



Oleje pre poľnohospodárske
stroje a traktory

Motorové oleje

DYNAMAX TRUCKMAN ULTRA 5W-30

Výkonnostné úrovne a špecifikácie: SAE 5W/30, ACEA E7, ACEA E4, API CL-4/CF, MTU Type 3 MACK EO-M Plus, Cummins 20071/72/75/77/78; MAN 3277; MB 228.5; Renault RVI RXD; VW 505.00

Dynamax TRUCKMAN ULTRA je špeciálny vysokovýkonný plne syntetický olej pre všetky dieselové preplňované a nepreplňované motory pracujúce pod veľkou záťažou. Splňa požiadavky moderných európskych motorov v súlade s požiadavkami emisných noriem EURO 4. Skladá sa zo základných kvapalín špičkovej kvality a špičkového aditívneho systému zabezpečuje výbornú ochranu motorov a výrazne predlžuje výmenné intervaly. Tento olej splňa najnovšie špecifikácie ACEA E7 a ACEA E4. Je vhodný aj pre dieselové motory používané v baniach, stavebníctve a inej mimocestnej činnosti a tiež pre najnovšie ťažko namáhané dieselové vozidlá, ktoré nepoužívajú dieselové časticeové filtre pracujúce pri veľmi nízkych teplotách okolia.

Balenie: v 4, 10, 20 litrových plastových obaloch, v 50 kg a 180 kg sudoch, v kontajneroch

DYNAMAX TRUCKMAN PLUS FE 10W-40

Výkonnostné úrovne a špecifikácie: SAE 10W-40, ACEA: E4-99, API CF

Syntetický motorový olej novej generácie typu XHPDO (Extra High Performance Diesel Oil) do ťažkých dieselových motorov s turbo preplňovaním i bez neho, s vyššou úrovňou požiadaviek na triedu ACEA E3, čo sa týka čistoty piestu, leštenia povrchu valca, zníženia opotrebenia, znečistenia sadzami a odolnosti voči starnutiu. Doporučujeme k použitiu vo vyššie uvedených motoroch splňujúcich požiadavky na emisie Euro1 a Euro2, pracujúcich vo veľmi ťažkých podmienkach, napr. s podstatne predĺženým obdobím výmenným intervalom stanoveným výrobcom motoru kde je požadovaná špeciálna akosť oleja.

Balenie: v 4, 10, 20 litrových plastových obaloch, v 50 kg a 180 kg sudoch, v kontajneroch

DYNAMAX TRUCKMAN X 15W-40

Výkonnostné úrovne a špecifikácie: SAE 15W-40, ACEA: B2-98/E3-96, API CG-4

Motorový olej novej generácie typu SHPDO (Super Hig Performance Diesel Oil) do ťažkých dieselových motorov s turbopreplňovaním i bez neho, s vylepšenými vlastnosťami čo sa týka čistoty piestu, leštenia povrchu valca, zníženia opotrebenia, znečistenia sadzami a odolnosti proti starnutiu. Doporučujeme použiť u vyššie uvedených motoroch splňujúcich požiadavky na emisie Euro1 a Euro2, pracujúcich v ťažkých podmienkach, napr. s predĺženým výmenným intervalom určeným výrobcom motora.

Balenie: v 4, 10, 20 litrových plastových obaloch, v 50 kg a 180 kg sudoch, v kontajneroch

DYNAMAX M7ADSIII

Výkonnostné úrovne a špecifikácie: SAE 20W-40, API CF4

Celoročný motorový olej na mazanie naftových štvortaktných motorov s vysokým stupňom preplňovania. Vynikajúce úžitkové vlastnosti oleja sú založené na použití vysokokvalitných ropných základových olejov a optimálnej kombinácii viskozitných, antioxidačných, detergentných a disperzných prísad. Používa sa predovšetkým v nákladnej automobilovej doprave, v mestskej a diaľkovej autobusovej doprave, v lodnej a železničnej doprave.

Balenie: v 10, 20 litrových plastových obaloch, v 50 kg a 180 kg sudoch, v kontajneroch

DYNAMAX M6ADSII

Výkonnostné úrovne a špecifikácie: SAE 30, API CE/CF4

Motorový olej na mazanie náročných druhov nepreplňovaných a preplňovaných naftových štvortaktných motorov, pracujúcich za sťažených podmienok, najmä v prechodnom a letnom období. Účinný pre motory pracujúce pri vysokých otáčkach a veľkom zaťažení, s palivom so širokými kvalitatívnymi parametrami, ktoré vyžadujú veľmi účinnú ochranu proti vysokoteplným usadeninám a proti korózii ložísk. Vhodný pre rýchlooběžné naftové motory pracujúce v diaľničnej prevádzke.

Balenie: v 10, 20 litrových plastových obaloch, v 50 kg a 180 kg sudoch, v kontajneroch

DYNAMAX M6AD

Výkonnostné úrovne a špecifikácie: SAE 30, API SC/CB

Letný motorový olej na mazanie benzínových a nepreplňovaných naftových štvortaktných motorov, najmä starších typov v nenáročných prevádzkových podmienkach. Obsahuje výkonnostné prísady a depresant bodu tuhnutia. Používa sa predovšetkým pre staršie typy nákladných automobilov a ľahkých automobilov

Balenie: v 1 4, 10, 20 litrových plastových obaloch, v 50 kg a 180 kg sudoch, v kontajneroch

Hydraulické oleje

DYNAMAX OHHM 32, 46, 68

Výkonnostné úrovne a špecifikácie: ISO VG 32, ISO VG 46, ISO VG 68, HM (STN 65 66 02), HLP (DIN 51 524/2)

Celoročný hydraulický olej pre hydrostatické mechanizmy s vysokým mechanickým a tepelným namáhaním, tiež mechanizmy pracujúce v nechránenom prostredí. Hydraulické oleje OH - HM je hydrogenačne rafinovaný ropný olej zušľachtený prísadami na zlepšenie oxidačnej stálosti, protikorózných a protioderových vlastností a prísadami proti peneniu. Obsahujú modifikátor viskozity s depresantným účinkom.

Hydraulický olej OH - HM 32 je určený pre hydrostatické mechanizmy s vysokým mechanickým aj tepelným namáhaním pre stabilné aj mobilné stroje pracujúce v nechránenom prostredí. Sú použiteľné celoročne a sú kompatibilné s väčšinou hydraulických olejov iných výrobcov.

Dynamax HM sa dodáva v drobných 10 a 20 litrových plastových obaloch, v plechových sudoch s obsahom 50 a 180 kg a v kontajneroch.

DYNAMAX OTHP 32

Výkonnostné úrovne a špecifikácie: ISO VG 32, GM C 2

Hydraulický olej na mazanie automatických prevodoviek, posilovačov bŕzd a riadenia. Tiež je vhodný ako náplň hydrodynamických sústav autobusov, stavebných strojov, vysokozdvížných vozíkov

Vyrába z rafinovaného ropného oleja s prídavkom výkonnostnej prísady a modifikátora viskozity s depresantným účinkom, ktoré zlepšujú vlastnosti výsledného oleja. Je určený hlavne na použitie vo veľmi záťažových sústavách prenosu sily a hydraulického riadenia tj. hydraulických prevodoch, regulačných a riadiacich mechanizmoch a podobných zariadeniach, v ktorých vznikajú pracovné podmienky (tlak do 25 MPa v ozubených čerpadlách a tlak 35 MPa v piestových čerpadlách a všade tam, kde sa vyskytuje zvýšená teplota a vlhkosť prostredia.

Dynamax OT-HP 32 sa dodáva v drobných 1, 4, 10 a 20 litrových plastových obaloch, v oceľových sudoch s obsahom 50 a 180 kg a v kontajneroch.

DYNAMAX OHHV 32, 46, 68

Výkonnostné úrovne a špecifikácie: ISO VG 32, ISO VG 46, ISO VG 68, HV (STN 65 66 02), HVLP (DIN 51 524/3)

Oleje Dynamax OH-HV 32 a OH - HV 46 sú určené na použitie hlavne pre vysokotlaké hydrostatické mechanizmy mobilných strojov pracujúcich v širokom rozsahu pracovných teplôt, vysokotlakých piestových čerpadlách s konštantným a premenlivým vztlakom, ktoré pracujú pri rýchlosti cca 2500 otáč./min a tlaku cca 35 MPa, v rotačných krídlových čerpadlách (tlak do 20 MPa), ako aj v precíznych sústavách hydraulického riadenia v hydraulických systémoch, ktoré pri zmenách teploty vyžadujú malé zmeny viskozity.

Sú použiteľné celoročne a sú miešateľné s inými ropnými hydraulickými olejmi.

Hydraulické oleje Dynamax OH-HV 32, 46 a 68 sú hydrogenačne rafinované ropné oleje zušľachtené prísadami proti oxidácii, korózii, na zníženie opotrebenia, proti peneniu a na zlepšenie viskozitných vlastností. Obsahuje modifikátor viskozity s depresantným účinkom.

Dynamax OH HV sa dodáva v drobných 10 a 20 litrových plastových obaloch, v plechových sudoch s obsahom 50 a 180 kg a v kontajneroch.

Prevodové oleje

DYNAMAX PP80

Výkonnostné úrovne a špecifikácie: SAE 80W, API GL-4

Celoročný olej na mazanie mechanických prevodoviek a rozvodoviek /okrem hypoidných/ moderných automobilov, tiež pre priemyselné prevodovky vystavené nízkym teplotám. Je vhodný do prevodoviek vozidiel TATRA 148 a 815, PRAGA V3S a S5T. Prevodový olej PP80 sa dodáva v drobných 1, 4, 10, 20 litrových plastových obaloch, v oceľových sudoch s obsahom 50 a 180 kg a v kontajneroch.

DYNAMAX HYPOL PP80W-90 GL 4

Výkonnostné úrovne a špecifikácie: SAE 80W-90, API GL-4, MAN 341, ZF TE-ML 02A/08A

Je určený pre mazanie mechanických prevodov automobilov a hnacích náprav, kde sú požadované oleje o vlastnostiach SAE 80W-90 s výkonnostnou úrovňou API GL-4. Je určený pre mazanie vozov, ktoré pracujú v bežných prevádzkových podmienkach. Je použiteľný na mazanie mechanických prevodoviek a rozvodoviek moderných osobných a nákladných automobilov, stavebných strojov, poľnohospodárskej techniky a ďalších prevodových aplikácií. Je ropný olej, ktorý obsahuje prísady na zvýšenie únosnosti mazacieho filmu. HYPOL PP 80W-90 sa dodáva v drobných 1, 4, 10, 20 litrových plastových obaloch, v oceľových sudoch s obsahom 50 a 180 kg, a v 1000 l kontajneroch.

DYNAMAX HYPOL PP 85W-140 GL4

Výkonnostné úrovne a špecifikácie: SAE 80W-90, API GL-4, MAN 341, ZF TE-ML 02A/08A

Je určený pre mazanie mechanických prevodov automobilov a hnacích náprav, kde sú požadované oleje o vlastnostiach SAE 80W-90 s výkonnostnou úrovňou API GL-4. Je určený pre mazanie vozov, ktoré pracujú v bežných prevádzkových podmienkach, ako sú :

- vysoké rýchlosti a malé krútiace momenty
- nízke rýchlosti a veľké krútiace momenty

Je použiteľný na mazanie mechanických prevodoviek a rozvodoviek moderných osobných a nákladných automobilov, stavebných strojov, poľnohospodárskej techniky a ďalších prevodových aplikácií. Automobilový prevodový olej HYPOL PP 80W-90 je ropný olej, ktorý obsahuje prísady na zvýšenie únosnosti mazacieho filmu. HYPOL PP 80W-90 sa dodáva v drobných 1, 4, 10, 20 litrových plastových obaloch, v oceľových sudoch s obsahom 50 a 180 kg, a v 1000 l kontajneroch.

DYNAMAX Automatic ATF IID

Výkonnostné úrovne a špecifikácie: Voith (G607)GM Dexron® II D, Allison C-4

Vysokokvalitný minerálny olej pre použitie v automatických prevodovkách osobných aj nákladných automobilov, autobusov, u ktorých výrobca doporučuje použitie oleja podľa GM DEXRON II D. Olej sa doporučuje tiež používať v posilňovačoch riadenia v hydraulických spojkách osobných a nákladných automobilov a tiež v hydraulických systémoch, ktoré vyžadujú použitie oleja typu ATF. Dynamax Automatic ATF IID sa dodáva v drobných 1 a 4 litrových plastových obaloch, v oceľových lakovaných sudoch s obsahom 50 a 180 kg a v kontajneroch.

DYNAMAX PP90

Výkonnostné úrovne a špecifikácie: SAE 90W, API GL-4

Celoročný olej na mazanie mechanických prevodoviek a rozvodoviek /okrem hypoidných/ moderných automobilov a mobilných mechanizmov, ktoré majú predpísaný olej s vyššou viskozitou. Je vhodný do prevodoviek vozidiel AVIA 21, a 31, LIAZ, KAROSA, IKARUS 280. Prevodový olej PP90 sa dodáva v drobných 1, 4, 10, 20 litrových plastových obaloch, v oceľových sudoch s obsahom 50 a 180 kg a v kontajneroch.

DYNAMAX HYPOL PP80W-90 GL 5

Výkonnostné úrovne a špecifikácie: SAE 80W-90, API GL-5, MIL-L-2105D, ZF TE-ML 02A/08A

Je určený pre mazanie mechanických prevodov automobilov a hnacích náprav, kde sú požadované oleje o vlastnostiach SAE 80W-90 s výkonnostnou úrovňou API GL-5. Je určený pre mazanie vozov, ktoré pracujú v ťažkých prevádzkových podmienkach aj s predĺženým výmenným intervalom. Je použiteľný na mazanie mechanických prevodoviek a rozvodoviek moderných osobných a nákladných automobilov, autobusov, dodávok, stavebných strojov, poľnohospodárskej techniky a ďalších prevodových aplikácií. Automobilový prevodový olej HYPOL PP 80W-90 je ropný olej, ktorý obsahuje prísady na zvýšenie únosnosti mazacieho filmu. HYPOL PP 80W-90 sa dodáva v drobných 1, 4, 10, 20 litrových plastových obaloch, v oceľových sudoch s obsahom 50 a 180 kg, a v 1000 l kontajneroch.

DYNAMAX HYPOL PP 85W-140 GL5

Výkonnostné úrovne a špecifikácie: SAE 85W-140, API GL-5, MIL-L 2105D

Je olej s vysokotlakými prísadami. Vhodné na mazanie stredne zaťažených hypoidných prevodov. Je určený pre mazanie mechanických prevodov automobilov a hnacích náprav, kde sú požadované oleje o vlastnostiach SAE 85W-140 s výkonnostnou úrovňou API GL-5. Je určený pre mazanie vozov, ktoré pracujú v ťažkých prevádzkových podmienkach aj s predĺženým výmenným intervalom. Je použiteľný na mazanie mechanických prevodoviek a rozvodoviek moderných osobných a nákladných automobilov, stavebných strojov, poľnohospodárskej techniky a ďalších prevodových aplikácií. Celoročný prevodový olej DYNAMAX HYPOL PP 85W-140 je ropný olej, ktorý obsahuje prísady na zvýšenie únosnosti mazacieho filmu. HYPOL PP 80W-90 sa dodáva v drobných 1, 4, 10, 20 litrových plastových obaloch, v oceľových sudoch s obsahom 50 a 180 kg, a v 1000 l kontajneroch.



Динамак[®]