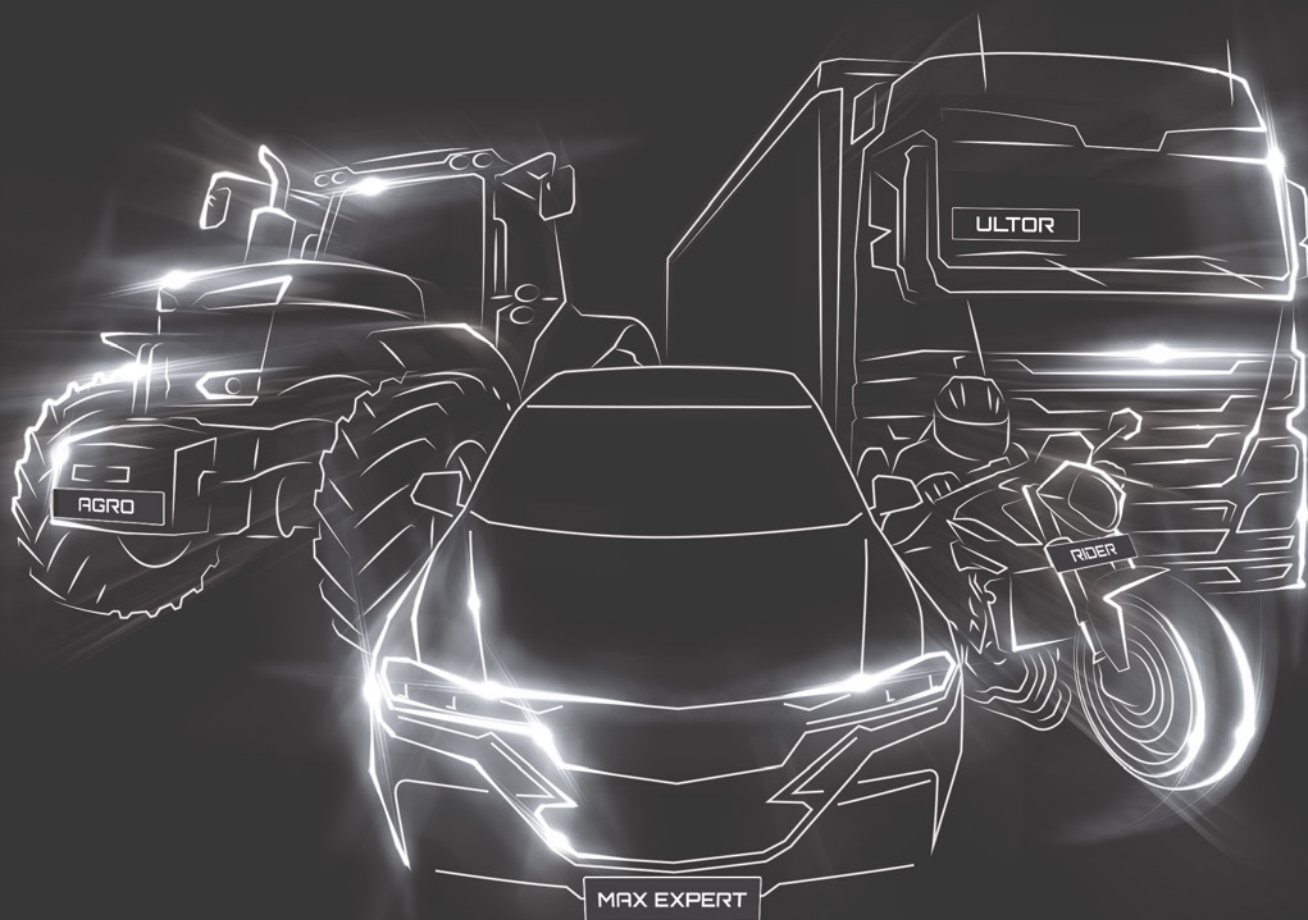




ORLEN
OIL

TABELE ZAMIENNIKÓW





ORLEN
OIL



*Polecam
Grzegorz Dudek*

**OLEJE SILNIKOWE
REKOMENDOWANE
PRZEZ EKSPERTÓW**



ORLEN OIL MAX EXPERT Tabela zamienników

ADVANCED PROTECT FORMULA

Formuła zwielokrotniająca funkcje ochronne oleju. Chroni zimny silnik już w momencie jego uruchomienia i ułatwia rozruch w ujemnych temperaturach. To dzięki niej, pomimo niesprzyjających warunków atmosferycznych, olej dociera do każdego elementu silnika w sposób ciągły, efektywnie chroniąc jego elementarne części. Jednocześnie dopracowano właściwości oleju dla pojazdów narażonych na częste uruchomienia i zatrzymania silnika, co ma miejsce np. w ruchu miejskim. Formuła stabilizuje film smarny, jednocześnie minimalizując współczynnik tarcia pomiędzy współpracującymi elementami oraz chroni olej przed procesem oksydacji. Advanced Protect Formula działa od momentu uruchomienia silnika, a wraz ze wzrostem temperatury zaczyna budować się termoaktywna powłoka Hi-Endure Coat, czyli dwie warstwy ochronne na filmie olejowym dla szybkiej i dynamicznej jazdy, stabilności oraz dla efektywnego pochłaniania i odprowadzania ciepła z silnika.



ORLEN OIL	LOTOS	MOBIL	CASTROL	SHELL	TOTAL	FUCHS
ORLEN OIL MAX EXPERT LL 0W-20	QUAZAR DYNAMIC 508/509 SAE 0W-20	Mobil 1™ ESP x2 0W-20	CASTROL Edge 0W-20 LL IV	Shell Helix Ultra Professional AV-L 0W-20	TotalEnergies Quartz Ineo Xtra Long Life 0W-20	Titan GT1 LONG LIFE IV SAE 0W-20
ORLEN OIL MAX EXPERT F 5W-30	QUAZAR K/FE SAE 5W-30 SYNTHETIC A5/B5 SAE 5W-30 AURUM A5/B5 SAE 5W-30	Mobil Super™ 3000 X1 Formula FE 5W-30	Castrol GTX 5W-30 A5/B5 Castrol Magnatec 5W-30 A5	Shell Helix HX7 Professional AF 5W-30 Shell Helix Ultra Professional AF 5W-30	TotalEnergies Quartz 9000 NFC 5W-30 TotalEnergies Quartz 9000 FUTURE NFC 5W-30	Titan Supersyn F Eco-DT SAE 5W-30
ORLEN OIL MAX EXPERT V+ 5W-30	SYNTHETIC 504/507 SAE 5W-30	Mobil 1 ESP 5W-30	Castrol Edge 5W-30 M	Shell Helix HX8 ECT 5W-30	TOTAL Quartz INEO MC3 5W-30	Titan GT1 FLEX C23 SAE 5W-30
ORLEN OIL MAX EXPERT XD 5W-30	SYNTHETIC C2 + C3 SAE 5W-30 AURUM C3 SAE 5W-30	Mobil Super 3000 XE 5W-30 Mobil Super 3000 XE1 5W-30	Castrol Edge 5W-30 C3	Shell Helix Ultra ECT C3 5W-30 Shell Helix Ultra Professional AM-L 5W-30 Shell Helix Ultra Professional AG 5W-30	TotalEnergies Quartz Ineo MDC 5W-30	-
ORLEN OIL MAX EXPERT C3 5W-40	SYNTHETIC TURBODIESEL SAE 5W-40 AURUM C3 SAE 5W-40	-	Castrol Edge 5W-40 Castrol Edge Turbo Diesel 5W-40 Castrol Magnatec 5W-40 C3 Castrol Magnatec Diesel 5W-40 DPF Castrol GTX 5W-40 MV	Shell Helix HX7 ECT 5W-40	TotalEnergies Quartz Ineo C3 5W-40	Titan GT1 FLEX 3 SAE 5W-40
ORLEN OIL MAX EXPERT A3/B4 10W-40	-	Mobil Super™ 2000 X1 10W-40	Castrol Magnatec 10W-40 A/B Castrol GTX 10W-40 A3/B4	Shell Helix HX7 10W-40	TotalEnergies Quartz 7000 ENERGY 10W-40 TotalEnergies Quartz 7000 DIESEL 10W-40 TotalEnergies Quartz 7000 10W-40	Titan SYN MC SAE 10W-40
ORLEN OIL MAX EXPERT DEX1 0W-20	QUAZAR DYNAMIC DX SAE 0W-20	-	-	-	-	-
ORLEN OIL MAX EXPERT FR 0W-30	-	-	Castrol Magnatec Stop-Start 0W-30 C2	-	TotalEnergies Quartz Ineo First 0W-30	Titan GT1 PRO 2312 SAE 0W-30
ORLEN OIL MAX EXPERT C2 0W-30	QUAZAR DYNAMIC C2 SAE 0W-30	Mobil Super™ 3000 Formula F 0W-30	-	-	-	-
ORLEN OIL MAX EXPERT A5/B5 0W-30	-	-	Castrol Edge 0W-30 A5/B5	Shell Helix Ultra A5/B5 0W-30	TotalEnergies Quartz 9000 0W-30	Titan Supersyn FE SAE 0W-30
ORLEN OIL MAX EXPERT V 0W-30	-	-	-	Shell Helix Ultra Professional AVL 0W-30	-	-
ORLEN OIL MAX EXPERT C5 5W-20	-	Mobil Super™ 3000 Formula F 5W-20	Castrol Magnatec Stop-Start 5W-20 E	SHELL HELIX ULTRA PROFESSIONAL AF 5W-20	TotalEnergies Quartz Ineo Ecob 5W-20	Titan Supersyn F Eco-B SAE 5W-20
ORLEN OIL MAX EXPERT DEX1 5W-30	-	Mobil 1™ x1 5W-30	-	-	-	-
ORLEN OIL MAX EXPERT XF 5W-30	-	Mobil Super™ 3000 Formula P 5W-30	Castrol Magnatec 5W-30 C2	Shell Helix Ultra Professional AP-L 5W-30	TotalEnergies Quartz Ineo ECS 5W-30	-
ORLEN OIL MAX EXPERT V 5W-30	AURUM 504/507 SAE 5W-30	Mobil Super™ 3000 Formula V 5W-30	Castrol Edge 5W-30 LL	Shell Helix Ultra Professional AV-L 5W-30 Shell Helix HX8 ECT 5W-30	TotalEnergies Quartz Ineo Long Life 5W-30	Titan GT1 PRO C-3 SAE 5W-30

ORLEN OIL	LOTOS	MOBIL	CASTROL	SHELL	TOTAL	FUCHS
ORLEN OIL MAX EXPERT C4 5W-30	-	Mobil Super™ 3000 Formula R 5W-30	Castrol GTX 5W-30 C4	Shell Helix Ultra Professional AR-L 5W-30	TotalEnergies Quartz Ineo C4 5W-30	Titan GT1 FLEX 34 SAE 5W-30
ORLEN OIL MAX EXPERT A3/B4 5W-30	LOTOS SYNTHETIC PLUS 5W-30	-	Castrol Magnatec 5W-30 A3/B4	-	-	Titan Supersyn SAE 5W-30
ORLEN OIL MAX EXPERT 5W-40	-	Mobil Super 3000 X1 5W-40	Castrol Magnatec 5W-40 A3/B4	Shell Helix Ultra 5W-40	TotalEnergies Quartz 9000 5W-40	Titan Supersyn 5W-40

Produkty zamienne dobrane zostały na podstawie ogólnych danych katalogowych, w tym m.in. klasy lepkościowej i jakościowej. Z uwagi na zachodzące zmiany w technologii olejów silnikowych i specyfikacjach producentów pojazdów wymagana jest szczegółowa weryfikacja zaleceń producenta pojazdu, zawartych w instrukcji eksploatacji, w zakresie wymaganej specyfikacji/klasy jakościowej i lepkościowej. Data weryfikacji: 01.2025.

ORLEN OIL MAX EXPERT HYBRID Tabela zamienników

ORLEN OIL	MOL	MOBIL	CASTROL	SHELL
ORLEN OIL MAX EXPERT HYBRID 0W-16	MOL Dynamic Gold NG 0W-16	Mobil Super 3000 0W-16	Castrol Magnatec HYBRID 0W-16	-
ORLEN OIL MAX EXPERT HYBRID 0W-20	-	Mobil 1 Hybryd 0W-20	Castrol Magnatec HYBRID 0W-20	SHELL HELIX HYBRID 0W-20
ORLEN OIL MAX EXPERT HYBRID 5W-30	-	-	Castrol Magnatec HYBRID 5W-30	-

Produkty zamienne dobrane zostały na podstawie ogólnych danych katalogowych, w tym m.in. klasy lepkościowej i jakościowej. Z uwagi na zachodzące zmiany w technologii olejów silnikowych i specyfikacjach producentów pojazdów wymagana jest szczegółowa weryfikacja zaleceń producenta pojazdu, zawartych w instrukcji eksploatacji, w zakresie wymaganej specyfikacji/klasy jakościowej i lepkościowej. Data weryfikacji: 01.2025.

ORLEN OIL RIDER Tabela zamienników

FORMUŁA HTS ORLEN OIL RIDER

Unikalna formuła olejów do silników czterosuwowych została opracowana w oparciu o technologię HTS – High Temperature Stability. Celem i zaletą wysoko zaawansowanej formuły HTS jest zapewnienie skutecznego smarowania silnika, sprzęgła oraz przekładni każdego jednośladu, nie tylko podczas jazdy w warunkach drogowych, ale także w ekstremalnych warunkach eksploatacji, takich jak motorsport. HTS to gwarancja maksymalnego wykorzystania mocy silnika, przy jednoczesnym zmniejszeniu osadów i skutecznym odprowadzaniu ciepła. Oleje z serii ORLEN OIL Rider posiadają gwarancję wytrzymałości potwierdzoną przez zespół motocyklowy „ORLEN TEAM”.



Unikalna technologia HTS to:

- zapewnienie doskonałej czystości tłoka;
- zwiększona stabilność termooksydacyjna oleju;
- wzmocniona odporność oleju na ścinanie w warunkach zwiększonego obciążenia silnika w wysokiej temperaturze;
- wydłużenie żywotności silnika;
- doskonałe smarowanie i ochrona sprzęgła i przekładni;
- skuteczna ochrona przed nadmiernym zużyciem przekładni;
- zwiększenie mocy i przyspieszenia silnika.

ORLEN OIL	CASTROL	MOTUL	ENI	REPSOL	MOBIL	SHELL	ELF
ORLEN OIL RIDER 4T 10W-40	Castrol POWER1 4T 10W-40	Motul 5100 4T 10W-40	Eni i-Ride Moto 10W-40	Moto Sintetico 4T 10W-40	Mobil Extra 4T 10W-40	Shell Advance 4T AX7 10W-40	Elf Moto 4 Road 10W-40
ORLEN OIL RIDER CRUISER 4T 15W-50	Castrol POWER1 4T 15W-50	Motul 5100 4T 15W-50	Eni i-Rider Scooter 15W-50	Moto Rider 4T 15W-50	-	Shell Advance 4T AX7 15W-50	Elf Moto 4 Road 15W-50
ORLEN OIL RIDER RACING 4T 5W-40	Castrol POWER1 Racing 4T 5W-40	Motul 7100 4T 5W-40	Eni i-Ride Racing 5W-40	Moto Scooter 4T 5W-40	-	-	-
ORLEN OIL RIDER SCOOTER 4T 5W-40	Castrol POWER1 Scooter 4T 5W-40	Motul 7100 4T 5W-40	Eni i-Ride Moto 2 4T 5W-40	Moto Scooter 4T 5W-40	-	-	Elf Scooter 4 Maxi City 5W-40
ORLEN OIL RIDER V-TWIN 4T 20W-50	Castrol POWER1 4T 20W-50	Motul 3000 4T 20W-50	Eni i-Ride Specjal 4T 20W-50	Moto V Twin 4T 20W-50	Mobil Super 4T 20W-50	Shell Advance 4T AX5 20W-50	Elf Moto 4 Cruise 20W-50
ORLEN OIL RIDER SCOOTER 2T	Castrol POWER1 Scooter 2T	Motul 510 2T	Eni i-Ride Scooter 2T	Moto Scooter 2T	Mobil Extra 2T	-	Elf Moto 2 Off Road
ORLEN OIL RIDER SPEEDWAY SAE 40	CASTROL POWER1 R 40	-	-	-	-	-	-

Produkty zamienne dobrane zostały na podstawie ogólnych danych katalogowych, w tym m.in. klasy lepkościowej i jakościowej. Z uwagi na zachodzące zmiany w technologii olejów silnikowych i specyfikacjach producentów pojazdów wymagana jest szczegółowa weryfikacja zaleceń producenta pojazdu, zawartych w instrukcji eksploatacji, w zakresie wymaganej specyfikacji/klasy jakościowej i lepkościowej. Data weryfikacji: 01.2025.

ORLEN OIL ULTOR Tabela zamienników

FORMUŁA NEO GUARD

Pełna ochrona nowoczesnych urządzeń. NEO GUARD służy do czyszczenia i zabezpieczania silników o dużej przeciętalności, dzięki czemu utrzymuje Twoją flotę w ruchu. Najważniejsze korzyści to:



- Zachowanie czystości silnika;
- Zwiększona ochrona silnika przed zużyciem ściernym;
- Wydłużony interwał serwisu olejowego (skuteczne smarowanie przez cały okres eksploatacji);
- Aprobaty OEM.

W silniku podczas procesu spalania tworzą się szkodliwe osady i cząstki sadzy, które mogą uszkodzić jednostkę napędową, jeśli pozostawi się je bez kontroli. Sadza, mająca tendencję do tworzenia większych cząstek w procesie zwanym aglomeracją, może być niezwykle szkodliwa dla silnika. Te większe cząstki często zawierają inne zanieczyszczenia, takie jak opiłki metali, powodując tym samym większe zużycie ściernie i uszkodzenia komponentów silnika. Ponadto powodują one zagęszczanie się oleju, które obniża sprawność pojazdu, prowadzi do potencjalnego niedostatecznego przepływu oleju w silniku, a w konsekwencji może prowadzić do poważnej awarii. ORLEN OIL Ultor z technologią NEO GUARD to specjalnie opracowana linia olejów, zawierająca dodatki dyspergujące i detergenty, zapobiegające tworzeniu się szkodliwych osadów i powstawania aglomeratów sadzy. Gwarantuje to utrzymanie czystości silnika, jego efektywną ochronę oraz maksymalną wydajność pojazdu.

ORLEN OIL	LOTOS	CASTROL	TOTAL	MOBIL	SHELL	FUCHS
ORLEN OIL ULTOR EFFECTIVE 5W-20	-	-	RUBIA OPTIMA 5100 XFE 5W-20	Mobil Delvac™ XHP Ultra™ LE MN9 5W-20	Shell Rimula R7 Plus AM 5W-20	FUCHS Titan CARGO PRO T 5W-20
ORLEN OIL ULTOR FUEL ECONOMY 5W-30	-	Castrol VECTON Long Drain 5W-30 FA-4/F8	TotalEnergies RUBIA OPTIMA 2600 XFE 5W-30	Mobil Delvac Modern 5W-30 Fuel Efficient Plus V1 Mobil Delvac XHP ESP FE 5W-30	Shell Rimula R7 AD Shell Rimula Ultra E Plus	Titan CARGO PRO 228.61 SAE 5W-30
ORLEN OIL ULTOR PERFECT 5W-30	TURDUS POWERTEC 5100 FE SAE 5W-30	VECTON FUEL SAVER 5W-30 E6/E9	TotalEnergies Rubia Optima 3500 FE 5W-30*	Mobil Delvac 1™ LE 5W-30	RIMULA R6 LME Plus	-
ORLEN OIL ULTOR MAXIMO 5W-30	-	-	TotalEnergies RUBIA TIR 9200 FE 5W-30	Mobil Delvac XHP Ultra 5W-30*	RIMULA R6 ME 5W-30	Titan CARGO SL 5W-30
ORLEN OIL ULTOR MAX 5W-40	-	-	-	MOBIL DELVAC 1 ESP 5W-40	-	-
ORLEN OIL ULTOR OPTIMO 10W-30	TURDUS POWERTEC 1100 PLUS SAE 10W-30	CASTROL VECTON LONG DRAIN 10W-30	TotalEnergies Rubia Optima 1100 FE 10W-30	Mobil Delvac MX ESP 10W-30	RIMULA R5 LE 10W-30	Titan CARGO SAE 10W-30
ORLEN OIL ULTOR SCANDIV 10W-40	-	CASTROL VECTON LONG DRAIN 10W-40 E7	TotalEnergies RUBIA TIR 8600 10W-40	Mobil Delvac XHP™ Extra 10W-40	RIMULA R6 MS 10W-40	Titan CARGO LD3 10W-40
ORLEN OIL ULTOR COMPLETE 10W-40	-	CASTROL VECTON LONG DRAIN 10W-40 E6/E9	TotalEnergies RUBIA TIR 8900 10W-40	Mobil Delvac XHP ESP M 10W-40 Mobil Delvac XHP ESP 10W-40	RIMULA R5 LE 10W-40	Titan CARGO MAXX 10W-40
ORLEN OIL ULTOR PROGRESS 10W-40	TURDUS POWERTEC 5100 SAE 10W-40	-	-	MOBIL DELVAC XHP LE 10W-40	RIMULA R5 LM 10W-40	-
ORLEN OIL ULTOR EXTREME 10W-40	TURDUS POWERTEC 3000 SAE 10W-40	CASTROL CRB TURBOMAX 10W-40 E4/E7	TotalEnergies RUBIA TIR 7400 10W-40 TotalEnergies RUBIA POLYTRAFIC 10W-40	Mobil Delvac MX™ Extra 10W-40	RIMULA R5 E 10W-40*	Titan CARGO MC 10W-40
ORLEN OIL ULTOR MASTER 10W-40	-	-	-	-	-	Titan UNIMAX PLUS MC SAE 10W-40
ORLEN OIL ULTOR FUTURO 15W-40	TURDUS POWERTEC 1100 PLUS SAE 15W-40	VECTON 15W-40 CK-4/E9	-	Mobil Delvac MX™ ESP 15W-40	RIMULA R4 L 15W-40	Titan CARGO SAE 15W-40
ORLEN OIL ULTOR PLUS 15W-40	-	CRB MULTI 15W-40 CI-4/E7	TotalEnergies RUBIA TIR 7400 15W-40	Mobil Delvac MX™ 15W-40	RIMULA R4 X 15W-40	Titan TRUCK PLUS 15W-40
ORLEN OIL ULTOR CH-4 15W-40	-	-	TotalEnergies RUBIA TIR 6400 15W-40	Mobil Delvac™ Super 1400E 15W-40	-	Titan TRUCK SAE 15W-40
ORLEN OIL ULTOR DIESEL 15W-40	TURDUS MD CG-4/SJ SAE 15W-40	-	TotalEnergies RUBIA 4400 15W-40	-	RIMULA R2 EXTRA 15W-40	-
ORLEN OIL ULTOR DIESEL 15W-50	TURDUS MD CG-4/SJ SAE 15W-50	-	-	-	-	Titan TRANS HD 15W-50
ORLEN OIL ULTOR DIESEL 20W-50	-	-	TotalEnergies RUBIA XT 20W-50	-	RIMULA R2 EXTRA 20W-50	-

ORLEN OIL AGRO Tabela zamienników

ORLEN OIL	LOTOS	JCB	CASTROL	FUCHS	JOHN DEERE	MOBIL	SHELL	TOTAL
ORLEN OIL AGRO HV 46	-	JCB HYDRAULIC FLUID OP 46	AGRI HYDRAULIC OIL PLUS	AGRIFARM HYDRATEC HVI 46	-	UNIVIS N 46	SHELL TELLUS S2V 46	TOTAL EQUIVIS ZS 46
ORLEN OIL AGRO LS 80W-90	-	JCB GEAR OIL HP LS PLUS	HYPOY LS 90	AGRIFARM GEAR LS 90	JOHN DEERE EXTREME-GARD LS 90	MOBILUBE HD LS SAE 80W-90	SHELL SPIRAX S3 ALS 80W-90	TOTAL DYNATRANS LS 80W-90
ORLEN OIL AGRO BASIC 15W-40	AGROL MOTO PLUS 15W40	JCB ENGINE OIL EP 15W-40	CASTROL TECTION 15W-40	Titan TRUCK SAE 15W-40	JOHN DEERE TORQ-GARD 15W-40	MOBIL DELVAC SUPER 1400E 15W-40	SHELL RIMULA R3 X 15W-40	TOTAL RUBIA TIR 6400 15W-40
ORLEN OIL AGRO NEXT 15W-40	TURDUS SHPD SAE 15W-40	-	CASTROL CRB MULTI 15W-40 CI-4/E7	AGRIFARM MOT SAE 15W-40	JOHN DEERE PLUS-50 15W-40	MOBIL DELVAC MX SAE 15W-40	SHELL RIMULA R4 X SAE 15W-40	TOTAL TRACTAGRI HDX SAE 15W-40
ORLEN OIL TURDUS SHPD 15W-40	-	-	CASTROL TECTION GLOBAL 15W-40	-	-	-	-	-
ORLEN OIL AGRO NOVO 15W-40	-	JCB ENGINE OIL UP 15W-40	CASTROL VECTON 15W-40 CK-4/E9	AGRIFARM MOT E9 SAE 15W-40	JOHN DEERE PLUS-50 II 15W-40	MOBIL DELVAC MX ESP 15W-40	SHELL RIMULA R4 L 15W-40	-
ORLEN OIL AGRO SUPREME 10W-40	-	-	CASTROL CRB TURBOMAX 10W-40 E4/E7	AGRIFARM MOT SAE 10W-40	-	MOBIL DELVAC MX EXTRA 10W-40	SHELL RIMULA R5 E 10W-40	TOTAL TRACTAGRI HDX SAE 10W-40
ORLEN OIL AGRO STOU 10W-30	AGROL STOU PLUS 10W30	-	CASTROL TRANSMAX AGRI MP PLUS 10W-30	AGRIFARM STOU MC SAE 10W-30	-	MOBIL AGRI SUPER 10W-30	-	-
ORLEN OIL AGRO BASIC STOU 10W-30	-	-	CASTROL TRANSMAX AGRI MP PLUS 10W-30	-	-	MOBIL AGRI SUPER 10W-30	-	-
ORLEN OIL AGRO STOU 10W-40	AGROL STOU PLUS 10W40	-	CASTROL TRANSMAX AGRI MP PLUS 10W-40	AGRIFARM STOU MC SAE10W-40 PRO	-	-	-	-
ORLEN OIL AGRO BASIC STOU 10W-40	-	-	CASTROL TRANSMAX AGRI MP PLUS 10W-40	AGRIFARM STOU MC SAE10W-40 PRO	-	MOBIL AGRI EXTRA 10W-40	SHELL SPIRAX S4 TX 10W-40	TOTAL MULTAGRI PRO-TEC SAE 10W-40
ORLEN OIL AGRO BASIC UTTO 10W-30	-	JCB GEAR OIL HP	-0	AGRIFARM UTTO MP	HY-GARD HYDRAULIC / TRANSMISSION OIL	MOBILFLUID 424	SHELL SPIRAX S4 TXM 10W-30	TOTAL DYNATRANS MPV
ORLEN OIL AGRO UTTO 10W-30	AGROL UTTO SAE 10W-30	JCB GEAR OIL HP	CASTROL TRANSMAX AGRI TRANS PLUS 80W	AGRIFARM UTTO MP	HY-GARD HYDRAULIC / TRANSMISSION OIL	MOBILFLUID 424	SHELL SPIRAX S4 TXM 10W-30	TOTAL DYNATRANS MPV

Produkty zamienne dobrane zostały na podstawie ogólnych danych katalogowych, w tym m.in. klasy lepkościowej i jakościowej. Z uwagi na zachodzące zmiany w technologii olejów silnikowych i specyfikacjach producentów pojazdów wymagana jest szczegółowa weryfikacja zaleceń producenta pojazdu, zawartych w instrukcji eksploatacji, w zakresie wymaganej specyfikacji/klasy jakościowej i lepkościowej. Data weryfikacji: 01.2025.