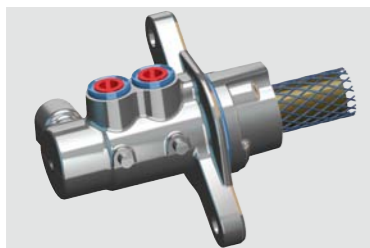


# Nowości na rynku

## Nowa pompa Metelli



Główna pompa hamulcowa o konstrukcji śrubowej jest najnowszym produktem uzupełniającym ofertę firmy Metelli w asortymencie części do układów hamulcowych. Ta wersja konstrukcyjna urządzenia (zwana także nurnikową) ma uszczelki zamocowane w cylindrze zamiast na ruchomym tłoku. Ślimakowe wyżłobienia gładzi cylindra ułatwiają przepływ płynu hamulcowego i gazów w trakcie

odpowietrzania. Pozostałe zalety opisywanego modelu to:

- ▶ niewielkie rozmiary i o potężniejszą liczbę części niż w rozwiązaniach tradycyjnych,
- ▶ mniejsza o 20% masa,
- ▶ bardziej wytrzymała konstrukcja (mniejsze uszczelki są odporniejsze na odkształcenia).

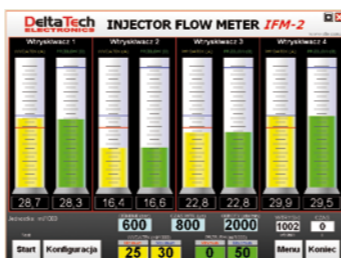
Śrubowe pompy hamulcowe są oferowane w dwóch wersjach: 05-0674/202-674 i 05-0675/202-675 i zostały zaprojektowane m.in. do samochodów Fiat Punto Evo, Grande Punto, Grande Punto Van, Alfa Romeo Mito i Opel Corsa.

Metelli S.p.a.  
tel. +39 030 705 711  
www.metellisp.a.it

## Przepływomierz IFM-2



Polska firma DeltaTech Electronics opracowała nowy produkt, nazywany przez nią niezbyt trafnie „przepływomierzem”. Służy on do testowania wydatków i przelewów wtryskiwaczy silników wysokoprężnych na stanowisku probierczym. IFM-2 może przeprowadzać jednoczesny pomiar wydatku i przelewu testowanego wtryskiwacza. Zastosowanie dodatkowych filtrów na wejściach przyrządu nie jest konieczne, ponieważ



ma on konstrukcję odporną na zanieczyszczenia.

Dołączony do urządzenia program komputerowy pozwala obserwować wykresy przepływów, definiować plany testów oraz zestawiać wyniki z maksymalnie 6 pojedyn-

czych pomiarów. Po zakończeniu testu można wydrukować raport z badania.

DeltaTech Electronics  
tel./faks 13 446 59 19  
www.dte.com.pl

- ▶ nowe elementy łożyskowań;
  - ▶ nową kierownicę zmiennej geometrii skalibrowaną do fabrycznych ustawień;
  - ▶ nowy zawór sterujący zmienną geometrią;
  - ▶ nowe koło kompresji.
- Pozostałe elementy, w tym obudowy, mogą być po regeneracji.

Turbosprężarki Original Reman są kompatybilne z systemem zarządzania silnika, złożone z oryginalnych części i udziela się na nie takiej samej gwarancji, jak na nowe.

Moto Remo Burzyński Sp. j.  
tel./faks 89 648 67 76  
www.motoremo.pl  
www.garrettbyhoneywell.com

Turbosprężarki z tej linii produktów zawierają:

- ▶ weryfikacja i zastosowanie części kwalifikujących się

## Garrett Original Reman



Firma Moto-Remo, oficjalny Polski dystrybutor i serwis Garrett by Honeywell, wprowadza na rynek nową linię turbosprężarek VNT po naprawie fabrycznej, pod nazwą Garrett Original Reman.

Firma Honeywell jest światowym liderem technologii turbodoładowania. Oznacza to, że każda nowa turbosprężarka Garrett by Honeywell produkowana na rynek części zamiennych posiada wydajność, jakość i niezawodność zgodną ze standardem OE. Fabrycznie regenerowane turbosprężarki zostały zaprojektowane tak, aby przy wykorzystaniu części nowych i regenerowanych spełniały wszystkie normy obowiązujące przy produkcji turbosprężarek nowych, zachowując także oryginalne kalibracje i procedury testowania.

Garrett Original Reman to:

- ▶ według norm stosowanych przy produkcji oryginalnych nowych turbosprężarek;
- ▶ ponowne zmontowanie, wyważenie i skalibrowanie turbosprężarek dokładnie takie, jak w przypadku nowych produktów;
- ▶ indywidualne ustawienie przepływu spalin, jak w oryginalnych nowych produktach, by nie narażać użytkownika na wzrost spalania oraz głośniejszą pracę turbosprężarki;
- ▶ turbosprężarka wyposażona w kilka nowych oryginalnych elementów.

## Nowy tester i oprogramowanie Magneti Marelli



Firma Magneti Marelli rozpoczęła sprzedaż nowego testera diagnostycznego o nazwie Flex oraz przygotowała nowe oprogramowanie do pozostałych swych testerów. Ma ono

nową szatę graficzną oraz większy zakres funkcji i informacji technicznych. Można je pobrać do urządzeń Flex, Vision, Smart i Logic po włączeniu opcji aktualizacji w tych testerach, jeśli użytkownik ma aktywny abonament.

Osobom, które nie dysponują abonamentem na aktualizację, firma Magneti Marelli proponuje jego zakup po cenie obniżonej o 15%.

Magneti Marelli Aftermarket  
tel. 32 603 61 41  
www.magnetimarelli-checkstar.pl

## Przyrząd montażowy do VW i Porsche

Nowym produktem w ofercie firmy Tedgum, znanego producenta elementów gumowych



i metalowo-gumowych, jest przyrząd do zacisków osłon na wale Kardana. Znajduje on zastosowanie przy naprawach i serwisowaniu samochodów Volkswagen Touareg

oraz Porsche Cayenne. Obecnie oferta Tedgum składa się z ponad 7700 produktów.

Tedgum Poland  
tel. 32 797 02 09  
www.tedgum.pl

## Żarówki Neolux

Żarówki samochodowe marki Neolux są przeznaczone dla klientów poszukujących ekonomicznych, czyli tańszych, lecz dobrych jakościowo zamienników renomowanych produktów.

Oferowane są w wersjach 12 i 24 V, w 14 odmianach reflektorowych i 22 wariantach pomocniczych. Znajdziemy wśród nich żarówki Hammer Extra Life o podwyższonych parametrach świetlnych oraz Hammer Blue Light, dające światło niebiesko-białe, podobne do ksenonowego.



Dostępne są też samochodowe zestawy zapasowe z żarówkami P21W, R5W, W5W, P21/5W oraz H4 lub H7.

Wyłącznym importers żarówek Neolux jest firma Osram.

Osram  
tel. 22 550 23 00  
www.osram.pl

## Sprężarki klimatyzacji

PROGRAM PRODUKTÓW NOWYCH, BEZ ZWROTU RDZĘNI

nowa linia produktów



- ✓ Wysoka jakość produktu, zgodność z OE
- ✓ Minimalny poziom szumów i wibracji
- ✓ Sprężarki napełnione fabrycznie właściwym typem i ilością oleju PAG
- ✓ O-ringi w standardzie w kartonie ze sprężarką
- ✓ Dodatkowe elektryczne złącza-przebiegiwki, w wybranych kompresorach – możliwa optymalizacja stanów magazynowych
- ✓ Idealne dopasowanie i łatwa instalacja
- ✓ Warunki instalacji i gwarancji zawarte w ulotce w kartonie ze sprężarką
- ✓ Solidne i estetyczne opakowanie

## Specjalista w chłodzeniu i klimatyzacji

Odkryj ponad 3.000 referencji części klimatyzacji do samochodów osobowych, dostawczych i ciężarowych.

Nissens to szeroka oferta wysokiej jakości produktów oraz standardy ISO 9001 / TS 16949.

www.nissens.com.pl

**Nissens**  
DELIVERING THE DIFFERENCE