

## Praktyczny lejek do oleju



Wlewanie oleju do silnika z firmowych opakowań bywa kłopotliwe nawet przy użyciu standardowych lejków, ponieważ trudno jest wówczas za-

pobiec niepożądanym wyciekom. Proste rozwiązanie tego problemu proponuje firma Sauer-Werkzeug. Skonstruowany przez nią lejek łączy się szczelnie z otworem w pokrywie zaworów na tej samej zasadzie, co oryginalne zamknięcie wlewu. Specjalna przedłużka kątowna ułatwia stosowanie przyrządu w miejscach trudno dostępnych. Lejek jest przystosowany do obsługi pojazdów marek BMW, MB, VW i Toyota, a wraz z dodatkowym adapterem także do innych modeli.

**Sauer-Werkzeug**  
tel. +49 40 53 80 90 0  
www.sauer-werkzeug.de

## Świece NGK do zapłonu gazu



Na tegorocznych targach IAA Ford zaprezentował nową wersję Fiesty z 1,4-litrowym silnikiem Duratec zasilanym gazem i wyposażonym w świece zapłonowe IL-TR6H8G firmy NGK. Ten nowy, specjalny typ świecy, wykonany z dwóch metali szlachetnych, ukaże się na rynku dopiero w grudniu 2009 r. Przy jego projektowaniu uwzględniono, iż gaz spala się w wyższej temperaturze niż benzyna, co nieuchronnie prowadzi do szybszego zużycia materiału standardowych elektrod. Dlatego elektrodę środkową zakoń-

czono stożkiem ze stopu irydu, a elektrodę boczną pokryto platyną. Wymagane napięcie zapłonu jest przy zasileniu gazowym o kilka tysięcy woltów większe niż w przypadku benzyny, więc dla uniknięcia przeciążenia cewek zapłonowych irydowa elektroda środkowa ma średnicę zaledwie 0,6 mm. Poprawiono też odprowadzanie ciepła, by utrzymać temperaturę pracy poniżej krytycznego poziomu 1050°C.

**NGK Spark Plug Europe GmbH sp. z o.o.**  
tel. 022 646 35 60, 646 39 62  
www.ngkntk.pl

## Multitester Spider SP 09



Jest to urządzenie przeznaczone do kontroli niektórych parametrów fizycznych podczas diagnozowania pojazdów samochodowych, zwłaszcza tych, w których brakuje uniwersalnego złącza diagnostycznego. Produkt ten zawiera w wersji podstawowej: moduł elektroniczny z ekranem dotykowym, kabel zasilający z zaciskami do akumulatora pojazdu, czujniki (temperatu-

ry, zapłonu i wtysku) i kable pomiarowo-kontrolne (ciągłości obwodu, woltomierza, obrotomierza, sondy indukcyjnej, sondy lambda i czujnika piezoelektrycznego). Może też współpracować z testem płynu hamulcowego, lampą stroboskopową i drukarką zewnętrzną.

**PPHU Spider**  
tel. 012 278 42 59  
spidertz@wp.pl

## WD-40 z podwójnym systemem aplikacji

Od ponad 50 lat WD-40 należy do najpopularniejszych na całym świecie preparatów wielofunkcyjnych. Jego zalety docenione zostały zarówno przez specjalistów, jak i hobbystów zajmujących się różnymi dziedzinami technicznej działalności. Dostarcza się go w wielu rodzajach opakowań, wśród których nowością jest aerosolowy pojemnik ze specjalnym systemem podwójnego dozowania (*smart straw*). Rurka aplikacyjna ustawiona równoległe do ścianki naczynia zapewnia szeroki strumień preparatu rozpylanego równomiernie na duże powierzchnie. Ustawienie prostopadłe pozwala precyzyjnie dozować preparat do wnętrza



zamków, zawiasów, łączników lub styków elektrycznych. Produkt dostępny jest w sklepach motoryzacyjnych, hipermarketach i na większości stacji paliw na terenie całego kraju. Sugerowana cena detaliczna opakowania z podwójnym systemem dozowania wynosi 33 złote brutto.

**Amtra sp. z o.o.**  
tel. 032 294 41 00  
www.amtra.pl

Fot. Amtra, NGK, Spider, Sauer-Werkzeug

## Elastyczne paski Gates

Firma Gates rozszerza ofertę elastycznych pasków wieloklinowych Stretch Fit™ o kolejne 8 pozycji (łącznie jest wykorzystywane 58 nowych (czyli łącznie ponad 324) zastosowań w napędach urządzeń pomocniczych. Ten rodzaj paska pracuje bez elementów napinających i montowany jest w samochodach

marki BMW, Citroën, Fiat, Ford, Lancia, Mazda i Mercedes-Benz. Niezależnie od zastosowania, właściwy montaż pasków elastycznych wymaga użycia specjalistycznych narzędzi.

Firma Gates opracowała cztery narzędzia wielokrotnego użytku, zapewniające właściwą obsługę wszystkich 28 pasków Stretch Fit. Dwa



spośród nich to narzędzia uniwersalne, mogące obsłużyć ponad 80% zastosowań Stretch Fit™. Firma opraco-

wała też specjalne instrukcje montażowe dla każdego paska z tego asortymentu.

**Gates Europe N. V.**  
tel. 0694 457 622  
www.gates.com/poland

## Listwy Sentech do BMW

GG Profits sp. z o.o. rozpoczęła sprzedaż listew prowadzących do wiązek przewodów zapłonowych w samochodach marki BMW. Są to

produkty zgodne z oryginalnym wyposażeniem tych pojazdów. Zapobiegają one przecieraniu się izolacji podczas pracy silnika na skutek

jej kontaktu z wibrującymi częściami. Listwy dostępne są jako oddzielne części i nie wchodzi w skład wiązek. Na życzenie klienta wiązka może

zostać zamontowana w liście bez dodatkowych opłat.

**GG Profits sp. z o.o.**  
tel. 042 227 19 37  
www.sentech.pl

## Multi-Di@g®

### Ekspres Diag - - szybka diagnostyka

**ACTIA** tworzy historię diagnostyki samochodowej od 20 lat.

Naszym celem jest dostarczenie najnowszych rozwiązań diagnostycznych dedykowanych dla serwisów samochodowych.

**ACTIA** lider w dziedzinie diagnostyki pojazdowej.

**ACTIA-POLSKA Sp. z o.o.**  
ul. Puławska 38  
05-500 Piaseczno  
tel. (022) 726 35 90  
www.actiapolska.pl

