

Oдно́nik: Momenty dokręcania

POZYCJA LINIA MODELOWA	Cruze	Orlando	Epica	Captiva (C100)	Captiva (C140)	Volt
Śruby/nakrętki kół	140 Nm	140 Nm	110 Nm	125 Nm	140 Nm	140 Nm
Korek spustowy oleju	1.6 LXT: 35 Nm 1.6 LXV/1.8: 14 Nm DSL: 30 - 40 Nm	Benzyna: 14 Nm DSL: 25 Nm	30 - 40 Nm	2.4: 18 Nm 3.2: 25 Nm DSL: 30 - 40 Nm	2.4: 25 Nm 3.0: 25 Nm DSL: 14 Nm	14 Nm
Filtr oleju	1.6 LXV/1.8: 25 Nm DSL: 25 Nm	25 Nm	Benzyna: 12 - 16 Nm DSL: 25 Nm	DSL: 25 Nm	2.4: 22Nm 3.0: 25 Nm DSL: 25 Nm	25 Nm
Świeca zapłonowa	25 Nm	25 Nm	20 - 30 Nm	2.4: 25 Nm 3.2: 18 Nm	2.4: 20 Nm 3.0: 18 Nm	25 Nm
Śruby tarczy hamulcowej	7 Nm	7 Nm	4 Nm	8 Nm	8 Nm	7 Nm
Śruby mocowania zacisku hamulca	Przód 15": 100 Nm + 60° - 75° Przód 16": 150 Nm + 45° - 60° Tył: 100 Nm + 60° - 75°	Przód: 150 Nm + 45° - 60° Tył: 100 Nm + 60° - 75°	Przód: 95 Nm Tył: 45 Nm	Przód: 170 Nm Tył: 100 Nm	Przód: 170 Nm Tył: 100 Nm	Przód: 150 Nm Tył: 100 Nm
Śruby sworznia zacisku hamulca	28 Nm	28 Nm	Przód: 27 Nm Tył: 31 Nm	44 Nm	44 Nm	28 Nm
Śruba przyłącza elastycznego przewodu hamulcowego	40 Nm	40 Nm	Przód: 40 Nm Tył: 32 Nm	44 Nm	44 Nm	40 Nm
Zawór odpowietrzający zacisku hamulca	17 Nm	17 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	17 Nm

Odnosnik: Wartości ciśnienia w oponach

Linia modelowa	Rozmiar opony	Rozmiar obręczy koła	psi		kPa	
			Przód	Tył	Przód	Tył
Matiz	145/70 R13	4.5J x 13 (stalowa)	30 (30)*	30 (34)*	207 (207)*	207 (234)*
	155/65 R13	4.5J x 13 (stop)				
	155/70 R13	4.5J x 13 (stop)				
Matiz, tymczasowe	105/80 D13	3.5J x 13 (stalowa)	60		414	
Spark	155/80 R13	4.5J x 13 (stalowa)	32 (34)*	32 (34)*	221 (234)*	221 (234)*
	155/70 R14	4.5J x 14 (stalowa)				
	155/70 R14	4.5J x 14 (stop)				
	165/60 R15	5J x 15 (stop)				
Kalos/Aveo	155/80 R13	5.0J x 13 (stalowa)	30	30	207	207
	185/60 R14	5.5J x 14 (stop/stalowa)				
	185/55 R15	6.0J x 15 (stop/stalowa)				
Aveo (T300)	185/75 R14	n/a	35 (35) Eco: 39	35 (42) Eco: 38	240 (240) Eco: 270	240 (290) Eco: 260
	195/65 R15	n/a	35 (35) Eco: 43	35 (45) Eco: 38	240 (240) Eco: 300	240 (310) Eco: 260
	205/55 R16	n/a	35 (35) Eco: 39	35 (45) Eco: 38	240 (240) Eco: 270	240 (310) Eco: 260
	205/50 R17	n/a	35 (35) Eco: 39	35 (38) Eco: 38	240 (240) Eco: 270	240 (260) Eco: 260
Aveo, tymczasowe (T300)	n/a	n/a	60	60	60	60
Volt	215/55 R17	n/a	32	32	221	221

* Dotyczy wartości ciśnienia w oponie pod pełnym obciążeniem

Odnosnik: Wartości ciśnienia w oponach

Linia modelowa	Rozmiar opony	Rozmiar obręczy koła	psi		kPa	
			Przód	Tył	Przód	Tył
Lacetti	175/70 R14	5.5J x 14 (stop/stalowa)	30	30	207	207
	185/65 R14	5.5J x 14 (stop/stalowa)				
	195/55 R15	6J x 15 (stop/stalowa)				
Cruze	205/50 R16	6.5J x 16 (stop/stalowa)	32	32	221	221
	205/60 R16	6.5J x 16 (stop/stalowa)				
	215/50 R17	7J x 17 (stop)				
	225/50 R17	7J x 17 (stop)				
Cruze, tymczasowe	n/a	6.5J x 16 (stalowa)	61		421	
Orlando	205/65 R15	n/a	32	32	221	221
	205/60 R16	n/a	32	32	221	221
	215/50 R17	n/a	32	32	221	221
Orlando, tymczasowe	n/a	n/a	61		421	
Epica	205/65 R15	6.0J x 15 (stop/stalowa)	29	29	200	200
	205/60 R16	6.0J x 16 (stop)				
	215/50 R17	7.0J x 17 (stop)				
Epica, tymczasowe	125/70 D16	4T x 16 (stalowa)	60		414	
Captiva (C100)	215/70R 16	6.5J x 16 (stop/stalowa)	30 (33)*	30 (35)*	207 (228)*	207 (241)*
	235/60R17	7J x 17 (stop)				
	235/55R18	7J x 18 (stop)				
Captiva, tymczasowe (C100)	T155/90 R16	4T x 16 (stalowa)	60	60	414	414
	215/70 R16	6.5J x 16 (stalowa)				
Captiva (C140)	235/60R17	7J x 17 (stop)	35 (35) Eco: 38	35 (41) Eco: 38	240 (240)* Eco: 260	240 (280)* Eco: 260
	235/55R18	7J x 18 (stop)				
	235/50R19	7J x 19 (stop)				
Captiva, tymczasowe (C140)	T155/90 R16	4T x 16 (stalowa)	60	60	420	420

* Dotyczy wartości ciśnienia w oponie pod pełnym obciążeniem

Oдноśnik: Płyny i środki smarne

<u>M300</u> <u>SPARK</u>	1.0 DOHC	1.2 DOHC
Olej silnikowy	ACEA-A3/B3, API SM Do -20°C: 10W-30, 10W-40 Do -25°C: 5W-30, 5W-40 -25°C i poniżej: 0W-30, 0W-40	ACEA-A3/B3, API SM Do -20°C: 10W-30, 10W-40 Do -25°C: 5W-30, 5W-40 -25°C i poniżej: 0W-30, 0W-40
Olej przekładniowy (mechaniczna skrzynia biegów)	SAE 75W 85	SAE 75W 85
Olej przekładniowy (automatyczna skrzynia biegów)	N/A	N/A
Olej wspomagania układu kierowniczego	DEXRON®-VI	DEXRON®-VI
Płyn hamulcowy	DOT4	DOT4
Płyn do chłodnic	Płyn do chłodnic z kwasem organicznym typu Long Life Coolant (LLC)	Płyn do chłodnic z kwasem organicznym typu Long Life Coolant (LLC)

<u>T200 / T250</u> <u>KALOS / AVEO</u>	1.2 SOHC	1.4 DOHC / SOHC
Olej silnikowy	Klasa API SM (ILSAC GF-IV) SAE 5W-30, Obszary gorące: SAE 10W-30	Klasa API SM (ILSAC GF-IV) SAE 5W-30, Obszary gorące: SAE 10W-30
Olej przekładniowy (mechaniczna skrzynia biegów)	SAE 75W-85	SAE 75W-90
Olej przekładniowy (automatyczna skrzynia biegów)	N/A	ESSO JWS 3309 lub TOTAL FLUID III G
Olej wspomagania układu kierowniczego	DEXRON®-IID	DEXRON®-IID
Płyn hamulcowy	DOT 3 lub DOT 4	DOT 3 lub DOT 4
Płyn do chłodnicy Od maja 2006 r.	Ciecz chłodząca Dex-Cool / GM extended life coolant * Nie wolno mieszać różnych rodzajów cieczy chłodzących Odn.: OSB06-1D-047	Ciecz chłodząca Dex-Cool / GM extended life coolant * Nie wolno mieszać różnych rodzajów cieczy chłodzących Odn.: OSB06-1D-047

Płyn do chłodnic

Do maja 2006 r.

Ciecz chłodząca Green Silicate

Ciecz chłodząca Green Silicate

Odnosnik: Płyny i środki smarne

<u>J300</u> <u>CRUZE</u>	1.4 Turbo (LUJ)	1.6 (LXV)/(LDE) / 1.8 (2HO)	2.0 Diesel (LLW)	2.0 Diesel (LNP)	1.7 Dsl (LUD)
Olej silnikowy	Dexos2 5W30	Dexos2 5W30	5W40 (ACEA C3)	Dexos2 5W30	Dexos2 5W30
Olej przekładniowy (mechaniczna skrzynia biegów)	Castrol BOT 303	TOTAL TRANSMISSION FA 75W90	SAE 75W-90	BOT402	Castrol BOT 303
Olej przekładniowy (automatyczna skrzynia biegów)	DEXRON VI®	DEXRON VI®	DEXRON VI®	DEXRON VI®	DEXRON VI®
Olej wspomagania układu kierowniczego	DEXRON VI®	DEXRON VI®	DEXRON VI®	DEXRON VI®	DEXRON VI®
Płyn hamulcowy/sprzęgłowy	Super DOT4 lub DOT4+	Super DOT4 lub DOT4+	Super DOT4 lub DOT4+	Super DOT4 lub DOT4+	Super DOT4 lub DOT4+
Płyn do chłodnic	Ciecz chłodząca Dex-Cool	Ciecz chłodząca Dex- Cool	Ciecz chłodząca Dex-Cool	Ciecz chłodząca Dex-Cool	Ciecz chłodząca Dex-Cool

<u>J309</u> <u>ORLANDO</u>	1.8 (2HO)	2.0 (LNP)
Olej silnikowy	Dexos2 5W30	Dexos2 5W30
Olej przekładniowy (mechaniczna skrzynia biegów)	TOTAL TRANSMISSION FA 75W90	TOTAL TRANSMISSION FA 75W90
Olej przekładniowy (automatyczna skrzynia biegów)	DEXRON VI®	DEXRON VI®
Olej wspomagania układu kierowniczego	DEXRON VI®	DEXRON VI®
Płyn hamulcowy/sprzęgłowy	Super DOT4 lub DOT4+	Super DOT4 lub DOT4+
Płyn do chłodnic	GM6277M	GM6277M

Odnosnik: Płyiny i środki smarne

<u>T300</u> <u>AVEO</u>	1.2 DOHC (LDC)	1.2 DOHC (LWD)	1.4 DOHC (LDD)
Olej silnikowy	Dexos2 5W30	Dexos2 5W30	Dexos2 5W30
Olej przekładniowy (mechaniczna skrzynia biegów)	Castrol BOT 402	Castrol BOT 402	Castrol BOT 402
Olej przekładniowy (automatyczna skrzynia biegów)	N/A	N/A	DEXRON VI®
Olej wspomagania układu kierowniczego	DEXRON VI®	DEXRON VI®	DEXRON VI®
Płyn hamulcowy	DOT 4	DOT 4	DOT 4
Płyn do chłodnic	Ciecz chłodząca Dex-Cool	Ciecz chłodząca Dex-Cool	Ciecz chłodząca Dex-Cool

<u>T300</u> <u>AVEO</u>	1.6 DOHC (LDE)	1.3 DOHC DIESEL (LDV)	1.3 DOHC DIESEL (LSF)
Olej silnikowy	Dexos2 5W30	TBC	TBC
Olej przekładniowy (mechaniczna skrzynia biegów)	SAE75W90	TBC	TBC
Olej przekładniowy (automatyczna skrzynia biegów)	DEXRON VI®	TBC	TBC
Olej wspomagania układu kierowniczego	DEXRON VI®	DEXRON VI®	DEXRON VI®
Płyn hamulcowy	DOT 4	DOT 4	DOT 4
Płyn do chłodnic	Ciecz chłodząca Dex-Cool	Ciecz chłodząca Dex-Cool	Ciecz chłodząca Dex-Cool

<u>Volt</u>	E-REV
Olej silnikowy	Dexos2 5W30
Olej przekładniowy (automatyczna skrzynia biegów)	DEXRON®-VI
Olej wspomagania układu kierowniczego	Nie dotyczy – elektryczne
Płyn hamulcowy/sprzęgłowy	DOT 3
Płyn do chłodnic (silnik i układy chłodzenia WN)	50:50 Ciecz chłodząca Dex-Cool i woda dejonizowana

C100 CAPTIVA	2.4 DOHC	3.2 DOHC	2.0 SOHC DIESEL
Olej silnikowy	Klasa API SL (ILSAC GF-III) SAE 5W-30 Obszary gorące: SAE 10W-30	GM B 040 2095 SAE OW-30 (ACEA A3)	5W40 (ACEA C3)
Olej przekładniowy (mechaniczna skrzynia biegów)	SAE 75W-90	N/A	SAE 75W-90
Olej przekładniowy (automatyczna skrzynia biegów)	N/A	JWS 3309 US ATF	JWS 3309 US ATF
Olej wspomagania układu kierowniczego	DEXRON® III, DEXRON®II D	DEXRON® III, DEXRON®II D	DEXRON® III, DEXRON®II D
Płyn hamulcowy/sprzęgłowy	DOT 4	DOT 4	DOT 4
Płyn do chłodziw	Ciecz chłodząca Dex-Cool / GM extended life coolant * Nie wolno mieszać różnych rodzajów cieczy chłodzących Odn.: OSB06-1D-047	Ciecz chłodząca Dex-Cool / GM extended life coolant * Nie wolno mieszać różnych rodzajów cieczy chłodzących Odn.: OSB06-1D-047	Ciecz chłodząca Dex-Cool / GM extended life coolant * Nie wolno mieszać różnych rodzajów cieczy chłodzących Odn.: OSB06-1D-047
Olej zabieraka mechanizmu różnicowego	N/A	Syntetyczny do przekładni hipoidalnych 75W-90	Syntetyczny do przekładni hipoidalnych 75W-90
Olej skrzynki rozdzielczej	N/A	Syntetyczny do przekładni hipoidalnych 75W-90	Syntetyczny do przekładni hipoidalnych 75W-90

Odnośnik: Płyny i środki smarne

C140 CAPTIVA	2.4 DOHC	3.0 DOHC	2.2 DOHC DIESEL
Olej silnikowy	Dexos2 5W30	Dexos2 5W30	Dexos2 5W30
Olej przekładniowy (mechaniczna skrzynia biegów)	Castrol BOT 303	N/A	Castrol BOT 303
Olej przekładniowy (automatyczna skrzynia biegów)	DEXRON VI®	DEXRON VI®	DEXRON VI®
Olej wspomagania układu kierowniczego	DEXRON VI®	DEXRON VI®	DEXRON VI®
Płyn hamulcowy/sprzęgłowy	DOT 4	DOT 4	DOT 4
Płyn do chłodziw	Ciecz chłodząca Dex-Cool	Ciecz chłodząca Dex-Cool	Ciecz chłodząca Dex-Cool
Olej zabieraka mechanizmu różnicowego	N/A	Syntetyczny olej przekładniowy 75W-90	Syntetyczny olej przekładniowy 75W-90
Olej skrzynki rozdzielczej	N/A	Syntetyczny olej przekładniowy 75W-90	Syntetyczny olej przekładniowy 75W-90

