

Spis treści

AKTUALNOŚCI:	
Wydarzenia	4
Nowości rynkowe.....	46

EKONOMIA, BIZNES, MARKETING	
Atrakcyjne pożytki i pożyteczne atrakcje: Gala Mistrzów Warszata (13-15 maja 2011)	8
Gaz zawsze obciachowy.....	10

FORUM PROFESJONALISTÓW	
Mijnie samochodowe dziś i jutro	12
Dobry, bo wszechstronny?	24

MOTORYZACJA WCZORAJ, DZIŚ, JUTRO	
Trzy dekady bez poślizgu.....	18

PRAKTYKA WARSZTATOWA	
Kontrola geometrii kół i osi (cz. V)	22
Badania elektrycznego hamulca postojowego	30
Samochód w dobrej kondycji.....	34
Lakiernictwo renowacyjne (cz. V): Tworzenie wielowarstwowych powłok naprawczych	36
Podręcznik mechaniki pojazdowej (cz. XXVI): Wolne koto pasowe alternatora	44

TECHNICZNE PODSTAWY ZAWODU	
Sprzęgietka DriveAlign®.....	32
Porady ZF Services: Wielostopniowy tłumik drgań skrętnych	41

ZENNOWACJE	
Eliminacja drgań koła pojazdu	42
Od redakcji.....	50

SPIS REKLAM	
Novol	2
Actia Polska.....	5
Launch Polska	7
Robert Bosch.....	9, 29
AC.....	11
Certools	11
Textar	11
Kart.....	13
Schaeffler Polska.....	15
Gates.....	17
Wimad.....	19
Autosalon.....	21
Dayco.....	25
Asmet.....	31
Kärcher.....	33
Texa Poland.....	35
Delphi.....	45
ZF Trading.....	45
CTS.....	46
Continental Aftermarket	47
Chłodnice Nissens.....	49
GG Profits.....	49
Castrol	51
Tenneco	52

Wydarzenia

Raport bezpieczeństwa Dekra 2011



Dekra Polska sp. z o.o. zorganizowała 10 maja 2011 r. w Warszawie konferencję poświęconą prezentacji najnowszego, tegorocznego raportu o stanie bezpieczeństwa na europejskich i polskich drogach w zakresie dotyczącym pieszych i rowerzystów.

W kwestiach związanych z motoryzacją i ruchem drogowym Dekra jest instytucją najbardziej kompetentną, ponieważ zajmuje się nimi od 1925 roku, początkowo

w Niemczech, a obecnie w 50 krajach Europy, jak również w Ameryce Północnej, Brazylii i Afryce Południowej. Zatrudnia dziś łącznie ponad 24 000 pracowników. Ma wpływ na bezpieczeństwo ruchu drogowego nie tylko poprzez okresowe badania pojazdów, lecz także dzięki własnym ośrodkom badawczym i certyfikacyjnym oraz swej aktywnej obecności w wielu międzynarodowych przedsięwzięciach ustawodawczych i społeczno-edukacyjnych.

Polska premiera Permahyd®Hi-Tec

Podczas konferencji w ośrodku szkoleniowym firmy DuPont Polska sp. z o.o. w Broniszach pod Warszawą 19 maja 2011 r. zaprezentowany został innowacyjny system lakierniczy Permahyd®Hi-Tec. Jest to przede wszystkim bardzo efektywny i łatwy w użyciu, nowy wodorozcieńczalny lakier bazowy. Pozwala on na znaczne skrócenie czasu wykonywanych nim napraw lakierniczych, także w zakresie lakierowania wielowarstwowego i wielobarwnego oraz z efektami metalicznymi lub perłowymi. Umożliwia proste



i niezawodne cieniowanie. Nakłada się go w nieprzerwanym procesie technologicznym, bez konieczności suszenia kolejnych warstw odtwarzanej powłoki. Odznacza się bardzo dobrą rozlewnością i silnym

Więcej na stronie:
www.e-autonaprawa.pl

W Raporcie Dekra 2011 można znaleźć szczegółowe opracowanie takich zagadnień, jak:

- niebezpieczeństwo wypadku z udziałem pieszych i rowerzystów,
- procentowy wskaźnik śmiertelnych ofiar wypadków dla różnych rodzajów uczestnictwa w ruchu drogowym,
- przykłady niewłaściwych zachowań pieszych i rowerzystów oraz typowych wypadków z ich udziałem.

Znalazła się tam również informacja, iż w ciągu ostatniego dziesięciolecia w Polsce wskaźnik procentowy wypadków z udziałem pieszych i rowerzystów systematycznie malał z 36,6% w 2000 r. do 29% w roku 2009. To nie znaczy jednak, że był on zadowolający, skoro w 2009 roku śmierć na polskich drogach poniosło 1 477 pieszych, a 12 328 zostało rannych.

Pozytywny rozwój Grupy Bosch

Na konferencji prasowej w Warszawie (12.05.2011) poinformowano, iż w wyniku sprzyjającej koniunktury na rynku międzynarodowym i polskim Grupa Bosch w Polsce odnotowała w 2010 roku obrót na poziomie 717 milionów euro, co oznacza wzrost o 12 procent w porównaniu z rokiem poprzednim. Większa sprzedaż samochodów sprawiła, że obroty w dziale Techniki Motoryzacyjnej wzrosły o 15%. W omawianym roku kontynuowane były projekty strategiczne rozpoczęte w okresie kryzysu, mające na celu wzmocnienie pozycji Boscha w Polsce. W marcu 2010 roku zakończona została rozbudowa Fabryki Układów



Hamulcowych we Wrocławiu, w wyniku której powierzchnia fabryki zwiększyła się dwukrotnie do 33 000 m kw. W sumie przedsiębiorstwo zainwestowało w rozbudowę fabryki ponad 22 miliony euro. Dzięki rozbudowie możliwe było uruchomienie produkcji nowych komponentów hamulcowych dla dużych europejskich producentów pojazdów.

Firma w dalszym ciągu rozbudowywała w Warszawie

Centrum Kompetencyjne IT, jedno z trzech Centrów Kompetencyjnych IT Boscha na świecie, obok Indii i Brazylii.

Według stanu na dzień 01.01.2011 Grupa Bosch w Polsce zatrudniała łącznie 2 200 pracowników, tj. o 140 osób więcej niż w roku poprzednim. Większość stanowisk pracy powstała w Fabryce Układów Hamulcowych we Wrocławiu. Liczba pracowników fabryki

wzrosła do 821 osób, a do końca 2011 r. planowane jest zatrudnienie kolejnych 50 osób. Dział Części Samochodowych, dzięki poszerzeniu oferty o produkty Beissbarth i Sicam, oferuje warsztatom samochodowym coraz więcej nowoczesnych urządzeń diagnostycznych, które istotnie skracają czas naprawy pojazdów mechanicznych. Na rok 2011 przygotowano ok. 40 nowych, innowacyjnych rozwiązań.

Multi-Diag®

ACTIA®
Vehicle Electronics & Diagnostics

Multi-Diag® - szybka diagnostyka samochodu

ACTIA wykorzystując ponad 20 lat partnerstwa z producentami samochodów, intensywnie rozwija urządzenie Multi-Diag®. Jako partner w dziedzinie diagnostyki wiodących producentów pojazdów (BMW, Citroen, Fiat, Mercedes-Benz, Mitsubishi, Peugeot, Renault) dysponujemy siecią wsparcia technicznego na całym świecie. Specjalistyczna wiedza, którą wykazujemy się w kontaktach z producentami stanowi jedyną w swoim rodzaju gwarancję dla naszego testera uniwersalnego i leży u podstaw sukcesu urządzenia Multi-Diag®.

Wprowadzając funkcje Express-diag znacząco skróciliśmy czas diagnostyki pojazdu. W zasadniczy sposób usprawnia to pracę w serwisie – przekłada się to w prosty sposób na realizowane obroty w warsztacie.

Rok 2010 to kolejne nowe wyzwania oraz zapowiedzi dalszych rewolucyjnych zmian. Funkcja „1 CLICK” - jedno kliknięcie pozwala na sprawdzenie wszystkich systemów rozpoznanych w pojeździe. Innowacyjność doceniona i wyróżniona na targach motoryzacyjnych EquipAuto w Paryżu.

* Cena netto obowiązuje do wyczerpania zapasów

POSZUKUJEMY DYSTRYBUTORÓW

ZAPRASZAMY DO WSPÓŁPRACY

ACTIA-POLSKA Sp. z o.o.

ul. Puławska 38
05-500 Piaseczno

tel. (022) 726 35 90
www.actiapolska.pl