

OLEJE SILNIKOWE

MIESZANKA ESTRÓW CERAMICZNYCH

Właściwości naszych produktów wyprzedzają nawet najwyższe wymagania stawiane nowoczesnym olejom dzięki unikatowej mieszance ceramicznych nano cząsteczek oraz wysoko wydajnej bazie olejów estrowych. Zaprojektowane i zalecane do silników wyścigowych.

• WRX 7.5W40

W pełni syntetyczny ceramiczny olej, najwyższej jakości, do silników wyścigowych zalecany do wszystkich silników, ze szczególnym uwzględnieniem wysiłonych silników codziennej eksploatacji oraz turbo doładowanych silników wyścigowych biorących udział w rajdach.

• VX 5W30

W pełni syntetyczny ceramiczny olej, z najwyższej półki, zalecany do wszystkich rodzajów silników, ze szczególnym uwzględnieniem wysiłonych silników codziennego użytku oraz silników wyścigowych.



GRAFIT

Oleje silnikowe najwyższego gatunku zawierające Mikro Grafit. Oleje te posiadają znaczącą przewagę nad konwencjonalnymi olejami. Redukują zdecydowanie tarcie pomiędzy ruchomymi częściami silnika co zapobiega bezsensownemu zużyciu i marnowaniu energii.

• GP 10w40

Półsyntetyczny wysoce sprawny olej grafitowy.

• GPX 5w40

W pełni syntetyczny doskonale wydajny olej grafitowy.

• GPR 10w50

W pełni syntetyczny wysoce sprawny olej grafitowy Heavy Duty.



X-LINE

Szeroka gama olei silnikowych, przekładniowych i do zastosowań przemysłowych. Wykonane tylko i wyłącznie z baz o najwyższej jakości, przekraczają wymagania producentów.

• X-TRAN 75w40

Syntetyczny olej przekładniowy

• XA-TRAN ATF

• **X1 5w40** W pełni syntetyczny olej silnikowy na bazie estrów.

• **X2 10w40** Pół syntetyczny olej silnikowy.



WARSZTAT

AEROZOLE

Xenum prezentuje najnowszą gamę aerozoli które wyznaczają nowe standardy. Każdy z produktów jest wykonany w inżynierii olejowej lub za pomocą chemicznych ulepszeń. Środki smarne są wzmocnione za pomocą Cerflon® i zapewniają nie spotykaną wydajność.



USZCZELNIACZE I KLEJE

Kleje i uszczelniacze Xenum są wykonane w najwyższych standardach nowoczesnych technologii. Są gwarancją bezpieczeństwa i wydajności.



SMARY

Smary Xenum są zawsze najwyższej jakości na każdym poziomie zastosowania.

XCF2 jest to smar wzmocniony zaawansowanym Cerflon® na bazie litu.

Smary Xenum są dostępne w opatentowanych kartridżach Lube Shuttle®.



XENUM®

TECHNO CHEMICALS

A NEW GENERATION FOR YOUR CAR... I TECHNOLOGIA DLA CIEBIE

OLEJE DODATKI PRODUKTY HIGH-TECH



TECHNOLOGY R&D



XENUM

Xenum to nowatorskie środki smarne i produkty Hi Tec stworzone dla twojego samochodu, motocykla, łodzi oraz dla przemysłu.

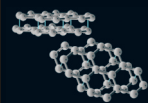


Naszym celem jest opracowanie i tworzenie produktów o najlepszej wydajności. Współpracujemy z najlepszymi laboratoriami i ekspertami każdej z dziedzin. Duże nadzieje pokładamy w sportach motorowych i współpracujemy z wysoko notowanymi zespołami rajdowymi. Dane pochodzące z silników rajdowych wyśrubowanych do granic wytrzymałości, pozwalają nam ulepszać nasze produkty.

Silniki i urządzenia pracują lepiej, oszczędniej, wygrywają niezawodnością i długim okresem działania.

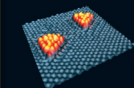
Nasze środowisko naturalne jest jednym z największych wyzwań: gdzie tylko możliwe stosujemy produkty biodegradowalne. Pomagają one zredukować zużycie energii i paliw oraz emisję gazów cieplarnianych takich jak CO₂.

CARBON GRAPHITE



Rozproszone mikro cząsteczki grafitu w oleju. Cząsteczki te są bardzo małe (1 μ) i składają się z nieskończonej ilości sześciokątnych (heksagonalnych) kryształów węgla (hC) analogicznie jak diamenty. Związek ten w drastycznie redukuje tarcie i jest odporny na wysokie temperatury (>1000C)

MoX-G



Współdziałanie rozproszonych cząsteczek grafitu i nano wiązek MoS₂. Właściwości redukujące zużycie materiałów i tarcie jest analogiczne do CARBON GRAPHITE jednak dodatkowo spolaryzowane cząsteczki molibdenu powodują zwiększoną odporność podczas pracy w skrajnych warunkach EP (Extreme Pressure).

CERFLON®



Wzmocniony ceramiczny fluoropolimer (PTFE) który powstaje w momencie gdy Azotek Borowy, który jest związkiem mocniejszym i wytrzymalszym, wnika do macierzy fluopolimeru (PTFE) wzmacniając go. Ten dodatek w znaczący sposób podnosi właściwości anty ścierne i wydłuża ich działanie. Cząsteczki Cerflon® są rozproszone w oleju syntetycznym i są ekstremalnie małe (0,25μ). Cerflon® jest opatentowaną technologią.

CERAMIC COMPOSITE

To mieszanka heksagonalnych nano cząsteczek (0,25μ) Azotku Borowego (hBN) rozproszonych w oleju estrowym. Redukuje w sposób spektakularny tarcie i zużycie materiałów posiadając jednocześnie nieporównywalne właściwości wysoko temperaturowe > 1000°C. Dodatek ten zdecydowanie zwiększa moc, redukuje zużycie paliwa przy zapewnieniu redukcji emisji CO₂. Zapewnia niezrównaną mechaniczną ochronę co zostało udowodnione i poparte przez Niemiecki Instytut TUV. Wyniki testów tam wykonanych pokazują redukcję tarcia o 41% po dodaniu naszego produktu do oleju. Certyfikat TUV 8141.198.08* dostępny jest na Państwa życzenie.



*certyfikowany przez TUV: Świadectwo TUV 8141.198.08 potwierdzające 41% +/- 3% obniżenie tarcia w oleju silnikowym z dodatkiem VX500.



TESTOWANE I
ZATWIERDZONE
PRZES TUV

41%
MNIJSZE TARCIE *

NIE WPŁYWA NA
WŁAŚCIWOŚCI OLEJU

WNIOSKI:

- Mniejsze zużycie
- Zwiększenie mocy
- Obniżenie zużycia paliwa
- Obniżenie emisji CO₂
- Nie wpływa na warunki gwarancji producenta

DODATKI

SILNIKI



VX 500 Mieszanina estrów ceramicznych

Wysoko wydajny dodatek do oleju silnikowego z nano technologią: cząsteczki ceramiczne są rozpuszczalne w polaryzowanych estrach. Testowane i zaaprobowane przez TUV.

MOX-G Ester Molibdenowo Grafitowy

Nowej generacji dodatek do oleju silnikowego z molibdenem i grafitem rozproszone w estrach.

VX300

Ceramic Booster

Najnowszej generacji dodatek do oleju z cząsteczkami ceramicznymi.



MOTOR REPAIR

Dodatek do silnika Xenum stworzony na bazie najnowszej technologii zapewniający bezpieczną naprawę twojego silnika.

RESTOP

Dodatek uszczelniający przeciekające chłodnice.

SUPER SEAL

Dodatek zapobiegający wyciekom oleju.

OIL STOP

Dodatek zapobiegający nadmiernemu zużyciu oleju.

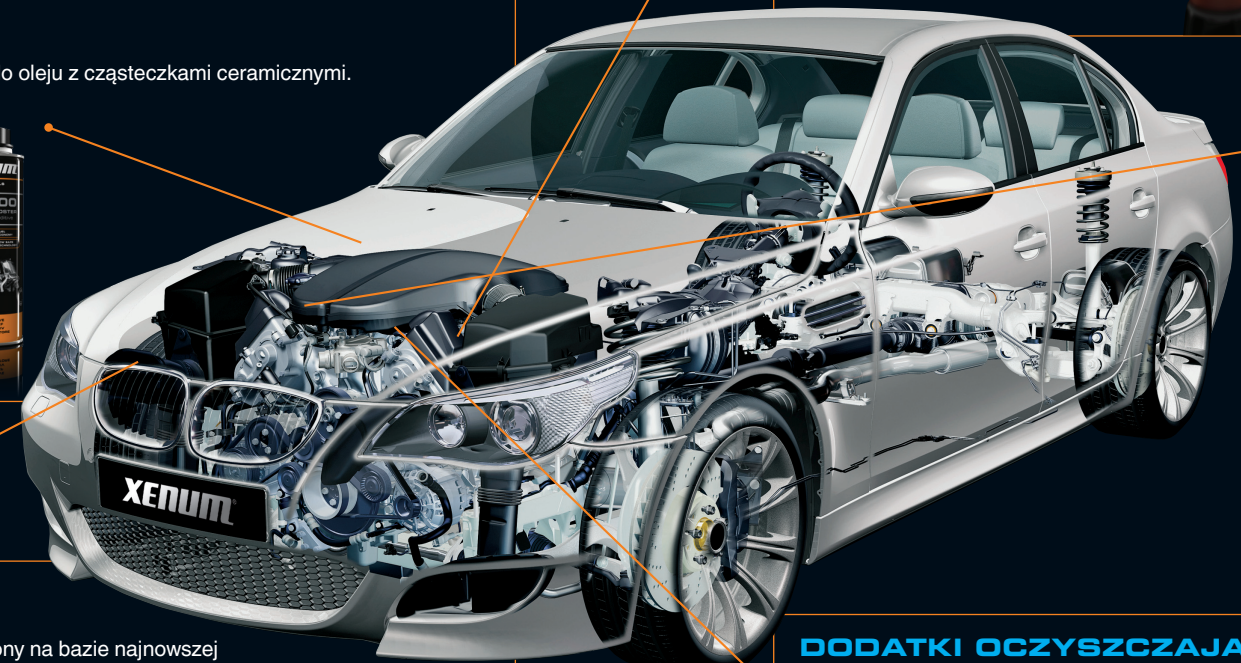


SKRZYNIĘ BIEGÓW

VX-GEAR

Zaawansowany dodatek do oleju Mieszanina estrów ceramicznych

Ultimate wysoko wydajny dodatek do oleju przekładniowego. Do stosowania we wszystkich przekładniach manualnych.



DODATKI OCZYSZCZAJĄCE SILNIK

M-FLUSH

Oczyszcza silnik i wewnętrzny obieg olejowy.

R-FLUSH

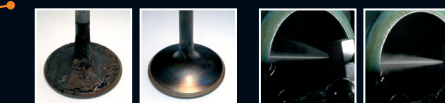
Oczyszcza układ chłodzenia.



PALIWOWE SYSTEMY ZASILANIA



Nowa technologia dodatków do paliw Xenum utrzymuje twój system zasilania w najlepszej kondycji. Nasze dodatki gwarantują lepsze osiągi, zmniejszenie zanieczyszczeń cząsteczkowych oraz emisji CO₂. Zostały zaprojektowane do stosowania w najnowocześniejszych paliwach i silnikach: wtrysk bezpośredni (benzyna i diesel); filtry cząsteczkowe, katalizatory, silniki hybrydowe. Kompatybilne z bio paliwami.



COMPLEX FUEL CONDITIONER

Dodatek do paliwa.

DIESEL COMPLEX CONDITIONER (FAP-DPF ZGODNY)

Dodatek do ropy

DIESEL ANTI SMOKE (FAP-DPF ZGODNY)

Dodatek do silników diesla

X-FLUSH DIESEL (FAP-DPF ZGODNY)

Środek do czyszczenia wtrysków paliwa.

