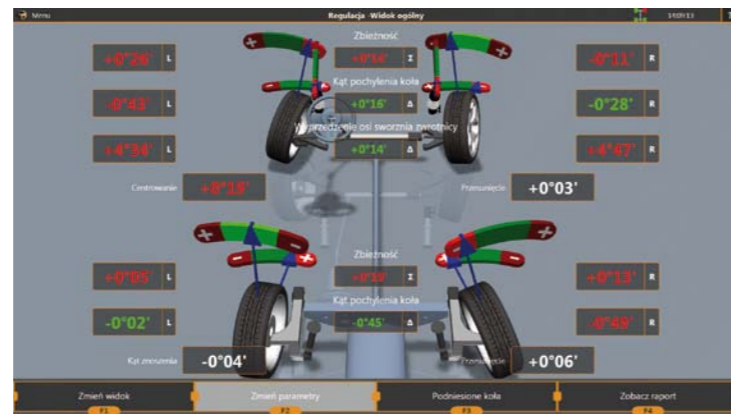


Nowości na rynku

Więcej na stronie:
www.e-autonaprawa.pl

Techno Vector 7 3D z certyfikatem ITS



Techno Vector 7 – komputerowy system pomiarowy geometrii 3D przeznaczony do kontroli i pomiarów parametrów ustawienia kątów oraz osi w samochodach osobowych i dostawczych – otrzymał Certyfikat Zgodności Instytutu Transportu Samochodowego ITS Z/15/026/19.

Na świecie działa obecnie ponad 1500 urządzeń Techno Vector 7 (w Polsce – ponad sto). Jedynym dystrybutorem

tych urządzeń w kraju jest sieć ProfiAuto.

Urządzenie pozwala na kontrolę parametrów kątów i osi w samochodach z felgami o rozmiarach od 12” do 26”. Może być używane zarówno na stanowisku kanałowym, jak i podnośniku diagnostycznym lub czterokolumnowym. Kontrola odbywa się przy użyciu kamer pracujących w podczerwieni oraz specjalnych tarcz o wzorze szachownicy.

Baza danych korzysta z systemów TechnoCar i Auto Data, a w jej zasobach znajduje się obecnie około 39 tysięcy modeli pojazdów, wraz ze szczegółowymi danymi.

Urządzenia Techno Vector 7 pozwalają zmierzyć następujące parametry:

- ▶ całkowitą i połówkową zbieżność kątów;
- ▶ kąty pochylenia kątów;
- ▶ kąty przesunięcia koła, osi, śladowość;

▶ kąty osi symetrii i przesunięcia osi oraz kąt względem osi symetrii;

▶ kąty pochylenia osi sworzni zwrótnicy/kąt wyprzedzenia osi sworzni zwrótnicy SAI/KPI;

▶ kąty Ackermanna;

▶ centrowanie pojazdu, kąt znoszenia.

Techno Vector 7 3D dostępny jest w wersji tradycyjnej, nasiennej oraz mobilnej.

profiauto.pl

Ravenol CVT HCF-2 Fluid

Firma Ravenol oferuje olej syntetyczny do bezstopniowych skrzyń biegów CVT drugiej generacji pojazdów marki Honda.

Środek powstał na bazie olejów z udziałem polialfaolefin (PAO) oraz specjalnych dodatków i inhibitorów, które zapewniają prawidłowe funkcjonowanie przekładni. Jest olejem o niskiej lepkości, który zapewnia optymalne przenoszenie mocy i ochronę przed zużyciem także przy wysokich obciążeniach.

Ravenol CVT HCF-2 Fluid należy stosować wyłącznie

w pojazdach z nakrętką wlewu oleju przekładniowego oznaczoną naklejką Honda HCF-2 lub w skrzyniach, dla których w instrukcji obsługi wskazano wyraźnie użycie tego oleju przekładniowego.

Środek charakteryzuje się dobrymi właściwościami smarnymi w niskich temperaturach, stabilnością oksydacyjną ograniczającą procesy utleniania i jest neutralny dla materiałów uszczelniających.

Olej spełnia specyfikacje: Honda 08200-HCF2, 08260-99964, 08260-



99967, 08269-99904HE, 08269-99905HE, Honda Accord IX CR 2013-2017, Accord X 2017, Jazz III/Fit GK3/GK4/GK5/GK62013-,

Grace/Citi GM6/GM9 2014 - Civic IX FB 2014-2015, Civic X FC1/FK7 2016-, HR-V II 2017.

www.ravenol.pl

Nowy radar Continentala

Firma Continental zaprezentowała nowy radar bliskiego zasięgu, który pozwala na bardziej precyzyjne wykrywanie elementów otoczenia pojazdu (w tym innych uczestników ruchu). Zamiast wykorzystywanej do tej pory częstotliwości 24 GHz, nowa generacja radarów używa pasma 77 GHz. Dzięki zastosowaniu wyższej częstotliwości urządzenie dokładniej określa kierunek poruszania się i prędkość wykrytych obiektów. Oprócz tego, ze względu na niewielkie rozmiary i integrację komponentów (jak antena i mikroprocesor) w jednej obudowie, nowa generacja radarów jest łatwiejsza w instalacji w autach osobowych.



Nowe czujniki radarowe można umieścić w każdym z czterech narożników nadwozia w celu monitorowania otoczenia w promieniu 360° dookoła samochodu. Tego typu systemy radarów tworzą podstawę dla różnych układów wspomagania kierowcy. Należą do nich: monitorowanie martwego pola po obu stronach pojazdu w kierunku poziomym, wykrywanie ele-

mentów otoczenia pojazdu do celów wspomaganie zmiany pasa ruchu, a także monitorowanie obszaru za pojazdem w celu zapewnienia bezpiecznego wysiadania. Zapobiega to otwarciu drzwi, gdy z tyłu zbliża się inny pojazd lub rowerzysta.

Nowy radar firmy Continental ułatwia kierowcy skręcanie w prawo. Asystent skrętu interweniuje, jeśli kierowca

chce skrócić w prawo w momencie, gdy rowerzysta może przejechać właśnie po prawej stronie pojazdu. Jeżeli czujniki radaru wykryją takiego rowerzystę, wysyłają odpowiedni sygnał do hamulców, dzięki czemu samochód zatrzymuje się, zanim dojdzie do kolizji. Rozwiązanie to poprawia też bezpieczeństwo pieszych i użytkowników hulajnóg.

www.continental.com

FOT. CONTINENTAL

KONKURS!

Możesz wygrać jeden z trzech zestawów nagród (zawartość zestawu wymieniona na odwrocie) ufundowanych przez firmę Hengst,

jeśli zakreślisz właściwe propozycje odpowiedzi na pytania 1, 2, 3 i 4 oraz wyczerpująco opiszesz kwestię poruszoną w pytaniu 5. Nie znasz niektórych odpowiedzi lub nie jesteś ich pewien? Przeczytaj w tym wydaniu artykuł „Hengst Blue.on – ekologiczna filtracja”, następnie wypełnij kupon zamieszczony poniżej i wyślij go na adres redakcji do 31 marca 2020 r. (decyduje data stempla pocztowego) albo też skorzystaj z formularza na stronie: www.e-autonaprawa.pl.

PYTANIA KONKURSOWE

I Jakiego rodzaju filtrów ma w ofercie firma Hengst?

- a. tylko filtry oleju
- b. tylko filtry oleju i kabinowe
- c. filtry oleju, paliwa i powietrza
- d. wszystkie wymienione rodzaje oraz produkty specjalne

II Jaki materiał przeważa w konstrukcji tradycyjnego filtra olejowego spin-on?

- a. tworzywo sztuczne
- b. metal
- c. elastomer
- d. materiał filtracyjny

III Jaki materiał przeważa w konstrukcji filtra olejowego Hengst Blue.on?

- a. tworzywo sztuczne
- b. metal
- c. elastomer
- d. materiał filtracyjny

IV Która część filtra Blue.on jest zastępowana nową podczas wymiany oleju?

- a. cały filtr
- b. tylko trzpień
- c. tylko wkład filtrujący
- d. tylko plastikowa obudowa

V Czym filtr Blue.on wyróżnia się pod względem ekologicznym?

.....

.....

.....

.....

Imię i nazwisko uczestnika konkursu

Dokładny adres

Telefon e-mail

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do przeprowadzenia niniejszego konkursu (ustawa z 29.08.1997 o ochronie danych osobowych)

Formularz elektroniczny
oraz regulamin konkursu
znajdują się na stronie:
www.e-autonaprawa.pl/konkurs

Prosimy
prześłać pocztą
lub faksem:
71 348 81 50

Autonaprawa

ul. Parkowa 25

51-616 Wrocław

Autonaprawa

Hengst
FILTER