

Praktyczny lejek do oleju



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

bezpieczeństwo 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 kątowa 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 Fiasty z 1,4-litrowym silnikiem Duratec zasilanym gazem i wyposażonym w świecę zapłonową IL-TR6H8G firmy NGK. Ten nowy, specjalny typ świecy, wykonany z dwóch metali szlachetnych, ukazuje 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 zakończono

stożkiem ze stopu irydu, a elektrodę boczną pokryto platyną. Wymagane napięcie zapłonu jest przy zasilaniu gazowym o kilka tysięcy voltów 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 wtrysku) 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 aerozolowy pojemnik ze specjalnym systemem podwójnego dozowania (*smart straw*). Rurka aplikacyjna ustawiona równolegle do ścianki naczynia zapewnia szeroki strumień preparatu rozpylanego równomiernie na duże powierzchnie. Ustawienie prostopadłe pozwala precyzyjnie dozować preparat do wnętrza



zamek, 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