Jasol

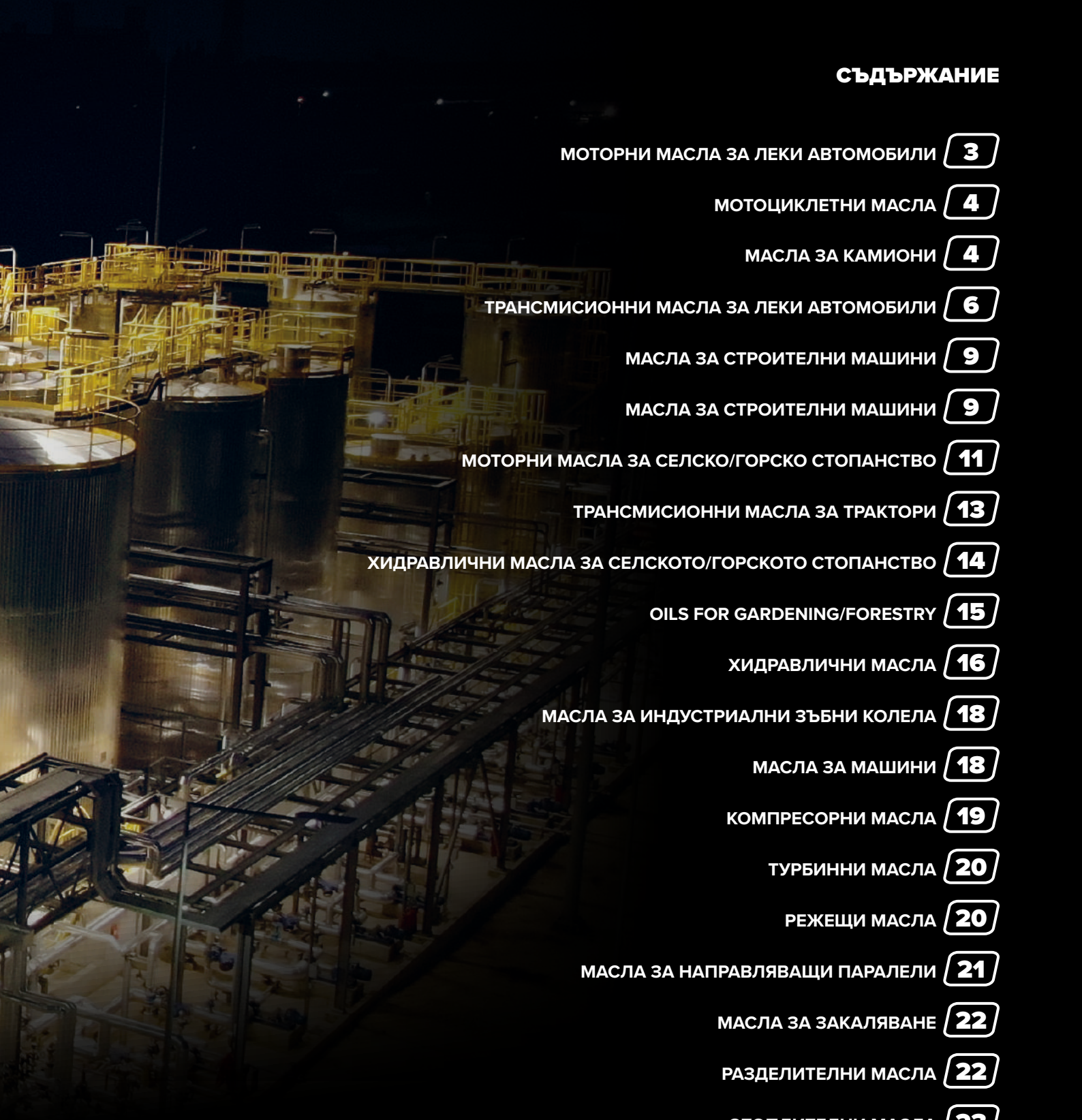
BG

продуктов каталог

2025

АКРЕДИТАЦИИ И СЕРТИФИКАТИ:

AB 1834



СЪДЪРЖАНИЕ

МОТОРНИ МАСЛА ЗА ЛЕКИ АВТОМОБИЛИ 3

МОТОЦИКЛЕТНИ МАСЛА 4

МАСЛА ЗА КАМИОНИ 4

ТРАНСМИСИОННИ МАСЛА ЗА ЛЕКИ АВТОМОБИЛИ 6

МАСЛА ЗА СТРОИТЕЛНИ МАШИНИ 9

МАСЛА ЗА СТРОИТЕЛНИ МАШИНИ 9

МОТОРНИ МАСЛА ЗА СЕЛСКО/ГОРСКО СТОПАНСТВО 11

ТРАНСМИСИОННИ МАСЛА ЗА ТРАКТОРИ 13

ХИДРАВЛИЧНИ МАСЛА ЗА СЕЛСКОТО/ГОРСКОТО СТОПАНСТВО 14

OILS FOR GARDENING/FORESTRY 15

ХИДРАВЛИЧНИ МАСЛА 16

МАСЛА ЗА ИНДУСТРИАЛНИ ЗЪБНИ КОЛЕЛА 18

МАСЛА ЗА МАШИНИ 18

КОМПРЕСОРНИ МАСЛА 19

ТУРБИННИ МАСЛА 20

РЕЖЕЩИ МАСЛА 20

МАСЛА ЗА НАПРАВЛЯВАЩИ ПАРАЛЕЛИ 21

МАСЛА ЗА ЗАКАЛЯВАНЕ 22

РАЗДЕЛИТЕЛНИ МАСЛА 22

ОТОПЛИТЕЛНИ МАСЛА 23

МАСЛА ЗА ЛОКОМОТИВИ 23

МАСЛА ЗА ПНЕВМАТИЧНИ УСТРОЙСТВА 23

АНТИАДХЕЗИВНИ МАСЛА 23

РАБОТНИ ТЕЧНОСТИ 24

СМАЗОЧНИ МАТЕРИАЛИ 24

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

Спецификации:

- 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 5Jasol Gold C3 504.00 507.00 SN/CF 5W-30 Longlife е предназначено за използване в съвременни бензинови двигатели на леки и лекотоварни автомобили, оборудвани с катализатор и дизелови двигатели със и без турбокомпресор, оборудвани с DPF или TWC филтри. Маслото отговаря на най-новите изисквания на Volkswagen 504 00/507 00 и може да се използва в двигатели, които изискват по-стари спецификации на VW.

JASOL GOLD C3 SN/CF 5W-40 LONGLIFE

Спецификации:

- 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 е предназначено за използване в двигатели на леки и лекотоварни автомобили, в съвременни бензинови и дизелови двигатели със и без турбокомпресор, използващи съвременни системи за последваща обработка на отработените газове, като филтри за твърди частици (DPF) и трипътен катализатор (TWC).

JASOL GOLD SN/CF 5W-30

Спецификации:

- 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 е предназначено за употреба в леки и лекотоварни автомобили с бензинови или дизелови двигатели (с изключение на дизеловите двигатели с филтри за твърди частици), двигатели, работещи на газ LPG, в двигатели със или без турбокомпресор, в съвременни двигатели или такива с по-стара конструкция, със или без каталитичен конвертор.

JASOL GOLD SN/CF 5W-40

Спецификации:

- 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 е предназначено за употреба в леки и лекотоварни автомобили с бензинови или дизелови двигатели (с изключение на дизеловите двигатели с филтри за твърди частици), двигатели, работещи на газ LPG, в двигатели със или без турбокомпресор, в съвременни двигатели или такива с по-стара конструкция, със или без каталитичен конвертор.

JASOL GOLD 5W-30 PSA

Спецификации:

- 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 е синтетично моторно масло за използване в съвременни леки и лекотоварни автомобили, оборудвани с дизелови или бензинови двигатели с искрово запалване, със или без турбокомпресор, снабдени със системи за намаляване на отработените газове, като DPF или TWC. То перфектно защитава двигателя през целия период на експлоатация на маслото и осигурява намален разход на гориво.

МОТОРНИ МАСЛА ЗА ЛЕКИ АВТОМОБИЛИ

JASOL GOLD SL/CF 10W-40

Спецификации:

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

Jasol Gold SL/CF 10W-40 е полусинтетично моторно масло базирано на високо рафинирани базови масла, обогатено със специални пакети добавки,и е предназначено основно за употреба в леки и лекотоварни превозни средства. То може да се използва както в бензинови, така и в дизелови двигатели, оборудвани с каталитични конвертори.

JASOL GOLD SL/CF 15W-40

Спецификации:

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

Jasol Extra Motor Oil SL/CF 15W-40 е предназначено за смазване на различни видове бензинови и дизелови двигатели, със или без турбокомпресор, работещи при различни работни условия. То може да се използва и в автомобили, в които производителят препоръчва използването на масла от клас API: SH, SG, SJ.

МОТОЦИКЛЕТНИ МАСЛА

JASOL GOLD 4T MOTO 10W-40 SEMISYNTHETIC

Спецификации:

- SAE: 10W-40
- API: SL

Jasol Gold 4T Moto 10W-40 Semisynthetic е моторно масло предназначено за смазване на натоварени четиритактови двигатели на мотоциклети най-нов дизайн, също така и за използване в мотоциклетни скоростни кутии и трансмисии с мокър съединител.

МАСЛА ЗА КАМИОНИ

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

Спецификации:

- 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 е синтетично масло базирано на технологията „Low SAPS” с ниско съдържание на сяра и фосфор. То е проектирано като идеална комбинация от отлични смазочни свойства, термична стабилност и отлични свойства за обработка на утайки при голям пробег и технология, адаптирана към най-новите системи като DPF, SCR и EGR филтри за частици. Предназначено за използване в съвременни камиони и автобуси, отговарящи на изискванията за емисии Euro VI или Euro V.

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

Спецификации:

- 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 е масло с намалено съдържание на SAPS (ниско съдържание на сулфатна пепел, фосфор и сяра), специално разработено за дизелови двигатели, отговарящи на най-строгите стандарти за емисии Euro VI и Euro V. Препоръчва се за камиони, влекачи и автобуси, работещи в най-тежки условия, с удължени интервали на смяна на маслото. Прилаганата формула гарантира пълна съвместимост с филтърните системи и каталитичните конвертори както при най-новите, така и при по-старите типове превозни средства.

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

Спецификации:

- 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

Jasol Gold Truck LS CK-4 10W-30 е масло с намалено съдържание на SAPS (ниско ниво на сулфатна пепел, фосфор и сяра), специално разработено за дизелови двигатели, отговарящи на най-строгите стандарти за емисии Euro VI и Euro V. Препоръчва се за камиони, влекачи, автобуси, работещи в най-тежки условия, с удължени интервали на смяна на маслото. Прилаганата формула гарантира пълна съвместимост с филтърните системи и каталитичните конвертори както при най-новите, така и при по-старите типове превозни средства.

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

Спецификации:

- 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 е машинно масло тип Ultra High Performance осигуряващо оптимална работа на силно натоварени дизелови двигатели. Особено се препоръчва за двигатели на: камиони, влекачи, автобуси, пътна и строителна техника. Осигурява адекватно смазване дори при удължени интервали на смяна на маслото. Може да се използва и в бензинови двигатели. Идеален за фирми с разнообразен, модерен автопарк.

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

Спецификации:

- 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 е предназначено за силно натоварени дизелови двигатели на камиони, тежка строителна техника, селскостопански машини и автобуси. Отличната комбинация от минерални основи и добавки гарантира съответствие с изискваните стандарти: API, ACEA и спецификациите на производителите на автомобили. За двигатели, отговарящи на изискванията на Euro V със системи SCR, и за по-стари двигатели, отговарящи на изискванията на Euro IV, III, II, I. Препоръчва се също и за удължен пробег.

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

Спецификации:

- 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 е предназначено за силно натоварени дизелови двигатели на камиони, тежка строителна техника, селскостопански машини и автобуси. Отличната комбинация от минерални основи и добавки гарантира съответствие с изискваните стандарти: за двигатели, отговарящи на изискванията на Euro IV със системи за SCR, и за двигатели с по-стара конструкция, отговарящи на Euro III, II, I. Препоръчва се също и за удължен пробег.

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

Спецификации:

- 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 е предназначено за смазване на четиритактови дизелови двигатели от всички типове, с естествено пълнене и с свръхпълнене, работещи при ниски и високи натоварвания. Препоръчва се за използване в камиони, автобуси, строителна техника, автомобили с висока проходимост, в които производителят препоръчва използването на масло от клас CG-4/SJ. Маслото може да се използва и в леки автомобили.

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

Спецификации:

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

Jasol Gold Truck CF-4/SG 15W-40 се препоръчва за използване в камиони, автобуси, строителна и селскостопанска техника, където производителят препоръчва използването на масло от клас CF-4/SG. То може да се използва и в износено по-старо оборудване, за което се препоръчват масла от по-нисък клас, например API: CD, CE.

ТРАНСМИСИОННИ МАСЛА ЗА ЛЕКИ АВТОМОБИЛИ

JASOL GOLD GL-5 75W-80 Semisynthetic

Спецификации:

- 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 е предназначено за смазване на зъбни колела и задни мостове, и по-специално за хипоидни предавки на леки автомобили, камиони, автобуси и машини за земни и пътни работи, работещи при много трудни условия, когато производителят препоръчва използването на масло от клас API GL-5.

JASOL GOLD GL-5 75W-90 Semisynthetic

Спецификации:

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

Jasol Gold GL-5 75W-90 Semisynthetic е масло предназначено за смазване на скоростни кутии и задни мостове и по-специално за хипоидни предавки на леки автомобили, камиони, автобуси и машини за земни и пътни работи, работещи при много трудни условия, когато производителят препоръчва използването на масло от клас API GL-5. Особено препоръчително за скоростни кутии, произведени от ZF.

JASOL GOLD GL-5 75W-140

Спецификации:

- 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 е предназначено за смазване на скоростни кутии и задни мостове, и по-специално за хипоидни предавки на леки автомобили, камиони, автобуси и машини за земни и пътни работи, работещи при много трудни условия, когато производителят препоръчва използването на масло от клас API GL-5.

JASOL GOLD GL-5 85W-90 15F

Спецификации:

- 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 е универсално всесезонно трансмисионно масло предназначено за използване в леки автомобили, камиони, автобуси и селскостопанска и строителна техника. За използване в автомобилни трансмисии, задни мостове и крайни предавки, работещи при тежки работни условия в широк диапазон от температури на околната среда, където се изисква масло GL-5.

JASOL GOLD GL-5 85W-140

Спецификации:

- 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

Jasol Gold GL-5 85W-140 е масло предназначено за използване в главните трансмисии и задните мостове на леки автомобили, камиони, автобуси и машини за земни и пътни работи, работещи при трудни експлоатационни условия. Препоръчва се също така да се използва във всички машини, устройства и оборудване, за които производителят препоръчва използването на масло от клас API GL-5.

JASOL GOLD GL-5 80W-90

Спецификации:

- 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 е предназначено за използване в хипоидни предавки и задни мостове на леки автомобили, камиони, автобуси и машини за земни и пътни работи, работещи при тежки експлоатационни условия, Jasol Gear Oil когато производителят препоръчва използването на масло от клас API GL-5.

JASOL GOLD GL-5 LS 80W-90

Спецификации:

- 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 е предназначено за използване в хипоидни трансмисии и задни мостове на леки автомобили, камиони, автобуси и машини за земни и пътни работи, работещи при тежки експлоатационни условия, когато производителят препоръчва използването на масло от клас API GL-5. Подходящо е за използване в тежкотоварни автомобили, строителна техника и други механични устройства, оборудвани със скоростни кутии с ограничено приплъзване така наречени LS - Limited Slip.

JASOL GOLD GL-4 75W-80 Semisynthetic

Спецификации:

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

Jasol Gold GL-4 75W-80 Semisynthetic е предназначено за използване в ръчни автомобилни трансмисии и задвижващи мостове на леки автомобили и други моторни превозни средства, работещи при тежки експлоатационни условия в широк диапазон от температури на околната среда, където се изисква масло от клас GL-4 и вискозитет 75W-80.

JASOL GOLD GL-4 75W-90 Semisynthetic

Спецификации:

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

Jasol Gold GL-4 75W-90 Semisynthetic е предназначено за смазване на предавки със зъбни колела и задни мостове, и по-специално за хипоидни предавки, леки автомобили, камиони, автобуси и машини за земни и пътни работи, работещи при много трудни условия, където производителят препоръчва използването на масло от клас API GL-4.

JASOL GOLD GL-4 85W-140

Спецификации:

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

Jasol Gold GL-4 85W-140 е масло предназначено за използване в главните предавки и задните мостове на леки автомобили, камиони, автобуси и машини за земни и пътни работи, работещи при тежки експлоатационни условия. Препоръчва се също така за използване във всички машини, устройства и оборудване, за които производителят препоръчва използването на масло от клас API GL-4.

JASOL GOLD ATF III H

Спецификации:

- 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 е предназначено за автоматични трансмисии на леки автомобили, камиони и автобуси, в които производителят препоръчва използването на масла DEXRON III. Препоръчва се и за използване в помощни средства за управление и хидравлични съединители, изискващи ATF масла.

JASOL GOLD ATF II D

Спецификации:

- 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 е предназначено за автоматични трансмисии на леки автомобили, камиони и автобуси, за които производителят препоръчва използването на масла тип DEXRON II D. Препоръчва се също така за използване в системи за подпомагане на кормилното управление, в хидравличните съединители на леки и товарни автомобили и в хидравлични системи, изискващи масла от типа ATF.

JASOL GOLD MULTI POWER TO-4 SAE 10W

Спецификации:

- 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

Jasol Gold Multi Power TO-4 SAE 10W е хидравлично -трансмисионно масло предназначено за употреба при тежки условия в скоростни кутии, трансмисии Powershift, системи за предаване на мощност и хидравлични системи за задвижване и управление на тежка строителна техника, трактори и товарачи. Препоръчвано масло за Ursus.

JASOL GOLD MULTI POWER TO-4 SAE 30

Спецификации:

- 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

Jasol Gold Multi Power TO-4 SAE 30 е хидравлично - трансмисионно масло предназначено за употреба при тежки условия в скоростни кутии, трансмисии Powershift, системи за предаване на мощност и хидравлични системи за задвижване и управление на тежка строителна техника, трактори и товарачи. Особено препоръчително масло за New Holland.

JASOL GOLD HVI 46

Спецификации:

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

Jasol Gold HVI 46 е предназначено за използване в силно натоварени системи за задвижване и управление на електропредавания и хидравлични системи, хидравлични трансмисии и други регулиращи и управляващи механизми. Много високият вискозитетен индекс гарантира работата на хидравличното оборудване, работещо при изключително трудни условия на високи налягания и в широк температурен диапазон.

МНОГОФУНКЦИОНАЛНИ МАСЛА ЗА СЕЛСКОТО СТОПАНСТВО

JASOL AGRI STOU 10W-30

Спецификации:

- 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 е модерно многофункционално масло тип STOU (Super Tractor Oil Universal), предназначено за работа в тежки условия в съвременната селскостопанска и строителна техника. То осигурява изключителна защита на дизеловите двигатели, ръчните трансмисии, както и на хидравличните системи и мокрите спирачки.

JASOL AGRI STOU 10W-40

Спецификации:

- 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 многофункционално масло тип STOU (Super Tractor Oil Universal) за много тежки условия на работа в селскостопанска и строителна техника. То осигурява изключителна защита на дизеловите двигатели, ръчните трансмисии, както и на хидравличните системи и мокрите спирачки.

JASOL AGRI UTTO 10W-30

Спецификации:

- 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 е всесезонно, многофункционално масло тип Universal TractorTransmission Oil предназначено за смазване на различни видове трансмисии, използвани в селскостопанското, строителното и промишленото оборудване (скоростни кутии, главни предавки, кормилни уредби, диференциали), както и на високонатоварени хидравлични системи, като се спазват препоръките на производителите на машини и превозни средства. То може да се използва в трактори, при които ръчната трансмисия, мостовете, хидравличното оборудване и мокрите спирачки се смазват от една маслена система.

JASOL AGRI UTTO 10W-40

Спецификации:

- 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 е всесезонно, многофункционално масло тип Universal TractorTransmission Oil осигуряващо отлична противоизносна и антикорозионна защита, както и намаляване на образуването на отлагания и утайки. Предназначено е за смазване на различни видове трансмисии, използвани в селскостопанска, строителна и индустриална техника (скоростни кутии, главни или кормилни предавки, диференциали) и високонатоварени хидравлични системи, като се спазват препоръките на производителите на машини и превозни средства.

JASOL AGRI BOX 26

Спецификации:

- 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 е предназначено за смазване на хидравлични системи, работещи при тежки експлоатационни условия. Може да се използва и в хидромеханични скоростни кутии, механизми за сервоуправление в моторни превозни средства и в някои хидрокинетични системи.

JASOL AGRI U

Спецификации:

- 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 е универсално хидравлично и трансмисионно масло, предназначено за използване в скоростни кутии, системи за предаване на мощност, трансмисионни и хидравлични системи. Използва се за смазване на задвижващата система, мокрите спирачки, и като работна течност в хидравличните системи на трактори и селскостопанска техника.

JASOL AGRI TRACTOR OIL EXTRA 10W-40

Спецификации:

- 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 е висококачествено моторно масло с намалено съдържание на SAPS (ниско съдържание на сулфатна пепел, фосфор и сяра), специално разработено за съвременните дизелови двигатели. То е идеално за използване в земеделска и строителна техника, като отговаря на строгите стандарти за емисии Euro VI и Euro V. Осигурява намаляване на утайките и удължен живот на филтъра за твърди частици (DPF), както и оптимално смазване и термична стабилност при различни условия на експлоатация.

JASOL AGRI TRACTOR OIL MAX 10W-40

Спецификации:

- 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 е висококачествено моторно масло тип Ultra High Performance Diesel (UHPD), разработено за тежкотоварни селскостопански и строителни машини. Усъвършенстваната му формула осигурява максимална защита на двигателя, като ефективно намалява износването и предотвратява образуването на отлагания. Благодарение на отличната си термична стабилност и устойчивост на окисляване, то удължава живота на задвижващия агрегат, а смазочните му свойства гарантират ефективна работа дори при екстремни условия.

JASOL AGRI TRACTOR OIL NORMAL 15W-40

Спецификации:

- 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 е висококачествено моторно масло за тежко натоварени дизелови двигатели, използвани в пътно строителни, селскостопански и строителни машини, както и в камиони и автобуси. То е идеално за съвременните двигатели, отговарящи на стандартите за емисии Euro V със системи SCR, както и за по-стари конструкции, отговарящи на Euro IV, III, II и I. Благодарение на формулата си осигурява ефективна защита на двигателя, намаляване на утайките и оптимално смазване дори при трудни експлоатационни условия.

JASOL AGRI TRACTOR OIL SIMPLE 15W-40

Спецификации:

- 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 е универсално моторно масло за четиритактови дизелови двигатели, както с принудително пълнене, така и със силно принудително пълнене. Идеално за селскостопански и строителни машини, работещи при променливи натоварвания. То осигурява оптимално смазване, намалява износването на двигателя и предпазва от отлагания. Благодарение на състава си то увеличава надеждността и експлоатационния живот на задвижващите агрегати, като се доказва при интензивна употреба.

JASOL AGRI CD 15W-40

Спецификации:

- SAE: 15W-40
- API: CD

Jasol Agri CD 15W-40 is intended for the lubrication of four-stroke diesel engines of various types, naturally aspirated and supercharged, operating at low and high loads. It is also recommended for depleted engines. Jasol Agri CD 15W-40 engine oil is miscible and interchangeable with oils of similar viscosity grade and quality.

JASOL AGRI CD 10W

Спецификации:

- SAE: 10W
- API: CD

Jasol Agri CD 10W е предназначено за смазване на различни видове дизелови двигатели без компресор и с компресор, работещи при ниски и високи натоварвания. Препоръчва се и за износени двигатели. Може да се използва и в хидравличните системи на превозни средства, в които се изисква такъв тип масло. Моторното масло Jasol Agri CD 10W може да се смесва и е взаимозаменяемо с масла с подобен вискозитетен клас и качество.

JASOL AGRI CC 15W-40

Спецификации:

- SAE: 15W-40
- API: CC

Jasol Agri CC 15W-40, предназначено за смазване на четиритактови дизелови двигатели от различни типове, без компресор и с компресор, работещи при средни топлинни и механични натоварвания. Препоръчва се за износени двигатели. Моторното масло Jasol Agri CC 15W-40 е смесимо и е взаимозаменяемо с масла от подобен вискозитетен клас и качество.

JASOL AGRI CC 40

Спецификации:

- SAE: 40
- API: CC

Jasol Agri CC 40 е предназначено за смазване на различни видове дизелови двигатели без компресор и с компресор, работещи при средни топлинни и механични натоварвания. Моторното масло Jasol Agri CC 40 се смесва и е взаимозаменяемо с масла с подобен вискозитетен клас и качество.

JASOL AGRI CC 30

Спецификации:

- SAE: 30
- API: CC

Jasol Agri CC 30 е предназначено за смазване на различни видове дизелови двигатели без компресор и с компресор, работещи при средни топлинни и механични натоварвания. Моторното масло Jasol Agri CC 30 се смесва и е взаимозаменяемо с масла с подобен вискозитетен клас и качество.

JASOL AGRI CB/SC 15W-40

Спецификации:

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

Jasol Agri CB/SC 15W-40 е предназначено за смазване на четиритактови дизелови двигатели без компресор, работещи при леки до умерени натоварвания. Препоръчва се за дизелови двигатели от по-стари типове, при които производителят препоръчва използването на масла от качествен клас съгласно API: CB. Може да се използва и за смазване на бензинови двигатели от по-стар тип, при които производителят препоръчва използването на масла с клас на качество SC съгласно API. Моторното масло Jasol Agri CB/SC 15W-40 е смесимо и взаимозаменяемо с масла с подобен вискозитетен клас и качество.

МОТОРНИ МАСЛА ЗА СЕЛСКО/ГОРСКО СТОПАНСТВО

JASOL AGRI CB 40

Спецификации:

- SAE: 40
- API: CB

Jasol Agri CB 40 е предназначено за смазване на дизелови двигатели без компресор от различни типове, работещи при леки термични и механични натоварвания. Препоръчва се за използване в двигатели от по-стар тип, за които производителят препоръчва използването на масла от клас API: CB. Jasol Agri CB 40 е смесимо и взаимозаменяемо с масла с подобен вискозитетен клас и качество.

JASOL AGRI LUX 10

Спецификации:

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

Jasol Agri LUX 10 е моторно масло предназначено за използване във фрикционни възли, които не изискват използването на масла, съдържащи обогатяващи добавки. Може да се използва като машинно масло навсякъде, където има нужда от поддържане на маслен филм между триещите се повърхности.

ТРАНСМИСИОННИ МАСЛА ЗА ТРАКТОРИ

JASOL AGRI GL-5 90 LS

Спецификации:

- 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 е универсално, всесезонно трансмисионно масло, предназначено за използване в ръчните скоростни кутии на автомобили. Маслото гарантира висока товароносимост и отлични смазочни и противоизносни свойства. Особено се препоръчва за смазване на скоростни кутии и главни предавки на леки автомобили, камиони, автобуси, строителна и селскостопанска техника и друго механично оборудване, снабдено със зъбни колела с ограничено приплъзване, така наречените LS – Limited-Slip.

JASOL AGRI GL-4 80W-90

Спецификации:

- 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

Jasol Agri GL-4 80W-90 е масло предназначено за използване в хипоидни предавки на леки автомобили, камиони, автобуси и машини за земни и пътни работи, работещи при тежки експлоатационни условия. Препоръчва се също така да се използва във всички машини, съоръжения и оборудване, за които производителят препоръчва използването на масло от клас API GL-4.

ТРАНСМИСИОННИ МАСЛА ЗА ТРАКТОРИ

JASOL AGRI 6

Спецификации:

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

Jasol Agri 6 е предназначено за използване в хипоидни трансмисии, леки автомобили, камиони, автобуси, машини за земни работи и пътни машини, работещи в условия на средна натовареност, където производителят препоръчва използването на масло от клас API GL-4.

HYDRAULIC OILS FOR AGRICULTURE/FORESTRY

JASOL AGRI HV 46

Спецификации:

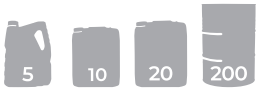
- PN-EN ISO: 6743-4
- PN-ISO: 3448 VG: 46
- PN-ISO: 11158 HV
- DIN 51 524 part 3 HVLP

Jasol Agri HV 46 е предназначено за работа в трудни и много трудни условия, т.е. високо налягане и променливи температури. Характеризира се с висок вискозитетен индекс. Подходящото ниво на противоизносни свойства, отличната филтрируемост и високата стабилност ще осигурят оптимална експлоатация.

JASOL AGRI HL 46

Спецификации:

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



Jasol Agri HL 46 е предназначено за използване в леко и умерено натоварени системи за предаване на мощност, както и в системи за хидравлично задвижване и управление на устройства с хидростатично задвижване, работещи при умерени температурни условия. Благодарение на оптимално подбрания пакет добавки, то предпазва системата от корозия и намалява признаците на износване.

JASOL GARDEN 2T Stroke OIL Semisynthetic TC RED

Спецификации:

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

Jasol Garden 2T Stroke Oil Semisynthetic TC Red е полусинтетично масло за двутактови двигатели с изключително ниски емисии на дим, което може да се използва за двигателите на бензинови моторни триони, верижни триони, храсторези и всички видове градинска техника, оборудвани с двутактови двигатели. Смесва се перфектно с горивото и може да се използва в оборудване Stihl, Husqvarna, Stiga и други производители. Маслото може да се дозира директно в резервоара за гориво в съотношение 2% към горивото /1:50/, ако производителят на двигателя не препоръчва друго.

JASOL GARDEN 2T Stroke OIL Semisynthetic TC GREEN

Спецификации:

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

Jasol Garden 2T Stroke Oil Semisynthetic TC Green е полусинтетично масло за двутактови двигатели с изключително ниски емисии на дим, което може да се използва за двигателите на бензинови моторни триони, верижни триони, храсторези и всички видове градинска техника, оборудвани с двутактови двигатели. Смесва се перфектно с горивото и може да се използва в оборудване Stihl, Husqvarna, Stiga и други производители. Маслото може да се дозира директно в резервоара за гориво в съотношение 2% към горивото /1:50/, ако производителят на двигателя не препоръчва друго.

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

Спецификации:

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

Jasol Garden 2T Stroke Oil TA/TB е предназначено за двигатели с въздушно и водно охлаждане. Маслото може да се използва за двигатели на бензинови моторни триони, бензинови верижни триони и всички видове градинска техника, оборудвани с двутактови двигатели. Маслото може да се използва директно в резервоара за гориво в съотношение 1:50 към горивото, освен ако производителят на двигателя не препоръчва друго.

JASOL AGRI ECO OLEJ DO PIŁ

Jasol Agri Eco Olej Do Pił е масло, предназначено за смазване на режещите системи и направляващите шини на моторните триони, използвани в горското стопанство, градинарството и домакинството. Маслото осигурява оптимална защита срещу корозия, абразивно износване и много добра адхезия към движещите се части на машината и режещата верига.

JASOL AGRI BIO OLEJ DO PIŁ

Спецификации:

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

Jasol Agri Bio Olej Do Pił е биоразградимо масло предназначено за смазване на режещи системи и шини на механични триони, използвани в горското стопанство, градинарството и домакинството.

JASOL GARDEN OIL SAE 30

Спецификации:

- SAE: 30
- API: SG/CD

Jasol Garden Oil SAE 30 е висококачествено масло с технология, специално разработена за четиритактови двигатели на градинско оборудване, като косачки, култиватори и др. Jasol Garden Oil SAE 30 е едносезонно масло, предназначено за употреба през лятото.

JASOL GARDEN OIL SAE 10W-30

Спецификации:

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

Jasol Garden Oil SAE 10W-30 е висококачествено масло с технология, специално разработена за четиритактови двигатели на градинско оборудване като косачки, култиватори, плугове и др. Jasol Garden Oil SAE 10W-30 е всесезонно масло и осигурява отлични експлоатационни свойства, като защита от корозия, предотвратява образуването на високотемпературни отлагания, гарантира оптимален смазочен филм в условия на високи температури и механични натоварвания.

ХИДРАВЛИЧНИ МАСЛА

JASOL PREMIUM HYDRAULIC HVI

Спецификации:

- 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 са предназначени за използване в силно натоварени системи за предаване на мощност и хидравлично задвижване и управление, хидравлични трансмисии и други регулиращи и управляващи механизми. Много високият вискозитетен индекс гарантира работата на хидравличното оборудване, работещо при изключително трудни условия на високи налягания и в широк температурен диапазон.

JASOL HYDRAULIC HV

Спецификации:

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

Налични опаковки:

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 е предназначено за използване в трудни и много трудни условия, т.е. при високо налягане и разнородни температури. Характеризира се с висок вискозитетен индекс. Подходящото ниво на противоизносни свойства, отличната филтрируемост и високата стабилност ще осигурят оптимална работа.

JASOL HYDRAULIC HV ZINC FREE

Спецификации:

- 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 са масла без цинк и са предназначени за трудни и много трудни условия на работа, т.е. високи налягания и различни температури. Те се характеризират с висок вискозитетен индекс. Подходящото ниво на противоизносни свойства, отличната филтрируемост и високата стабилност ще осигурят оптимална работа. Отлични за работа при различни метеорологични условия. Новата формула осигурява значително подобрени експлоатационни свойства.

JASOL HYDRAULIC HLP-D

Спецификации:

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

20 200

Jasol Hydraulic HLP-D 22-68 са предназначени за използване в стационарни и мобилни хидравлични системи на машини и оборудване, работещи при умерени до тежки експлоатационни условия и при опасност от замърсяване на системата с вода или кондензирана водна пара. Те съдържат подходящи почистващи и диспергиращи добавки.

JASOL HYDRAULIC HM/HLP

Спецификации:

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

Налични опаковки:

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 са предназначени за използване в средно и тежко натоварени системи за предаване на мощност, както и в системи за хидравлично задвижване и управление, хидравлични предавки и други механизми за управление и регулиране, където има трудни условия на работа и повишена температура и влажност.

JASOL HYDRAULIC HM/HLP ZINC FREE

Спецификации:

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

Налични опаковки:

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

Jasol Hydraulic HM/HLP 32 и 46 Zinc Free са масла без цинк, предназначени за използване в средни и тежки системи за предаване на мощност и хидравлично задвижване и управление, хидравлични трансмисии и други механизми за управление и регулиране, където преобладават трудни условия на работа и повишена температура и влажност. Новата формула гарантира по-дълъг експлоатационен живот в сравнение със стандартните минерални хидравлични масла.

JASOL HYDRAULIC HL

Спецификации:

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

Налични опаковки:

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 са предназначени за използване в леко и умерено натоварени системи за предаване на мощност, както и за хидравлично задвижване и управление на хидростатични задвижващи устройства, работещи при умерени температурни условия. Благодарение на оптимално подбрания пакет добавки се предпазва системата от корозия и намалява признаците на износване.

JASOL HYDRAULIC BIO HETG 46

Спецификации:

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

20 200

МАСЛА ЗА ИНДУСТРИАЛНИ ЗЪБНИ КОЛЕЛА

JASOL GearTrans SP-CLP

Спецификации:

- 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

Налични опаковки:

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 са предназначени за смазване на силно натоварени механични зъбни колела на промишлено оборудване, които често са подложени на ударни натоварвания, например строителни машини, машини в минната промишленост и друго оборудване, при работни температури до 120°C. Те се използват в зъбни колела изискващи използването на масла с повишена устойчивост на смазочния слой към натоварване.

JASOL GearTrans

Спецификации:

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

20 200 IBC

Jasol Gear Trans 68-460 са предназначени за смазване на средно натоварени механични зъбни колела на промишлено оборудване, строителни машини, машини, работещи в минната промишленост, металорежещи машини и друго оборудване, при работни температури до 100°C.

МАСЛА ЗА МАШИНИ

JASOL AN

Спецификации:

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

Налични опаковки:

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

Jasol AN 10-150 е минералното машинно масло предназначено за смазване на леко или умерено натоварени работни елементи на промишлени машини и съоръжения, търкалящи и плъзгащи лагери, водачи, шпиндели и отворени механични зъбни колела, където не се изисква използването на функционални добавки.

JASOL Jasovel 19

Спецификации:

- 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

Jasovel 19 е масло на основата на минерални масла, предназначено за проточно и потопяемо смазване на компоненти за високоскоростни металорежещи машини, текстилни машини и други прецизни компоненти на оборудването, в съответствие с ръководството за смазване.

JASOL Jasovel 9

Спецификации:

- 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 на базата на минерални маслени основи се използва за проточно и потопяемо смазване на високоскоростни части на металорежещи машини, текстилни машини и други компоненти на прецизно оборудване, съгласно препоръките за смазване.

КОМПРЕСОРНИ МАСЛА

JASOL Compressor OIL L-DAB

Спецификации:

- 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 Compressor Oil L- DAB 68, 100 е предназначено за въздушни бутални, ротационни и лопатъчни компресори с капково смазване при средни работни условия. Осигурява добра защита от корозия и висока термична стабилност.

JASOL Compressor OIL L-DAA

Спецификации:

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

Налични опаковки:

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

Jasol Compressor Oil L- DAA 46, 68, 100 е предназначено за въздушни бутални, ротационни и лопатъчни компресори, смазвани капково при леки работни условия. Минерално компресорно масло на базата на специален пакет добавки.

ТУРБИННИ МАСЛА

JASOL Turbine OIL TU

Спецификации:

- 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 Turbine Oil TU 32–68 са предназначени за смазване и охлаждане на аксиални и радиални лагери на парни, газови и водни турбини. Те могат да се използват и като хидравлични течности в системите за управление и за подаване на масло към фрикционни асоциации, зъбни колела, свързващи втулки и друго спомагателно оборудване.

РЕЖЕЩИ МАСЛА

JASOL Metal Working Fluid 12ES

Спецификации:

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

Jasol Metal Working ES-12 високомаслен концентрат, образуващ млечни емулсии. Под формата на водна охлаждаща и смазваща емулсия се използва при обработката на стомана, чугун, цветни метали и техните сплави. Маслените емулсии Jasol Metal Working ES-12 трябва да се приготвят, като се използва вода с твърдост не повече от 15°N. Препоръчителни работни концентрации на емулсията на базата на Jasol Metal Working ES-12, в зависимост от вида на обработката и материала, който ще се обработва: шлифоване (3÷5%), струговане, фрезоване, пробиване, райбериране (5÷10%), резбоване(10÷15%).

JASOL Metal Working ACP I

Спецификации:

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

Jasol Metal Working ACP I е предназначено за струговане на стомана, чугун, медни сплави и алуминий при високо единично налягане и високи скорости на рязане. Препоръчва се за обработване на зъбци чрез изрязване, за пробиване с райбери и за нарязване на резби.

JASOL Metal Working ACP II

Спецификации:

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

Jasol Metal Working ACP II е предназначено за периферно фрезоване, райбериране на стомана, медни и алуминиеви сплави, многоръбови райбери, за нарязване на резби в медни сплави и за валцуване, раздробяване, протягане и бутане.

JASOL Metal Working ACP III

Спецификации:

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

5 20

Jasol Metal Working ACP III е предназначено за дълбоко пробиване в стомана, чугун, медни сплави и за използване в автоматични металорежещи машини. Използва се навсякъде, където се изисква машинно масло с повишен вискозитет.

JASOL Metal Working 22 S (sulfofrezol)

Спецификации:

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

20

МАСЛА ЗА НАПРАВЛЯВАЩИ ПАРАЛЕЛИ

JASOL RC-68

Спецификации:

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

20 200 IBC

Jasol RC-68 е предназначено за смазване на всички видове плъзгащи направляващи, по-специално хоризонтални плъзгащи направляващи, работещи при умерени температури и умерени натоварвания. Може да се използва в системи, съвместими със смазка без цинк.

JASOL RC-220

Спецификации:

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

20 200 IBC

Jasol RC-220 е предназначено за смазване на всички видове плъзгащи направляващи, особено вертикални плъзгащи направляващи и прецизни плъзгащи направляващи, работещи при повишени температури и големи натоварвания. То може да се използва навсякъде, където е необходимо масло за направляващи с висок вискозитет.

JASOL Quench OIL 70

Спецификации:

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

20

Jasol Quench Oil 70 е предназначено за термична обработка на чугунени и стоманени елементи, при които са допустими малки геометрични деформации при необходимата скорост на охлаждане. Препоръчителни температури на маслената баня: 40-80°C.

JASOL Quench OIL 120

Спецификации:

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

20

Jasol Quench Oil 120 е предназначено за термична обработка на елементи от чугун, легирани и карбуризирани стомани, за които се изисква висока чистота на закалените повърхности. Препоръчителни температури на маслената баня: 110-130°C.

JASOL Quench OIL 160

Спецификации:

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

20

Jasol Quench Oil 160 е предназначено за термична обработка на елементи от чугун, легирани и карбуризирани стомани, за които се изисква висока чистота на закалените повърхности. Препоръчителни температури на маслената баня: 160-180°C.

JASOL Rz Bitumen OIL

20 200

Jasol Rz Bitumen Oil е предназначено за приготвяне на водно-маслена емулсия, използвана за премахване на явлението адхезия на асфалтовата маса към металната повърхност на автомобили, превозващи асфалтова маса и машини, полагащи пътни настилки. Препоръчителните работни концентрации на емулсията на базата на битуминово масло JASOL Rz са 10-15%, като се използва вода с твърдост до 15°N.

ОТОПЛИТЕЛНИ МАСЛА

JASOL TERM OIL 6

Спецификации:

• ISO 6743/12 QB

20 200

Jasol Term Oil 6 се използва като топлоносител в затворени отоплителни системи, позволяващи достигане на температури на маслото до около 270°C; използва се, между другото, в съоръжения за производство на смазочни материали и масла, както и в нагреватели и маслени системи за отопление на битумни маси.

МАСЛА ЗА ЛОКОМОТИВИ

JASOL Axial Rail OIL U

Спецификации:

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

20 200

Jasol Axial Rail Oil U е масло на базата на минерални маслени основи и е предназначено главно за целогодишно смазване на плъзгащи лагери на парни локомотиви, железопътни и трамвайни вагони .

МАСЛА ЗА ПНЕВМАТИЧНИ УСТРОЙСТВА

JASOL Pneumatic

Спецификации:

• ISO VG: 15-32

Налични опаковки:

JASOL Pneumatic	1L	5L
15	✓	
32	✓	✓

Jasol Pneumatic 15 и 32 е предназначено за смазване на пневматични устройства, като например монтажни гаечни ключове, бормашини или телбоди за тапицерия, които изискват смазване на вътрешните движещи се части.

АНТИАДХЕЗИВНИ МАСЛА

JASOL CERAMIX

Спецификации:

• ISO VG: 2-22

20 200 IBC

Jasol Ceramix 2-22 е предназначено за покриване на стоманени, дървени и пластмасови форми, използвани при производството на различни видове инертни или газобетонни елементи. То предотвратява полепването на бетона по повърхността на формата, което улеснява отделянето му и получаването на гладка и чиста повърхност на формованите елементи.

РАБОТНИ ТЕЧНОСТИ

JASOL DOT 4

Спецификации:

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

Спирачната течност Jasol DOT-4 е предназначена за хидравлични спирачни системи и съединители с високо натоварване на леки автомобили, камиони, автобуси, ремаркета, мотоциклети и други превозни средства, за които ръководството за потребителя препоръчва използването на качествена спирачна течност DOT-4.

СМАЗОЧНИ МАТЕРИАЛИ

JASOL Grease ŁT4 S3

Спецификации:

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

Jasol Grease ŁT-4 S3 is a lithium grease for lubricating rolling bearings in motor vehicles, rolling and sliding bearings and other components in industrial equipment in temperature ranges from -30°C to +130°C.

JASOL Grease ŁT4 S2

Спецификации:

- 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

Спецификации:

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

Jasol Grease ŁT 43 is a lithium grease designed for the lubrication of rolling and sliding bearings of all machines operating in the temperature range from -30°C to +130°C. It is also recommended for household use, e.g. for the lubrication of friction associations in bicycles, mopeds, garden and allotment equipment, for the lubrication of screws, door hinges, gates, etc. Jasol Grease ŁT 43 is water-resistant.

JASOL Grease EP 2

Спецификации:

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

Jasol Grease EP 2 is a lithium grease for the lubrication of rolling bearings operating under high radial, impact and axial loads e.g. rolling mills, presses, crushers in the temperature range from -30°C to +130°C. Designed for individual and central lubrication systems operating at high temperatures with short distance grease transfer. Jasol Grease EP is resistant to water washout and provides corrosion protection in humid environments.

JASOL Grease EP 1

Спецификации:

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

Jasol Grease EP 1 is a lithium grease designed for the lubrication of rolling bearings operating at high loads in the temperature range from -30°C to +130°C.

JASOL Grease EP 0

Спецификации:

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

Jasol Grease EP 0 is a lithium lubricant designed for greasing heavily loaded rolling bearings with central lubrication systems operating in the temperature range from -20°C to +100°C.

JASOL Grease EP 00

Спецификации:

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

Jasol Grease EP 00 is a lithium lubricant designed for greasing rolling bearings operating under high loads as well as bearings with central lubrication systems operating in temperature ranges from -20°C to +100°C requiring pumping the lubricant over very long distances.

JASOL Grease EP 000

Спецификации:

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

Jasol Grease EP 000 is a lithium lubricant designed for greasing heavily loaded rolling bearings with central lubrication systems operating in temperature ranges from -20°C to +100°C requiring pumping the lubricant over very long distances.

JASOL Grease STP

Спецификации:

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

Jasol Grease STP is a calcium grease designed for the periodic lubrication of car chassis, as well as joints, pins and guides in an operating temperature range of -20°C to 60°C. Do not use for lubrication of rolling bearings and water pump.

JASOL Grease GRAFIT

Спецификации:

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

Jasol Grease Graphite is a graphite-containing calcium grease for lubricating truck springs and saddles. It is also used for the lubrication of open gears, worm gears, chains and other loaded friction nodes that operate in the temperature range from -20°C to 60°C. It can be used as a typical assembly grease. It cannot be used in rolling bearings and other precision mechanisms.

JASOL Grease EP 23

Спецификации:

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

Jasol Grease EP 23 is a lithium grease with molybdenum disulphide, designed for the lubrication of highly loaded friction associations operating at temperatures from -30°C to +140°C.

JASOL Grease ŁT4 EP2

Спецификации:

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

Jasol Grease ŁT-4 EP2 is a lithium complex grease for the lubrication of loaded rolling bearings and other friction nodes operating in temperature ranges from -30°C to +140°C.

КОНТАКТ

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

СЕДАЛИЩЕ

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

ПРОИЗВОДСТВЕНО ПРЕДПРИЯТИЕ

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

Jasol