

1. Seria lamp roboczych W129 i W130

Przetwórstwo Tworzyw Sztucznych WAŚ Józef i Leszek Waś Sp.j.
Godzikowice
Pawilon 8A, stoisko 27

Nowa, uniwersalna diodowa lampa W129 pomocna przy oświetlaniu pola roboczego przy pracach gospodarczych oraz w żeglarskim. Lampa posiada homologację kompatybilności elektromagnetycznej tzn. nie emituje zakłóceń elektromagnetycznych oraz jest na te zakłócenia odporna. Lampa charakteryzuje się również odpornością na przepięcia w instalacji oraz małym gabarytem, dzięki któremu znacznie zwiększają się opcje montażowe. Dzięki bardzo wydajnym diodom LED można maksymalnie oświetlić obszar pracy przy zachowaniu minimalnego zużycia prądu.

2. Progeo 3D- komputerowy przyrząd do pomiaru geometrii ustawienia kół i osi pojazdu o dmc do 3,5 t.

PRECYZJA – TECHNK Sp. z o.o., Bydgoszcz
Pawilon 7A, stoisko 20

Progeo 3D mobilne urządzenie do pomiaru geometrii kół do 3.5 t z cyfrową technologią odczytu przestrzennego obrazu z ekranów pasywnych z mechanizmem płynnego pionowego przesuwu belki pomiarowej. Baza danych fabrycznych. Certyfikat SKP.

3. Tester cewek zapłonowych TCZ-1

Centrum Szkolenia Motoryzacji „Autoelektronika Kędzia” , Poznań
Pawilon 7A, stoisko 17

Tester jest uniwersalnym urządzeniem za pomocą którego można sprawdzać: cewki kielichowe, cewki z elektronicznym rozdzielaczem, dwuiskrowe cewki zapłonowe, listwy cewek zapłonowych, świecowe cewki zapłonowe. Sterowanie czasem ładowania cewki lub możliwość ustawienia ogranicznika prądu ładowania czyni z testera narzędzie wykorzystywane nie tylko przez serwisy samochodowe ale także producentów cewek i uczelnie wyższe. Istnieje możliwość wykonania testera z niestandardowymi parametrami zasilania cewek napięciem innym niż 12V (4-30 V) i maksymalnego prądu do 20 A.

4. Pneumatyczny układ hamulcowy zespołu ciągnik- naczepa

Mechatronika Wyposażenie Dydaktyczne Sp. z o.o., Poznań
Pawilon 7A, stoisko 16

Stanowisko demonstracyjne umożliwia zapoznanie się z budową, zasadą działania, a także parametrami ciśnień w poszczególnych obwodach układu hamulcowego pojazdów ciężarowych, a także diagnostyki poszczególnych podzespołów. Stanowiska przeznaczone są do użytkowania w szkolnictwie zawodowym specjalności motoryzacyjnych w następujących placówkach oświatowych: Centra Kształcenia Praktycznego i Ustawicznego, Szkoły Zawodowe, Uczelnie wyższe. Oferowane produkty umożliwiają naukę montażu i prac obsługowo-naprawczych pneumatycznego układu hamulcowego ciężarówki i przyczepy

5. Linia diagnostyczna CERTUS 3

W.S.O.P. Sp. z o.o., Gliwice
Pawilon 7A, stoisko (STM)

Linia diagnostyczna CERTUS 3 to polski produkt, który powstał na bazie 20-letniego doświadczenia firmy WSOP. CERTUS jest nowoczesny, innowacyjny i intuicyjny w obsłudze. Linia ta wykorzystuje także szereg możliwości designerskich, aby zwiększyć szansę na sukces rynkowy każdej SKP.

Głównym zamysłem konstrukcyjnym CERTUSA jest dostarczenie użytkownikom wysokiej jakości produktu, dopracowanego w każdym szczególe. Urządzeń wykonanych z dbałością o detale, przyjaznych w obsłudze i trwałych. Dodatkowo produkt cechują umiarkowane koszty serwisu. Obecnie sprzedawany model to już trzecia generacja tego produktu.

6. Munster 9000 3D urządzenie do pomiaru i regulacji geometrii ustawienia kół

WERTHER International Polska Sp. z o.o., Brzoza
Pawilon 7, stoisko 17

Munster 9000 3D – przyrząd do pomiaru i regulacji geometrii ustawienia kół i osi w samochodach osobowych i dostawczych. Umożliwia dokładne i szybkie prowadzenie pomiarów jednocześnie 32 parametrów metoda przetwarzania obrazu 3D z kamer wideo. Występuje w wersjach przeznaczonych do stanowisk z podnośnikami, kanałem przeglądownym oraz przejazdowym. Dostępne są dwie wersje mobilne. Nowy wzór miniaturowych tarcz refleksyjnych pozwala na badanie stosunkowo dużych pojazdów na niewielkich stanowiskach.

7. Próbnik wtryskiwaczy EPS 118

Robert Bosch GmbH – Dział techniki motoryzacyjnej (DIVISION AUTOMOTIVE
AFTERMARKET) Niemcy
Zgłaszający: Robert Bosch Sp. z o.o., Warszawa
Pawilon 7A, stoisko STM

EPS118 – szybka i łatwa weryfikacja sprawności wszystkich wtryskiwaczy CR. Urządzenie w wersji podstawowej jest przystosowane do testowania wtryskiwaczy elektromagnetycznych oraz piezoelektrycznych Bosch stosowanych zarówno w samochodach osobowych, dostawczych i ciężarowych. Urządzenie obsługuje się w sposób intuicyjny, za pomocą dotykowego ekranu. Po uruchomieniu programu należy wpisać numer badanego wtryskiwacza i wywołać właściwe dane testowe. Wtryskiwacz należy zamontować w uchwycie urządzenia umieszczając końcówkę wtrysku w przezroczystej komorze wtryskowej, podłączyć przewody paliwowe,ysterowanie elektryczne i uruchomić badanie. W pełni automatyczny test obejmuje sprawdzenie szczelności, parametrów elektrycznych cewki lub piezoelementu oraz przebieg dawkowania w różnych zakresach obciążenia. Na podstawie uzyskanych wyników mechanik uzyskuje informacje czy wtryskiwacz nadaje się jeszcze do użycia, czy jest faktycznie uszkodzony.

8. Linia diagnostyczna UNILINE QUANTUM Trzeciej Generacji

Unimetal Sp. z o.o., Złotów
Pawilon 7A, stoisko (STM)

Linia diagnostyczna UNILINE QUANTUM oparta na najnowszych technologiach i innowacjach, służy do badania stanu technicznego pojazdów w stacjach kontroli pojazdów i serwisach, Wyróżnia się funkcjonalnością ukierunkowaną na jakość pomiarów przy jednoczesnej optymalizacji czasu i prostoty obsługi. Produkt jest odbiciem tzw. "DNA" firmy w które wpisane jest ciągle wsłuchiwanie się w świadome i nieświadome potrzeby użytkowników oraz nastawienie na twórcze rozwiązanie ich rzeczywistych problemów.

9. Przyrząd do pomiaru geometrii ustawienia kół i osi pojazdów o dopuszczalnej masie całkowitej do 3,5 t z zaciskami do kół o średnicach obręczy od 8" – do 24" QUANTUM 3D

UNIMETAL Sp. z o.o., Złotów
Pawilon 7A, Stoisko (STM)

QUANTUM 3D to innowacyjny przyrząd do pomiaru i regulacji geometrii kół i osi w pojazdach o dopuszczalnej masie całkowitej do 3,5 t. Wprowadza nowa jakość w geometrii pojazdów jako jedyny dopuszczony do stosowania w polskich stacjach kontroli pojazdów, przyrząd oparty na tak zaawansowanej technice 3D. QUANTUM 3D to technologia służąca ludziom. Daje nam pewność, bezpieczeństwo i przyjemność z jazdy.

10. Lanca wielofunkcyjna

Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Niemcy
Zgłaszający: Kärcher Sp. z o.o., Kraków
Pawilon 8A, stoisko 19

Lanca wielofunkcyjna jest innowacyjnym rozwiązaniem, które firma Kärcher wprowadza do swoich myjni samochodowych. Urządzenie to wyposażone w dwie dysze, służy nie tylko ponakładania piany aktywnej, wysokociśnieniowego mycia zasadniczego ale także do nakładania wosku pod obniżonym ciśnieniem. Jej uniwersalność i bardzo prosta, intuicyjna obsługa sprawia, że mycie pojazdu na myjni samochodowej nigdy nie było łatwiejsze, zapewniając przy tym doskonały rezultat.

11. Ściągacz wtryskiwaczy hydrauliczny ELVIS

TESAM s.c. Łabowa
Pawilon 7, stoisko 4

Dzięki innowacyjnemu rozwiązaniu praca tym przyrządem pozwala na skróceniu czasu pracy podczas wymiany – lub demontażu wtryskiwaczy. Skuteczny i prosty sposób wyciągania wtryskiwaczy pozwala na zastosowanie przyrządu w każdym warsztacie. Przyrząd jest kompatybilny co pozwala na wykonanie operacji w wielu markach samochodu i duże obniżenie kosztów w porównaniu z zestawem do innych pojedynczych marek samochodów. Zastosowanie takiej kompozycji przyrządu pozwala na oszczędność zużytych materiałów i energii. Do tej pory nie spotkaliśmy takiego rozwiązania zarówno w kraju jak i poza granicami Polski. Kosztów serwisowania takiego przyrządu praktycznie nie ma.

Narzędzia wykonane ze stopów stalowych po przetopieniu do wykorzystania w procesie recyklingu poprzez ich ponowne przetopienie. Praktycznie nie powoduje zanieczyszczenia środowiska. Żaden wtryskiwacz nie oprze się Elvis Prestige.

12. Montażownica M & B DIDO 26MV + wyważarka WB 290 do serwisu mobilnego

M & B ENGINEERING s.r.l., Włochy

Zgłaszający: P.P.Legum Tomasz Leśniak, Skwierzyna

Pawilon 7A, Stoisko 18

Nowa elektro-hydrauliczna montażownica z wyważarką. Zaprojektowana dla serwisu mobilnego i pracy z kołami ciężarowymi, busami i samochodami osobowymi o średnicy do 26". Posiada bogate oprzyrządowanie de/montujące (M & B) i centrujące (HAWEKA). Wyposażona w system pracy ALWAYS IN LINE. Dzięki niemu, narzędzia robocze pracują zawsze w idealnej pozycji, nie uszkadzając opony lub felgi. Funkcja STAND-BY automatycznie zatrzymuje pracę silnika podczas bezczynności, redukując hałas i zużycie energii.

13. Mega macs 56

Hella Gutmann Solutions GmbH, Niemcy

Zgłaszający: Hella Polska Sp. z o.o., Warszawa

Pawilon 7, stoisko 20

Tester mega macs 56 to pierwsze kompaktowe narzędzie diagnostyczne z koncepcją napraw w czasie rzeczywistym, posiadający zakres funkcji występujących normalnie tylko w klasie luksusowej. To najwyższa klasa możliwości w cenie klasy kompaktowej

14. Parm* – system kontrolno- pomiarowy hamowni silnikowych

ODIUT AUTOMEX Sp. z o.o., Gdańsk

Pawilon 7A, stoisko 1

System kontrolno- pomiarowy Parm umożliwia sterowanie stanowiskiem hamowni silnikowych wyposażonych w hamulec elektrowirowy, wodny lub aktywny. System zaprojektowany został od podstaw z uwzględnieniem najlepszych praktyk i ponad 20 letnich doświadczeń w budowie układów sterowania. Umożliwia on skonfigurowanie hamowni do badań silnika spalinowego w warunkach ustalonych jak i nieustalonych z możliwością symulowania obciążeń będących funkcją zdefiniowanej dynamiki pojazdu tzw. hamownia dynamiczna.

15. Integra Data Service 3.0 z modułem schematów elektrycznych

Integra Software Sp. z o.o., Koszalin

Pawilon 8A, stoisko 14

Moduł zawiera 500 tys. schematów m.in.: systemy airbag, zestawy wskaźników, centralne zamki, el szyby i lusterka, fotele, fabryczne alarmy i immobilisery, regulację świateł, Xenon, LED, systemy navi, ukł automatycznej skrzyni biegów, wspomaganie kierownicy, aktywne zawieszenie, magistrala CAN/MOST, itp.

W systemie dostępne są również:

- informacje dot. skrzynek bezpiecznikowych i przekaźników (rysunki przedstawiają miejsce zamontowania w samochodzie danej skrzynki oraz dokładny opis bezpieczników).
- schematy elektryczne silnika, ABS/ESP i klimatyzacji
- dane diagnostyczne zawierające wartości pomiarowe podzespołów układu sterowania pracą silnika (z rysunkami zawierającymi lokalizację ww podzespołów).

16. Interfejs diagnostyczny GOLO

LAUNCH Tech Co., Ltd, Chiny

Zgłaszający: LAUNCH POLSKA Sp. z o.o., Bydgoszcz
Pawilon 8, stoisko 45

Interfejsy golo Carcare i golo 4 to rewolucyjne rozwiązanie technologiczne na rynkach światowych, oparte na zasadach telematyki, wykorzystywane przy eksploatacji, obsłudze serwisowej i diagnozowaniu pojazdów samochodowych. Umożliwiają przede wszystkim zapewnienie zdalnej (z wykorzystaniem internetu) obsługi technicznej i diagnozowania pojazdów bez względu na ich lokalizację (możliwość kontrolowania parametrów technicznych i podglądania parametrów bieżących niemalże wszystkich systemów pokładowych).

17. STM.NET- system autoryzacji przebiegu badania technicznego pojazdu na stacji kontroli pojazdów poprzez archiwizację wyników pozyskiwanych z linii diagnostycznych

Stowarzyszenie Techniki Motoryzacyjnej, Gdańsk
Pawilon 7A

STM.NET to system informatyczny pozwalający na autoryzację przebiegu badania technicznego pojazdu na Stacji Kontroli Pojazdów poprzez archiwizację wyników pozyskiwanych z linii diagnostycznej, po której porusza się pojazd. Współpraca aplikacji oparta jest m.in. na plikach wykorzystujących popularny i otwarty standard PDF i dotyczy linii (komputerów) wyposażonych w system operacyjny Windows.

18. Podnośnik podposadzkowy Blitz Duplex S2

BlitzRotary GmbH, Niemcy
Zgłaszający: SOSNOWSKI Sp. z o.o., Sp.k., Gdańsk
Pawilon 7A, stoisko 1

Podnośniki podposadzkowe Blitz DUPLEX S2 do podnoszenia pojazdów użytkowych i autobusów to rozwiązanie, które zapewnia zupełnie wolną przestrzeń wokół pojazdu, swobodny dostęp do kół, silnika i elementów zawieszenia, dając maksymalnie dużo swobody podczas wszelkich czynności serwisowych. Wszystko to jest możliwe dzięki konstrukcji opartej o siłowniki hydrauliczne zabudowane w posadzce. Podnośnik montuje się na kanale diagnostycznym, lub w specjalnie dostarczonych kasetach, które wkopuje się w posadzkę. Udźwig podnośnika uzależniony od ilości siłowników i wynosi od 30 do 60 ton.

19. Tester diagnostyczny SUN POL 5500

Snap-on Equipment s.r.l.
Zgłaszający: SOSNOWSKI Sp. z o.o., Gdańsk
Pawilon 7A, stoisko 1

Zaawansowany tester diagnostyczny SUN PDL5500 pozwala na wykonanie diagnostyki szeregowej dla pojazdów europejskich i azjatyckich oraz z USA. Jest wyposażony w tester komponentów pozwalający na bezpośrednią diagnostykę podzespołów takich jak czujniki, elektrozawory, silniczki, pompy, układ zapłonowy, układ wtryskowy, szyny CAN itp. Urządzenie prowadzi mechanika krok po kroku przez całą procedurę danego testu. PDL5500 zawiera ponad 12 000 testów przypisanych do konkretnych modeli samochodów. Dzięki jego wykorzystaniu będzie możliwa ocena i weryfikacja danego komponentu przed jego wymianą, mechanik uniknie straty czasu i pieniędzy, a na pewno zyska zadowolonego klienta.

20. Linia diagnostyczna MAHA Eurosystem 7.50 dla samochodów osobowych

MAHA Maschinenbau Haldenwang
Zgłaszający: MAHA POLSKA Sp. z o.o., Tarnowskie Góry
Pawilon 7A, stoisko 3

Linia diagnostyczna MAHA Eurosystem 7.50 stanowi idealnie dopasowane rozwiązanie do potrzeb użytkownika i umożliwia w pełni automatyczną kontrolę stanu technicznego pojazdów z użyciem przyjaznego oprogramowania w środowisku Windows®. Jednocześnie system przystosowany jest do pracy w sieci PC i ASA oraz specyficznych sieciach krajowych MCTC NET, GIEGNET, EBV. Linia diagnostyczna dzięki koncepcji budowy modułowej MAHA może być dostosowana do indywidualnych potrzeb każdego klienta.

21. FASANO- elektroniczny tester ciśnienia sprężania z pomiarem wahań napięcia akumulatora

FASANO TOOLS, Italy
Zgłaszający: ITALCOM Sp. z o.o., Włochy
Pawilon 7A, stoisko 4

Elektroniczny tester ciśnienia sprężania FASANO umożliwia precyzyjny pomiar stanu ciśnień sprężania silnika o zapłonie samoczynnym i iskrowym oraz ciśnienia paliwa w układzie CR. Bogaty zestaw adapterów pozwala przeprowadzić pomiar na większości dostępnych na rynku jednostek napędowych. Moduł elektroniczny rejestruje zapisane wartości, które następnie można edytować w formie formularzy na dołączonej aplikacji współpracującej z komputerem PC. Precyzyjny pomiar z dokładnością do 1% + wizualizacja wyników + raportowanie i dokumentacja.

Wszystkie przyznane Złote Medale MTP są równoważne.