

Nowości w ofercie Valeo



Oferta Valeo Service powiększyła się o 411 referencji.

Wśród czujników pojawiły się nowe sondy lambda. Należy do nich często poszukiwana sonda do Fiata Punto. Ofertę kół dwumasowych poszerzyły referencje do popularnych modeli marki Volvo (S60 I, S80 I, V70 II, XC70, XC90 I, 2.4D5). Valeo oferuje także reflektory do miejskiego

SUV-a marki VW (T-CROSS 12/2018) oraz nowe silniki wycieraczek do pojazdów Grupy Volkswagen (Škoda Octavia 03/2020>, VW Golf VII 08/2012>, VW Passat VIII 08/2014>). Nowościami są także elementy układu klimatyzacji do pojazdów japońskich (Subaru, Mazda i Nissan).

www.valeoservice.pl

Nowa linia produktów Nissensa

Nissens Automotive rozszerza asortyment części do układu klimatyzacji o zawory rozprężne.

Charakterystyka pracy zaworu wpływa na działanie i wydajność klimatyzacji. Podstawowe funkcje zaworu rozprężnego to:

- ▶ rozprężanie czynnika chłodniczego (i pobieranie przez rozprężany czynnik energii ze ścianek parownika);
- ▶ sterowanie przepływem czynnika chłodniczego do parownika;
- ▶ utrzymywanie wydajności układu klimatyzacji;
- ▶ zapobieganie przedostawaniu się do sprężarki czynnika chłodniczego w stanie ciekłym.

Nieprawidłowe działanie zaworu rozprężnego prowadzi do pogorszenia wydajności układu klimatyzacji i naraża sprężarkę na zwiększone obciążenia, a tym samym – na przedwczesne zużycie lub awarie.

Oferta zaworów rozprężnych Nissensa obejmuje 63 referencje mające zastosowanie w samochodach osobowych, dostawczych i ciężarowych. Asortyment odpowiada 275 numerom OE.

Zawory rozprężne Nissensa są dostarczane w komplecie z niezbędnymi częściami montażowymi – o-ringami, podkładkami, szpilkami lub śrubami montażowymi.

www.nissens.com.pl



FOT. NISSENS, VALEO

Nowości firmy Polcar

Polcar powiększa asortyment o kolejne produkty. Wśród ostatnich nowości znalazły się m.in.:

- ▶ opaski zaciskowe ze stali nierdzewnej – opaski ślimakowe w klasie materiałowej W4 (stal zastosowano we wszystkich elementach: taśmie, zam-

ku oraz śrubie; nadają się do mocowania węży, przewodów układu chłodzenia, kabli itp.; dostępne są w szerokościach 9 i 12 mm w średnicach od 8 do 140 mm);

- ▶ przewody układu chłodzenia (prawie 470 referencji do chłodnic powietrza,

wody, filtrów powietrza i układów dolotowych, nagrzewnic);

- ▶ pokrywy zaworów z tworzyw poliamidowych (do pojazdów Audi A4, Ford Focus II, Opel Astra H);
- ▶ turbosprężarki hybrydowe regenerowane.

www.catalog.polcar.com



Castrol ON

Castrol ON to nowa marka płynów do pojazdów elektrycznych. E-oleje przekładniowe pomagają wydłużyć cykl eksploatacji układu napędowego i zapewniają dłuższą jazdę na jednym ładowaniu.

E-płyny chłodzące pomagają schładzać akumulatory, co pozwala na ultraszybkie ładowanie (>150 kW). Z kolei e-smary zapewniają wydajną pracę układu wskutek minimalizacji skoków temperatury.

E-płyny Castrol ON pomagają producentom samochodów spełnić trzy warunki upowszechnienia pojazdów elektrycznych, które opisano w badaniu o nazwie „Przyspieszenie popularyzacji samo-

chodów elektrycznych”. Są nimi: czas ładowania do 31 minut, minimalny zasięg 469 kilometrów i cena do 36 tysięcy dolarów.

www.castrol.com



Shell Coolant

Shell wprowadza do sprzedaży płyny chłodzące Shell Coolant, opracowane z myślą o zapewnieniu wydajności nowoczesnych silników samochodów osobowych i ciężarowych. Produkty z tej serii zawierają dodatki organiczne

(OAT), które chronią elementy układu chłodzenia zawierające aluminium, żelazo, stal, miedź, mosiądz i inne metale oraz stopy. Pomagają też wydłużyć żywotność pompy wody, zapobiegając wżerom powodowanym kawitacją oraz

erozją. Ochrona antykorozyjna jest zapewniona tylko w miejscach, w których jest potrzebna, a inhibitorów korozji ubywa znacznie wolniej niż w przypadku konwencjonalnych płynów chłodniczych.

Wszystkie płyny do chłodnic Shell Coolant zachowują swoje właściwości przez 5 lat lub 250 000 km. Dostępne są w opakowaniach 1, 4, 20 i 209 litrów.

www.shell.pl



KONKURS

I nagroda – kombinezon warsztatowy z logo KYB II i III nagroda – ogrodniczki warsztatowe z logo KYB



KYB
Our Precision, Your Advantage

FORMULARZ PRENUMERATY MIESIĘCZNIKA AUTONAPRAWA

- Zamawiam 11 kolejnych wydań w cenie 73,80 zł brutto (w tym VAT 23%) od numeru
 6 kolejnych wydań w cenie 49,20 zł brutto (w tym VAT 23%) od numeru
 11 kolejnych wydań w cenie 41,82 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