

Váš distributor olejů a maziv FINA

TOTAL LUBRIFIANTS

**Le Diamant B, 16 rue de la République
92922 Paris La Défense cedex, France**

**FINA, JEDNA ZNAČKA SKUPINY TOTAL/WWW.LUBRICANTS.FINA.COM
WWW.FINA-OLEJE.CZ**

**NOVÁ ŘADA
MAZIV FINA**



GET THINGS MOVING

**OLEJE PRO MOTORY
OSOBNÍCH VOZIDEL**



**OLEJE PRO MOTORY
UŽITKOVÝCH VOZIDEL**



**JEDNOSTUPŇOVÉ
MOTOROVÉ OLEJE**



**OLEJE DO AUTOMATICKÝCH
A MECHANICKÝCH PŘEVODOVEK**



**OLEJE PRO ZEMEDĚLSKOU TECHNIKU,
HYDRAULICKÉ OLEJE A KAPALINY**

SPECIALITY

OLEJE PRO MOTORY OSOBNÍCH VOZIDEL

100% syntetický

FIRST 600 0W-30



A3/B4, SL/CF, MB 229.5, BMW LL01, VW 502.00/505.00,
(GM LL-A-025 a B-025 výkonnostní úroveň)
(General Motors : GM LL-A-025 a B-025)

- 100% syntetický motorový olej
- Pro všechny benzínové a naftové motory pro každé roční období
- Vyhovuje nejmodernějším typům motorů
- Vhodný pro nejobtížnější provozní podmínky a všechny styly jízdy
- Dokonalou čistící schopností optimálně chrání váš motor
- Díky nízkému stupni viskozity umožňuje úsporu pohonných hmot

Syntetická technologie

FIRST 500 5W-30



C3 A3/B4, SM/CF, MB 229.31, MB 229.51,
VW 502.00/505.00/505.01, BMW LL-04

- Olej na syntetické technologii
- LOW SAP olej nové generace vhodný pro všechny typy současných motorů, více-ventilové motory, přeplňované motory a motory s přímým vstřikem paliva
- Vhodný pro motory s katalyzátorem i bez něj
- Vhodný pro všechny styly jízdy a pro všechny provozní podmínky celoročně
- Zcela vyhovuje novým emisním standardům Euro IV.

FIRST 400 5W-40



A3/B4, SL/CF, MB 229.3, VW 502.00/505.00,
BMW LL-98, GM LL-B-025, Porsche

- Olej na syntetické technologii
- Vynikající odolnost proti oxidaci
- Pro všechny typy moderních benzinových a naftových motorů včetně naftových motorů s přímým vstřikem paliva vybavených filtrem pevných částic
- Pro extrémní provozní podmínky při prodloužených intervalech výměny oleje
- Vyhovuje požadavkům nejvýznamnějších výrobců vozidel

Syntetický základ

FIRST 300 10W-40



A3/B4, SL/CF, VW 500.00/505.00, MB 229.1

- Olej vyrobený na syntetickém základě
- Pro všechny benzínové a naftové motory
- Snižuje opotřebení a zajišťuje stálý výkon motoru i v náročných podmínkách při celoročním provozu
- Vyhovuje požadavkům hlavních výrobců vozidel

Minerální technologie

FIRST 200 15W-40



A3/B3, SL/CF, VW 501.01/505.00, MB 229.1

- Olej vyrobený na minerálním základě
- Vysoká kvalita zaručuje spolehlivý výkon
- Pro všechny benzínové a naftové motory osobních a lehkých užitkových vozidel
- Pro motory s katalyzátorem i bez něj
- Celoroční použití pro městský, silniční i dálniční provoz



OLEJE PRO MOTORY UŽITKOVÝCH VOZIDEL

Vysoký výkon

KAPPA SYN FE 5W-30



ACEA E4/E5/E7, API CF, MB 228.5, MAN M 3277, MTU Oil Type 3, CES 20071/72/76/77, Scania LDF, Volvo VDS-3, Mack EOM+, Renault Trucks RXD/RLD-2, DAF HP-1/HP-2

- Motorový olej vyrobený 100% syntetickou technologií nové generace
- Snižuje spotřebu pohonných hmot
- K mazání naftových motorů nejnovějších generací vyvinutých evropskými výrobci
- Umožňuje při zachování bezpečnosti delší intervaly mezi jednotlivými výměnami oleje v souladu s doporučením výrobců

KAPPA ULTRA 10W-40



ACEA E4/E5/E7, API CF, MB 228.5, MAN M 3277, Volvo VDS-3, Renault Trucks RXD/RLD-2

- Motorový olej vyrobený na syntetickém základě pro všechny typy naftových motorů
- Doporučuje se zejména pro mazání motorů nejnovějších generací vyvinutých evropskými výrobci vozů
- Vhodný zejména pro kamionový provoz a vysoké zatížení
- Umožňuje při zachování bezpečnosti delší intervaly mezi jednotlivými výměnami oleje v souladu s doporučením výrobců

Těžký provoz

KAPPA OPTIMA 15W-40



ACEA E5/E7, API CI-4/SL, Global DHD-1, MB 228.3, MAN M 3275, Volvo VDS-3, MTU Oil Type 2, Mack EOM+, Renault Trucks RLD/RLD-2, CES 0071/72/76/77/78, ZF TE-ML 04 C

- Vícestupňový motorový olej pro motory používané v průmyslu při vysokém zatížení
- Splňuje nejnáročnější technické požadavky nových naftových motorů splňujících emisní normy EURO 2 a EURO 3,4
- Vyhovuje i všem ostatním naftovým motorům užitkových vozidel přepínaným i nepřepínaným
- Vysoká výkonnostní úroveň umožňuje v závislosti na typu vozidla a provozu používat velice dlouhé intervaly výměny

Smíšený provoz

KAPPA TRAFFIC 10W-40



ACEA A3/B3/B4-98/E5/E7, API CI-4/CH-4/SL

- Vysoce účinný semisyntetický olej určený pro naftové motory průmyslových a užitkových vozidel atmosférických i přepínaných možný používat v nejnáročnějších podmínkách pro celoroční použití
- Vhodný pro prodloužené intervaly výměny oleje
- Odpovídá velice přísným technickým nárokům, kladeným na nové naftové motory s nízkým obsahem emisí



KAPPA EXTRA+ 15W-40



ACEA E3, API CH-4/SJ, MB 228.3, MAN M 3275, Volvo VDS-2, Mack EOM, Renault Trucks RD/RD-2, CES 20071/72, ZF TE-ML 04 C, CAT TO-2

- Vícestupňový motorový olej pro vysoký výkon a snížení spotřeby pohonných hmot
- Kvalita odpovídá nejpřísnějším technickým nárokům kladeným na nové naftové motory splňující přísné emisní normy
- Pro všechny naftové motory užitkových vozidel přepínané i nepřepínané

JEDNOSTUPŇOVÉ MOTOROVÉ OLEJE

Ostatní provoz

KAPPA TURBO DI 15W-40



ACEA E2, API CG-4/CF/SJ, MB 228.1, Volvo VDS, CAT TO-2, MAN 271

- Vícetupňový motorový olej pro všechny typy naftových motorů
- Možný použít v nejnáročnějších provozních podmínkách
- Vhodný pro motory stavebních strojů i do všech ostatních motorů
- Vhodný pro prodloužené intervaly výměny oleje

KAPPA TURBO DI 20W-50



ACEA E2, API CG-4/CF/SJ

- Vícetupňový motorový olej pro užitková vozidla a mobilní stroje
- Pro motory stavebních strojů a zemědělské techniky všude tam, kde je vyžadován olej s vyšší viskozitou

DELTA SUPER 40



ACEA E2, API CF/SF, MB 228.0, MAN 270, CAT TO-2, MIL-L 2104 E, ZF TE-ML 02C/04B

- Jednostupňový motorový olej vyšší viskozity vhodný pro přepínávané i atmosférické motory, které jsou součástí stavebních strojů, užitkových vozidel, lokomotiv, zemědělské techniky a stacionárních motorů

DELTA SUPER 30



ACEA E2, API CF/SF, MB 228.0, MAN 270, CAT TO-2, MIL-L 2104 E, ZF TE-ML 02C/04B

- Jednostupňový motorový olej vhodný pro přepínávané i atmosférické motory, které jsou součástí stavebních strojů, užitkových vozidel, lokomotiv, zemědělské techniky
- Použitelný i pro stacionární naftové motory, generátory a jiné stroje
- Je vhodný také do převodovek, měničů momentu a hydraulických systémů

DELTA SUPER 10



ACEA E2, API CF/SF, MB 228.0, MAN 270, CAT TO-2, MIL-L 2104 E, ZF TE-ML 03B

- Jednostupňový motorový olej vhodný pro přepínávané i atmosférické motory, které jsou součástí stavebních strojů, užitkových vozidel, zemědělské techniky a ostatních motorů všude tam, kde výrobce doporučuje použití jednostupňového motorového oleje s třídou viskozity 10W
- Je vhodný také do převodovek, měničů momentu a hydraulických systémů pokud výrobce doporučuje použití motorového oleje

OLEJE DO AUTOMATICKÝCH A MECHANICKÝCH PŘEVODOVEK

Automatické převodovky

FINAMATIC HP



GM DEXRON® III a Ford MERCON® výkonnostní úroveň, ALLISON C-4, MAN 339 TYP Z-1 (MAN 339 typ F), MAN 339 TYP V-1 (MAN 339 typ F), VOITH H55.633534 (G 607), ZF TE-ML 03D, 04D, 09, 14A, 17C, MB page 236,5 a 236,9

- Kapalina pro automatické a poloautomatické převodovky a měniče točivého momentu osobních, lehkých užitkových a nákladních vozidel a stavebních strojů, pro které výrobce předepisuje olej ATF
- Pro veškeré hydraulické okruhy vyžadující použití oleje typu GM DEXRON III
- Jako kapalina vhodná pro posilovače řízení

FINAMATIC IID



BMW skupina 23 - 3.0, BMW skupina 24 - 3.0, Ford MERCON®, Schváleno a doporučeno pro GM 6137M of 1978 (DEXRON® - IID), MAN 339 typ Z-1 (MAN 339 typ F), MAN 339 typ V-1 (MAN 339 typ F), VOITH H55.633534 (G 607), MERCEDES-BENZ page 236.6, ZF TE-ML-03D, 04D, 09, 11A, 14A, 17C

- Kapalina pro automatické a poloautomatické převodovky a měniče točivého momentu osobních, lehkých užitkových a nákladních vozidel a stavebních strojů, pro které výrobce předepisuje olej ATF
- Je vhodná pro mechanické převodovky vyžadující použití kapaliny ATF, hydrostatické převody, posilovače řízení a veškeré hydraulické systémy vyžadující používat olej typu GM DEXRON IID

Mechanické převodovky

PONTONIC FDL 75W-90



API MT-1, API GL-4, API GL-5, MAN 3343 typ S (MAN 3343 typ SL), Schváleno pro převody a diferenciály RENAULT TRUCKS, SCANIA STO 1:0, ZF TE-ML 02B, 05B, 07A, 08, 12B, 16F, 17B, 19C

- 100% syntetický vysoce výkonný olej pro synchronizované i nesynchronizované mechanické převodovky, nápravy a reduktory
- Doporučuje se do převodovek a náprav, kde je předepsán olej typu API GL-4 nebo GL-5 nebo API MT-1

PONTONIC TI 75W-80



API GL-4, MAN 341 typ Z-3 (MAN 341 typ TL), ZF TE-ML 02D, RENAULT TRUCKS výkonnostní úroveň

- Polosyntetický olej určený pro použití v synchronizovaných i nesynchronizovaných převodovkách
- Doporučuje se zejména pro užitková vozidla a autobusy vybavené mechanickou převodovkou ZF



PONTONIC N 80W-85



API GL-4, MB page 235.1, MAN 341 type Z-1 (MAN 341 typ N), ZF TE-ML 02A, 17A

- Minerální převodový olej pro rychlostní skříně, lehce namáhané nápravy a převodovky
- Vhodný pro všechny převody, kde výrobce doporučuje olej typu GL-4
- Olej schválený do převodovek vozů MERCEDES-BENZ

PONTONIC MP 85W-140



API GL-5

- Olej do mechanických převodovek a diferenciálů s extrémním zatížením

PONTONIC MP 80W-90



API GL-5, MAN 342 typ M-1 (MAN 342 typ N), ZF TE-ML 05A, 07A, 16B, 17B

- Převodový olej speciálně přizpůsobený pro mazání hypoidních převodů náprav vozů MAN
- Zvláště vhodný pro vysoce namáhané převody, pokud výrobce požaduje olej typu API GL-5
- Vhodný pro mazání silně namáhaných diferenciálů průmyslových strojů

PONTONIC BV 75W-80



ODPOVÍDÁ POŽADAVKŮM VÝROBCŮ AUTOMOBILŮ, VYŽADUJÍCÍCH OLEJ KLASIFIKACE SAE 75W-80

- Převodový olej speciálně vyvinutý pro mazání ručně řazených převodovek osobních vozidel
- Doporučován zejména pro mazání převodovek PSA a japonských vozů

OLEJE PRO ZEMĚDĚLSKOU TECHNIKU, HYDRAULICKÉ OLEJE A PŘEVODOVÉ KAPALINY

Multifunkční oleje

SUPER UNIVERSAL OIL 10W-40



ACEA E3, API CG-4/SF, MIL L 2104 D, API GL-4, ALLISON C4, CAT TO-2, ISO HV 68/100, M 1144, M 1135, M 1139, FORD M2C 159B, M2C 134 D, JD J 27, JD J 20C

- Vysoce výkonný multifunkční olej na syntetické bázi s novou generací aditiv
- Je dokonale přizpůsoben k mazání motorů s nízkými emisemi
- Zajišťuje vynikající ochranu, optimalizuje programy údržby, snižuje množství emisí
- Vhodný pro mazání motorů, mechanických převodovek, ponořených brzd a spojek, hydraulických a hydrostatických systémů

SUPER UNIVERSAL OIL 15W-40



ACEA E1, API CE/SF, CCMC D 4, API GL-4, ALLISON C 4, ISO HV 100, M 1144, M 1135, M 1139, FORD MC 159 B, JD J 27, JD J 20C

- Multifunkční universální minerální olej pro veškerou zemědělskou mechanizaci
- Široký teplotní rozsah provozních a venkovních teplot
- Vhodný pro mazání motorů, mechanických převodovek, ponořených brzd a spojek, hydraulických a hydrostatických systémů

Hydraulické kapaliny

HYDROFLO CT



NF E 48-603 HV, ISO 6743/4 HV, DIN 51524 P3 HVLP

- Hydraulický olej s vysokým indexem viskozity speciálně připravený pro všechny hydraulické a hydrostatické systémy provozované v náročných teplotních a tlakových podmínkách (více jak 200 bar)
- Je dokonale vhodný pro všechny hydraulické obvody zemědělské techniky (práce ve venkovním prostředí ve všech ročních obdobích)

HYDRAN TSX 68



CIN-MIL P 68/69/70, VICKERS M 2950-S I 286, AFNOR NF E 48-603 HV, ISO 6743/4 HV, DIN 51524 P3 HVLP

- Vysoce výkonný hydraulický olej
- Vysoký index viskozity a výborná ochrana proti opotřebení
- Určený pro všechny hydraulické systémy provozované v podmínkách, kde jsou vystaveny vysokému tlaku a vysoké teplotě
- Zejména vhodný pro stroje pracující ve venkovním prostředí (stavební stroje, mechanizace v lomech)
- Zajišťuje snadné nastartování i za nízkých venkovních teplot (-30°C) a pravidelný chod stroje ve všech ročních obdobích

HYDRAN TSX 46



CIN-MIL P 68/69/70, VICKERS M 2950-S I 286, AFNOR NF E 48-603 HV, ISO 6743/4 HV, DIN 51524 P3 HVLP

- Vysoce výkonný hydraulický olej
- Vysoký index viskozity a výborná ochrana proti opotřebení
- Určený pro všechny hydraulické systémy provozované v podmínkách, kde jsou vystaveny vysokému tlaku a vysoké teplotě
- Zejména vhodný pro stroje pracující ve venkovním prostředí (stavební stroje, mechanizace v lomech)
- Zajišťuje snadné nastartování i za nízkých venkovních teplot (-30°C) a pravidelný chod stroje ve všech ročních obdobích

HYDRAN TSX 32



CIN-MIL P 68/69/70, VICKERS M 2950-S I 286, AFNOR NF E 48-603 HV, ISO 6743/4 HV, DIN 51524 P3 HVLP

- Vysoce výkonný hydraulický olej
- Vysoký index viskozity a výborná ochrana proti opotřebení
- Určený pro všechny hydraulické systémy provozované v podmínkách, kde jsou vystaveny vysokému tlaku a vysoké teplotě
- Zejména vhodný pro stroje pracující ve venkovním prostředí (stavební stroje, mechanizace v lomech)
- Zajišťuje snadné nastartování i za nízkých venkovních teplot (-30°C) a pravidelný chod stroje ve všech ročních obdobích

Převodové kapaliny

TRANSFLUID JDV



API GL-4,

Schváleno pro MASSEY FERGUSON CMS M 1145, JOHN DEERE, JDM, J20C, MASSEY FERGUSON CMS M 1135, M 1141, M 1143, CASE MS 1206, MS 1207, MS 1209, CNH MAT 3505, 3525, NEW HOLLAND NH 410B, FORD M2C 134D a FNHA 2C 201.00, CLAAS RENAULT AGRICULTURE,

Vhodné do převodovek : SAME, LANDINI, DEUTZ, FENDT, Mc CORMICK, atd...

- Převodová kapalina o vysokém výkonu pro stavební zařízení a moderní zemědělské traktory; je namíchána speciálně pro zařízení, vybavená olejovými ponořenými brzdami
- Pro účinné mazání ozubených kol převodovek, diferenciálů a planetových soukolí
- Pro uzavřené převodovky a hydraulické systémy obsahující spojkové lamely nebo pro pohon přídatných zařízení a brzdy ponořené v oleji

TRANSFLUID AS



API GL-4,

výkonnostní úroveň pro: FORD M2C 86B / 86C, MASSEY FERGUSON M 1135, M 1141, RENAULT AGRICULTURE (některé modely), NEW HOLLAND NH 420A, FIAT (některé modely)

- Speciální olej pro uzavřené převodovky a hydraulické systémy obsahující spojkové lamely nebo pro pohon přídatných zařízení a brzdy ponořené v oleji

TRANSFLUID LS



API GL-5 a MIL-L 2105D,

Schváleno ZF TE ML 05C, 12C a 16E, Schváleno pro přední osy a pro systém pohonu čtyř kol zemědělských traktorů: CLAAS-RENAULT, STEYR, DEUTZ, atd...

- Olej speciálně uzpůsobený pro mazání náprav vybavených samosvorným diferenciálem s omezeným prokluzem, koncovými redukcemi a mokřými brzdami

SPECIALITY

Oleje pro 2-taktní motory

ULTRAMIX SYN



API TC,
JASO FD,
ISO - L - EGD

- 100% syntetický olej o vysokém výkonu pro vzduchem chlazené dvoudobé motory, pracující za náročných podmínek při vysokých rychlostech, vysokém zatížení a vysoké teplotě
- Vhodný jak pro olovnatý, tak bezolovnatý benzin
- Zajišťuje snížení usazenin na pístu, kroužcích a výfukovém potrubí a zabezpečuje delší životnost motoru a maximální výkon motoru a zajišť čistý motor i při vysokých teplotách
- Splňuje nebo překračuje požadavky výrobců a konstruktérů motorů



SUPRAMIX



API TC,
JASO FD,
ISO - L - EGC

- Polosyntetický vysoce výkonný olej pro 2-taktní motory
- Olej šetrný k životnímu prostředí určený pro všechny dvoutaktní benzínové motory s vysokým výkonem
- Splňuje nebo překračuje požadavky výrobců a konstruktérů motorů



Maziva na řetězy

CHAINAC MP



- Vysoce kvalitní adhesivní olej pro řetězové pily
- Vhodný pro profesionální použití
- Doporučený i pro mazání v chladnějším období
- Chrání před opotřebením a prodlužuje životnost zařízení

Speciální kapaliny

DISC BRAKE FLUID DOT 4



SAE J 1704, FMVSS 116 DOT4, ISO 4925

- Syntetická kapalina doporučovaná do brzdového a spojkového systému všech vozidel používajících syntetickou kapalinu, když je požadována úroveň DOT 4
- Možno míchat s ostatními syntetickými kapalinami podobné kvality
- Není mísitelná s kapalinami na minerálním základě typu LHM a kapalinami na základě silikonu



MARSON MS2 - FINAGRI TP+



ISO 6743-9 : LXBCEB 2,
DIN 51 502 : MPF2K-25

- Vceúčelové plastické mazivo pro extrémní tlaky na bázi lithium/calcium s disulfidem molybdenu, vhodné pro mazání mechanismů vystavených značnému zatížení nebo opakovaným rázům (ložiska, klouby) v dopravě, zemědělství a stavebních strojů
- Pro teplotní rozmezí od -25°C do + 130°C
- Pro mazání uzavřených ložisek, kulových čepů, kluzných ložisek

MARSON EPL2A - FINAGRI TP



ISO 6743-9 : LXBCEA 2,
APPROVED BY DAIMLER CHRYSLER PAGE 267.0,
DIN 51502 : K2K-25

- Multifunkční plastické mazivo pro extrémní tlaky na bázi lithium/calcium pro mazání všech typů ložisek, kluzných spojení a ozubených tyčí pracujících pod značným zatížením
- Pro teplotní teploty od -25°C do + 120°C
- Lze jej používat v systémech centrálního mazání