Jasol

LT

PRODUKTŲ KATALOGAS

2025

AKREDITACIJOS IR SERTIFIKATAI

AB 1834

TURINYS

VARIKLINĖS ALYVOS LENGVIESIEMS AUTOMOBILIAMS 3

ALYVOS MOTOCIKLASM 4

ALYVOS SUKVEŽIMIAMS 4

LENGVŲJŲ AUTOMOBILIŲ PAVARŲ ALYVOS 6

ALYVOS STATYBINĖMS MAŠINOMS 9

DAUGIAFUNKCINĖS ALYVOS ŽEMĖS ŪKIUI 9

VARIKLINĖS ALYVOS ŽEMĖS ŪKIUI / MIŠKININKYSTĖS PRAMONEI 11

TRAKTORIŲ TRANSMISIJŲ ALYVOS 13

ŽEMĖS ŪKIUI IR MIŠKININKYSTEI SKIRTOS HIDRAULINĖS ALYVOS 14

SODININKYSTEI/MIŠKININKYSTEI SKIRTOS ALYVOS 15

HIDRAULINĖS ALYVOS 16

PRAMONINĖS PAVARŲ ALYVOS 18

MAŠININĖS ALYVOS 18

KOMPRESORIŲ ALYVOS 19

TURBININIĖS ALYVOS 20

APDIRBIMO ALYVOS 20

KREIPIAMOSIOS ALYVOS 21

GRŪDINIMO ALYVOS 22

SEPARAVIMO ALYVOS 22

ŠILDYMO ALYVA 23

ALYVOS LOKOMOTYVAMS 23

ALYVOS PNEUMATINIAMS ĮRENGINIAMS 23

ALYVOS NUO LIPNUMO 23

EKSPLOATACINIAI SKYSČIAI 24

TEPALAI 24

JASOL GOLD C3 504.00 507.00 SN/CF 5W-30 LONGLIFE

Specifikacijos:

- SAE: 5W-30
- API: SN/SM/CF
- ACEA: C3
- MB 229.31, 229.51
- VW 504 00/ 507 00
- BMW Longlife 04
- Porsche C30
- GM Dexos 2

Jasol Gold C3 504,00 507,00 SN/CF 5W-30 Longlife skirta naudoti lengvųjų automobilių ir lengvųjų komercinių transporto priemonių varikliuose, šiuolaikiniuose benzininiuose varikliuose su katalizatoriumi ir dyzeliniuose varikliuose su turbokompresoriumi ir be jo, su DPF arba TWC filtrais. Alyva atitinka naujausius Volkswagen 504 00/507 00 reikalavimus ir taip pat gali būti naudojama varikliuose, kuriems reikia senesnių VW specifikacijų.

JASOL GOLD C3 SN/CF 5W-40 LONGLIFE

Specifikacijos:

- SAE: 5W-40
- ACEA: C3
- API: SN/SM/CF
- MB 229.31, MB 229.51
- VW 502 00/505 00/505 01
- BMW Longlife 04
- GM Dexos 2
- Renault RN 0700/RN 0710
- Ford WSS-M2C917-A
- Fiat 9.55535-S2
- Porsche A40

Jasol Gold C3 SN/CF 5W-40 Longlife skirta naudoti lengvųjų automobilių ir lengvųjų komercinių transporto priemonių varikliuose, moderniuose benzininiuose ir dyzeliniuose varikliuose su turbokompresoriumi ir be jo, kuriuose naudojamos pažangios išmetamųjų dujų papildomo apdorojimo sistemos, pavyzdžiui, dyzelinių dalelių filtrai (DPF) ir trijų krypčių katalizatorius (TWC).

JASOL GOLD SN/CF 5W-30

Specifikacijos:

- SAE: 5W-30
- API: SN/SM/CF
- ACEA: A3/B3; A3/B4
- VW 502 00/505 00
- MB 229.3, MB 229.5
- BMW Longlife 01
- GM-LL-A/B-025
- Porsche A40
- Renault RN 0700/RN 0710

Jasol Gold SN/CF 5W-30 skirta naudoti lengvuosiuose automobiliuose ir lengvosiose komercinėse transporto priemonėse su benzininiais arba dyzeliniais varikliais (išskyrus dyzelinius variklius su kietųjų dalelių filtrais), varikliuose, varomuose suskystintomis dujomis, varikliuose su turbokompresoriumi arba be jo, moderniuose varikliuose arba senesnės konstrukcijos varikliuose su katalizatoriumi arba be jo.

JASOL GOLD SN/CF 5W-40

Specifikacijos:

- SAE: 5W-40
- API: SN/SM/CF
- ACEA: A3/B3; A3/B4
- VW 502 00/505 00
- MB 229.3, MB 229.5
- BMW Longlife 01
- GM-LL-A/B-025
- Porsche A40
- Renault RN 0700/RN 0710

Jasol Gold SN/CF 5W-40 skirta naudoti lengvuosiuose automobiliuose ir lengvosiose komercinėse transporto priemonėse su benzininiais arba dyzeliniais varikliais (išskyrus dyzelinius variklius su kietųjų dalelių filtrais), varikliuose, varomuose suskystintomis dujomis, varikliuose su turbokompresoriumi arba be jo, moderniuose varikliuose arba senesnės konstrukcijos varikliuose, su katalizatoriumi arba be jo.

JASOL GOLD 5W-30 PSA

Specifikacijos:

- SAE: 5W-30
- API: SN/CF
- ACEA: C2/C3
- MERCEDES-BENZ 229.31, 229.51
- PSA B71 2290
- VW 505 00/505 01
- BMW LONGLIFE-04

Jasol Gold 5W-30 PSA yra sintetinė variklinė alyva, skirta naudoti šiuolaikiniuose lengvuosiuose automobiliuose ir lengvosiose komercinėse transporto priemonėse su dyzeliniais arba kibirkštinio uždegimo benzininiais varikliais su turbokompresoriumi arba be jo, kuriuose įrengtos išmetamųjų dujų mažinimo sistemos, pavyzdžiui DPF arba TWC. Ji puikiai saugo variklį per visą alyvos naudojimo laikotarpį ir užtikrina mažesnes degalų sąnaudas.

VARIKLINĖS ALYVOS LENGVIESIEMS AUTOMOBILIAMS

JASOL GOLD SL/CF 10W-40

Specifikacijos:

- SAE: 10W-40
- API: SL/SJ/CF
- ACEA: A3/B3; A3/B4
- MB 229.1, MB 229.3
- VW 502 00/505 00

Pusiau sintetinė variklinė alyva Jasol Gold SL/CF 10W-40, pagaminta iš labai rafinuotų bazinių alyvų, praturtinta specialiais priedų paketais, daugiausia skirta naudoti lengvuosiuose automobiliuose ir lengvosiose komercinėse transporto priemonėse. Ją galima naudoti ir benzininiuose, ir dyzeliniuose varikliuose, kuriuose įrengti katalizatoriai.

JASOL GOLD SL/CF 15W-40

Specifikacijos:

- SAE: 15W-40
- API: SL/SJ/CF
- ACEA: A3/B3; A3/B4
- MB 229.1
- VW 501 01/505 00

Jasol Gold SL/CF 15W-40 skirta įvairių tipų benzininiams ir dyzeliniams varikliams su turbokompresoriumi arba be jo, veikiantiems įvairiomis darbo sąlygomis, tepti. Ją taip pat galima naudoti transporto priemonėse, kuriose gamintojas rekomenduoja naudoti API klasės alyvas: SH, SG, SJ.

ALYVOS MOTOCIKLASM

JASOL GOLD 4T MOTO 10W-40 SEMISYNTHETIC

Specifikacijos:

- SAE: 10W-40
- API: SL

Jasol Gold 4T Moto 10W-40 Pusiau sintetinė variklinė alyva, skirta apkrautiems keturtakčiams motociklų varikliams tepti; naujausios konstrukcijos alyva taip pat skirta naudoti motociklų pavarų dėžėse ir transmisijose su šlapia sankaba.

ALYVOS SUKVEŽIMIAMS

JASOL GOLD TRUCK LS CK-4 5W-30 (low SAPS)

Specifikacijos:

- SAE: 5W-30
- API: CK-4/CJ-4/CI-4/SL
- ACEA: E4/E7/E8/E11
- MAN M3777/ M3677/ M3775/ M3477/ M3271-1
- MTU Type 3.1, Type 2.1
- Deutz DQC IV-18 LA
- Volvo VDS-4.5
- Renault VI RLD-4/RLD-3
- DTFR 15C120/ 15C110/ 15C100 (228.52/ 228.51/ 228.31)
- Scania LDF-4
- Mack EOS-4.5
- Caterpillar ECF-3
- Cummins CES 20086, CES 20081
- JASO DH-2-17/ DH-1-17/ DL-0-17
- Detroit Diese 93K218, 93K222

Jasol Gold Truck LS CK-4 5W-30 sintetinė alyva, pagaminta pagal „Low SAPS" technologiją, turinti mažai sieros ir fosforo. Ji sukurta siekiant idealiai suderinti puikias tepimo savybes, terminį stabilumą ir puikias dumblo tvarkymo savybes esant dideliam ridos nuvažiavimui bei technologiją, pritaikytą naujausioms sistemoms, tokioms kaip dyzelinių dalelių filtrai (DPF), SCR ir EGR sistemos. Skirta naudoti šiuolaikiniuose sunkvežimiuose ir autobusuose, atitinkančiuose Euro VI arba Euro V emisijos reikalavimus.

JASOL GOLD TRUCK LS CK-4 10W-40 (low SAPS)

Specifikacijos:

- SAE: 10W-40
- API: CK-4/CJ-4/CI-4/CH-4/SL
- ACEA: E4/E7/E8/E11
- MAN M3477, M3775, M3271-1
- DTFR 15C120/ 15C110/ 15C100 (228.52/ 228.51/ 228.31)
- Renault VI RLD-4/RLD-3
- Scania LA
- Mack EOS-4.5
- MTU Type 3.1, Type 2.1
- Deutz DQC-IV-18 LA
- Detroit Diesel 93K222
- Volvo VDS-4.5
- Cummins CES 20086, CES 20081
- Caterpillar ECF-3
- JASO DH-2-17

5 20 60 200

Jasol Gold Truck LS CK-4 10W-40 alyva su sumažintu SAPS (mažai sulfatų, fosforo ir pelenų) kiekiu ir sieros), specialiai sukurta dyzeliniams varikliams, atitinkantiems griežčiausius Euro VI ir Euro V emisijos standartus. Rekomenduojama sunkvežimiams, vilkikams, autobusams, eksploatuojamiems pačiomis sudėtingiausiomis sąlygomis, esant ilgesniems alyvos keitimo intervalams. Naudojama formulė užtikrina visišką suderinamumą su naujausių ir senesnių tipų transporto priemonių filtrų sistemomis ir katalizatoriais.

JASOL GOLD TRUCK LS CK-4 10W-30 (low SAPS)

Specifikacijos:

- SAE: 10W-30
- API: CK-4/CJ-4/CI-4/CH-4/SL
- ACEA: E4/E7/E8/E11
- DTFR 15C120/ 15C110 (228.52/ 228.51)
- MAN M3775
- DEUTZ DQC IV-18 LA
- VOLVO VDS-4.5
- RENAULT VI RLD-3
- MTU TYPE 3.1/ 2.1
- CUMMINS CES 20086/ CES 20092
- CATERPILLAR ECF-3
- JASO DH-2-21

20 200

Alyva Jasol Gold Truck LS CK-4 10W-30 su sumažintu SAPS (mažas sulfatinių pelenų, fosforo ir sieros kiekis) specialiai sukurta dyzeliniams varikliams, atitinkantiems griežčiausius Euro VI ir Euro V emisijos standartus. Rekomenduojama sunkvežimiams, vilkikams, autobusams, eksploatuojamiems pačiomis sudėtingiausiomis sąlygomis, esant ilgesniems alyvos keitimo intervalams. Naudojama formulė užtikrina visišką suderinamumą su naujausių ir senesnių tipų transporto priemonių filtrų sistemomis ir katalizatoriais.

JASOL GOLD TRUCK UHPD CI-4/SL 10W-40

Specifikacijos:

- SAE: 10W-40
- API: CI-4/CH-4/CF/SL
- ACEA: E4/E7
- DTFR 15B120 (228.5)
- MAN M 3277
- Volvo VDS-3, Volvo VDS-2
- MTU type 3
- Deutz DQC IV-10

5 20 60 200

Jasol Gold Truck UHPD CI-4/SL 10W-40 itin aukštos kokybės dyzelinių variklių alyva, skirta optimaliam sunkiasvorių dyzelinių variklių darbui. Ypač rekomenduojama varikliams: sunkvežimiams, traktoriams, autobusams, kelių ir statybos mašinoms. Ji užtikrina tinkamą tepimą net ir esant ilgesniems tepalo keitimo intervalams. Taip pat tinka naudoti benzininiuose varikliuose. Idealiai tinka įmonėms, turinčioms įvairų, modernų transporto priemonių parką.

JASOL GOLD TRUCK SHPD CI-4/SL 15W-40

Specifikacijos:

- SAE: 15W-40
- API: CI-4/CH-4/CG-4/CF/SL
- ACEA: E7/E5; A3/B4
- DTFR 15B110 (228.3)
- MAN M 3275
- Volvo VDS-3
- MTU type 2

5 20 60 200

Jasol Gold Truck SHPD CI-4/SL 15W-40 skirta sunkvežimių, sunkiosios statybinės įrangos, žemės ūkio technikos ir autobusų dyzeliniams varikliams. Puikus mineralinių bazių ir priedų derinys užtikrina atitiktį reikalaujamiems standartams: API, ACEA ir transporto priemonių gamintojų specifikacijas. Skirta varikliams, atitinkantiems Euro V reikalavimus su SCR sistemomis, ir senesniems varikliams, atitinkantiems Euro IV, III, II, I reikalavimus.

JASOL GOLD TRUCK SHPD CH-4/SL 15W-40

Specifikacijos:

- SAE: 15W-40
- API: CH-4/CG-4/CF/SL
- ACEA: E7/E5, A3/B4
- DTFR 15B110 (228.3)
- MAN M 3275-1
- Volvo VDS-3
- MTU type 2

20 200

Jasol Gold Truck SHPD CH-4/SL 15W-40 skirta sunkvežimių, sunkiosios statybinės įrangos, žemės ūkio technikos ir autobusų dyzeliniams varikliams. Puikus mineralinių bazių ir priedų derinys užtikrina atitiktį reikalaujamiems standartams: Skirta varikliams, atitinkantiems „Euro IV“ reikalavimus su SCR sistemomis, ir senesnės konstrukcijos varikliams, atitinkantiems Euro III, Euro II, Euro I reikalavimus.

JASOL GOLD TRUCK CG-4/SJ 15W-40

Specifikacijos:

- SAE: 15W-40
- API: CG-4/CF-4/CF/SJ
- ACEA: E3, A3/B3
- MAN 3275
- DTFR 15B110 (228.3)
- MTU type 2
- Volvo VDS-2

Jasol Gold Truck CG-4/SJ 15W-40 skirta visų tipų keturtaktiams dyzeliniams varikliams su pripūtimu ir labai dideliu pripūtimu, veikiantiems mažomis ir didelėmis apkrovomis, tepti. Ją rekomenduojama naudoti sunkvežimiuose, autobusuose, statybinėje įrangoje, visureigiuose, kuriuose gamintojas rekomenduoja naudoti CG-4/SJ klasės alyvą. Šią alyvą taip pat galima naudoti lengvuosiuose automobiliuose.

JASOL GOLD TRUCK CF-4/SG 15W-40

Specifikacijos:

- SAE: 15W-40
- API: CF-4/CF/SG
- ACEA: E2
- MAN 271
- MTU type 1

Jasol Gold Truck CF-4/SG 15W-40 rekomenduojama naudoti sunkvežimiuose, autobusuose, statybinėje ir žemės ūkio įrangoje, kurioje gamintojas rekomenduoja naudoti CF-4/SG klasės alyvą. Ją taip pat galima naudoti susidėvėjusioje senesnėje įrangoje, kuriai rekomenduojamos žemesnės klasės alyvos, pavyzdžiui, API: CD, CE.

LENGVŲJŲ AUTOMOBILIŲ PAVARŲ ALYVOS

JASOL GOLD GL-5 75W-80 Semisynthetic

Specifikacijos:

- SAE: 75W-80
- API: GL-5/GL-4
- MAN 341 Type Z4
- MAN 341 Type E3
- ZF TE-ML 02L/16K
- DAF
- Iveco
- Renault
- Volvo

Jasol Gold GL-5 75W-80 Semisynthetic is intended for the lubrication of gears and rear axles, and in particular for hypoid gears of cars, trucks, buses and earth-moving and road-moving machinery operating under very difficult conditions, where the manufacturer recommends the use of API GL-5 grade oil.

JASOL GOLD GL-5 75W-90 Semisynthetic

Specifikacijos:

- SAE: 75W-90
- API: GL-5
- MIL-L-2105D
- ZF TE-ML 05A, 07A, 08A, 16B-D, 17B

Jasol Gold GL-5 75W-80 Semisintetinė alyva skirta pavarų ir galinių tiltų, ypač lengvųjų automobilių, sunkvežimių, autobusų, žemės kasimo ir kelių tiesimo mašinų hipoidinių pavarų, veikiančių labai sudėtingomis sąlygomis, tepimui, kai gamintojas rekomenduoja naudoti API GL-5 klasės alyvą.

JASOL GOLD GL-5 75W-140

Specifikacijos:

- SAE: 75W-140
- API: GL-5
- MIL-L-2105D
- ZF TE-ML 05B, 07A, 08, 12B, 16F, 19C, 21A

Jasol Gold GL-5 75W-140 skirta tepti pavarų dėžes ir galines ašis, ypač lengvųjų automobilių, sunkvežimių, autobusų, žemės kasimo ir kelių tiesimo mašinų, veikiančių labai sudėtingomis sąlygomis, hipoidines pavaras, kai gamintojas rekomenduoja naudoti API GL-5 klasės alyvą.

JASOL GOLD GL-5 85W-90 15F

Specifikacijos:

- SAE: 85W-90
- API: GL-5
- MERCEDES BENZ 235.0
- MIL-L-2105D
- MAN 342 TYPE M1
- DAF
- ZF TE-ML 05A/07A/16B/16C/17B/19B/21A

Jasol Gold GL-5 85W-90 15F universali daugiafunkcinė pavarų alyva, skirta naudoti lengvuosiuose automobiliuose, sunkvežimiuose, autobususe, žemės ūkio ir statybos įrangoje. Skirta naudoti automobilių pavarų dėžėse, galiniuose tiltuose ir pagrindinėse pavarų dėžėse, veikiančiose sunkiomis eksploatavimo sąlygomis, esant įvairiai aplinkos temperatūrai, kai reikalinga GL-5 klasės alyva.

JASOL GOLD GL-5 85W-140

Specifikacijos:

- SAE: 85W-140
- API: GL-5
- ZF TE-ML 02A, 02B, 05A, 07A, 08, 12E, 16BD, 17A, 17B, 19B, 21A
- Scania STO 1:0
- Volvo 1273.10

Alyva Jasol Gold GL-5 85W-140 skirta naudoti lengvųjų automobilių, sunkvežimių, autobusų, žemės kasimo ir kelių tiesimo mašinų, eksploatuojamų sunkiomis eksploatavimo sąlygomis, pagrindinėms pavaroms ir galinėms ašims. Ją taip pat rekomenduojama naudoti visose mašinose, prietaisuose ir įrangoje, kuriose gamintojas rekomenduoja naudoti API GL-5 klasės alyvą.

JASOL GOLD GL-5 80W-90

Specifikacijos:

- SAE: 80W-90
- API: GL-5
- MB 235.0
- MIL-L-2105D
- MAN 342 Type M1
- ZF TE-ML 07A, 16B-D, 17B, 19B
- Voith 3.325-339
- Volvo 97310, Volvo 97316
- DAF

Jasol Gold GL-5 80W-90 skirta naudoti lengvųjų automobilių, sunkvežimių, autobusų, žemės kasimo ir kelių tiesimo mašinų hipoidinėse transmisijose ir galinėse ašyse, eksploatuojamose sunkiomis darbo sąlygomis, kai gamintojas rekomenduoja naudoti API GL-5 klasės alyvą.

JASOL GOLD GL-5 LS 80W-90

Specifikacijos:

- SAE: 80W-90
- API: GL-5 Limited Slip
- MB 235.0
- MIL-L-2105D
- MAN 342 Type M1
- ZF TE-ML 05A/05C/07A/08/16B/17B/19B/21A
- Volvo 97310, Volvo 97316
- DAF

Jasol Gold LS GL-5 80W-90 skirta naudoti lengvųjų automobilių, sunkvežimių, autobusų, žemės kasimo ir kelių tiesimo mašinų hipoidinėse transmisijose ir galinėse ašyse, eksploatuojamose sunkiomis darbo sąlygomis, kai gamintojas rekomenduoja naudoti API GL-5 klasės alyvą. Tinka naudoti sunkiasvorėse transporto priemonėse, statybinėje įrangoje ir kituose mechaniniuose įrenginiuose, kuriuose įrengtos LS - riboto slydimo pavarų dėžės.

JASOL GOLD GL-4 75W-80 Semisynthetic

Specifikacijos:

- SAE: 75W-80
- API: GL-4
- ZF TE-ML-02D

Pusiau sintetinė alyva Jasol Gold GL-4 75W-80 skirta naudoti automobilių ir kitų variklinių transporto priemonių mechaninėse pavarų dėžėse ir varančiosiose ašyse, eksploatuojamose sunkiomis darbo sąlygomis, esant įvairiai aplinkos temperatūrai, kai reikalinga GL-4 klasės alyva, kurios klampumas 75W-80.

JASOL GOLD GL-4 75W-90 Semisynthetic

Specifikacijos:

- SAE: 75W-90
- API: GL-4
- MIL-L-2105D
- ZF TE-ML 05A, 07A, 08A, 16B-D, 17B

Jasol Gold GL-4 75W-90 Semisintetinė alyva skirta tepti pavarų dėžes ir galines ašis, ypač hipoidines pavaras, lengvuosius automobilius, sunkvežimius, autobusus ir žemės bei kelių tiesimo mašinas, veikiančias labai sudėtingomis sąlygomis, kai gamintojas rekomenduoja naudoti API GL-4 klasės alyvą.

JASOL GOLD GL-4 85W-140

Specifikacijos:

- SAE: 85W-140
- API: GL-4

Alyva Jasol Gold GL-4 85W-140 skirta naudoti lengvųjų automobilių, sunkvežimių, autobusų, žemės kasimo ir kelių tiesimo mašinų, veikiančių sunkiomis eksploatavimo sąlygomis, pagrindinėse transmisijose ir galinėse ašyse. Ją taip pat rekomenduojama naudoti visose mašinose, prietaisuose ir įrangoje, kuriose gamintojas rekomenduoja naudoti API GL-4 klasės alyvą.

JASOL GOLD ATF III H

Specifikacijos:

- GM DEXRON IIIH
- Ford Mercon
- CATERPILLAR TO-2
- VOITH H 55.6336.41 (G 607)
- ALLISON C4; ALLISON TES 389
- MB 236.1
- ZF TE-ML 02F, 03D, 04D, 14B, 16L, 17C

Jasol Gold ATF III H skirta lengvųjų automobilių, sunkvežimių ir autobusų automatinėms pavarų dėžėms, kuriose gamintojas rekomenduoja naudoti DEXRON III tipo alyvas. Ją taip pat rekomenduojama naudoti vairo stiprintuvuose ir hidraulinėse sankabose, kurioms reikia ATF alyvos.

JASOL GOLD ATF II D

Specifikacijos:

- GM DEXRON IID
- Voith H55.6335xx (G 607)
- MAN 339 Typ Z1, MAN 339 Typ V1
- ZF TE-ML 03D, 04D, 11A, 14A, 17C
- Allison C-4
- Caterpillar TO-2
- MB 236.5

Jasol Gold ATF II D skirta lengvųjų automobilių, sunkvežimių ir autobusų automatinėms pavarų dėžėms, kuriose gamintojas rekomenduoja naudoti DEXRON II D tipo alyvas. Ją taip pat rekomenduojama naudoti vairo stiprintuvuose, lengvųjų automobilių ir sunkvežimių hidraulinėse sankabose ir hidraulinėse sistemose, kuriose reikia ATF tipo alyvų.

JASOL GOLD MULTI POWER TO-4 SAE 10W

Specifikacijos:

- SAE: 10W
- API: GL-4
- Komatsu KES 07.868.1
- Caterpillar TO-4 (TO-2)
- Allison C-4
- ZF TE-ML 03C
- Eaton-Fuller
- Sperry Vickers/Eaton I-280-S
- Vickers M-2950-S
- Dana
- Euclid
- Tremac/TTC

Alyva Jasol Gold Multi Power TO-4 SAE 10W hidraulinė ir (arba) transmisinė alyva skirta naudoti sunkiosios statybos įrangos, traktorių ir krautuvų pavarų dėžėse, Powershift pavarų dėžėse, galios perdavimo sistemose ir hidraulinėse pavarose bei valdymo sistemose. Alyva rekomenduojama traktoriams Ursus.

JASOL GOLD MULTI POWER TO-4 SAE 30

Specifikacijos:

- SAE: 30
- API: GL-4
- Komatsu KES 07.868.1
- Caterpillar TO-4 (TO-2)
- Allison C-4
- Allison TES-439
- ZF TE-ML 03C
- Eaton-Fuller
- Sperry Vickers/Eaton I-280-S
- Vickers M-2950-S Dana
- Euclid
- Tremac/TTC

Alyva Jasol Gold Multi Power TO-4 SAE 30 hidraulinė ir pavarų dėžių alyva skirta naudoti sunkiosios statybos įrangos, traktorių ir krautuvų pavarų dėžėse, „Powershift“ pavarų dėžėse, galios perdavimo sistemose ir hidraulinėse pavarose bei valdymo sistemose. Alyva ypač rekomenduojama New Holland transporto priemonėms.

JASOL GOLD HVI 46

Specifikacijos:

- PN-EN-ISO 6743-4
- PN-ISO 3448 VG: 46
- PN-ISO 11158 HV
- DIN 51 524 part 3 HVLP

Jasol Gold HVI 46 skirtas naudoti labai apkrautose galios perdavimo ir hidraulinėse pavarose bei valdymo sistemose, hidraulinėse transmisijose ir kituose reguliavimo ir valdymo mechanizmuose. Labai aukštas klampos indeksas užtikrina hidraulinės įrangos, veikiančios itin sudėtingomis didelio slėgio sąlygomis ir plačiame temperatūrų diapazone, veikimą.

DAUGIAFUNKCINĖS ALYVOS ŽEMĖS ŪKIUI

JASOL AGRI STOU 10W-30

Specifikacijos:

- SAE: 10W-30
- API: CG-4/SF, GL-4
- ACEA: E3
- John Deere: J27, J20C
- Massey Ferguson: CMS M1139/44/45
- Ford: M2C 159 B/C
- FNH 82009201/2/3
- ZF TE-ML 06A, 06B, 06C, 07B
- New Holland 820092001/2/3
- New Holland MAT 3525, MAT 3526

Jasol Agri STOU 10W-30 - moderni daugiafunkcinė STOU (Super Tractor Oil Universal) alyva, skirta intensyviam šiuolaikinės žemės ūkio ir statybinės įrangos darbui. Ji užtikrina išskirtinę apsaugą dyzeliniuose varikliuose, mechaninėse pavarų dėžėse, taip pat hidraulinėse sistemose ir šlapiuose stabdžiuose.

JASOL AGRI STOU 10W-40

Specifikacijos:

- SAE: 10W-40
- API: CG-4/SF, GL-4
- ACEA: E3
- John Deere: J27, J20C
- Massey Ferguson: CMS M1139/44/45
- Ford: M2C 159 B/C
- FNH 82009201/2/3
- ZF TE-ML 06A, 06B, 06C, 07B
- New Holland 820092001/2/3
- New Holland MAT 3525, MAT 3526

Jasol Agri STOU 10W-40 daugiafunkcinė STOU (Super Tractor Oil Universal) alyva, skirta labai sunkioms žemės ūkio ir statybinės įrangos eksploatavimo sąlygoms. Ji užtikrina išskirtinę apsaugą dyzeliniuose varikliuose, mechaninėse pavarų dėžėse, taip pat hidraulinėse sistemose ir šlapiuose stabdžiuose.

JASOL AGRI UTTO 10W-30

Specifikacijos:

- SAE: 10W-30
- API: GL-4
- Massey Ferguson CMS M 1143
- Ford M2C, 134D, 159B/C
- John Deere J27, J20C
- New Holland MAT 3525, MAT 3526
- New Holland 82009201/2/3

Jasol Agri UTTO 10W-30 daugiafunkcinė universali traktorių ir transmisijų alyva skirta įvairių tipų žemės ūkio, statybos ir pramonės įrenginiuose naudojamoms transmisijoms (pavarų dėžėms, pagrindinėms pavaroms, vairo mechanizmams, diferencialams) ir labai apkrautoms hidraulinėms sistemoms tepti pagal mašinų ir transporto priemonių gamintojų rekomendacijas. Ją galima naudoti traktoriuose, kuriuose rankinė pavarų dėžė, tilteliai, hidrauliniai priedai ir „šlapiojo stabdžio“ stabdžiai tepami viena alyvos sistema.

JASOL AGRI UTTO 10W-40

Specifikacijos:

- SAE: 10W-40
- API: GL-4
- Massey Ferguson CMS M 1143
- Ford M2C, 134D, 159B/C
- John Deere J27, J20C
- New Holland MAT 3525, MAT 3526
- New Holland 82009201/2/3

Jasol Agri UTTO 10W-40 daugiafunkcinė universali traktorių ir transmisijų alyva, puikiai apsauganti nuo susidėvėjimo, korozijos, dumblo ir nuosėdų susidarymo. Ji skirta įvairių tipų transmisijoms, naudojamoms žemės ūkio, statybos ir pramonės įrenginiuose (pavarų dėžėms, pagrindiniams ar vairo mechanizmų krumpliaračiams, diferencialams) ir labai apkrautoms hidraulinėms sistemoms tepti, laikantis mašinų ir transporto priemonių gamintojų rekomendacijų.

JASOL AGRI BOX 26

Specifikacijos:

- ISO VG: 46
- DIN 51524 part 3 HVLP
- AFNOR NF E 48-603 (HV)
- U.S. Steel 127
- U.S. Steel 224

Jasol Agri Box 26 skirta tepti hidraulines sistemas, veikiančias sunkiomis darbo sąlygomis. Jis taip pat gali būti naudojamas hidromechaninėse pavarų dėžėse, variklinių transporto priemonių vairo stiprintuvuose ir kai kuriose hidrokinetinėse sistemose.

JASOL AGRI U

Specifikacijos:

- API: GL-4
- DIN 51 524 part 2 HLP
- Ford: M2C 134D
- Case New Holland MAT 3525
- John Deere: J20C
- Massey Ferguson: CMS M1135, M1143, M1145
- ZF TE ML 06A/06B/06C/07B

Jasol Agri U universali hidraulinė-transmisinė alyva, skirta naudoti pavarų dėžėse, galios perdavimo sistemose, transmisijose ir hidraulinėse sistemose. Ji naudojama transmisijos sistemai tepti, taip pat vadinamiesiems šlapiesiems stabdžiams ir kaip darbinis skystis traktorių ir žemės ūkio mašinų hidraulinėse sistemose.

JASOL AGRI TRACTOR OIL EXTRA 10W-40

Specifikacijos:

- SAE: 10W-40
- API: CJ-4/CI-4/CH-4
- ACEA: E4/E7/E8/E11
- MAN M 3477/3575
- DTFR 15C110, 15C100 (228.51/228.31)
- Renault VII RLD-3
- Volvo VDS-4
- Mack EO-O Premium Plus, EO-N Premium
- CUMMINS CES 2008
- Caterpillar ECF-3
- MTU Category 2.1

Jasol Agri Tractor Oil Extra 10W-40 yra aukštos kokybės variklinė alyva su sumažintu SAPS (mažai sulfatuotų pelenų, fosforo ir sieros) kiekiu, specialiai sukurta šiuolaikiniams dyzeliniams varikliams. Ji idealiai tinka naudoti žemės ūkio ir statybos mašinose, atitinka griežtus Euro VI ir Euro V emisijos standartus. Ji užtikrina dumblo kiekio mažinimą ir ilgesnį dyzelino kietųjų dalelių filtro (DPF) tarnavimo laiką, taip pat optimalų tepimą ir terminį stabilumą įvairiomis eksploatavimo sąlygomis.

JASOL AGRI TRACTOR OIL MAX 10W-40

Specifikacijos:

- SAE: 10W-40
- API: CI-4/CH-4/CF/SL
- ACEA: E4/E7
- DTFR 15B120 (228.5)
- MAN M 3277
- Volvo VDS-3, Volvo VDS-2
- MTU type 3
- Deutz DQC IV-10

Jasol Agri Tractor Oil Max 10W-40 yra aukštos kokybės itin aukštos kokybės dyzelinė alyva, skirta didelės apkrovos žemės ūkio ir statybos mašinoms. Jos pažangi sudėtis užtikrina maksimalią variklio apsaugą, veiksmingai mažina nusidėvėjimą ir apsaugo nuo nuosėdų susidarymo. Dėl puikaus terminio stabilumo ir atsparumo oksidacijai ji prailgina pavaros agregato tarnavimo laiką, o jos tepimo savybės užtikrina efektyvų veikimą net ekstremaliomis sąlygomis.

JASOL AGRI TRACTOR OIL NORMAL 15W-40

Specifikacijos:

- SAE: 15W-40
- API: CI-4/CH-4/CG-4/CF/SL
- ACEA: E7/E5; A3/B4
- DTFR 15B110 (228.3)
- MAN M 3275
- Volvo VDS-3
- MTU type 2

Jasol Agri Tractor Oil Normal 15W-40 - tai aukštos kokybės variklinė alyva, skirta sunkiasvoriams dyzeliniams varikliams, naudojamiems kelių, žemės ūkio ir statybos mašinose, taip pat sunkvežimiuose ir autobusuose. Ši alyva idealiai tinka moderniems agregatams, atitinkantiems Euro V emisijos standartus su SCR sistemomis, taip pat senesnių konstrukcijų agregatams, atitinkantiems Euro IV, Euro III, Euro II ir Euro I reikalavimus.

JASOL AGRI TRACTOR OIL SIMPLE 15W-40

Specifikacijos:

- SAE: 15W-40
- API: CG-4/CF-4/CF/SJ
- ACEA: E3, A3/B3
- MAN M 3275
- DTFR 15B110 (228.3)
- Volvo VDS-2
- MTU type 2

Jasol Agri Tractor Oil Simple 15W-40 yra universali variklinė alyva, skirta keturtakčiams dyzeliniams varikliams su perpildymu ir labai dideliu perpildymu. Idealiai tinka žemės ūkio ir statybos technikai, dirbančiai kintamomis apkrovomis, užtikrina optimalų tepimą, mažina variklio nusidėvėjimą ir apsaugo nuo nuosėdų. Dėl savo sudėties ji padidina pavaros agregatų patikimumą ir eksploatavimo trukmę, pasiteisina intensyviai naudojant.

JASOL AGRI CD 15W-40

Specifikacijos:

- SAE: 15W-40
- API: CD

Jasol Agri CD 15W-40 skirtas tepti įvairių tipų keturtaktinius dyzelinius variklius be pripūtimo ir su pripūtimu, veikiančius mažomis ir didelėmis apkrovomis. Jį taip pat rekomenduojama naudoti varikliams su išsekusiais varikliais. Variklinė alyva Jasol Agri CD 15W-40 yra maišoma ir keičiama su panašios klampumo klasės ir kokybės alyvomis.

JASOL AGRI CD 10W

Specifikacijos:

- SAE: 10W
- API: CD

Jasol Agri CD 10W skirtas įvairių tipų dyzeliniams varikliams be pripūtimo ir su pripūtimu, veikiantiems mažomis ir didelėmis apkrovomis, tepti. Jį taip pat rekomenduojama naudoti neeksploatuojamiems varikliams. Jis taip pat gali būti naudojamas transporto priemonių hidraulinėse sistemose, kai reikia tokio tipo alyvos. Variklinė alyva „Jasol Agri CD 10W“ yra maišoma ir keičiama su panašios klampumo klasės ir kokybės alyvomis.

JASOL AGRI CC 15W-40

Specifikacijos:

- SAE: 15W-40
- API: CC

Jasol Agri CC 15W-40, skirta tepti įvairių tipų keturtaktinius dyzelinius variklius be įpylimo ir perkrautiems, veikiantiems vidutinėmis šiluminėmis ir mechaninėmis apkrovomis. Jį taip pat rekomenduojama naudoti varikliams su išsekusiais varikliais. Variklinė alyva Jasol Agri CC 15W-40 yra maišoma ir keičiama su panašios klampumo klasės ir kokybės alyvomis

JASOL AGRI CC 40

Specifikacijos:

- SAE: 40
- API: CC

Jasol Agri CC 40 skirtas tepti įvairių tipų dyzelinius variklius be pripūtimo ir su pripūtimu, veikiančius vidutinėmis šiluminėmis ir mechaninėmis apkrovomis. Variklinė alyva Jasol Agri CC 40 yra maišoma ir keičiama su panašios klampumo klasės ir kokybės alyvomis.

JASOL AGRI CC 30

Specifikacijos:

- SAE: 30
- API: CC

Jasol Agri CC 30 skirtas tepti įvairių tipų dyzelinius variklius be pripūtimo ir su pripūtimu, veikiančius vidutinėmis šiluminėmis ir mechaninėmis apkrovomis. Variklinė alyva Jasol Agri CC 30 yra maišoma ir keičiama su panašios klampumo klasės ir kokybės alyvomis.

JASOL AGRI CB/SC 15W-40

Specifikacijos:

- SAE: 15W-40
- API: CB/SC

Jasol Agri CB/SC 15W-40 skirta tepti keturtaktinius dyzelinius variklius be pripūtimo, veikiančius mažomis ir vidutinėmis apkrovomis. Rekomenduojamas senesnių tipų dyzeliniams varikliams, kuriuose gamintojas rekomenduoja naudoti API kokybės klasės alyvas: CB. Taip pat galima naudoti senesnio tipo benzininiams varikliams tepti, kai gamintojas rekomenduoja naudoti SC kokybės klasės alyvas pagal API. Variklinė alyva Jasol Agri CB/SC 15W-40 yra maišoma ir keičiama su panašios klampumo klasės ir kokybės alyvomis.

VARIKLINĖS ALYVOS ŽEMĖS ŪKIUI / MIŠKININKYSTĖS PRAMONEI

JASOL AGRI CB 40

Specifikacijos:

- SAE: 40
- API: CB

Jasol Agri CB 40 skirtas įvairių tipų dyzeliniams varikliams be pripūtimo, veikiantiems nedidelėmis šiluminėmis ir mechaninėmis apkrovomis, tepti. Ją rekomenduojama naudoti senesnio tipo varikliuose, kuriems gamintojas rekomenduoja naudoti API klasės alyvas: CB. Jasol Agri CB 40 yra maišoma ir keičiama su panašios klampumo klasės ir kokybės alyvomis.

JASOL AGRI LUX 10

Specifikacijos:

- SAE: 30
- API: SA
- PN-73/C-96085

Jasol Agri LUX 10 variklinė alyva, skirta naudoti trinties mazguose, kuriuose nereikia alyvų su priedais. Gali būti naudojama kaip mašininė alyva visur, kur reikia išlaikyti alyvos plėvelę tarp trinties paviršių.

TRAKTORIŲ TRANSMISIJŲ ALYVOS

JASOL AGRI GL-5 90 LS

Specifikacijos:

- SAE: 90
- API: GL-5 Limited Slip
- MIL-L-2105D
- Volvo 97310
- ZF TE-ML 05C, 12C, 16E, 21C

Jasol Agri GL-5 90 LS universali daugiafunkcinė pavarų alyva, skirta naudoti mechaninėse automobilių pavarų dėžėse. Alyva užtikrina didelę apkrovos laikomąją galią ir puikias tepimo bei apsaugos nuo dilimo savybes. Ypač rekomenduojama tepti lengvųjų automobilių, sunkvežimių, autobusų, statybinės ir žemės ūkio technikos bei kitų mechaninių įrenginių su riboto slydimo pavarų dėžėmis, vadinamomis LS - Limited-Slip, transmisijas ir pagrindines pavaras.

JASOL AGRI GL-4 80W-90

Specifikacijos:

- SAE: 80W-90
- API: GL-4
- MB 235.1
- MIL-L-2105
- MAN 341 Type Z2, MAN 341 Type E1
- ZF TE-ML 02A, 16A, 17A, 19A

Alyva Jasol Agri GL-4 80W-90 skirta naudoti lengvųjų automobilių, sunkvežimių, autobusų, žemės kasimo ir kelių tiesimo mašinų hipoidinėse pavarų dėžėse, eksploatuojamose sunkiomis darbo sąlygomis. Ją taip pat rekomenduojama naudoti bet kokiose mašinose, įrenginiuose ir įrangoje, kuriems gamintojas rekomenduoja naudoti API GL-4 klasės alyvą.

JASOL AGRI 6

Specifikacijos:

- SAE: 80W
- API: GL-4
- MAN 341 Type Z2
- ZF TE-ML 02A, 16A, 17A

Jasol Agri 6 skirta naudoti hipoidinėse transmisijose, lengvuosiuose automobiliuose, sunkvežimiuose, autobusuose, žemės kasimo ir kelių mašinose, eksploatuojamose vidutinės apkrovos sąlygomis, kur gamintojas rekomenduoja naudoti API GL-4 klasės alyvą.

ŽEMĖS ŪKIUI IR MIŠKININKYSTEI SKIRTOS HIDRAULINĖS ALYVOS

JASOL AGRI HV 46

Specifikacijos:

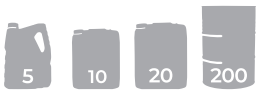
- PN-EN ISO: 6743-4
- PN-ISO: 3448 VG: 46
- PN-ISO: 11158 HV
- DIN 51 524 part 3 HVLP

Jasol Agri HV 46 skirtas naudoti sunkiomis ir labai sunkiomis sąlygomis, t. y. esant dideliam slėgiui ir skirtingai temperatūrai. Jis pasižymi aukštu klampumo rodikliu. Atitinkamas apsaugos nuo susidėvėjimo savybių lygis, puikus filtruojamumas ir didelis stabilumas užtikrins optimalų veikimą.

JASOL AGRI HL 46

Specifikacijos:

- PN-EN-ISO: 6743-4
- PN-ISO 3448 VG: 46
- PN-ISO: 11158 HL
- DIN 51 524 part 1 HL



Jasol Agri HL 46 skirtas naudoti vidutinės ir mažos apkrovos hidrostatinės pavaros įrenginių, veikiančių vidutinės temperatūros sąlygomis, galios perdavimo ir hidraulinės pavaros bei valdymo sistemose. Dėl optimaliai parinkto priedų paketo ji apsaugo sistemą nuo korozijos ir sumažina nusidėvėjimo žymes.

JASOL GARDEN 2T Stroke OIL Semisynthetic TC RED

Specifikacijos:

- API: TC
- ISO:L-EGC
- JASO: FC

Jasol Garden 2T Stroke Oil Semisynthetic TC Raudona pusiau sintetinė alyva dvitakčiams varikliams, išskirtinai mažo dūmingumo, kurią galima naudoti benzininių grandininių pjūklų, grandininių pjūklų, krūmapjovių ir visų rūšių sodo technikos su dvitakčiais varikliais varikliams. Jis puikiai maišosi su degalais ir gali būti naudojamas Stihl, Husqvarna, Stiga ir kitų gamintojų įrangoje. Alyvą galima dozuoti tiesiai į degalų baką 2 % ir degalų santykiu /1:50/, jei variklio gamintojas nerekomenduoja kitaip.

JASOL GARDEN 2T Stroke OIL Semisynthetic TC GREEN

Specifikacijos:

- API: TC
- ISO:L-EGC
- JASO: FC

Jasol Garden 2T Stroke Oil Semisynthetic TC Žalia pusiau sintetinė alyva dvitakčiams varikliams, išskirtinai mažo dūmingumo, kurią galima naudoti benzininių grandininių pjūklų, grandininių pjūklų, krūmapjovių ir visų rūšių sodo technikos su dvitakčiais varikliais varikliams. Jis puikiai maišosi su degalais ir gali būti naudojamas Stihl, Husqvarna, Stiga ir kitų gamintojų įrangoje. Alyvą galima dozuoti tiesiai į degalų baką 2 % ir degalų santykiu /1:50/, jei variklio gamintojas nerekomenduoja kitaip.

JASOL GARDEN 2T Stroke OIL TA/TB (Mixol)

Specifikacijos:

- API: TA/TB
- JASO:FB
- ISO-L ETA/ETB

Jasol Garden 2T Stroke Oil TA/TB skirta oru ir vandeniu aušinamiems varikliams. Šią alyvą galima naudoti benzininių grandininių pjūklų, benzininių grandininių pjūklų ir visų tipų sodo technikos, turinčios dvitaktį variklį, varikliams. Alyvą galima naudoti tiesiai į degalų baką santykiu 1:50 su degalais, jei variklio gamintojas nerekomenduoja kitaip.

JASOL AGRI ECO OLEJ DO PIŁ

Jasol Agri Eco Saw Oil yra alyva, skirta miškininkystėje, sodininkystėje ir namų ūkyje naudojamų elektrinių pjūklų pjovimo sistemoms ir kreipiančiosioms tepti. Alyva užtikrina optimalią apsaugą nuo korozijos, abrazyvinio dilimo ir labai gerą sukibimą su judančiomis mašinos dalimis ir pjovimo grandine.

JASOL AGRI BIO OLEJ DO PIŁ

Specifikacijos:

- OECD 301F BIODEGRADABILITY TEST;
  OECD 301C MITI WITH A RESULT OF 63.7%.
- ISO VG: 68

Jasol Agri Bio pjūklų alyva Biologiškai suyranti alyva, skirta miškininkystėje, sodininkystėje ir namų ūkyje naudojamų elektrinių pjūklų pjovimo sistemoms ir kreipiančiosioms tepti.

JASOL GARDEN OIL SAE 30

Specifikacijos:

- SAE: 30
- API: SG/CD

Jasol sodo alyva SAE 30 Aukštos kokybės alyva, kurios technologija specialiai sukurta keturtakčiams sodo įrangos varikliams, pvz., vejapjovėms, kultivatoriams ir kt. Jasol Garden Oil SAE 30 yra vieno sezono alyva, skirta naudoti vasarą.

JASOL GARDEN OIL SAE 10W-30

Specifikacijos:

- SAE: 10W-30
- API: SG/CD

Jasol Garden Oil SAE 10W-30 Aukštos kokybės alyva, kurios technologija specialiai sukurta sodo technikos, pavyzdžiui, vejapjovių, kultivatorių, plūgų ir kt., keturtakčiams varikliams. Jasol Garden Oil SAE 10W-30 yra daugiafunkcinė alyva, pasižyminti puikiomis eksploatacinėmis savybėmis, tokiomis kaip apsauga nuo korozijos, neleidžianti susidaryti aukštos temperatūros nuosėdoms, užtikrinanti optimalią tepimo plėvelę esant aukštai temperatūrai ir mechaninėms apkrovoms.

HIDRAULINĖS ALYVOS

JASOL PREMIUM HYDRAULIC HVI

Specifikacijos:

- PN-EN-ISO 6743-4
- PN-ISO 3448 VG: 32-68
- PN-ISO 11158:2012 L-HV
- DIN 51 524 part 3 HVLP

Jasol Premium Hydraulic HVI 32, 46, 68 skirtos naudoti labai apkrautose galios perdavimo ir hidraulinėse pavarose bei valdymo sistemose, hidraulinėse transmisijose ir kituose reguliavimo ir valdymo mechanizmuose. Labai aukštas klampos indeksas užtikrina hidraulinės įrangos, veikiančios itin sudėtingomis didelio slėgio sąlygomis ir plačiame temperatūrų diapazone, veikimą.

JASOL HYDRAULIC HV

Specifikacijos:

- PN-EN ISO: 6743-4
- PN-ISO: 3448 VG: 15-100
- PN-ISO 1158 HV
- DIN 51 524 part 3 HVLP

Pakuotės:

JASOL Hydraulic	KG	5L	10L	20L	30L	60L	200L
HV 15		✓		✓			✓
HV 22		✓		✓			✓
HV 32	✓	✓		✓		✓	✓
HV 46	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HV 68	✓	✓		✓	✓	✓	✓
HV 100							✓

Jasol Hydraulic HV 15-100 skirtas naudoti sudėtingomis ir labai sudėtingomis sąlygomis, t. y. esant dideliam slėgiui ir skirtingai temperatūrai. Jai būdingas aukštas klampumo indeksas. Atitinkamas apsaugos nuo dilimo savybių lygis, puikus filtruojamumas ir didelis stabilumas užtikrina optimalų veikimą.

JASOL HYDRAULIC HV ZINC FREE

Specifikacijos:

- PN-EN-ISO 6743-4
- PN-ISO 3448 VG: 46-68
- PN-ISO 11158 HV
- DIN 51 524 part 3 HVLP

200

Jasol Hydraulic HV 46, 68 Zinc Free hidraulinės alyvos be cinko skirtos sudėtingoms ir labai sudėtingoms eksploatavimo sąlygoms, t. y. aukštam slėgiui ir kintančiai temperatūrai. Joms būdingas aukštas klampumo indeksas. Atitinkamo lygio apsaugos nuo dilimo savybės, puikus filtruojamumas ir didelis stabilumas užtikrina optimalų veikimą. Puikiai tinka naudoti įvairiomis atmosferos sąlygomis. Naujoji formulė užtikrina žymiai geresnes eksploatacines savybes

JASOL HYDRAULIC HLP-D

Specifikacijos:

- PN-EN-ISO: 6743-4
- PN-ISO 3448 VG: 22-68

20 200

Jasol Hydraulic HLP-D 22-68 skirti naudoti stacionariose ir mobiliose mašinų ir įrenginių hidraulinėse sistemose, veikiančiose vidutinio sunkumo ir sunkiomis darbo sąlygomis, kai kyla pavojus užteršti sistemą vandeniu arba kondensuotais garais. Jų sudėtyje yra tinkamų valomųjų ir dispersinių priedų.

JASOL HYDRAULIC HM/HLP

Specifikacijos:

- PN-EN-ISO 6743-4
- PN-ISO 3448 VG: 22-100
- PN-ISO 11158 HM
- DIN 51 524 part 2 HLP

Pakuotės:

JASOL Hydraulic	KG	5L	20L	60L	200L
HM/HLP 22	✓	✓	✓		✓
HM/HLP 32	✓	✓	✓		✓
HM/HLP 46	✓	✓	✓	✓	✓
HM/HLP 68	✓		✓		✓
HM/HLP 100	✓		✓		✓

Jasol Hydraulic HM/HLP 22-150 skirti naudoti vidutinio ir didelio apkrovimo jėgos perdavimo ir hidraulinėse pavarose bei valdymo sistemose, hidraulinėse pavarų dėžėse ir kituose reguliavimo ir valdymo mechanizmuose, kur vyrauja sunkios darbo sąlygos, padidėjusi temperatūra ir drėgmė.

JASOL HYDRAULIC HM/HLP ZINC FREE

Specifikacijos:

- PN-EN-ISO 6743-4
- PN-ISO 3448 VG: 32-46
- PN-ISO 11158 HM/HLP
- DIN 51 524 part 2 HLP

Pakuotės:

JASOL Hydraulic	20L	200L
HM/HLP 32 Zinc Free		✓
HM/HLP 46 Zinc Free	✓	✓

Jasol Hydraulic HM/HLP 32 ir 46 Zinc Free hidraulinės alyvos be cinko, skirtos naudoti vidutinio ir didelio apkrovimo galios perdavimo ir hidraulinėse pavarose bei valdymo sistemose, hidraulinėse transmisijose ir kituose reguliavimo ir valdymo mechanizmuose, kur vyrauja sudėtingos darbo sąlygos, padidėjusi temperatūra ir drėgmė. Naujoji formulė užtikrina ilgesnį eksploatavimo laiką, palyginti su standartinėmis mineralinėmis hidraulinėmis alyvomis.

JASOL HYDRAULIC HL

Specifikacijos:

- PN-EN-ISO: 6743-4
- PN-ISO 3448 VG: 15-150
- PN-ISO: 11158 HL
- DIN 51 524 part 1 HL

Pakuotės:

JASOL Hydraulic	KG	1L	5L	10L	20L	30L	60L	200L
HL 15	✓		✓		✓			✓
HL 22					✓			✓
HL 32	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
HL 46	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HL 68	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
HL 100	✓		✓		✓			✓
HL 150	✓		✓		✓			✓

Jasol Hydraulic HL 15-150 skirtas naudoti vidutinės ir vidutinės apkrovos hidrostatinės pavaros įrenginių, veikiančių vidutinės temperatūros sąlygomis, lengvos ir vidutinės apkrovos galios perdavimo ir hidraulinės pavaros bei valdymo sistemose. Dėl optimaliai parinkto priedų paketo ji apsaugo sistemą nuo korozijos ir sumažina nusidėvėjimo žymes.

HIDRAULINĖS ALYVOS

JASOL HYDRAULIC BIO HETG 46

Specifikacijos:

- PN-ISO 3448 VG: 46
- ISO 6743-4 HETG
- ISO 15380

Jasol Hydraulic BIO HETG 46 biologiškai skaidi hidraulinė alyva, skirta pramoninėms ir mobilioms hidrostatinėms hidraulinėms sistemoms, kai yra potenciali alyvos nutekėjimo į aplinką rizika, pvz.: miškininkystėje, žemės ūkyje ir statyboje naudojamų mašinų ir įrangos hidraulinės sistemos; laivų statybos konstrukcijos ir įranga; pramoninės mašinos ir įranga.

PRAMONINĖS PAVARŲ ALYVOS

JASOL GearTrans SP-CLP

Specifikacijos:

- DIN 51 517, part 3 CLP
- ISO-L- CKC; ISO-L-CKD
- PN-ISO 3448 VG: 68-680
- PN-EN ISO 6743-6 Grupa C
- AGMA 9005-E02
- U.S. Steel 224, 222, 223

Pakuotės:

JASOL GearTrans	KG	5L	20L	30L	200L
SP-CLP 68	✓		✓		✓
SP-CLP 100	✓		✓	✓	✓
SP-CLP 150	✓		✓	✓	✓
SP-CLP 220	✓		✓	✓	✓
SP-CLP 320	✓	✓	✓		✓
SP-CLP 460	✓	✓	✓		✓
SP-CLP 680	✓		✓		✓

Jasol Gear Trans SP/CLP 68-680 yra skirti labai apkrautoms pramoninės įrangos mechaninėms pavaroms, dažnai veikiamoms smūginių apkrovų, pavyzdžiui, statybos mašinoms, kasybos pramonės mašinoms ir kitai įrangai, tepti iki 120°C darbo temperatūroje. Jos naudojamos pavarų dėžėse, kuriose reikia alyvos, pasižyminčios didesniu apkrovos plėvelės stiprumu.

JASOL GearTrans

Specifikacijos:

- DIN 51 517, part 1 C, part 2 CL
- ISO 12 925-1: CKC
- ISO 3448 VG: 68-460

Jasol Gear Trans 68-460 skirtas pramoninės įrangos, statybinių mašinų, kasybos pramonės mašinų, staklių ir kitos įrangos vidutinės apkrovos mechaninių pavarų tepimui esant ne aukštesnei kaip 100°C darbo temperatūrai.

MAŠININĖS ALYVOS

JASOL AN

Specifikacijos:

- PN-EN-ISO 6743-1
- L-AN ISO 3448 VG: 10-150
- DIN 51 501 L-AN
- PN-85/C-96070

Pakuotės:

JASOL AN	KG	5L	20L	200L
10			✓	
15			✓	✓
22	✓		✓	✓
32	✓		✓	✓
46	✓	✓	✓	✓
68	✓	✓	✓	✓
100			✓	✓
150			✓	✓

Mineralinė mašinų alyva Jasol AN 10-150, skirta pramoninių mašinų ir įrangos mažai ir vidutiniškai apkrautiems darbiniams elementams, riedėjimo ir slydimo guoliams, kreipiančiosioms, velenams ir atviriems mechaniniams krumpliaračiams tepti, kai nereikia naudoti funkcinių priedų.

JASOL Jasovel 19

Specifikacijos:

- PN-ISO 6743-1: 2009, PART 1 GROUP A (through-lubrication systems)
- PN-ISO 6743-2:2009, PART 2 GROUP F (spindles, bearings and mating couplings)
- PN ISO 3448 VG-10

20

Alyva Jasovel 19, pagaminta mineralinės alyvos pagrindu, skirta greitaeigių staklių, tekstilės mašinų ir kitų tiksliųjų įrenginių komponentams tepti per ir vonioje pagal tepimo instrukcijas.

JASOL Jasovel 9

Specifikacijos:

- PN-ISO 6743-1: 2009, PART 1 GROUP A (through-lubrication systems)
- PN-ISO 6743-2:2009, PART 2 GROUP F (spindles, bearings and mating couplings)
- PN ISO 3448 VG-6

20

Jasovel 9 mineralinės alyvos pagrindu naudojamas greitaeigių staklių dalių, tekstilės mašinų ir kitų tiksliųjų įrenginių komponentų srautinėms ir panardinimo sistemoms tepti pagal tepimo rekomendacijas.

JASOL Compressor OIL L-DAB

Specifikacijos:

- DIN 51 506: VD-L, VC-L
- ISO 6743/3A: L-DAB
- ISO 3448: VG: 68-100
- PN-91/C-96073

1 5 20

Jasol kompresorių alyva L- DAB 68, 100 skirta oro stūmokliniams, rotaciniams ir lašeliniams kompresoriams tepti vidutinėmis darbo sąlygomis. Užtikrina gerą apsaugą nuo korozijos ir didelį šiluminį stabilumą.

JASOL Compressor OIL L-DAA

Specifikacijos:

- DIN 51 506: VB-L, VC
- ISO 6743/3A: L-DAA
- ISO 3448: VG: 46-100
- PN-91/C-96073

Pakuotės:

JASOL Compressor Oil L-DAA	KG	1L	5L	20L	200L
46		✓	✓	✓	
68		✓	✓	✓	
100	✓	✓	✓	✓	✓

Jasol kompresorių alyva L- DAA 46, 68, 100 skirta oro stūmokliniams, rotaciniams ir mentiniams kompresoriams, tepamiems lašeliniu būdu, esant lengvoms darbo sąlygoms, tepti. Mineralinė kompresorių alyva, kurios pagrindą sudaro specialus priedų paketas.

JASOL Turbine OIL TU

Specifikacijos:

- PN-ISO 3448 VG: 32-68
- PN-ISO 8068:2009
- ISO 6743/5:1988. L-TSA
- DIN 51 515 part 1
- PN-91/C-96099/15

Jasol turbinų alyva TU 32-68 yra skirta garo, dujų ir vandens turbinų atraminiams ir radialiniams guoliams tepti ir aušinti. Jos taip pat gali būti naudojamos kaip hidrauliniai skysčiai valdymo sistemose ir alyva frikcinėms asociacijoms, krumpliaračiams, jungiamosioms įvorėms ir kitai pagalbinei įrangai aprūpinti.

APDIRBIMO ALYVOS

JASOL Metal Working Fluid 12ES

Specifikacijos:

- PN-90/C-96099
- ISO 6743/7 - MAA, MAF, MAG
- DIN 51 385 no. SEMW

Jasol Metal Working ES-12 aukštos kokybės alyvos koncentratas, sudarantis pieniškas emulsijas. Vandeninės aušinimo ir tepimo emulsijos pavidalu jis naudojamas plieno, ketaus, spalvotųjų metalų ir jų lydinių apdirbimui. Jasol Metal Working ES-12 alyvos emulsijos turi būti ruošiamos naudojant vandenį, kurio kietumas ne didesnis kaip 15°N. Rekomenduojamos darbinės emulsijos JASOL Metal Working ES-12 pagrindu koncentracijos, priklausomai nuo apdirbimo būdo ir apdirbamos medžiagos: šlifavimas (3÷5 %), tekinimas, frezavimas, gręžimas, gręžimas, ištekinimas (5÷10 %), sriegimas (10÷15 %).

JASOL Metal Working ACP I

Specifikacijos:

- ISO-6743/7 L-MHE
- DIN 51 385-1

Jasol metalo apdirbimo staklės ACP I skirtos plieno, ketaus, vario lydinių ir aliuminio kontūriniam tekinimui esant dideliam vienetiniam slėgiui ir pjovimo greičiui. Jį rekomenduojama naudoti danteliams apdirbti kalant, plėstuvams su daugiasluoksniais plėstuvais ir sriegiams pjauti.

JASOL Metal Working ACP II

Specifikacijos:

- ISO-6743/7 L-MHE
- DIN 51 385-1

Jasol Metal Working ACP II skirtas žiediniam frezavimui, plieno, vario lydinių ir aliuminio gręžimui, kelių pjūvių plėstuvais, sriegių pjovimui vario lydiniuose taip pat vyniojimui, drožlėms, traukimui bei stūmimui.

JASOL Metal Working ACP III

Specifikacijos:

- ISO-6743/7 L-MHE
- DIN 51 385-1

5 20

Jasol Metal Working ACP III skirta giluminiam plieno, ketaus, vario lydinių gręžimui ir naudojimui automatinėse staklėse. Ji naudojama visur, kur reikia didesnio klampumo apdirbimo alyvos.

JASOL Metal Working 22 S (sulfofrezol)

Specifikacijos:

- ISO-6743/7 L-MHD
- DIN 51 385-1

20

Jasol Metal Working 22-S (lygiavertis Sulfofrezol) skirtas plienui ir ketui apdirbti dideliu pjovimo greičiu ir aukštoje pjovimo briaunos temperatūroje. Ypač rekomenduojamas didelio stiprumo ir karščiui atspariems plienams apdirbti.

JASOL RC-68

Specifikacijos:

- ISO VG: 68
- ISO 6743-13:2002/G
- DIN 51 502 CG/CGLP
- CINCINNATI MILACRON P-47

20 200 IBC

Jasol RC-68 skirtas visų tipų slydimo takeliams, ypač horizontaliems slydimo takeliams, veikiantiems esant vidutinei temperatūrai ir vidutinėms apkrovoms, tepti. Jį galima naudoti sistemose, suderinamose su tepalu be cinko.

JASOL RC-220

Specifikacijos:

- ISO VG: 220
- ISO 6743-13:2002/G
- DIN 51 502 CG/CGLP
- CINCINNATI MILACRON P-50

20 200 IBC

Jasol RC-220 skirtas visų tipų slydimo takeliams, ypač vertikaliems slydimo takeliams ir preciziniams slydimo takeliams, veikiantiems aukštoje temperatūroje ir esant didelėms apkrovoms, tepti. Ją galima naudoti visur, kur reikia didelio klampumo kreipiamosios alyvos.

JASOL Quench OIL 70

Specifikacijos:

• PN-ISO 6743-14:2012 - GROUP U
(heat treatment)

20

Jasol Quench Oil 70 skirta ketaus ir plieno komponentų terminiam apdorojimui, kai, esant reikiamam aušinimo greičiui, galimos nedidelės geometrinės deformacijos. Rekomenduojama alyvos vonios temperatūra: 40-80 °C.

JASOL Quench OIL 120

Specifikacijos:

• PN-ISO 6743-14:2012 - GROUP U
(heat treatment)

20

Jasol Quench Oil 120 skirta ketaus, legiruoto ir įanglėjusio plieno komponentų terminiam apdorojimui, kai reikalingas didelis grūdintų paviršių švarumas. Rekomenduojama alyvos vonios temperatūra: 110-130 °C.

JASOL Quench OIL 160

Specifikacijos:

• PN-ISO 6743-14:2012 - GROUP U
(heat treatment)

20

Jasol Quench Oil 160 skirta ketaus, legiruoto ir įanglėjusio plieno komponentų terminiam apdorojimui, kai reikalingas didelis grūdintų paviršių švarumas. Rekomenduojama alyvos vonios temperatūra: 160-180 °C.

SEPARAVIMO ALYVOS

JASOL Rz Bitumen OIL

20 200

Jasol Rz Bitumen Oil skirta vandens ir alyvos emulsijai ruošti, naudojama asfalto masės sukibimo su metaliniu asfalto transporto priemonių ir kelių tiesimo mašinų paviršiumi reiškiniui šalinti. Rekomenduojama darbinė emulsijos, kurios pagrindą sudaro Jasol Rz Bituminė alyva, koncentracija yra 10-15 %, naudojant iki 15°N kietumo vandenį.

ŠILDYMO ALYVA

JASOL TERM OIL 6

Specifikacijos:

- ISO 6743/12 QB

20 200

Jasol Term Oil 6 naudojama kaip šilumnešis uždarose šildymo sistemose, kuriose galima pasiekti maždaug 270°C alyvos temperatūrą; be kita ko, naudojama tepalų ir tepalinių alyvų gamybos sistemose, taip pat šildytuvuose ir alyvos sistemose, skirtose bituminėms masėms šildyti.

ALYVOS LOKOMOTYVAMS

JASOL Axial Rail OIL U

Specifikacijos:

- ISO VG 68
- ISO L-AN, L-FC
- ISO 6743/12 QB

20 200

JASOL Axial Rail Oil U alyva mineralinės alyvos pagrindu daugiausia skirta garo lokomotyvų, geležinkelio ir tramvajaus vagonų slydimo guoliams tepti ištisus metus.

ALYVOS PNEUMATINIAMS ĮRENGINIAMS

JASOL Pneumatic

Specifikacijos:

- ISO VG: 15-32

Pakuotės:

JASOL Pneumatic	1L	5L
15	✓	
32	✓	✓

Jasol Pneumatic 15 ir 32 skirtas tepti pneumatinius prietaisus, pavyzdžiui, montavimo veržliarakčius, gręžtuvus ar baldų segtuvus, kuriems reikia tepti vidines judančias dalis.

ALYVOS NUO LIPNUMO

JASOL CERAMIX

Specifikacijos:

- ISO VG: 2-22

20 200 IBC

Jasol Ceramix 2-22 skirtas plieninėms, medinėms plastikinėms formoms, naudojamoms gaminant įvairių rūšių užpildus ar akytojo betono elementus, padengti. Jis neleidžia betonui prilipti prie formos paviršiaus, todėl jį lengviau atskirti ir išgauti lygų bei švarų formuojamų detalių paviršių.

JASOL DOT 4

Specifikacijos:

- SAE: J1703
- ISO 4925
- FMVSS No. 116
- PN-C-40005

Jasol DOT-4 stabdžių skystis skirtas labai apkrautoms lengvųjų automobilių, sunkvežimių, autobusų, priekabų, motociklų ir kitų transporto priemonių hidraulinėms stabdžių ir sankabos sistemoms, kurių eksploatavimo instrukcijose rekomenduojama naudoti DOT-4 kokybės stabdžių skystį.

TEPALAI

JASOL Grease ŁT4 S3

Specifikacijos:

- DIN 51 502: K3K-30
- ISO 6743-9: CCHA-3
- NLGI: 3

Jasol Grease ŁT-4 S3 yra ličio tepalas, skirtas riedėjimo guoliams, riedėjimo ir slydimo guoliams bei kitiems pramoninės įrangos komponentams tepti nuo -30 °C iki +130 °C temperatūroje.

JASOL Grease ŁT4 S2

Specifikacijos:

- DIN 51 502: K2K-30
- ISO 6743-9: CCHA-2
- NLGI: 2

Jasol Grease ŁT4 S2 is a lithium grease designed for the lubrication of rolling and sliding bearings and other friction components of machines operating in temperature ranges from -30°C to +130°C, including automotive rolling bearings.

JASOL Grease ŁT 43

Specifikacijos:

- DIN 51 502: K3K-30
- ISO 6743-9: CCHA-3
- NLGI: 3

Jasol Grease ŁT4 S2 yra ličio tepalas, skirtas riedėjimo ir slydimo guoliams bei kitiems trinties komponentams tepti mašinose, veikiančiose nuo -30 °C iki +130 °C temperatūroje, įskaitant automobilių riedėjimo guolius.

JASOL Grease EP 2

Specifikacijos:

- DIN 51 502: KP2K-30
- ISO 6743-9: CCHB-2
- NLGI: 2

Jasol Grease EP 2 yra ličio tepalas, skirtas riedėjimo guoliams, veikiantiems didelėmis radialinėmis, smūginėmis ir ašinėmis apkrovomis, pavyzdžiui, valcavimo staklėse, presuose, trupintuvuose, tepti nuo -30°C iki +130°C temperatūroje. Tinka atskiroms ir centrinėms tepimo sistemoms, veikiančioms aukštoje temperatūroje, kai tepalas perduodamas nedideliais atstumais. Jasol Grease EP tepalas yra atsparus vandens išplovimui ir užtikrina apsaugą nuo korozijos drėgnoje aplinkoje.

JASOL Grease EP 1

Specifikacijos:

- DIN 51 502: KP1K-30
- ISO 6743-9: CCHB-1
- NLGI: 1

Jasol Grease EP 1 yra ličio tepalas, skirtas riedėjimo guoliams, veikiantiems didelėmis apkrovomis nuo -30 °C iki +130 °C temperatūroje, tepti.

JASOL Grease EP 0

Specifikacijos:

- DIN 51 502: KP0G-20
- ISO 6743-9: BCEB-0
- NLGI: 0

Jasol Grease EP 0 yra ličio tepalas, skirtas labai apkrautiems riedėjimo guoliams su centrinėmis tepimo sistemomis, veikiantiems nuo -20°C iki +100°C temperatūroje.

JASOL Grease EP 00

Specifikacijos:

- DIN 51 502: KP00G-20
- ISO 6743-9: BCEB-00
- NLGI: 00

Jasol Grease EP 00 yra ličio tepalas, skirtas didelėmis apkrovomis veikiantiems riedėjimo guoliams tepti. Tepalas skirtas guoliams su centrinėmis tepimo sistemomis, veikiančiomis temperatūrų diapazone nuo -20°C iki +100°C, todėl tepalą reikia pumpuoti labai dideliais atstumais.

JASOL Grease EP 000

Specifikacijos:

- DIN 51 502: KP000G-20
- ISO 6743-9: BCEB-000
- NLGI: 000

Jasol Grease EP 000 yra ličio tepalas, skirtas riedėjimo guoliams, kurių centrinės tepimo sistemos veikia nuo -20°C iki +100°C temperatūroje, ir kuriuos reikia pumpuoti labai dideliais atstumais.

JASOL Grease STP

Specifikacijos:

- DIN 51 502: M1C-20
- ISO 6743-9: BAEA-1
- NLGI: 1

Jasol Grease STP yra kalcio tepalas, skirtas periodiškai tepti automobilių važiuoklę, taip pat šarnyrus, kaiščius ir kreipiančiąsias nuo -20°C iki 60 °C temperatūroje. Nenaudoti riedėjimo guoliams ir vandens siurbliui tepti.

JASOL Grease GRAFIT

Specifikacijos:

- DIN 51 502: OGF1/2C-20
- ISO 6743-9: BAEB1/2
- NLGI: 1/2

Jasol Grease Graphite yra grafito turintis kalcio tepalas, skirtas sunkvežimių spyruoklėms ir balnams tepti. Jis taip pat naudojamas atviriems krumpliaračiams, sliekiniams krumpliaračiams, grandinėms ir kitiems apkrautiems trinties mazgams, veikiantiems nuo -20°C iki 60°C temperatūroje, tepti. Gali būti naudojamas kaip tipinis surinkimo tepalas. Jo negalima naudoti riedėjimo guoliuose ir kituose tiksliuosiuose mechanizmuose.

JASOL Grease EP 23

Specifikacijos:

- DIN 51 502: KPF2N-30
- ISO 6743-9: CDHB-2
- NLGI: 2

Jasol Grease EP 23 yra ličio tepalas su molibdeno disulfidu, skirtas labai apkrautoms trinties jungtims, veikiančioms nuo -30°C iki +140°C temperatūroje, tepti.

JASOL Grease ŁT4 EP2

Specifikacijos:

- DIN 51 502: KP2N-30
- ISO 6743-9: CDHB-2
- NLGI: 2

Jasol Grease ŁT-4 EP2 yra ličio komplekso tepalas, skirtas apkrautiems riedėjimo guoliams ir kitiems trinties mazgams, veikiantiems nuo -30 °C iki +140 °C temperatūroje, tepti.

KONTAKTAI

(+48) 32 700 22 50
biuro@flukar.eu

BENDROVĖS BŪSTINĖ

Flukar Sp. z o.o.
Uniwersytecka 13
40-007 Katowice, Poland
NIP 6842623029

GAMYKLA

Flukar Sp. z o.o.
Szkolna 15
47-225 Kędzierzyn-Koźle, Poland

Jasol