



AW
AUTOWORKS

קטלוג מוצרים



CYCLON®

4-9

שמן מנוע

10

שמן מנוע לאופנוע

11-13

שמן גיר

14

גריז

15

שמן הידראולי



5W30

מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח
JM01009	1L	12	720
JM01008	4L	4	200
JM01007	5L	4	200
JM01004	20L	1	60
JM01002	60L	1	4
JM01001	208L	1	1

MAGMA SYN V1 5W30

צמיגות: 5W30
סוג שמן: שמן סינטטי מלא
מפרט: ACEA C3, C2 (approved); API SN (approved)



אישור יצרן:

VW 504.00/507.00 ; Daimler MB 229.51,
Level: API C2 MB 229.31; BMW LongLife-04; Porsche C30

מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח
JM01509	1L	12	720
JM01508	4L	4	200
JM01507	5L	4	200
JM01504	20L	1	60
JM01502	60L	1	4
JM01501	208L	1	1

MAGMA SYN DXS 5W30

צמיגות: 15W30
סוג שמן: שמן סינטטי מלא
מפרט: ACEA C2/C3; A3/B4-07 ;(API SN (approved



אישור יצרן: VW 502.00/505.00/505.01 (approved); Daimler (MB-Approval 229.51, MB-Approval 229.52; GM dexos2™ (approved

מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח
JM02509	1L	12	720
JM02508	4L	4	200
JM02507	5L	4	200
JM02504	20L	1	60
JM02501	208L	1	1

MAGMA SYN RNL 5W30

צמיגות: 5W30
סוג שמן: שמן סינטטי מלא
;ACEA C4



אישור יצרן: Renault RN 0720; Daimler MB 226.51 ;Meets: Dacia, Nissan, Suzuki

מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח
JM03009	1L	12	720
JM03008	4L	4	200
JM03007	5L	4	200
JM03004	20L	1	60
JM03001	208L	1	1

MAGMA SYN PSA

צמיגות: 5W30
סוג שמן: שמן סינטטי מלא
מפרט: ACEA C2, A5/B5 ;API SN; PSA B71 2290



אישור יצרן: Fiat 9.55535.S1
Meets: Honda, Toyota

5W30

מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח
JM03509	1L	12	720
JM03508	4L	4	200
JM03507	5L	4	200
JM03504	20L	1	60
JM03502	60L	1	4
JM03501	208L	1	1

MAGMA SYN ULTRA 5W30

צמיגות: 5W30
סוג שמן: שמן סינטטי מלא
מפרט: API SL/CF
ACEA A3/B4
API SN



אישור יצרן: VW 502.00, 505.00; Daimler MB 229.5, MB 229.3; GM LL-B-;025, LL-A-025;
Renault RN 0710, RN 0700 ;Level: API SN; BMW LL-01; Fiat 9.55535.G1

מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח
JT00508	4L	4	200
JT00503	25L	1	60
JT00501	208L	1	1

GRANIT SYN ULTRA 5W30

צמיגות: 5W30
סוג שמן: שמן סינטטי מלא
מפרט: ACEA E6
E9, E7; API CJ-4/SN



אישור יצרן: Daimler MB-Approval 228.51, MB 228.31, MB 235.28; MAN M3677 (approved),
M3477 (approved), M3271-1; MTU Cat. 3.1; Volvo VDS-4
;VDS-3 (approved), CNG; Renault Trucks RXD, RLD-3, RLD-2 (approved), RGD
Mack EO-O PP, EO-N PP, EO-M Plus, EO-N (approved); Cummins CES 20081; JASO
DH-2; Caterpillar ECF-3; Deutz DQC IV-10LA; Detroit Diesel DDC 93K218; Voith Oil

10W40

מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח
JT01008	4L	4	200
JT01003	25L	1	60
JT01002	60L	1	4
JT01001	208L	1	1

GRANIT SYN EURO MAXX

צמיגות: 10W40
סוג שמן: שמן סינטטי מלא
מפרט: ACEA E6, E7
API CI-4



אישור יצרן: MAN 3477 (approved), M3271-1; Daimler MB Approval
Volvo VDS-3 (approved); Renault Trucks RGD, RXD, RLD-2 ;228.51
approved); Mack EO-N (approved); MTU Cat. 3.1 (CNG) (approved); Deutz DQC
III-10 LA; DAF Extended Drain; Cummins CES 20076, 20077; JASO DH-2; Caterpillar
ECF-1a

מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח
JT03008	4L	4	200
JT03004	20L	1	60
JT03002	60L	1	4
JT03001	208L	1	1

GRANIT SYN SHPD PLUS

צמיגות: 10W40
סוג שמן: שמן סינטטי מלא
מפרט: ACEA E7, E5, E3, B3
API CI-4, CH-4, CG-4
MAN M3275
MTU Cat. 2



אישור יצרן:
Daimler MB-Approval 228.3, MB-Approval 229.1; Global DHD-1; MAN M3275-1
approved); MTU Cat. 2; Volvo VDS-3 (approved); Renault Trucks RLD-2
, approved); Mack EO-M Plus, EO-N (approved); Cummins CES 20076, 20077
DAF SHPD; Allison C4 (level); Caterpillar ECF-2, ECF-1a, ZF TE-ML 07C; Deutz ;20078
DQC III-10; Detroit Diesel DDC 93K215

10W40

מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח
JT02003	25L	1	60
JT02001	208L	1	1

GRANIT SYN EURO FLEET

צמיגות: 10W40
סוג שמן: שמן סינטטי מלא
מפרט: API CI-4 (approved)
ACEA E4, E7

אישור יצרן:

Daimler MB-Approval 228.5; MAN M3277 (approved); Volvo VDS-3 (approved); MTU Cat. 3 (approved); Renault Trucks RXD, RLD-2 (approved); Scania LDF-2 (approved); Deutz DQC III-10; DAF Extended Drain; Cummins CES 20077, 20078; Mack EO-N (approved), EO-M Plus



20W50

מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח
JM08009	1L	12	720
JM08008	4L	4	200
JM08001	208L	1	1

MAGMA SUPER 20W50

צמיגות: 20W50
סוג שמן: שמן סינטטי מלא
מפרט: API SL/CF
ACEA A3/B3/B4

אישור יצרן: VW 501.01, 505.00; Daimler MB 229.1



מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח
JA01504	20L	1	60
JA01501	208L	1	1

FARMA S.T.O.U 15W40

צמיגות: 15W40
סוג שמן: שמן סינטטי מלא
מפרט: API CG-4, CF-4
;CF, SF, GL-4; ACEA E3

אישור יצרן: -Allison C-4; Massey Ferguson M-1135, M

1139, M-1143, M-1144, M-1145; ZF TE-ML 06A, 06B, 06C, 07B; Ford New Holland 82009201, 82009202, 82009203; Ford WSS M2C-159B, WSS M2C-159C, WSS M2C-134D; John Deere J20C, J27; Case New Holland MAT 3525, MAT 3526



15W40

מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח
JT04508	4L	4	200
JT04507	5L	4	200
JT04506	10L	1	120
JT04504	20L	1	60
JT04503	25L	1	60
JT04502	60L	1	4
JT04501	208L	1	1

GRANIT MAXIMUM 15W40

צמיגות: 15W40
סוג שמן: שמן סינטטי מלא
מפרט: ACEA E7, E5, E3; API CI-4;
CH-4; CG-4; SL (approved)

אישור יצרן:

Daimler MB-Approval 228.3; MAN M3275-1 (approved); MTU Cat. 2 (approved); Volvo VDS-3 (approved); Renault Trucks RLD-2 (approved); Mack EO-M Plus, EO-N (approved); Global DHD-1; Cummins CES 20076, 20077, 20078 (approved); DAF SHPD; Allison C4; Caterpillar ECF-2, ECF-1a; ZF TE-ML 07C; Deutz DQC III-10; Detroit Diesel DDC 93K215



15W40

מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח
JM07009	1L	12	720
JM07008	4L	12	200
JM07007	5L	4	200
JM07001	208L	1	1

MAGMA SUPER 15W40

צמיגות: 15W40
סוג שמן: שמן סינטטי מלא
מכרט: API SL/CF
ACEA A3/B3/B4



אישור יצרן:

VW 501.01, 505.00; Daimler MBApproval 229.1

מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח
JT02504	20L	1	60
JT02501	208L	1	1

GRANIT VDS 15W40

צמיגות: 15W40
סוג שמן: שמן סינטטי מלא
מכרט:

API CJ-4 / CI-4+ / C
SM/CF
MTU Cat. 2.1
ACEA E9



אישור יצרן:

Daimler MB-Approval 228.31; M3575; MTU Cat. 2.1; Mack EO-O Premium Plus (approved); Renault Trucks RLD-3 (approved); Volvo VDS-4 (approved); Caterpillar ECF-3, ECF-2, ECF-1a; Cummins CES 20081; Detroit Diesel DDC 93K218; Deutz DQC III-10 LA; Global DHD-1; JASO DH-2 (level)

מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח
JT03509	1L	4	720
JT03508	4L	4	200
JT03504	20L	1	60
JT03503	25L	1	60
JT03501	208L	1	1
JT03500	1000L	1	1

GRANIT SYN SHPD 15W40

צמיגות: 15W40
סוג שמן: שמן סינטטי מלא



אישור יצרן:

CH-4, CG-4, SL (approved); Daimler MB-Approval 228.3; Global DHD-1; MAN M3275-1 (approved); MTU Cat. 2; Volvo VDS-3 (approved); Renault Trucks RLD-2 (approved); Mack EO-M Plus, EO-N (approved); Cummins CES 20076, 20077, 20078; DAF SHPD; Allison C4 (level); Caterpillar ECF-2, ECF-1a; ZF TE-ML 07C; Deutz DQC III-10; Detroit Diesel DDC 93K215; IVECO 18-1804 T2 E3

15W40

מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח
JT05509	1L	12	720
JT05508	4L	4	200
JT05507	5L	4	200
JT05506	10L	1	120
JT05504	20L	1	60
JT05501	208L	1	1

GRANIT EXTRA 15W40

צמיגות: 15W40
סוג שמן: שמן סינטטי מלא
מפרט:
 API CF-4, CG-4, SG, SJ
 ; ACEA E2;



אישור יצרן:

Daimler MB-Approval 228.1; MTU Cat. 1; Volvo
 VDS; MAN 271 ;Level: ACEA A2, B2

מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח
JT06509	1L	12	720
JT06508	4L	4	200
JT06507	5L	4	200
JT06506	10L	1	120
JT06504	20L	1	60
JT06501	208L	1	1

GRANIT MULTI 15W40

צמיגות: 15W40
סוג שמן: שמן סינטטי מלא



5W20

מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח
JM00509	1L	12	720
JM00508	4L	4	200
JM00507	5L	4	200
JM00502	60L	1	4

MAGMA SYN FD 5W20

צמיגות: 5W20
סוג שמן: שמן סינטטי מלא
מפרט:
 API SN (approved); ACEA



אישור יצרן: Jaguar-Land Rover ; STJLR.03.5004
 A1/B1; Ford WSS M2C-948B;

5W40

מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח
JM02009	1L	12	720
JM02008	4L	4	200
JM02007	5L	4	200
JM02004	20L	1	60
JM02002	60L	1	4
JM02001	208L	1	1

MAGMA SYN TDi 5W40

צמיגות: 5W40
סוג שמן: שמן סינטטי מלא
מפרט:
 API SN
 ACEA C3;A3/B4-07



אישור יצרן: VW 502.00, 505.01; Daimler MB 229.51; BMW LongLife-04; GM dexos2™; Porsche A40
 Level: Fiat 9.55535.S2; Ford WSS M2C-917A

5W40

מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח
JM04009	1L	12	720
JM04008	4L	4	200
JM04007	5L	4	200
JM04004	20L	1	60
JM04002	60L	1	4
JM04001	208L	1	1

MAGMA SYN ULTRA 5W40

צמיגות: 5W40
 סוג שמן: שמן סינטטי מלא
 מפרט: API SN/CF
 ACEA A3/B4



אישורי יצרן: Daimler MB-Approval 229.5, MB 229.3, MB 226.5; GM LL-B-025, VW 502.00 / 505.00 (approved); Renault RN 0700/0710; Porsche A-40; BMW LL-01; PSA B71 2296. Level: Fiat 9.55535.H2 / M2 / N2 / Z2

10W40

מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח
JM06509	1L	12	720
JM06508	4L	4	200
JM06507	5L	4	200
JM06504	20L	1	60
JM06502	60L	1	4
JM06501	208L	1	1

MAGMA X-100 10W40

צמיגות: 10W40
 סוג שמן: שמן סינטטי מלא
 מפרט: API SL/CF
 ACEA A3/B3/B4



אישור יצרן: Daimler MAPI SL (approved); Daimler MB-Approval 229.1; VW 505.00, 501.01

מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח
JM13009	1L	12	720
JM13008	4L	4	200
JM13007	5L	4	200
JM13001	208L	1	1

MAGMA SYN F1 10W40

צמיגות: 10W40
 סוג שמן: שמן סינטטי מלא
 מפרט: API SN/SM/CF (approved)
 ACEA A3/B3/B4



אישור יצרן: (VW 502.00/505.00 (approved)); Daimler MB-Approval 229.3; Renault RN 0700; JASO MA-2

שמן מנוע לאופנוע

10W40

מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח
JL02515	200ML	70	720
JL02509	1L	4	720
JL02504	20L	4	200
JL02501	205L	1	1

LAVA 2T SUPER MIX 10W40

סוג שמן: שמן מנוע לאופנוע
צמיגות שמן: 10W40

אישור יצרן: API TA, TB; JASO
(FB; ISO 6743-15 (ISO-L-EGB



מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח
JL03509	1L	12	720
JL03502	60L	1	4

LAVA SYN RACING 4T MIX

סוג שמן: שמן מנוע לאופנוע
צמיגות שמן: 10W40

אישור יצרן: API SL; JASO MA2



75W90

מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח	GEAR SYN TDL צמיגות: 75W90 סוג שמן: שמן גיר
JE01509	1L	12	720	
JE01508	4L	4	200	
JE01504	20L	1	60	
JE01502	60L	1	4	
JE01501	208L	1	1	



אישור יצרן: API GL-5, GL-4, MT-1; ArvinMeritor 076-N; Daimler MB 235.8; U.S. MIL-L-2105D, PRF-2105E (J 2360); ZF TE-ML 02B, 05B, 07A, 08, 12B, 13, 16F, 17B, 19C, 21B; MAN 341 Type Z2, 341 Type E2, 342 Type M2, 342 Type M3; Mack GO-J; Scania STO:1; Eaton (Europe (transmissions

מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח	GEAR SYN EP 75W-90 צמיגות: 75W90 סוג שמן: שמן גיר
JE02009	1L	12	720	
JE02004	20L	1	60	
JE02001	208L	1	1	



אישור יצרן: API GL-5; U.S. MIL-L-2105D; ZF TE-ML 05A, 07A, 12E, 16B, 17B

80W90

מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח	GEAR EP GL - 5 SAE צמיגות: 80W90 סוג שמן: שמן גיר
JE02509	1L	12	720	
JE02508	4L	4	200	
JE02504	20L	1	60	
JE02501	208L	1	1	



אישור יצרן: API GL-5; U.S. MIL-L-2105D; MAN 342 Type M1, 342 Type M2; ZF TE-ML 05A, (07A, 08,12E, 16B, 16C, 16D, 17B, 19B, 21A Suitable: Volvo 97310 (1273.10

מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח	GEAR LS/4x4 צמיגות: 80W90 סוג שמן: שמן גיר
JE06509	1L	12	720	
JE06504	20L	1	60	
JE06501	208L	1	1	



אישור יצרן: API GL-5; U.S. MIL-L-2105D; ZF TE-ML 05C, 12C, 16E

מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח	ATF S-DCT צמיגות: 80W90 סוג שמן: שמן גיר
JE07009	1L	12	720	



אישור יצרן: VW Group (VW, Audi, Seat and Skoda) [MY> 2003], Ford / Getrag, Volvo, FIATChrysler FCA), Peugeot-Citroen (PSA), Mitsubishi [MY> 2007] 6-Speed Wet-Type DCT

כמות במשטח	כמות באריזה	גודל	מק"ט	A.T.F. S-1A
720	12	1L	JE08009	סוג שמן: שמן גיר



אישור יצרן:

;GM Dexron IIIH, Dexron IIIIG, Dexron IID; Allison TES 295, 389, C-4; Ford Mercon®V ;JASO 1-A; MAN 339 Type V1, 339 Type V2, 339 Type Z1, 339 Type Z2, 339 Type Z11 ,Daimler MB 236.1, MB 236.2, MB 236.3, MB 236.5, 236.6, 236.7, 236.9, 236.10, 236.11 ,Voith H55.6335, H55.6336; Volvo 97340 ;236.81 ,236.41 ,236.15 ,236.14 ,236.12 ZF TE-ML 03D, 04D, 05L, 09, 11A, 11B, 14A, 14B, 16L, 20B; Honda/Acura ATFZ1 ;97341 ,not CVT); DW-1; Hyundai/Kia SP-II, SP-III, JWS 3314, JWS 3317, Red-1, SP-IV) ;(SPH-IV, SP-IV-RR; Hyundai NWS-9638; Toyota T, T-II, T-III, T-IV, WS (JWS 3324 Nissan 402, Matic-D, J, K; Mitsubishi SP-II, SP-III, Diaqueen ATF J3, J2; MOPAR AS68RC; Idemitsu K17 (JATCO), JWS 3309, JWS 3324 (Aisin Warner); Mazda ATF-M III, ATF-MV, FZ; Subaru ATF, ATF-HP; Suzuki 3314, 3317; VW G 052 162, G 052 990, G 055 540, G 055 005, G 055 162; Audi G 052 162, G 052 990, G 055 025, G 025 055 G 055 162; BMW 3 Series 7045E, BMW 5 Series LA 2634, LT 71141, 83 22 0 142 ,005 055 PSA AL-4; NAG 1/Shell 3403; Renault DP-0; Volvo 4-/6-Speed ;516

כמות במשטח	כמות באריזה	גודל	מק"ט	A.T.F. TYPE D
720	12	1L	JE09009	סוג שמן: שמן גיר אדום
200	4	4L	JE09008	
60	1	20L	JE09004	
1	1	208L	JE09001	



אישור יצרן: GM Dexron IIIIG, Dexron IID; Allison C-4; Ford Mercon®; Daimler MB 236.1, MB 236.6, MB 236.7, MB 236.9; Voith 55.6335; ZF TE-ML 02F, 03D, 04D, 14A, 236.5 17C; Caterpillar TO-2; MAN 339 Type Z-1, 339 Type Z-2, 339 Type V-1, 339 Type V-2 Suitable: Volvo 97340, 97341

כמות במשטח	כמות באריזה	גודל	מק"ט	FARMA UTTO
200	4	4L	JA02008	סוג שמן: שמן גיר צמיגות: 80W/10W-30 מפרט: API GL-4
120	1	10L	JA02006	
60	1	20L	JA02004	
4	1	60L	JA02002	
1	1	208L	JA02001	



אישור יצרן:

Case IH MS-1204/6/7/9, Case New Holland MAT 3525/3526, Ford New Holland אישורים: FNHA-2-C-200.00/-201.00, Ford WSS M2C-86B/C; WSS M2C-134D, New Holland NH 410B, John Deere J20C/J20D, Massey Ferguson M-1145 (M-1135/-1141/-1143), Volvo WB 101, ZF TE ML 03E/05F, Caterpillar TO-2/TO-4, Allison C-4, Denison HF-0/-1/-2, Vickers-Eaton I-280-S / M2950S, Kubota UDT, Komatsu KES 07.868.1.: AGCO Permatran 821XL, Powerfluid 821XL



מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח
JE02509	1L	12	720
JE02508	4L	4	200
JE02504	20L	1	60
JE02501	208L	1	1

MAGMA SYN ULTRA

סוג שמן: שמן גיר אדום
צמיגות: 80W-90

JE03001	208L	1	1
---------	------	---	---

צמיגות: 85W-90

JE03504	20L	1	60
JE03501	208L	1	1

צמיגות: 85W-140

אישור יצרן: MB 236.1, MB 236.6, MB 236.7, MB 236.9; Voith 55.6335; ZF TE-ML 02F, 03D, 04D, 14A, 236.5, 17C; Caterpillar TO-2; MAN 339 Type Z-1, 339 Type Z-2, 339 Type V-1, 339 Type V-2
Suitable: Volvo 97340, 97341



מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח
JE02501	208L	1	1

MAGMA SYN ULTRA

סוג שמן: שמן גיר אדום
צמיגות: 85W-90

אישור יצרן: MB 236.1, MB 236.6, MB 236.7, MB 236.9; Voith 55.6335; ZF TE-ML 02F, 03D, 04D, 14A, 236.5, 17C; Caterpillar TO-2; MAN 339 Type Z-1, 339 Type Z-2, 339 Type V-1, 339 Type V-2
Suitable: Volvo 97340, 97341



מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח
JE03504	20L	1	60
JE03501	208L	1	1

MAGMA SYN ULTRA

סוג שמן: שמן גיר אדום
צמיגות: 85W-140

אישור יצרן: MB 236.1, MB 236.6, MB 236.7, MB 236.9; Voith 55.6335; ZF TE-ML 02F, 03D, 04D, 14A, 236.5, 17C; Caterpillar TO-2; MAN 339 Type Z-1, 339 Type Z-2, 339 Type V-1, 339 Type V-2
Suitable: Volvo 97340, 97341



מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח
JE04006	10L	1	120
JE04004	20L	1	60
JE04001	208L	1	1

GEAR HD/GL-4

סוג שמן: שמן גיר
צמיגות: 90
מפרט: API GL-4

אישור יצרן: U.S. MIL-L-2105, MAN 341, ZF TE-ML-02A/08A/17A

מק"ט	גודל	כמות באריזה	כמות במשטח
JE04509	1L	12	720
JE04508	4L	4	200
JE04504	20L	1	60
JE04501	208L	1	1

GEAR HD/GL-4

סוג שמן: שמן גיר
צמיגות: 80W-90
מפרט: API GL-4

אישור יצרן: U.S. MIL-L-2105, MAN 341, ZF TE-ML-02A/08A/17A



כמות במשטח	כמות באריזה	גודל	מק"ט	GREASE LI NLGI 2
1125	24	800G	M028328	תיאור: גריז רב שימושי
200	4	4.5KG	M028327	
60	1	15KG	M028326	
4	1	180KG	M028325	



אישור יצרן: DIN 51825 K2K-25

כמות במשטח	כמות באריזה	גודל	מק"ט	LITEN LC EP-2 H17kg
60	1	15KG	M028826	תיאור: גריז ליטיום
4	1	180KG	M028825	



אישור יצרן:
DIN 51825 KP2K-25

