



Kenőanyagok építőipari gépekhez



eni

[eni.com/at](http://eni.com/at)



Örömmel mutatjuk be önöknek az innovatív kenőanyagok portfólióját, amely közvetlenül az **Eni** kutatólaboratóriumából érkezett és lefedi az építőipari gépek igényeit, valamint optimális védelmet nyújt a járműparknak.

Az **Eni** kenőanyagok segítenek az üzemanyag-megtakarításban és a gépek kopásának csökkentésében. Használatuk így mérsékli az üzemeltetési költségeket és a környezetet ért terhelést egyaránt.

A hajtóműolajoktól kezdve a hidraulikaolajokon, kenőzsírokon és adalékanyagokon át egészen a fékfolyadékokig minden kihíváshoz megtalálja nálunk a megfelelő terméket.

Szavazzon bizalmat ön is a valódi csúcstechnológiának, a kitűnő minőségnek és a több mint 60 évnyi tapasztalatnak. Szavazzon bizalmat az **Eni** termékeinek!





## Eni termékek

Motorolajok

4-7

Hajtóműolajok

8-13

Hidraulikaolajok

14-17

Speciális termékek

18-19

Kenőzsírok

20-21

Adalékanyagok

22-23

A katalógusban szereplő egyes termékek kizárólag rendelésre kaphatók.  
Kérjük, a termékek elérhetőségéről egyeztessen területi képviselőjével!



## Motorolajok

A kerek markológéptől kezdve a betonkeverőig, az alacsony alvázú pótkocsiktól a betonfűrészeken és aszfaltmarókon át egészen a fúróberendezésekig: bármelyikben is szeretné használni, nekünk van hozzá kéznél optimális olajunk.

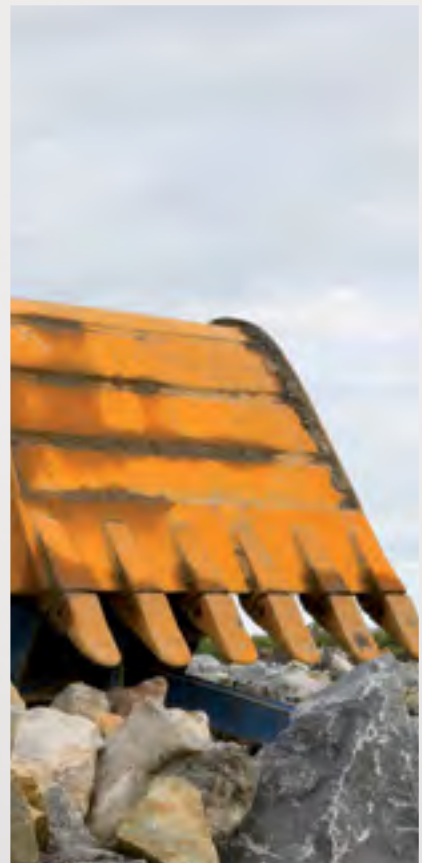




Termék	Műszaki adatok	Leírás
<b>i-Sigma top MS 5W-30</b>	ACEA E6, E7, E9 API CJ-4/SN MB 228.51, MB 228.31 MAN M 3677, M 3477, 3271-1 MTU Type 3.1 VOLVO VDS-4 MACK EO-O PP, EO-N, EO-M Plus JASO DH-2 CAT ECF-3 DEUTZ DQC IV-10 LA RENAULT RXD, RLD-3, RLD-2, RGD	Legújabb generációs, nagy teljesítményű, ún. könnyű futást biztosító, hosszú csereperiódusú, üzemanyag takarékos, alacsony hamutartalmú (Low SAPS) motorolaj a legmodernebb, kipufogógáz utókezelő rendszerekkel felszerelt motorokhoz. Alkalmazható idősebb járművekhez is. Maximális kopásvédelem és motorélettartam.
<b>i-Sigma top MS 10W-30</b>	ACEA E7, E9, API CJ-4 MB 228.31 MAN M 3575, MTU Type 2.1 VOLVO VDS-4 RENAULT RLD-3 JASO DH-2 CAT ECF-3 CUMMINS 20081	Legújabb generációs, nagy teljesítményű, ún. könnyű futást biztosító, hosszú csereperiódusú, alacsony hamutartalmú (Low SAPS) motorolaj a legmodernebb, kipufogógáz utókezelő rendszerekkel felszerelt motorokhoz. Alkalmazható idősebb járművekhez is. Alkalmazható a gépgyártói előírások szerint.
<b>i-Sigma top MS 10W-40</b>	ACEA E6, E7, E9 API CI-4 MB 228.51, MB 228.5 MB 226.9 MAN M 3477, 3271-1 MTU Type 3.1 VOLVO VDS-3, CNG CATERPILLAR ECF-1a SCANIA LA DEUTZ DQC-IV-10LA CUMMINS CES 20076/20077	Legújabb generációs, nagy teljesítményű, hosszú csereperiódusú (UHPD), alacsony hamutartalmú (Low SAPS) motorolaj a legmodernebb, kipufogógáz utókezelő rendszerekkel felszerelt motorokhoz. Maximális kopásvédelem és motorélettartam, gyors át-olajozási idő. Otto-motorokhoz nem javasolt.
<b>i-Sigma top MS 15W-40</b>	ACEA E9 API CJ-4/SM MB 228.31 MAN M 3575 MTU Type 2.1 VOLVO VDS-4 RENAULT RLD-3 CAT ECF-3, 2, 1-a DEUTZ DQC III-10LA MACK EO-O PP CUMMINS 20081 Detroit Diesel 93K221	Legújabb generációs, nagy teljesítményű, alacsony hamutartalmú (Low SAPS) motorolaj a legmodernebb, kipufogógáz utókezelő rendszerekkel felszerelt motorokhoz. Alkalmazható idősebb járművekhez is. Maximális kopásvédelem és motorélettartam.

Termék	Műszaki adatok	Leírás
<b>i-Sigma top 5W-30</b>	ACEA E4,E7, API CI-4 MB 228.5 MAN M 3377, M 3277 MTU Type 3, VOLVO VDS-3 Renault RXD, RLD-2, RLD Deutz DQC IV-05 CAT ECF-2 MACK EO-M Plus	A legmagasabb igényeket is kielégítő, sima járást biztosító UHPD motorolaj. A lehető legkisebb olajfogyasztás és a leggyorsabb átolajozási idők. A leghosszabb karbantartási intervallumok akár 100 000 kilométerig. (Mindig vegye figyelembe a gyártói utasításokat.) Minimális kopás. A legjobb hidegindítási tulajdonságok (kopásvédelem). Környezetkímélő megoldás az üzemanyag-megtakarító tulajdonságoknak köszönhetően (4-5%).
<b>i-Sigma top 10W-40</b>	ACEA E4, E7, API CF MB 228.5 MAN M 3277, MTU Type 3 SCANIA LDF-3, VOLVO VDS-3 RENAULT RXD DAF Extended Drain DEUTZ DQC III-10 CUMMINS 20072 VOITH CLASS A, ZF TE-ML 04C	Sima járást biztosító, nagy teljesítményű szintetikus UHPD motorolaj. A legmagasabb igényekhez a haszonjárművekben. Leggyorsabb átolajozási idők. A leghosszabb karbantartási intervallumok a gyártói utasítás szerint. Minimális kopás. Egyértelműen csökkenti az üzemanyag-fogyasztást (1 - max. 3 %). Kifejezetten a távolsági közlekedéshez fejlesztettük ki.
<b>i-Sigma special TMS 10W-40</b>	ACEA E6, E7 API CI-4 MAN M 3477, M 3271-1 MB 228.51 Deutz DQC III-10LA Volvo VDS-3 Renault RLD/RLD-2 MTU Type 3.1 CUMMINS 20076/77	Legújabb generációs, nagy teljesítményű, hosszú csereperiódusú (UHPD), alacsony hamutartalmú (Low SAPS) motorolaj a legmodernebb, kipufogógáz utókezelő rendszerekkel felszerelt motorokhoz. Maximális kopásvédelem és motorélettartam, gyors átolajozási idő. Otto-motorokhoz nem javasolt.
<b>i-Sigma performance E4 10W-40</b>	ACEA E4 MB 228.5 MAN M 3377 MAN M 3277 MTU Type 3	Nagy teljesítményű, szintetikus technológiával készült, UHPD haszongépjármű motorolaj. Nagy igénybevételnek kitett haszongépjárműmotorokhoz. Rövid átolajozási idők. Üzemanyag-takarékos tulajdonságok. Ritkított olajcsere-periódusok (felhasználástól függően) a gyártó előírása szerint. Használható járműflottához. Minimális kopás.
<b>i-Sigma performance E7 15W-40</b>	ACEA E7, E5, E3, B3 API CI-4/CH-4/SL MB 228.3 MAN M 3275-1 MTU Type 2 DEUTZ DQ III-05 VOLVO VDS-3 CAT ECF 1a, ECF 2	Nagy teljesítményű SHPD motorolaj haszongépjárművekhez. A kipufogógáz utókezelő rendszerekhez optimalizált haszongépjárműmotorokhoz használható a gyártói előírás szerint. Nagy teljesítményű haszongépjármű-dízelmotorokhoz és ritkított olajcsere-periódusokhoz.
<b>i-Sigma performance E3 15W-40</b>	ACEA E3, B3 API CG-4/SG MB 228.3 MAN M 3275 MTU Type 2 RENAULT RD DEUTZ DQ II-05 ZF TE-ML 04C	Nagy teljesítményű SHPD haszongépjármű motorolaj modern dízelmotorokhoz.

Termék	Műszaki adatok	Leírás
<b>i-Sigma universal 10W-40</b>	ACEA E7, A3/B3, A3/B4 API CI-4 MB 228.3, MB 229.1 MAN M 3275-1 MTU Type 2 VOLVO VDS-3 RENAULT RLD-2 JASO DH-1 GLOBAL DHD-1 CUMMINS 20077, 20078 MACK EO-M plus	Nagy teljesítményű, szintetikus technológiával készült SHPD haszongépjármű motorolaj. Vegyes járműparkhoz. Hosszabb karbantartási intervallumok (felhasználástól függően) a gyártó előírása szerint.
<b>i-Sigma universal DL 15W-40</b>	ACEA E2, B2, API CF-4/SG MB 228.1, MAN 271 VW 505 00 (01/97), ALLISON C-4 MIL-L-2104 E, MIL-L-46152 C	Többfokozatú motorolaj könnyű és nehéz haszongépjármű dízel motorokhoz. Hosszabb karbantartás intervallumok (felhasználástól függően) a gyártó előírása szerint.
<b>i-Sigma monograde 10W-20 SAE 30 SAE 40 SAE 50</b>	API CF/SJ MIL-L-2104D MIL-L-46152C CAT T0-2 Allison C-3	Egyfokozatú dízelmotorolaj, mely univerzális felhasználásra járművekben és rögzített berendezésekben különösen alkalmas.





## Hajtóműolajok

A sebességváltó minden jármű esetén kulcsfontosságú szerepet játszik abban, hogy a motor által létrehozott teljesítmény milyen mértékben áll rendelkezésre, és használható ki. Az Eni ebben a szegmensben is gazdag termékpalettát kínál.





## Szintetikus hajtóműolajok

Termék	Műszaki adatok	Leírás
<b>Rotra HY DB Synth 75W-90</b>	API GL-4 MB 235.11 MAN 341 Type MB ZF TE-ML 8	Teljesen szintetikus, sima járást biztosító, többfokozatú olaj, amelyet kifejezetten a Mercedes-Benz hasznójárművek sebességváltójához fejlesztettünk ki. Biztosítja a jó kapcsolhatóságot alacsony külső hőmérsékleten is. Üzemanyag-takarékos.
<b>Rotra MP DB Synth 75W-90</b>	API GL-5 MB 235.8	Teljesen szintetikus, sima járást biztosító többfokozatú olaj hasznógépjárművekhez. Alacsonyabb zajkibocsátás. Üzemanyag-takarékos. Engedélyezett pl. a Mercedes-Benz hasznógépjárművekhez. A gyártó előírásai szerint a leghosszabb olajcsere-periódus.
<b>Rotra Truckgear S 75W-90</b>	API GL-4+, GL-5 MAN 342 S-1 típus MB 235.8 SCANIA STO 1:0 NATO kód O-226 MIL-L2105 E ZF TE-ML 02B, 05B, 12B, 16F, 17B, 19C	Teljesen szintetikus, sima járást biztosító, többfokozatú olaj hasznógépjárművek sebességváltóihoz és differenciálműveihez. Üzemanyag-takarékos. Újszerű adaléktechnológia. A raktározás racionalizálásához.

További hajtóműolajok kérésre





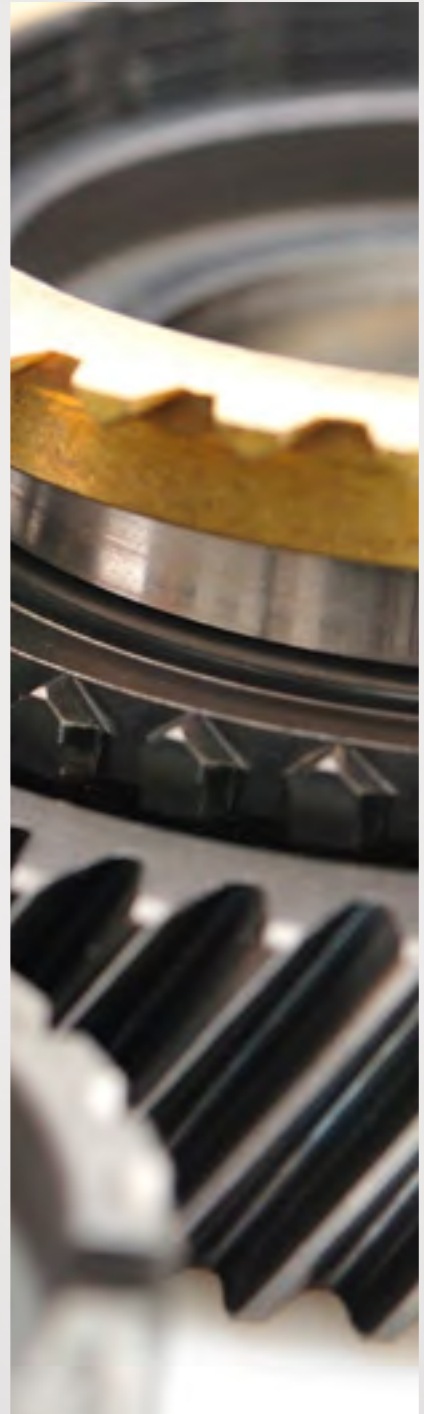
## Hagyományos hajtóműolajok

Termék	Műszaki adatok	Leírás
<b>Rotra HY DB 80W</b>	API GL-4 MIL-L-2105 MB 235.1 LIEBHERR ZF TE-ML-02B, 17A	Klasszikus hajtóműolaj szinkronizált sebességváltóművekhez. Kiegyensúlyozott összetétel. A lehető legjobb összeférhetőség a szerkezeti anyagokkal.
<b>Rotra HY 80W-90</b>	API GL-4 MIL-L2105 MAN 341 Type Z2, E1 MB 235.1 VW TL 726 LIEBHERR ZF TE-ML-02B, 16A, 17A, 19A	Klasszikus hajtóműolaj szinkronizált sebességváltóművekhez. Kiegyensúlyozott összetétel. A lehető legjobb összeférhetőség a szerkezeti anyagokkal.
<b>Rotra Truck Gear 80W-90</b>	API GL-4, GL-5, MT-1/PG-2 MIL-PRF-2105 E MAN 341 Type E2, Z2 MAN 342 Type M2 MB 235.0 SAE J 2360 NATO kód O-226 SCANIA STO 1:0 LIEBHERR ZF TE-ML 02B, 05A, 07A, 12E, 16B, 17B, 19B, 21A	Univerzálisan alkalmazható, nagy teljesítményű hajtóműolaj. Haszon- és személygépjárművek sebességváltóihoz és differenciálműveihez. Újszerű adaléktechnológia.
<b>Rotra MP DB 85W-90</b>	API GL-5 MIL-L2105 D MB 235.0 MAN 342 Type M1 VW TL 727 LIEBHERR ZF TE-ML 16C, 17B, 19B, 21A	Klasszikus differenciálmű-olaj univerzális felhasználásra. A lehető legjobb összeférhetőség a szerkezeti anyagokkal.
<b>Rotra MP 80W-90 85W-140</b>	API GL- 5 MIL-L-2105 D MAN 342 Type M-1 (csak SAE 80W-90) ZF TE-ML 16B, 17B, 19B, 21A (SAE 80W-90) ZF TE-ML 16D, 21A (SAE 85W-140) VW TL 727, 726 Volvo 97310 / 97313 / 97314 Liebherr Cranes	Nagy nyomású hajtóműolaj, amely használható hypoid fogazású váltó- és differenciálművekben, nagy terhelésnek kitett hajtóművekhez és végajtóművekhez olyan gépjárművekben, mint a mezőgazdasági, építőipari és munkagépek. Használható az összes hajtómű kenésére, amelyeknél előírás az API GL-5 szabványnak megfelelő olaj.



Termék	Műszaki adatok	Leírás
<b>Rotra MP/S</b> <b>85W-90</b>	API GL-5 + LS MIL-L-2105 FORD M2C-154A FORD M2C-105A LIEBHERR daruk ZF TE-ML 05C, 12C, 16E, 21C	Klasszikus hajtóműolaj korlátozott csúszású (LS) adalékkal az önzáró differenciálművekhez. A lehető legjobb összeférhetőség a szerkezeti anyagokkal.

További hajtóműolajok kérésre





## Többcélú hajtóműolajok

Termék	Műszaki adatok	Leírás
<b>Multitech 10W-40</b>	API GL-4, CF-4 / SF ACEA E2 ALLISON C4 CAT TO-2 FORD M2C 159-B JOHN DEERE JDM-J27 MF M-1144, 1145 ZF TE-ML 06B, 06D	STOU univerzális olaj mezőgazdasági gépekben való felhasználásra. Sima futást biztosít a különleges alapolajoknak köszönhetően. Turbófeltöltéses és turbó nélküli dízelmotorokhoz. Hidrosztatikus és mechanikus hajtóművekhez. Alkalmas olajfürdős fékekhez.
<b>Multitech THT 80W/15W-30</b>	API GL-4 ALLISON C4 CASE MS-1205, 1206, 1207, 1209 CAT TO-2 FORD ESN M2C 134 B/C/D, 86B MF M-1135, 1141, 1143, 1145 NEW HOLLAND FNHA-2C-201 ZF TE-ML 03E, 05F, 06K, 17E, 21F CARRARO Transmission Systems	UTTO többfunkciós kenőanyag modern mezőgazdasági gépekben való felhasználásra. A hajtóművek és hidraulika kenéséhez. Hidrosztatikus és mechanikus hajtóművekhez. Alkalmas olajfürdős fékekhez.
<b>Multitech JD/F 80W/10W-30</b>	API GL-4 HLP-D (HVLP-D) ALLISON C-4 CASE MS-1207, 1210 CAT TO-2 FORD ESN-M2C-134 D, 86 B, 86 C MF M-1135, 1141, 1143 JOHN DEERE JDM J20-C FNHA-2-C-201 VOLVO VCE WB 101 CNH MAT 3525 KUBOTA UDT Fluid KOMATSU (KES 07.866) ZF TE-ML 03E, 06K, 17E	UTTO többfunkciós kenőanyag modern mezőgazdasági gépekben való felhasználásra. A hajtóművek és hidraulika kenéséhez. Hidrosztatikus és mechanikus hajtóművekhez. Alkalmas olajfürdős fékekhez.
<b>Multitech CT 10W</b>	ALLISON C-4 CAT TO-4 DANA powershift transmissions KOMATSU KES 07.868.1 Vickers 35 VQ25 ZF TE ML 03C	Speciális hajtóműolaj Caterpillar hidraulikus rendszerekhez, terheléses váltókhöz és differenciálművekhez, valamint építő gépek és traktorok végajtóművéhez és nedves fékeihez. Ott használható, ahol CAT TO-4 és/vagy ALLISON C-4 műszaki leírásnak megfelelő hajtóműolajok szükségesek.
<b>Multitech CT 30</b>	ALLISON C-4 CAT TO-4 DANA powershift transmissions KOMATSU KES 07.868.1 ZF TE ML 03C ZF TE ML 07F	Speciális hajtóműolaj Caterpillar hidraulikus rendszerekhez, terheléses váltókhöz és differenciálművekhez, valamint építő gépek és traktorok végajtóművéhez és nedves fékeihez. Ott használható, ahol CAT TO-4 és/vagy ALLISON C-4 műszaki leírásnak megfelelő hajtóműolajok szükségesek.
<b>Multitech CT 50</b>	ALLISON C-4 CAT TO-4 EATON KOMATSU KES 07.868.1	Speciális hajtóműolaj Caterpillar hidraulikus rendszerekhez, terheléses váltókhöz és differenciálművekhez, valamint építő gépek és traktorok végajtóművéhez és nedves fékeihez. Ott használható, ahol CAT TO-4 és/vagy ALLISON C-4 műszaki leírásnak megfelelő hajtóműolajok szükségesek.

További hajtóműolajok kérésre



## Automata hajtóműolajok

Termék	Műszaki adatok	Leírás
<b>Rotra ATF II D</b>	GM DEXRON II D MB 236.6 MAN 339 Type V1 MAN 339 Type Z1 ALLISON C-4 CATERPILLAR TO-2 FORD MERCON RENK DOROMAT VICKERS 35VQ25 VOITH H55.6335 (G 607, DIWA és Midimat) LIEBHERR BMW ZF TE-ML 04D, 11A, 14A	Klasszikus ATF olaj, a vezető gyártók ajánlásával. Szervokormányrendszerekben is használható. Rángatásmentes kapcsolás. Jó hidegfolyási tulajdonságok.
<b>Rotra ATF</b>	GM T.A.S.A. (Type A, SUFFIX A) ALLISON C-4 CAT TO-2 MB 236.2 VOLVO 97325 LEYLAND 85	Különleges erőátviteli olaj gépjárművek automata hidrodinamikus nyomatékváltóihoz és hidraulikus szervokormányzási rendszereihez, a gyártó előírása szerint.
<b>Autol ATF III D</b>	GM DEXRON III Ford MERCON VOITH H55.6335.38 (G 607) ZF TE-ML 02F, 03D, 04D, 11B, 14A, 17C MAN 339 Type V1 MAN 339 Type Z1 MB 236.1, 236.5, 236.9, 236.10, 236.11, 236.12 Allison C-4 Volvo 97341-12 Ford WSS-M2C 195A VW G 052 162	Automatic Transmission Fluid gépjárművek automata sebességváltójához, fokozatmentes váltójához és szervokormányhoz gyártói előírás szerint.

További olajok automata sebességváltóhoz kérésre



# Hidraulikaolajok

Ezen a területen számos nagyon különböző tulajdonságú termékkel vagyunk jelen. E termékek közös tulajdonsága a nyersanyagok és termelési eljárások magas minősége, valamint a környezetvédelmi szempontok hangsúlyos figyelembevétele.





## EP (nagy nyomásállóságú) hidraulikaolajok (HLP)

Termék	Műszaki adatok	Leírás
OSO 10 OSO 15 OSO 22 OSO 32 OSO 46 OSO 68 OSO 100 OSO 150	DIN 51524 2. rész HLP 10/15/22/32/46/68/100/150 ISO 11158 AFNOR NF E 48603 HM / BS 4231 HSD AFNOR NF 600 HM VDMA 24318 PARKER HANNIFIN (DENISON) HF-0 DENISON HF 2A AISE 127 ATOS Tab. P 002-0/I CETOP RP 91 H HM EATON VICKERS I-286-S3 LAMB LANDIS - CINCINNATI P-68, P-69, P-70 HÖRBIGER HIDRAULIKAOLAJOK LINDE REXROTH RE 90220-1/11.02 SAUER-DANFOSS 520L0463	Nagy teljesítményű, ásványolaj-alapú hidraulikaolaj különleges kopásvédelmi tulajdonságokkal. Bármilyen fajtájú hidraulikus rendszerben való felhasználáshoz. Különleges cink adaléktechnológia magas termikus, oxidatív és hidrolízis-stabilitáshoz. Kiváló demulgeálás. Optimális kopásvédelem.



## Többfokozatú hidraulikaolajok (HVLP)

Termék	Műszaki adatok	Leírás
<b>ARNICA 15</b> <b>ARNICA 22</b> <b>ARNICA 32</b> <b>ARNICA 46</b> <b>ARNICA 68</b> <b>ARNICA 100</b>	DIN 51524 3. rész HVLP 15/22/32/46/68/100 ISO-L-HV / ISO 11158 AFNOR NF E 48603 HV / BS 4231 HSE AISE 127 BS 4231 HSE CETOP RP 91 H HV COMMERCIAL HYDRAULICS EATON VICKERS I-286-S3, M2950 LAMB LANDIS - CINCINNATI P-68, P-69, P-70 LINDE PARKER HANNIFIN (DENISON) HF-0 REXROTH RE 90220-1/11.02 SAUER-DANFOSS 520L0463 Rev. F	Többfokozatú minőségi hidraulikaolaj, amelyet kifejezetten magas viszkozitásiindexű hidraulikarendszerekhez fejlesztettünk ki. A kitűnő viszkozitás-hőmérséklet teljesítményaránynak köszönhetően tágabb felhasználási hőfoktartományban alkalmazható. Kiváló demulgeálás. Csökkenti a kopást. Különösen alkalmas mobil hidraulikarendszerekhez.
<b>ARNICA P 46</b>	DIN 51524 3.rész HVLP 46 AFNOR NF E 48600 HV CETOP RP 91 H HV	Ásványolaj-bázisú, különleges hidraulikaolaj Poclairn-gépekhez és hidraulikarendszerekhez, amelyek megnövelt viszkozitási indexet és alacsony dermedéspontot igényelnek. Magas viszkozitási index a megnövelt hőfoktartományhoz. Kiváló demulgeálás. Csökkenti a kopást. Kitűnő viszkozitás-hőmérséklet teljesítményarány. Különösen alkalmas mobil hidraulikarendszerekhez.







## Biológiailag lebomló, többfokozatú hidraulikaolajok

Termék	Műszaki adatok	Leírás
<b>ARNICA S</b>	ISO VG 22-68 DIN 51 502 HVLP DIN 51 524 3.rész HEES	Biológiailag gyorsan lebomló, többfokozatú, szintetikus észter alapú hidraulikaolaj minden hidraulikaberendezéshez.
<b>ARNICA EXTRA PLUS</b>	HVLP/HEES ISO VG 46 VDMA 24 568 BLAUER ENGEL	Biológiailag gyorsan lebomló, többfokozatú, telített észter alapú hidraulikaolaj.

## EP (nagy nyomásállóságú) cinkmentes hidraulikaolajok (HLP-zfr)

Termék	Műszaki adatok	Leírás
<b>OSO S 46</b> <b>OSO S 68</b>	DIN 51524 2. rész HLP 46/68 ISO-L-HM / ISO 11158 AFNOR NF E 48603 HM CETOP RP 91 HM BS 4231 HSE HSD AFNOR NF 600 HM DENISON HF-0 CINCINNATI MACHINE P-68, P-69, P-70 EATON VICKERS M-2950-S, I-286-S	Ásványolaj-alapú, cinkmentes hidraulikaolaj korrózió, olajfáradás és kopás elleni hatóanyagokkal. Szabályozó- és vezérlőberendezésekhez használható, bármilyen működési feltételek és a legmagasabb nyomás mellett.

További hidraulikaolajok kérésre



## Speciális termékek

A programunkban a kenőanyagok mellett megtalálható számos további termék speciális alkalmazásokhoz, amelyek elengedhetetlenek a jármű megfelelő működéséhez.





## Fékfolyadékok

Termék	Műszaki adatok	Leírás
LHM SUPER	PSA-B-71 2710 AFNOR Fiat Fichtel & Sachs	Speciális hidraulikafolyadék Citroën gépkocsikhoz. Rendkívül magas viszkozitási index, és emiatt széles alkalmazhatósági hőfoktartomány jellemzi.
BRAKEFLUID DOT 4	SAE J 1703 FMVSS 116 DOT 3, DOT 4 ISO 4925 CUNA NC 956 DOT 4	Tipikus fékfolyadék hidraulikus dob- és tárcsafékekhez. Jó összeférhetőség a szerkezeti anyagokkal. Megfelel az autóipar követelményeinek.

## Fagyálló hűtőfolyadékok

Termék	Műszaki adatok	Leírás
ANTIFREEZE EXTRA D		Amin-, nitrit- és foszfátmentes etilén-glikol alapú fagyálló folyadék korszerűsített korrózióvédelemmel.
ANTIFREEZE SPEZIAL		Modern szilikát-, amin-, nitrit-, borát- és foszfátmentes fagyálló folyadék. Megfelel a vezető járműgyártók követelményeinek. Szilikáttartalmú, hűtőrendszervédő termékekkel keverhető.
ANTIFREEZE EXTRA		Amin-, nitrit- és foszfátmentes, etilén-glikol alapú fagyálló hűtőfolyadék.
ANTIFREEZE		Etilén-glikol alapú, vízzel keverhető, nitrit-, amin- és foszfátmentes fagyálló hűtőfolyadék.
ANTIFREEZE FLUID		Szerves adaléktechnológián alapuló, prémium tulajdonságú, nitrit-, amin-, foszfát-, bór- és szilikátmentes, korrózió- és lerakódásgátló hatású fagyálló hűtőfolyadék.

## Permetező- /korrózióvédő olajok

Termék	Műszaki adatok	Leírás
Autol M 2000 Multispray		Rozsdaoldó, síkosító, kúszó kenőanyag és rövid idejű korrózióvédő szer sokoldalú használatra az iparban, gépjárművekben, valamint hobbi felhasználásra.
Korróziógátló spray		Ásványolaj-alapú kenőolaj korrózió elleni védelemként leállított járművekhez.

További különlegességek kérésre



## Kenőzsírok

Portfóliónk még olyan esetekben is megfelelő megoldást nyújt, ahol folyékony kenőanyagok nem alkalmazhatók. Kenőzsírjaink a maguk kenőképességével hatékonyan használhatók a gépek védelmére.





## Többcélú kenőzsírok

Termék	Műszaki adatok	Leírás
Grease 30	K 2 K-30	Klasszikus alváz- és kenőzsír univerzális felhasználásra járművekben. Kiegyensúlyozott összetétel. Kiváló kenési tulajdonságok.

## EP-kenőzsírok

Termék	Műszaki adatok	Leírás
GR MU/EP 0 GR MU/EP 1 GR MU/EP 2 GR MU/EP 3	GP 0 K-40 KP 1 K-20 KP 2 K-30 KP 3 K-30 Lítiumszappan bázisú Hőfoktartomány: -30 °C-tól +120 °C-ig.	Lítiumszappan bázisú nagynyomású kenőzsír EP-adalékokkal (nagy nyomásállóságú) nagy terhelésnek kitett sikló- és gördülőcsapágyakhoz. Univerzálisan használható üzembiztos kenésekhez extrém nyomásviszonyoknál az előírt NLGI-osztály figyelembevételével.
GR SM	KPF 2 K-30	Nagynyomású kenőzsír MoS <sub>2</sub> /grafit adalék olyan kenési helyekhez, amelyek nagy nyomásterhelésnek és rázkódásnak vannak kitéve, ill. forgó mozgást végeznek magas terhelés mellett. Itt fontos szerepet játszik a MoS <sub>2</sub> /grafit adalék azon tulajdonsága, amely szükséghelyzetben is lehetővé teszi a használatot.
TOP 2000	KTA 2 K-30 Speciális kalciumszappanos bázisú Lincoln Vogel Hőfoktartomány: -30 °C-tól +120 °C-ig.	Rendkívül tartós nagy nyomásállóságú (EP) kenőzsír szintetikus alapolaj-komponensekkel, különösen jó tapadással a ritkított kenési időszakokhoz. Ellenáll a sós víznek, sok vegyszernek, a trágyának és a növényvédőszernek. Ezek a tulajdonságok lehetővé teszik az alkalmazást különösen nehéz felhasználási feltételek mellett, például nedves környezetben, rázkódásnál, sós vízben való használatkor, stb. Ez az extrém terhelhetőség határozottan megfontolandóvá teszi a lítiumos kenőzsírokat. Használata az erre alkalmas központi kenőberendezésekben szintúgy lehetséges.
TOP 2000 SPRAY		Univerzálisan használható aeroszol széles alkalmazási területtel az iparban, a szolgáltatóiparban vagy hobbycélokra. Takarékosan alkalmazható, de magas a teljesítményszintje.

## Speciális kenőanyagok

Termék	Műszaki adatok	Leírás
Autol csúcsteljesítményű fogaskerékspray		Kenőanyag zsírkenőanyagokkal, nagy nyomásállóságot biztosító adalékokkal, tapadási adalékokkal és korróziógátlókkal, nyitott fogaskerekes hajtóművek, fogasléc, fogaskoszorúk, siklóvasutak, hajtóláncok vagy drótkötelek kenéséhez.
Autol vésőpaszta	MF 2U-20	Speciális kenőanyag szilárd kenőanyagokkal hidraulikus- és préslégkalapács behelyezhető szerszámainak kenésére.



# Adalékanyagok

Az egyes alkalmazásterületekhez kínált kenőanyagokon kívül a kínálatunkban szerepel a dízel üzemanyag-adalékok széles palettája.





## Dízel üzemanyag-adalékok

Termék	Műszaki adatok	Leírás
TP 10	MB 137.1	Intenzív hatású folyásjavító anyag extra-könnyű fűtőolajhoz és gázolajhoz. Csökkenti a hidegszűrhetőségi határhőmérsékletet (CFPP). FIGYELEM: Alkalmazása: az adatlap szerint. A tankolás megkezdése előtt kell bekeverni!
DESOLITE DW	BMW BG 13	Többfunkciós üzemanyagrendszer-tisztító minden dízelmotorhoz. Folyásjavító hatású, növeli a cetánszámot! Javítja a kenőképességet, és védi a befecskendezőket a kopástól. Jelentősen javítja a hidegszűrhetőségi határhőmérsékletet (CFPP - 0 °C felett adagolva). Hatékony korrózióvédelem az üzemanyagrendszer számára, nyugodtabb járású motor, jobb indíthatóság. A tankolás megkezdése előtt kell bekeverni!
Profi DK-Kat	Keverési arány: 1:1500	Intenzív hatású korrózióvédő adalék az összes dízelmotorhoz, égéskatalizátorként gondoskodik a maximális teljesítményről, és tisztaságról, csökkenti a baktériumok és gombák képződését.
ADBLUE®		Karbamidoldat SCR-technológiájú motorokhoz.







austria

Eni Austria GmbH Magyarországi Fióktelepe  
2040 Budaörs, Szabadság út 117. C/1.  
Tel.: +36-23/525-904

Kenőanyag műszaki vevőszolgálat:  
Tel.: +36-23/525-902  
E-mail: [oilservice@hu.eniaustria.at](mailto:oilservice@hu.eniaustria.at)

