

Analizatory czynników chłodniczych



Firma Werther opracowała dwie udoskonalone wersje przenośnych analizatorów czynnika chłodniczego w układach klimatyzacji. Pierwsza to ID 1234 – model dwustanowy (sygnalizuje, że kontrolowany czynnik zawiera ponad 95% składnika R1234yf oraz ostrzega o domieszkach powietrza). Druga o nazwie Analyzer 1234 jest analizatorem wieloskładnikowym (podaje zawartość procentową czynnika R1234yf, R134a, R22, propanu-butanu, powietrza.

Model ten wyposażony jest w drukarkę termiczną. Czas pomiaru jest krótszy niż 2 minuty, a dokładność wyższa niż 1%. Układ pomiarowy pobiera próbkę o masie 2 gramów. Analiza bazuje na ocenie pochłaniania promieniowania podczerwonego przez gaz.

www.werther.pl

Rozszerzenie oferty Bilsteina

Katalog amortyzatorów i zestawów montażowych marki Bilstein powiększył się o referencje do 323 różnych modeli samochodów.

Nowe referencje przeznaczone są do pojazdów osobowych i lekkich dostawczych. Najwięcej produktów należy do serii B1 oraz B4. Pierwsze z nich (linia Replacement) są zamiennikami fabrycznie montowanych amortyzatorów. Rodzina B1 obejmuje zestawy montażowe (takie jak łożysko górnego mocowania, zestawy ochronne oraz odbojniki).

Amortyzatory B4 (Performance) mają wyższe osiągi od oryginalnych. Ich użycie pozwala na modyfikowanie zawieszenia w zakresie dopuszczonym przez producenta samochodu. Rozszerzeniem linii B4 są moduły zawieszenia pneumatycznego. Obecnie ich oferta obejmuje także referencje do modeli Porsche

Cayenne oraz Volkswagen Touareg.

Do serii Performance należą również amortyzatory B6-Sport. Oferta została uzupełniona o referencje przeznaczone między innymi do



wybranych modeli samochodów Audi Q2, Ford Focus III, Hyundai i30 coupé, Kia Pro Cee'd i Sportage, Mercedes klasy E i Suzuki Swift IV.

Listę nowych referencji amortyzatorów i zestawów montażowych zamykają sprężyny z linii B3.

www2.bilstein.com

FOT. BILSTEIN, WERTHER



Preparaty Textar



Firma Textar oprócz części układów hamulcowych oferuje też środki smarne i płyny eksploatacyjne. Należy do nich preparat czyszczący w aerozolu Textar Formula XT, który usuwa olej, tłuszcz i brud z powierzchni elementów układu hamulcowego, a także sprzęgła i skrzyni biegów. Może być on stosowany do czyszczenia rozruszników, prądnic, gaźników, pomp paliwowych, a nawet powierzchni szklanych lub metalowych przed ich klejeniem.

Z kolei pasta Textar Cera Tec jest przeznaczona do smarowania okładzin hamul-

ców tarczowych i bębnowych. Można ją bezpiecznie stosować w układach z systemem ABS. Ogranicza poziom hałasu w trakcie hamowania oraz chroni elementy metalowe przed korozją. Nadaje się również do serwisowania kompresorów (nie przewodzi prądu), łożysk, łańcuchów, przewodnic i klem akumulatora.

Textar produkuje też płyny hamulcowe: DOT-3, DOT-4 (ABS), DOT-4 LV (ASR/ESP) i DOT-5.1 dostępne w butelkach o pojemności 250, 500 i 1000 ml, bądź w 5-litrowych kanistrach.

textar.com

Części TRW w ofercie firmy Auto Partner



Na mocy umowy podpisanej z firmą ZF Aftermarket spółka Auto Partner rozpocznie sprzedaż części wchodzących w skład oferty Corner Module marki TRW. Oferta ta obejmie elementy układu hamulcowego, kierowniczego i zawieszenia. Początkowo sprzedawanych będzie ponad 2600

referencji tarcz i klocków hamulcowych do europejskich oraz azjatyckich samochodów osobowych i ciężarowych, a także najbardziej popularne referencje zacisków hamulcowych. Asortyment zostanie następnie poszerzony o kolejne produkty marki TRW.

auto-partner.pl

FOT. AP, TEXTAR

- 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 **71 348 81 50** 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

W CENTRUM UWAGI



LuK RepSet 2CT kompletny zestaw naprawczy podwójnego sprzęgła suchego.

Wymiana sprzęgła suchego wymaga wiedzy, doświadczenia, odpowiednich części zamiennych i narzędzi. LuK RepSet 2CT to kompletny zestaw naprawczy zawierający wszystkie elementy niezbędne do przeprowadzenia skutecznej naprawy.

Dodatkową wiedzę na temat wymiany znajdziesz na naszych stronach internetowych, płycie DVD dołączonej do zestawu bądź szkoleniach technicznych organizowanych na terenie całego kraju.

Dodatkowe informacje:

www.schaeffler-aftermarket.pl
www.repxpert.pl

SCHAEFFLER

LUK INA FAG RUVILLE