

Klocki Ferodo Eco-Friction



Ta nowa generacja hamulcowych elementów ciernych znajduje już zastosowanie w fabrycznym montażu samochodów, więc wkrótce trafi też na rynek wtórny. Oferta ekologicznych, nisko- i bezmiedziowych klocków hamulcowych Eco-Friction obecnie pokrywa zapotrzebowanie 90% europejskiego parku samochodowego, zaś od 2016 roku odsetek ten wzrośnie do 95%. Zalety tych produktów nie ograniczają się do zmniejszenia szkodliwego wpływu motoryzacji na środowisko



naturalne, gdyż podczas testów wykazały one również wyraźnie większą skuteczność hamowania w porównaniu z tradycyjnymi okładzinami zawierającymi miedź. W przypadku Volkswagena Golfa Mk6 wyposażonego w klocki hamulcowe Eco-Friction droga hamowania od prędkości 100 km/h skróciła się o 10%.
www.federalmogul.com

Tester obwodów elektrycznych



Firma Facom oferuje nowy tester DX.V12 do badania ciągłości obwodów elektrycznych w samochodach. W przeciwieństwie do standardowych multimetrów i woltomierzy pozwala on unikać porażenia prądem lub uszkodzenia podzespołów elektronicznych. Wyposażony jest w dwie sondy dotykowe, dwa zaciski typu krokodylek, dwa kable i baterię. Jego woltomierz działa w zakresie 0-49 V DC i pozwala wykryć sygnały PWM/MLI, automatycznie sygnalizując ich obecność. Zakres pracy omomierza (0-40 MΩ)

umożliwia wykonanie pomiaru ciągłości dla lamp, bezpieczników, przelazników i innych elementów obwodu elektrycznego.

Informacje wyświetlane są na czytelnym ekranie w trzech kolorach: białym, zielonym i czerwonym. Urządzenie ma schowek na akcesoria oraz jest odporne na wstrząsy i zanieczyszczenie smarami i olejami. Sugerowana cena detaliczna to 415,50 złotych netto.

www.facom.pl



FOT: FACOM, FEDERAL MOGUL

Nowe zaciski Brembo



Podczas odbywających się w Las Vegas targów SEMA (Specialty Equipment Market Association) firma Brembo zaprezentowała nowe zaciski hamulcowe oznaczone symbolem B-M8. Jest to konstrukcja ośmiotłoczkowa, wyposażona w cztery okładziny cierne i przeznaczona do pojazdów typu SUV i samo-

chodów o wysokich osiągnięciach z tarczami o rozmiarze do 420x40 mm (16,53"x1,57"). Została na targach wyróżniona w kategorii *Engineered New Product*.

Na rynku dostępna jest w czterech kolorach: czerwonym, żółtym, czarnym i białym.

www2.brembo.com

Instruktażowe filmy KYB



Dział techniczny firmy KYB opracował filmy przedstawiające procedurę wymiany elementów zawieszni w popularnych modelach samochodów marek Citroën, Fiat, Peugeot i Renault. W serwisie YouTube

można już obejrzeć następujące materiały: Citroën C4, Peugeot 3008 (przód): youtu.be/z3WnTk_LzQo; Fiat 500, 500C, 500L, 500 Abarth (przód): youtu.be/OyPz8EmYzLs; Renault Fluence (przód): youtu.be/rPAKhM-KJnc; Renault Twingo (przód): youtu.be/Kes3bN5fzxM.

Są one dostępne również na stronach: www.kyb-europe.com/kyb-poland/videos.html www.facebook.com/KYBSuspension

Promocja urządzeń Kärcher

Do 31 grudnia Kärcher oferuje w promocyjnych cenach wysokociśnieniowe urządzenia myjące z podgrzewaniem wody. Obniżka dotyczy modeli HDS 5/15 U, HDS 6/14 C, HDS 8/17 C i HDS 8/18-4M. Urządzenia te mają ciśnienie robocze regulowane w przedziale do 180 barów, wydatek wody sięgający 800 l/h oraz maksymalną temperaturę podgrzewania wody wynoszącą 80°C (i 155°C w trybie pracy z parą). Do promocyjnych



zestawów dołączane są środki czyszczące, skutecznie usuwające zabrudzenia olejowe, tłuszczowe i mineralne.
www.karcher.pl

FOT: BREMBO, KÄRCHER, KYB, PROFITECHNIK

Profesjonalny Knipex

Firma ProfiTechnik oferuje zestaw do profesjonalnych napraw samochodowych instalacji elektrycznych. W jego skład wchodzi wielofunkcyjne szczypce marki Knipex, przeznaczone do cięcia i izolowania przewodów oraz zagniatania złązek kablowych. Narzędzie wyróżnia się wysoką jakością i trwałością. Wykonane jest z hartowanej blachy stalowej, ma wygodne rękojeści z tworzywa sztucznego. Wyposażono je w dwa rodzaje płynnie tnących ostrzy (do przewodów aluminiowych i miedzianych) oraz otwory do cięcia wkrętów miedzianych i mosiężnych o średnicach M 2,6/3,0/3,5/4,0 i 5,0 mm. Konstrukcja szczy-



piec umożliwia łatwe i dokładne zgniatanie złązek izolowanych i nieizolowanych nasuwanych 1,5/2,5/6,0 mm². Szczypki usprawniają zdejmowanie izolacji z przewodów 0,75/1,0/1,5/2,5/4,0/6,0 mm². Zestaw dostarczany jest w skrzynce systemu Tanos Mini-systainer, pozwalającego tworzyć regały narzędziowe. Kosztuje wraz z zapasem podstawowych tulejek i końcówek ok. 460 zł.

www.profittechnik.pl

- Chcesz otrzymywać wszystkie numery „Autonaprawy” – wykup abonament!
- Chcesz otrzymywać bezpłatnie wybrane egzemplarze – wypełnij kupon zgłoszeniowy na stronie www.e-autonaprawa.pl

FORMULARZ PRENUMERATY MIESIĘCZNIKA AUTONAPRAWA

Zamawiam 11 kolejnych wydań w cenie 61,50 zł brutto (w tym VAT 23%) od numeru
 6 kolejnych wydań w cenie 43,05 zł brutto (w tym VAT 23%) od numeru
 11 kolejnych wydań w cenie 36,90 zł brutto w prenumeracie dla szkół (w tym VAT 23%) od numeru

Czasopismo jest bezpłatne. Cena obejmuje umieszczenie prenumeratora w bazie danych i realizację wysyłek.

DANE ZAMAWIAJĄCEGO (PŁATNIKA): nowa prenumerata kontynuacja prenumeraty

Nazwa firmy
 NIP (ewentualnie PESEL) imię i nazwisko zamawiającego
 ulica i numer domu kod pocztowy miejscowość
 telefon do kontaktu e-mail

ADRES DO WYSYŁKI (należy podać, jeśli jest inny niż podany wyżej adres płatnika):

Odbiorca
 ulica i numer domu kod pocztowy miejscowość

Faktura VAT zostanie dołączona do najbliższej wysyłki zamówionych czasopism. Upoważniam Wydawnictwo Technotransfer do wystawienia faktury VAT bez podpisu odbiorcy oraz umieszczenia moich danych w bazie adresowej wydawnictwa.

data

podpis

Wypełniony formularz należy przesłać faksem na numer 71 343 35 41 lub pocztą na adres redakcji. Prenumeratę można też zamówić ze strony internetowej www.e-autonaprawa.pl, mailowo autonaprawa@technotransfer.pl oraz telefonicznie 71 715 77 95 lub 71 715 77 98

LAUNCH Polska Sp. z o.o.

Nie inwestuj w swój dotychczasowy tester diagnostyczny
 Oddaj go w rozliczeniu i kup najnowszy tester
LAUNCH X-431 PRO za jedyne 3333 zł netto*



Pełen zestaw adapterów w standardzie
 Nie musisz kupować co roku aktualizacji
 Bezpłatna aktualizacja przez 12 miesięcy

Diagnostuj ponad 70 marek pojazdów, obsługuj swoich klientów przez Internet, gdziekolwiek w danej chwili są.

* warunkiem skorzystania z promocji jest przedstawienie faktury zakupu na posiadany sprzęt na kwotę minimum 3333 zł netto. Dodatkowo, dla chętnych do skorzystania z tej akcji promocyjnej przewidziana jest możliwość odkupienia swojego starego przyrządu za 800 zł netto.

LAUNCH Polska Sp. z o.o.
 Ul. Ołowiana 12, 85-461 Bydgoszcz
 tel. 52 585 55 10, fax 52 585 55 12
www.launch.pl