

ПРОДУКТЫ	СЕРИЯ	ТОПЛИВО	ЭТАЛОН	SENTRON LD 3000	SENTRON LD 5000	SENTRON LD 8000	SENTRON SP 40	SENTRON SP 30	SENTRON CG 40	SENTRON CG 40 PLUS	SENTRON LD SYNTHETIC BLEND	SENTRON VTP 10W-40	SENTRON VTP 10W-40 PLUS	SENTRON VTP 0W-30	SENTRON ASHLESS 40	
CAMERON (GE)	Двухтактные двигатели Ajax	Природный газ	ES1006													●
	Четырехтактные двигатели Superior	Природный газ	ES1001						●							
	Четырехтактные двигатели Cooper-Bessemer	Природный газ	SE 114-2	●	●	●										
	Двухтактные двигатели Cooper-Bessemer	Природный газ	SE 114-2													
CATERPILLAR (США)	G3300 → G3500	Биогаз, канализационный газ, свалочный газ	SEBU 6400-06		■					■						
	G3300 → G3600	Природный газ	SEBU 6400-06	■	■	■					●					
	G3300 → G3600 (старые двигатели, для которых требуется масло с очень низким содержанием золы)	Природный газ	REN5907													
CATERPILLAR ENERGY SOLUTIONS / MWM (РАНЕЕ DEUTZ POWER SYSTEMS)	MWM TBG 616, 620, 632 MWM TCG 2016, 2020, 2032 Cat CG 132, 170, 260	Природный газ	2105/25	★	★	★					●					
	MWM TBG 616, 620, 632 MWM TCG 2016, 2020, 2032 Cat CG 132, 170, 260	Биогаз, канализационный газ, свалочный газ	2105/25	★	★	★			★	★						
	MWM TCG 3016, 3020, 2032B Cat CG 132B, 170B, 260B	Природный газ	2105/25		★	★										
	MWM TCG 3016, 3020, 2032B Cat CG 132B, 170B, 260B	Биогаз, канализационный газ, свалочный газ	2105/25		★	★				★						
CATERPILLAR MOTOREN GMBH (РАНЕЕ MAK)	Все GCM	Природный газ	SEBU 6400-06	●	●	●										

★ Одобрено для использования ■ Проверено для использования ● Подходит для использования

ПРОДУКТЫ	СЕРИЯ	ТОПЛИВО	ЭТАЛОН	SETRON LD 3000	SETRON LD 5000	SETRON LD 8000	SETRON SP 40	SETRON SP 30	SETRON CG 40	SETRON CG 40 PLUS	SETRON LD SYNTHETIC BLEND	SETRON VTP 10W-40	SETRON VTP 10W-40 PLUS	SETRON VTP 0W-30	SETRON ASHLESS 40
CUMMINS	Подходящие 5,9 / 8,3-литровые двигатели В, С	Природный газ	CES 20074 (автопарк)									●	●		
	QSK	Природный газ	CES 14615 (стационарные установки)	●	●	●									
	QSV	Природный газ	CES 14615 (стационарные установки)	●	●	●									
	HSK78	Природный газ	CES 14615 (стационарные установки)			★									
DEUTZ (КЁЛЬН)	TCG2015			■	●				★	●					
DRESSER RAND	Двухтактные двигатели Clark	Природный газ													●
FORD	350, другие V8 (бензиновые двигатели, переведенные на природный газ)	Природный газ										■		■	

★ Одобрено для использования ■ Проверено для использования ● Подходит для использования

ПРОДУКТЫ	СЕРИЯ	ТОПЛИВО	ЭТАЛОН	SENTRON	SENTRON LD	SENTRON	SENTRON VTP	SENTRON	SENTRON						
				LD 3000	LD 5000	LD 8000	SP 40	SP 30	CG 40	CG 40 PLUS	LD SYNTHETIC BLEND	VTP 10W-40	VTP 10W-40 PLUS	VTP 0W-30	ASHLESS 40
INNIO JENBACHER	Установки с каталитическим нейтрализатором		TA 1000-1109		★	★	■				★				
	2-3	A	TA 1000-1109		★	★	■								
		B	TA 1000-1109			★				★	★				
		C	TA 1000-1109							★	★				
	4, версия А	A	TA 1000-1109		★	★									
		B	TA 1000-1109			★					★				
		C	TA 1000-1109								★				
	4, версия В	A	TA 1000-1109		★	★									
		B	TA 1000-1109		★	★				★	★				
		C	TA 1000-1109		★					★	★				
	4, версия С	A	TA 1000-1109		★	★									
		B	TA 1000-1109		★	★				★					
		C	TA 1000-1109		★	★				★					
	6, версии С и Е	A	TA 1000-1109		★	★	■								
		B	TA 1000-1109			★				★	★				
		C	TA 1000-1109							★	★				
	6, версии F и J	A	TA 1000-1109		★	★	■								
		B	TA 1000-1109		★										
		C	TA 1000-1109		★										
	6, версии Н и К, установленные после 28.02.2020	A	TA 1000-1109			★	■								
		B	TA 1000-1109												
		C	TA 1000-1109												
	6, версии Н и К, установленные до 28.02.2020*	A	TA 1000-1109		★	★	■								
		B	TA 1000-1109		★										
		C	TA 1000-1109		★										

* Масла, одобренные на момент установки (например, Sentron LD5000), остаются одобренными и могут применяться.

★ Одобрено для использования

■ Проверено для использования

● Подходит для использования

ПРОДУКТЫ	СЕРИЯ	ТОПЛИВО	ЭТАЛОН	SENTRON	SENTRON LD	SENTRON	SENTRON VTP	SENTRON	SENTRON						
				LD 3000	LD 5000	LD 8000	SP 40	SP 30	CG 40	CG 40 PLUS	LD SYNTHETIC BLEND	VTP 10W-40	10W-40 PLUS	VTP 0W-30	ASHLESS 40
INNIO- WAUKESHA <small>(ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ УСЛОВИЕМ ЯВЛЯЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОДОБРЕННЫХ МАСЕЛ В УСТАНОВКАХ КОМБИНИРОВАННОГО ПРОИЗВОДСТВА ТЕПЛОВОЙ И ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ И УСТАНОВКАХ APG 220)</small>	VGF F18, H24, L36, P48 G, GL, GLD*	Все	12-1880AS	★	★	★					■	★			■
	VGF F18, H24, L36, P48, GSI, GSID**	Все	12-1880AS	★	■	★					■	★			■
	VGF, любая модель двигателя с заводским каталитическим нейтрализатором Waukesha	Все	12-1880AS	★		★					■	★			
	VHP F3521, L5790, L7042, P9390 G, GSI, GL	Все	12-1880AS	★	★	★			★		■	★			
	VHP, все модели серий 4 и 5 без заводского каталитического нейтрализатора Waukesha	Все	12-1880AS	★	★	★					■	★			
	VHP, все модели серий 4 и 5 с заводским каталитическим нейтрализатором Waukesha	Все	12-1880AS	★								★			
	275GL/GL+ 12V, 16V	Все	12-1880AS	★	★	★			★		●	●			
	APG 16V150LTD	Все	12-1880AS	●		●					●	●			
	APG 12V220GL, 18V220GL	Все	12-1880AS		★										
GM	350, ДРУГИЕ V8	Природный газ											■	■	■
LIEBHERR	Все	Природный газ	LH-00-TFG		●	★									
		Биогаз							●						
MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES	GS16R2	Природный газ	JE17SGSR002		★	●									

* SENTRON LD 5000 ТОЛЬКО ДЛЯ L36 И P48GL.

** SENTRON Ashless 40 рекомендовано для эксплуатации при низких нагрузках (< 60 %) в двигателях VGF F18, H24.

★ Одобрено для использования ■ Проверено для использования ● Подходит для использования

ПРОДУКТЫ	СЕРИЯ	ТОПЛИВО	ЭТАЛОН	SENTRON	SENTRON LD	SENTRON	SENTRON VTP	SENTRON	SENTRON						
				LD 3000	LD 5000	LD 8000	SP 40	SP 30	CG 40	CG 40 PLUS	LD SYNTHETIC BLEND	VTP 10W-40	10W-40 PLUS	VTP 0W-30	ASHLESS 40
MAN AUGSBURG	Все газовые двигатели	Природный газ		●	●	●									
MAN NUREMBERG	Все стационарные установки	Природный газ	M 3271-2		★	★		★							
	Все стационарные установки	Специальный газ	M 3271-4						★	★					
	Все стационарные установки	Специальный газ, применение с каталитическим нейтрализатором	M 3271-5					★		★					
MTU ONSITE ENERGY (ROLLS ROYCE POWER SYSTEMS)	Серия 400	Природный газ	A001072		★	★									
		Биогаз, канализационный газ, свалочный газ	A001072						★						
	Серия 4000 L61, L62, L63	Природный газ	A001072		★	★									
	Серия 4000 L32, L33, L64FNER	Природный газ	A001072			★									
	Серия 4000 L32FB L64FB	Биогаз	A001072						★						
PERKINS	Серия 4000	Природный газ	Engine News 48, выпуск 5		★						●				
		Высокосернистый газ	Engine News 48, выпуск 5						★						
R SCHMITT ENERTEC	Все	Природный газ	Operating Media Instructions ред. 1		★										
		Биогаз						★							
SIEMENS (PAHEE GUASCOR)	Siemens SGE -E series	Природный газ	IC-G-D-25-008e		★	★									
	Siemens, серии SGE-HM и SGE-SL	Природный газ			★	●									
		Высокосернистый газ							★						
	Guascor HGM, FGLD и SFGLD series	Природный газ	IC-G-D-25-005e		★	●									
		Высокосернистый газ							★						
TEDOM	T-50	Природный газ	61-0-0281.1			★					●				
		Высокосернистый газ	61-0-0281.1						★						

★ Одобрено для использования ■ Проверено для использования ● Подходит для использования

ПРОДУКТЫ	СЕРИЯ	ТОПЛИВО	ЭТАЛОН	SENTRON LD 3000	SENTRON LD 5000	SENTRON LD 8000	SENTRON SP 40	SENTRON SP 30	SENTRON CG 40	SENTRON CG 40 PLUS	SENTRON LD SYNTHETIC BLEND	SENTRON VTP 10W-40	SENTRON VTP 10W-40 PLUS	SENTRON VTP 0W-30	SENTRON ASHLESS 40
WÄRTSILÄ	Все газовые двигатели SG и все двухтопливные двигатели DF, работающие в основном на газе	Природный газ	4V92A0780K	●	★	●									
WJ POWER	HMG 320/420/434/634/645	Природный газ			★										
		Высокосернистый газ							★						
VOLGA DIESEL MAMINS	Газовые двигатели	Природный газ		★											
VOLKSWAGEN	ECOBUE 2.0	Природный газ				■									

★ Одобрено для использования ■ Проверено для использования ● Подходит для использования