

# Nowości na rynku

## Środki do sprzątania firmy Würth Polska



Würth oferuje preparaty do czyszczenia powierzchni oraz akcesoria do sprzątania, takie

jak ściereczki, szczotki i czyściwa. W sprzedaży dostępne są następujące produkty:

- ▶ chusteczki **Wet Wipes** do czyszczenia i dezynfekcji powierzchni, nasączone mieszaniną skomponowaną na bazie alkoholu etylowego i izopropylowego (opakowanie 500 szt.);
- ▶ preparat do mycia szkła **ECO Line** (woda ze środkiem powierzchniowo czynnym, pojemniki 500 ml i 5 l);
- ▶ zmywacz plam olejowych z kostki brukowej (pojemnik 1000 ml);
- ▶ zmywacz **IPA** na bazie izopropanolu do powierzchni z tworzyw sztucznych,

które mają zostać pokryte lakierem lub klejem (pojemnik 500 ml);

- ▶ włóknina ochronna **ECO**, zabezpieczająca wrażliwe na zarysowania powierzchnie (bawełna 60%, włókno syntetyczne 40%, rolka o szerokości 1 m i długości 50 m).

Ponadto Würth Polska sprzedaje rękawice ochronne zgodne z normami EN388: 2016 i ISO 13997, które zabezpieczają dłonie przed urazami i ograniczają skutki nieprzewidywanych zdarzeń.

[www.wurth.pl](http://www.wurth.pl)

## Bizol ATF Cleaner+ a50



Firma Bizol oferuje środek do czyszczenia skrzyń biegów ATF.

W przypadku fabrycznego napełniania olejem przekładniowym wielu producentów obiecuje dożywną ochronę układu. Jednak dożywnia gwarancja uwzględnia tylko ograniczony czas eksploatacji

pojazdu (od około ośmiu do 12 lat), a nie cały okres pracy skrzyni biegów.

W przypadku pominięcia wymiany oleju ryzyko uszkodzenia skrzyni biegów jest wysokie. Z tego powodu olej przekładniowy należy wymieniać nie rzadziej niż co 150 tys. do 180 tys. kilometrów.

Wymiana oleju w skrzyni biegów wiąże się z ryzykiem, że stare osady nie zostaną rozpuszczone i zanieczyszczą olej do wymiany. Zanieczyszczenie powoduje niepożądane skutki, takie jak przedwczesne pienie i tworzenie się szlamu olejowego po wymianie.

Środki czyszczące ATF, takie jak Bizol ATF Cleaner + a50, rozpuszczają stare osady, dzięki czemu pozostałości są wypłukiwane podczas wymiany oleju. Wydłuża to żywotność oleju przekładniowego i skrzyni biegów oraz zmniejsza zużycie paliwa.

[www.bizol.com](http://www.bizol.com)

## Świece Iridium Long Life

Firma Denso rozszerza ofertę świec zapłonowych Iridium Long Life o siedem nowych modeli.

Denso produkuje świece zapłonowe od 1959 roku. Wszystkie typy świec zapłonowych firma opracowuje i produkuje we własnych fabrykach, które posiadają certyfikaty QS 9000 oraz ISO 9000. Program świec zapłonowych Denso dla rynku wtórnego obejmuje

świece niklowe, platynowe, Twin Tip (TT) oraz świece irydowe – i jest na bieżąco aktualizowany.

Nowe świece zastępują 28 numerów części OE i mają 499 zastosowań. Można je montować m.in. w pojazdach marek: BMW, Honda, Suzuki i Volvo. Informacje o nowych częściach dostępne są w e-katalogu Denso i w katalogu TecDoc.

[www.denso-am.pl](http://www.denso-am.pl)



FOT. BIZOL, DENSO, WÜRTH

Więcej na stronie:  
[www.e-autonaprawa.pl](http://www.e-autonaprawa.pl)

## Nowości marki Nissens

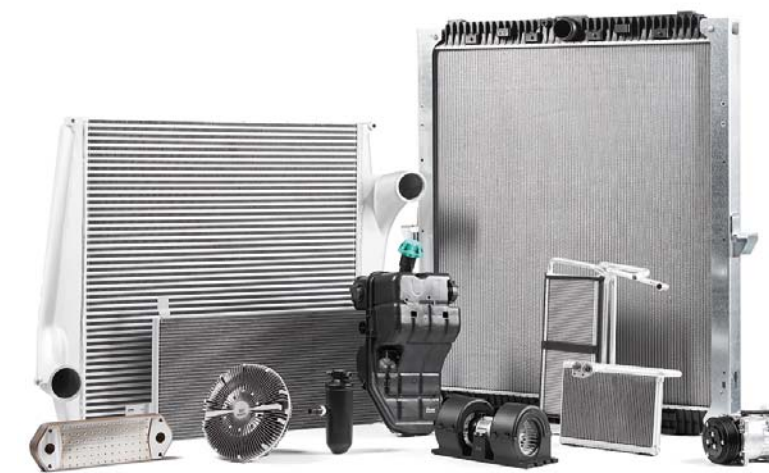
W 381. numerze biuletynu Nissens News opisano nowe produkty z segmentu chłodzenia i klimatyzacji.

Wśród nowych pozycji znalazły się chłodnice cieczy do pojazdów: BMW 5 G30-G31 (15-), BMW 7 G11-G12 (15), Toyota Corolla (19-), Toyota C-HR (16-), Infiniti Q50 (13-), Infiniti Q60 (16-), Hyundai Elantra (15-), Hyundai i30 (16-), Kia Sedona II (06-), Kia Carnival II (06-), VW-Transporter T6 (15-), VW-Multivan (15-), VW-Polo VI (17-), Seat Ibiza (17-), Nissan Sentra (06-), Jeep Wrangler (17-) oraz Kia Stinger (17-), Genesis G90 (16-) i Genesis G80 (16-).

Oferta działu klimatyzacji powiększyła się o sprężarki do

aut: Citroën C3 II (09-), Citroën DS3 (10-), Peugeot 2008 (13-), Peugeot 208 (12-), Mercedes ML-Class W 166 (11-), Mercedes GLE W166 (15-), Infiniti QX56 (08-) i Toyota Highlander (08-). Uzupełnieniem nowości w zakresie elementów klimatyzacji jest parownik do Mercedesa E-Class W 211 (02-), a także skraplacz do Toyoty C-HR (16-) i Toyoty Corolli (19-).

Nowością są także: intercooler do Jepy Compass (16-), wentylatory chłodnicy do: VW Sharan (95-), Seata Alhambra (96-), Nissana Primastara (02-), Opla Vivaro A (01-), Renaultu Trafic II (01-) i dmu-chawy kabinowe do samochodów: Hyundai i30 (07-),



Kia Ceed (07-), Nissan Micra (02-) i Ford Ranger (11-).

Oferta części do samochodów ciężarowych została poszerzona o sprzęt wentylatorów do pojazdów: Scania P/G/R Serie (04-) RVI Kerax (05-) MAN TGA (02-), MAN TGS (07-), MAN TGX (07-).

Nowością jest intercooler do samochodów DAF XF 106 (12-) i DAF CF (13-), zbiornik wyrównawczy do Volvo FL6 (85-) oraz sprężarka klimatyzacji do Mercedesa Actrosa MP1 (96-) i Mercedesa Actrosa MP2/MP3 (02-).

[www.nissens.com.pl](http://www.nissens.com.pl)

## KONKURS!

Możesz wygrać jedną z trzech lamp warsztatowych: **LEDinspect Space 1000** lub **LEDinspect PRO Slimline 280** ufundowanych przez firmę **Osram**,

jeśli zaktualizujesz właściwe propozycje odpowiedzi na pytania 1, 2, 3 i 4 oraz wyczerpująco opiszysz kwestię poruszoną w pytaniu 5. Nie znasz niektórych odpowiedzi lub nie jesteś ich pewien? Przeczytaj w tym wydaniu artykuł „Osram LEDinspect Heli 1000”, następnie wypełnij kupon zamieszczony poniżej i wyślij go na adres redakcji do 31 stycznia 2021 r. (decyduje data stempla pocztowego) albo też skorzystaj z formularza na stronie: [www.e-autonaprawa.pl](http://www.e-autonaprawa.pl).

### PYTANIA KONKURSOWE

**I Jakie źródła światła zastosowano w inspekcyjnych lampach warsztatowych firmy Osram?**

- ☐ a. halogenowe ☐ b. jarzeniowe  
☐ c. ksenonowe ☐ d. LED

**II Ile diod umieszczono w oprawie lampy LEDinspect Heli 1000?**

- ☐ a. 21 ☐ b. 55  
☐ c. 57 ☐ d. 75

**III Czym charakteryzuje się lampa warsztatowa LEDinspect Heli 1000?**

- ☐ a. możliwością regulowania natężenia oświetlenia  
☐ b. barwą światła 7000 K  
☐ c. roczną gwarancją  
☐ d. po naładowaniu baterii może działać 18 godzin

**IV Czym charakteryzuje się lampa LEDinspect Space 1000?**

- ☐ a. może emitować strumień świetlny o wartości 3000 lumenów  
☐ b. jej sterowalne głowice mają łącznie 65 LED  
☐ c. czas jej działania wynosi do 2 godzin  
☐ d. zapewnia wielokierunkowe światło

**V Jakie są najważniejsze zalety nowej lampy LEDinspect Heli 1000?**

.....  
.....  
.....  
.....  
Imię i nazwisko uczestnika konkursu .....  
Dokładny adres .....  
Telefon ..... e-mail .....

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do przeprowadzenia niniejszego konkursu (ustawa z 29.08.1997 o ochronie danych osobowych)

Formularz elektroniczny  
oraz regulamin konkursu  
znajdują się na stronie:  
[www.e-autonaprawa.pl/konkurs](http://www.e-autonaprawa.pl/konkurs)

Prosimy  
przesłać pocztą  
lub faksem:  
**71 348 81 50**

**Autonaprawa**

**ul. Parkowa 25**

**51-616 Wrocław**

**Autonaprawa**

**OSRAM**