FCAR F3Список диагностический возможностей （внимание：только для ознакомления）

Производитель：Cummins

Версия：V7.3

Система	Система	Система	Система	Ф-ции					
				Чтение ошибок	История ошибок	Тест активации	Удаление ошибок	Поток данных	Примечание （другие ф-ци
	Стандартный протокол J1939	CumminsISBe engine_24V		√	√	-	√	√	-
		CumminsISDe engine_24V		√	√	-	√	√	-
		CumminsISLe engine_24V		√	√	-	√	√	-
		CumminsISMe engine_24V		√	√	-	√	√	-
		CumminsISZe engine_24V		√	√	-	√	√	-
		Cummins ISBe type diesel engine	J1708 Диагностический протокол	√	-	-	√	√	Считывание стоп-кадра, ID системы и паспортная табличка, информация
			J1939 Диагностический протокол	√	-	-	√	√	Информация о версии, информация о пути
		Cummins B5.9G type natural gas engine		√	-	-	√	√	Считывание стоп-кадра, ID системы и паспортная табличка, расширенный тест ECM
		Cummins ISBe4 type diesel engine	J1708 Диагностический протокол	√	-	-	√	√	-
			J1939 Диагностический протокол	√	-	-	√	√	-
		Cummins ISC/ISL type	J1708 Диагностический протокол	√	-	-	√	√	-

		diesel engine	J1939 Диагностический протокол	√	-	-	-	√	Информация о версии
		Cummins QSB diesel engine		√	-	-	√	√	Регулировка оборотов на холостом ходу, Датчики воды в топливе
		CumminsISDE diesel engine		√	-	√	√	√	Сброс индикатора сервиса
		CumminsISLE diesel engine		√	-	√	√	√	Сброс индикатора сервиса
		Cummins ISF2.8/3.8 CM2220 engine		√	-	√	√	√	Сброс индикатора сервиса; Перезапись форсунок; Характеристики и па
		12V140	12V140 CM850,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
		4D95	4D95 CM2150,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
		6D125/6D140/6D170	6D125/6D140/6D170 CM850,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
		B5.9G	B5.9G,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-

		C8.3	C8.3 Marine,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
		C8.3G	C8.3G,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
		Celect	Celect Plus,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			Celect,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
		Centry	Centry,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
		GTA	GTA3.9-5.9-8.3 GC CM558,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
		Gas Plus	L/C/B/Gas Plus,KTA/GTA,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			ISB CM2150D SAE J1708,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			ISB CM2150D SAE J1939,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-

		ISB	ISB CM550,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			ISB CM850,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			ISB 4.5/6.7-ISD 4.5/6.7 CM2150 SN,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			ISBe CM800,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			ISBe Euro4/5 CM2150 SAE J1708,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			ISBe 2/3 CM850,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			ISBe 4(4_6 cylinder)CM850 SAE J1708,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			ISBe 4 SAE J1939,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			ISC-ISL-ISB CM2250,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-

ISC	ISC-ISL-ISB CM2250,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
	ISC-ISL CM2150,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
	ISC CM2150,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
	ISC CM850,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
	ISC,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
	ISC/ISL CM554,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
ISD	ISB 4.5/6.7-ISD 4.5/6.7 CM2150 SN,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
	ISDe - ISLe CM2150 ,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
	ISDe CM2150,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-

		ISF	ISF 2.8-ISF 3.8 CM2220,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			ISF 2.8 CM2220 S ,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			ISF 3.8 CM2220 S,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			ISFe CM2220 S,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
		ISL	ISC - ISL - ISB CM2250, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			ISC/ISL CM554,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			ISDe -ISLe CM2150, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			ISL CM2150, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			ISL G CM2180A, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-

Cummins diesel engine	Cummins специальный пртокол		ISL8.9 CM850, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			ISLe CM2150C, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			ISLe4 (6 cylinder) CM850,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			ISLe4.5 / 5 CM2150, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
		ISM	ISM - ISM11 CM876 SN,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			ISM CM570,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			ISM CM870, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			ISM CM875, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			ISM CM876, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-

			ISMe4 CM876, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
		ISX	ISX /ISZ13 CM2150 SN, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			ISX CM2250, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			ISX CM871, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			Signature ISX CM570, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			Signature ISX CM870 SAE J1708, Engine Control Modul	√	√	-	√	√	-
			Signature ISX CM870 SAE J1939, Engine Control Modul	√	√	-	√	√	-
		ISZ	ISX /ISZ13 CM2150 SN, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			ISZ CM2150D, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-

KTA	KTA19GC CM558, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
	KTA38GC CM558,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
L10G	L10G Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
QSB	QSB 5.9/44 - 5.9/30 - 4.5/30 - 3.9/30,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
	QSB CM850, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
	QSB3.3 CM2150D, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
	QSB4.5 -5.9 -6.7 CM850, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
	QSB5/7 CM850 Power Gen, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
	QSB6.7 CM2250, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-

		QSC	QSC8.3 CM850, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			QSC8.3/QSL9, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			QSK19 CM2150 MCRS, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			QSK19 CM2150 Power Gen, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			QSK19 CM850 MCRS,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			QSK19 CM850 Power Gen, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			QSK19/23 CM500,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			QSK19/45/60/78, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			QSK19G,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-

		QSK	QSK23/60/78 CM500 Power Gen, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			QSK23/60/78 CM850 Power Gen, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			QSK38 CM850 MCRS,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			QSK38 CM850 Power Gen, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			QSK38/50/60 CM2150 MCRS, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			QSK38/50/60 CM2150 Power Gen, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			QSK45G, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			QSK50/60 CM850 Power Gen, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
			QSK60G, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-

	QSL	QSC8.3/QSL9, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
		QSL CM850, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
		QSL9 CM2250, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
		QSL9 CM850, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
	QSM	QSM11 CM876 Power Gen, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
		QSM11, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
	QST	OST30 Industrial, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
	QSV	OSV81/91, Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
	QSX	Signature QSX15 CM570,Engine Control Module	√	√	-	√	√	-
General Cummins	J1708 диагностический протокол		√	-	-	√	√	-

	Cummins Engine	J1939 диагностический протокол		√	√	-	√	√	-
Внимание： √ обозначает, что прибор поддерживает данную ф-цию; - обозначает, что приборне поддерживает данную ф-цию									

FCAR F3 Список диагностических возможностей
（внимание：только для ознакомления）

Производитель:	CAT
Версия:	V5.6

Модель	Система	Система	Система	Функции						
				Инф. о версии	Счит. кода неисправн.	Очистка кодов неисправн.	Счит. потока данных	Тест работы	Считыв. стоп-кадра	Примечание (другие ф-ции)
CAT	Cat строительные машины	320D/323D	Система двигателя	√	-	-	√	-	-	-
			Гидравлическая система	√	√	-	√	√	-	-
		312	Система двигателя	√	-	-	√	-	-	Данные форсунок
			Гидравлическая система	√	√	-	√	√	-	-
		320C/323C		√	√	-	√	√	-	-
		385C/385D	Система двигателя	√	-	-	√	-	-	Данные форсунок
			Гидравлическая система	√	√	-	√	√	-	-
		330C/330D	Система двигателя	√	√	-	√	-	-	Данные форсунок
			Гидравлическая система	√	√	-	√	√	-	-
			Система мониторинга	√	-	-	-	-	-	-
	CAT автобус			√	√	-	√	√	-	-

Внимание: √ обозначает, что прибор поддерживает данную ф-цию; - обозначает, что прибор не поддерживает данную ф-цию

FCAR F3 Диагностический лист

Производитель:	detroit
Версия:	V5.3

Модель	Система	Система	Функции					
			Инф. о версии	Счит. кода неисправ.	История кодов. неиспр	Удален. кодов неиспр.	Счит. потока данных	Примечание (другие ф-ции)
detroit	J1587 Диагностический протокол		-	√	-	√	√	-
	MCM Тест	MCM	√	√	-	√	√	-
	CPC02 Тест	CPC02T	√	√	-	√	√	-
		CPC2	√	√	-	√	√	-
	J1939 Диагностический протокол	Система двигателя	-	√	√	√	√	-

Внимание:√ обозначает, что прибор поддерживает данную ф-цию; - обозначает, что прибор не поддерживает данную ф-цию

FCAR F3 Функция теста лист (внимание: для справки)

Производитель:	Perkins
версия:	V5. 7

модель	система	система	функция						
			инфор версии	чтение код-ошиб	очист код-ошиб	чтение п оток дан	тест действии	чтение стоп-кадр	примечание(другие фун кции)
Perkins	BOSCH общий рельс EDC16UC40	Статические диагностическ их данных	√	√	√	–	–	√	Соответствующие нефтян ой баланс
		Динамические диагностичес ких данных	√	–	–	√	√	–	функция тест
	Witt одиночный насос сист ема	Witt одиночный насос систе ма(J1939)	–	√	√	√	–	–	код-ошиб истории
		Witt одиночный насос систе ма(RS232)	–	√	√	√	–	–	-
	Nanyue одиночный насос с истема	Nanyue одиночный насос си стема(J1939)	–	√	√	√	–	–	код-ошиб истории
		Nanyue одиночный насос си стема_R01 4 цилиндра	–	√	√	√	–	–	–
		Nanyue одиночный насос си стема_R01 6 цилиндров	–	√	√	√	–	–	–
		Nanyue одиночный насос си стема_R02	–	√	√	√	–	–	–

Примечание: √ система имеет эту функцию, - система нет этой функции

FCAR F3 Список диагностических возможностей （внимание：только для ознакомления）

Производитель:	Doosan
Версия:	V5.3

Модель	Система	Система	Система	Функции					
				Инф. о версии	Счит. кода неисправн.	Очистка кодов неисправн.	Счит. потока данных	Доп. Ф-ции	Примечание (другие ф-ции）
Doosan Engine	Doosan Engine автом. распознавание	Bosch сист. common-rail	EDC7UC31	√	√	√	√	√	-
			EDC7C1	√	√	√	√	√	-
	DL 08(шаг 3)			√	√	√	√	√	-
	DV 11(шаг 3)			√	√	√	√	√	-
	DL 06			√	√	√	√	√	-
	DL 08			√	√	√	√	√	-
	DV 11			√	√	√	√	√	-

Внимание: √ обозначает, что прибор поддерживает данную ф-цию; - обозначает, что прибор не поддерживает данную ф-цию

FCAR F3 Лист спецификации
（внимание：только для ознакомления）

Производитель：	VOLVO
Версия：	V6.3

Модель	Система	Система	Система	Система	Ф-ции				
					Информация о версии	Чтение ошибок	Удал. ошибок	Поток данных	Примечание (другие ф-ции)
			COMP04	128 Модуль упарвления двигателем (EECU)	√	√	√	-	-
				130 Модуль упарвления трансмиссии	√	√	√	-	-
				136 Антиблокировочная тормозная система (ABS)	√	√	√	√	-
				140 Центральный модуль контрольно-измерительных приборов	√	√	√	√	-
				144 Модуль управления автомобилем	√	√	√	√	-
				146 Модуль кондиционера	√	√	√	-	-
				150 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				164 Мультиплексор	-	√	√	-	-
				216 Модуль защиты наружного освещения (LCM)	√	√	√	-	-
				222 Редуктор ECU	√	√	√	√	-
				234 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				249 Модуль производителя кузова (BBM)	√	√	√	√	-
				250 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
			FE	128 Модуль упарвления двигателем (EECU)	√	√	√	√	-
				130 Модуль упарвления трансмиссии	√	√	√	-	-
				136 Антиблокировочная тормозная система (ABS)	√	√	√	√	-
				140 Центральный модуль контрольно-измерительных приборов	√	√	√	√	-
				144 Модуль управления автомобилем (VECU)	√	√	√	√	-
				146 Модуль кондиционера	√	√	√	-	-
				150 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-

				164 Мультиплексор	-	√	√	-	-
				216 Модуль защиты наружного освещения (LCM)	√	√	√	-	-
				222 Редуктор ECU	√	√	√	√	-
				234 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				249 Модуль производителя кузова (BBM)	√	√	√	√	-
				250 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
			FH	128 Модуль упарвления двигателем (EECU)	√	√	√	√	-
				130 Модуль упарвления трансмиссии	√	√	√	√	-
				136 Антиблокировочная тормозная система (ABS)	√	√	√	√	-
				140 Центральный модуль контрольно-измерительных приборов	√	√	√	√	-
				144 Модуль управления автомобилем (VECU)	√	√	√	√	-
				146 Модуль кондиционера	√	√	√	-	-
				150 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				164 Мультиплексор	-	√	√	-	-
				216 Модуль защиты наружного освещения (LCM)	√	√	√	-	-
				222 Редуктор ECU	√	√	√	√	-
				234 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				249 Модуль производителя кузова (BBM)	√	√	√	√	-
				250 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
			FH12	128 Модуль упарвления двигателем (EECU)	√	√	√	√	-
				130 Модуль упарвления трансмиссии	√	√	√	√	-
				136 Антиблокировочная тормозная система (ABS)	√	√	√	√	-
				140 Центральный модуль контрольно-измерительных приборов	√	√	√	√	-
				144 Модуль управления автомобилем (VECU)	√	√	√	√	-
				146 Модуль кондиционера	√	√	√	-	-
				150 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				164 Мультиплексор	-	√	√	-	-
				216 Модуль защиты наружного освещения (LCM)	√	√	√	-	-
				222 Редуктор ECU	√	√	√	√	-

				234 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				249 Модуль производителя кузова (BBM)	√	√	√	√	-
				250 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
			FH16	128 Модуль упарвления двигателем (EECU)	√	√	√	√	-
				130 Модуль упарвления трансмиссии	√	√	√	√	-
				136 Антиблокировочная тормозная система (ABS)	√	√	√	√	-
				140 Центральный модуль контрольно-измерительных приборов	√	√	√	√	-
				144 Модуль управления автомобилем (VECU)	√	√	√	√	-
				146 Модуль кондиционера	√	√	√	-	-
				150 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				164 Мультиплексор	-	√	√	-	-
				216 Модуль защиты наружного освещения (LCM)	√	√	√	-	-
				222 Редуктор ECU	√	√	√	√	-
				234 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				249 Модуль производителя кузова (BBM)	√	√	√	√	-
				250 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
			FH565	128 Модуль упарвления двигателем (EECU)	√	√	√	-	-
				130 Модуль упарвления трансмиссии	√	√	√	-	-
				136 Антиблокировочная тормозная система (ABS)	√	√	√	√	-
				140 Центральный модуль контрольно-измерительных приборов	√	√	√	√	-
				144 Модуль управления автомобилем (VECU)	√	√	√	-	-
				146 Модуль кондиционера	√	√	√	-	-
				150 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				164 Мультиплексор	-	√	√	-	-
				216 Модуль защиты наружного освещения (LCM)	√	√	√	-	-
				222 Редуктор ECU	√	√	√	√	-
				234 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				249 Модуль производителя кузова (BBM)	√	√	√	√	-
				250 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				128 Модуль упарвления двигателем (EECU)	√	√	√	√	-

		Версия 2 Электронная система	FL	130 Модуль упарвления трансмиссии	√	√	√	-	-
				136 Антиблокировочная тормозная система (ABS)	√	√	√	√	-
				140 Центральный модуль контрольно-измерительных приборов	√	√	√	√	-
				144 Модуль управления автомобилем (VECU)	√	√	√	√	-
				146 Модуль кондиционера	√	√	√	-	-
				150 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				164 Мультиплексор	-	√	√	-	-
				216 Модуль защиты наружного освещения (LCM)	√	√	√	-	-
				222 Редуктор ECU	-	√	√	-	-
				234 Модуль управления подвески	√	√	√	√	-
				249 Модуль производителя кузова (BBM)	-	√	√	-	-
				250 Модуль управления подвески	√	√	√	√	-
			FM	128 Модуль управления двигателем (EECU)	√	√	√	√	-
				130 Модуль упарвления трансмиссии	√	√	√	√	-
				136 Антиблокировочная тормозная система (ABS)	√	√	√	√	-
				140 Центральный модуль контрольно-измерительных приборов	√	√	√	√	-
				144 Модуль управления автомобилем (VECU)	√	√	√	√	-
				146 Модуль кондиционера	√	√	√	-	-
				150 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				165 Устройство пожаротушения двигателя	√	√	√	-	-
				164 Мультиплексор	-	√	√	-	-
				179 FMS Шлюз	√	√	√	-	-
				216 Модуль защиты наружного освещения (LCM)	√	√	√	-	-
				220 Тахометр	√	√	√	-	-
				222 Редуктор ECU	√	√	√	√	-
				232 Модуль управления подушкек безопасности(SRS)	√	√	√	-	-
				233 Содуль управления дозирования AdBlue (ADS)	√	√	√	-	-
				234 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-

				249 Модуль производителя кузова (BBM)	√	√	√	√	-
				250 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
			FM9	128 Модуль управления двигателем (EECU)	√	√	√	√	-
				130 Модуль упарвления трансмиссии	√	√	√	√	-
				136 Антиблокировочная тормозная система (ABS)	√	√	√	√	-
				140 Центральный модуль контрольно-измерительных приборов	√	√	√	√	-
				144 Модуль управления автомобилем (VECU)	√	√	√	√	-
				146 Модуль кондиционера	√	√	√	-	-
				150 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				164 Мультиплексор	-	√	√	-	-
				216 Модуль защиты наружного освещения (LCM)	√	√	√	-	-
				222 Редуктор ECU	√	√	√	√	-
				234 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				249 Модуль производителя кузова (BBM)	√	√	√	√	-
				250 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
			FM12	128 Модуль управления двигателем (EECU)	√	√	√	√	-
				130 Модуль упарвления трансмиссии	√	√	√	√	-
				136 Антиблокировочная тормозная система (ABS)	√	√	√	√	-
				140 Центральный модуль контрольно-измерительных приборов	√	√	√	√	-
				144 Модуль управления автомобилем (VECU)	√	√	√	√	-
				146 Модуль кондиционера	√	√	√	-	-
				150 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				165 Устройство пожаротушения двигателя	√	√	√	-	-
				164 Мультиплексор	-	√	√	-	-
				179 FMS Шлюз	√	√	√	-	-
				216 Модуль защиты наружного освещения (LCM)	√	√	√	-	-
				220 Тахометр	√	√	√	-	-
				222 Редуктор ECU	√	√	√	√	-
				232Модуль управления подушками безопасности(SRS)	√	√	√	-	-

				233 Модуль управления дозированияс AdBlue (ADS)	√	√	√	-	-
				234 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				249 Модуль производителя кузова (BBM)	√	√	√	√	-
				250 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
			NH12	128 Модуль упарвления двигателем (EECU)	√	√	√	√	-
				130 Модуль упарвления трансмиссии	√	√	√	√	-
				136 Антиблокировочная тормозная система (ABS)	√	√	√	√	-
				140 Центральный модуль контрольно-измерительных приборов	√	√	√	√	-
				144 Модуль управления автомобилем (VECU)	√	√	√	√	-
				146 Модуль кондиционера	√	√	√	-	-
				150 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				164 Мультиплексор	-	√	√	-	-
				216 Модуль защиты наружного освещения (LCM)	√	√	√	-	-
				222 Редуктор ECU	√	√	√	√	-
				234 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				249 Модуль производителя кузова (BBM)	√	√	√	√	-
				250 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
			VHD	128 Модуль упарвления двигателем (EECU)	√	√	√	√	-
				130 Модуль упарвления трансмиссии	√	√	√	√	-
				136 Антиблокировочная тормозная система (ABS)	√	√	√	√	-
				140 Центральный модуль контрольно-измерительных приборов	√	√	√	√	-
				144 Модуль управления автомобилем (VECU)	√	√	√	√	-
				146 Модуль кондиционера	√	√	√	-	-
				150 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				164 Мультиплексор	-	√	√	-	-
				216 Модуль защиты наружного освещения (LCM)	√	√	√	-	-
				222 Редуктор ECU	√	√	√	√	-
				234 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				249 Модуль производителя кузова (BBM)	√	√	√	√	-

				250 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
			VM	128 Модуль управления двигателем (EECU)	√	√	√	√	-
				130 Модуль упарвления трансмиссии	√	√	√	-	-
				136 Антиблокировочная тормозная система (ABS)	√	√	√	√	-
				140 Центральный модуль контрольно-измерительных приборов	√	√	√	√	-
				144 Модуль управления автомобилем (VECU)	√	√	√	√	-
				146 Модуль кондиционера	√	√	√	-	-
				150 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				164 Мультиплексор	-	√	√	-	-
				216 Модуль защиты наружного освещения (LCM)	√	√	√	-	-
				222 Редуктор ECU	√	√	√	√	-
				234 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				249 Модуль производителя кузова (BBM)	√	√	√	√	-
				250 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
			VN	128 Модуль управления двигателем (EECU)	√	√	√	√	-
				130 Модуль упарвления трансмиссии	√	√	√	√	-
				136 Антиблокировочная тормозная система (ABS)	√	√	√	√	-
				140 Центральный модуль контрольно-измерительных приборов	√	√	√	√	-
				144 Модуль управления автомобилем (VECU)	√	√	√	√	-
				146 Модуль кондиционера	√	√	√	-	-
				150 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				164 Мультиплексор	-	√	√	-	-
				216 Модуль защиты наружного освещения (LCM)	√	√	√	-	-
				222 Редуктор ECU	√	√	√	√	-
				234 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				249 Модуль производителя кузова (BBM)	√	√	√	√	-
				250 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				128 Модуль управления двигателем (EECU)	√	√	√	√	-
				130 Модуль упарвления трансмиссии	√	√	√	√	-

VOLVO	VOLVO диагностика грузовиков		VT	136 Антиблокировочная тормозная система (ABS)	√	√	√	√	-
				140 Центральный модуль контрольно-измерительных приборов	√	√	√	√	-
				144 Модуль управления автомобилем (VECU)	√	√	√	√	-
				146 Модуль кондиционера	√	√	√	-	-
				150 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				164 Мультиплексор	-	√	√	-	-
				216 Модуль защиты наружного освещения (LCM)	√	√	√	-	-
				222 Редуктор ECU	√	√	√	√	-
				234 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				249 Модуль производителя кузова (BBM)	√	√	√	√	-
				250 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
			AC	128 Модуль упарвления двигателем (EECU)	√	√	√	√	-
				130 Модуль упарвления трансмиссии	√	√	√	-	-
				136 Антиблокировочная тормозная система (ABS)	√	√	√	√	-
				140 Центральный модуль контрольно-измерительных приборов	√	√	√	√	-
				144 Модуль управления автомобилем (VECU)	√	√	√	√	-
				146 Модуль кондиционера	√	√	√	-	-
				150 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				164 Мультиплексор	-	√	√	-	-
				216 Модуль защиты наружного освещения (LCM)	√	√	√	-	-
				222 Редуктор ECU	√	√	√	√	-
				234 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				249 Модуль производителя кузова (BBM)	√	√	√	√	-
				250 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				128 Модуль упарвления двигателем (EECU)	√	√	√	√	-
				130 Модуль упарвления трансмиссии	√	√	√	√	-
				136 Антиблокировочная тормозная система (ABS)	√	√	√	√	-
				140 Центральный модуль контрольно-измерительных приборов	√	√	√	√	-

			FH12	144 Модуль управления автомобилем (VECU)	√	√	√	√	-
				146 Модуль кондиционера	√	√	√	-	-
				150 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				164 Мультиплексор	-	√	√	-	-
				216 Модуль защиты наружного освещения (LCM)	√	√	√	-	-
				222 Редуктор ECU	√	√	√	√	-
				234 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				249 Модуль производителя кузова (BBM)	√	√	√	√	-
				250 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
			FH16	128 Модуль упарвления двигателем (EECU)	√	√	√	√	-
				130 Модуль упарвления трансмиссии	√	√	√	-	-
				136 Антиблокировочная тормозная система (ABS)	√	√	√	√	-
				140 Центральный модуль контрольно-измерительных приборов	√	√	√	√	-
				144 Модуль управления автомобилем (VECU)	√	√	√	√	-
				146 Модуль кондиционера	√	√	√	-	-
				150 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				164 Мультиплексор	-	√	√	-	-
				216 Модуль защиты наружного освещения (LCM)	√	√	√	-	-
				222 Редуктор ECU	√	√	√	√	-
				234 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				249 Модуль производителя кузова (BBM)	√	√	√	√	-
				250 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
			FH565	128 Модуль упарвления двигателем (EECU)	√	√	√	-	-
				130 Модуль упарвления трансмиссии	√	√	√	-	-
				136 Антиблокировочная тормозная система (ABS)	√	√	√	√	-
				140 Центральный модуль контрольно-измерительных приборов	√	√	√	√	-
				144 Модуль управления автомобилем (VECU)	√	√	√	-	-
				146 Модуль кондиционера	√	√	√	-	-
				150 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				164 Мультиплексор	-	√	√	-	-

				216 Модуль защиты наружного освещения (LCM)	√	√	√	-	-
				222 Редуктор ECU	√	√	√	√	-
				234 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				249 Модуль производителя кузова (BBM)	√	√	√	√	-
				250 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
			FL6	128 Модуль управления двигателем (EECU)	√	√	√	√	-
				130 Модуль управления трансмиссии	√	√	√	-	-
				136 Антиблокировочная тормозная система (ABS)	√	√	√	√	-
				140 Центральный модуль контрольно-измерительных приборов	√	√	√	√	-
				144 Модуль управления автомобилем (VECU)	√	√	√	√	-
				146 Модуль кондиционера	√	√	√	-	-
				150 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				164 Мультиплексор	-	√	√	-	-
				216 Модуль защиты наружного освещения (LCM)	√	√	√	-	-
				222 Редуктор ECU	√	√	√	√	-
				234 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				249 Модуль производителя кузова (BBM)	√	√	√	√	-
				250 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
			FM7	128 Модуль управления двигателем (EECU)	√	√	√	√	-
				130 Модуль управления трансмиссии	√	√	√	√	-
				136 Антиблокировочная тормозная система (ABS)	√	√	√	√	-
				140 Центральный модуль контрольно-измерительных приборов	√	√	√	√	-
				144 Модуль управления автомобилем (VECU)	√	√	√	√	-
				146 Модуль кондиционера	√	√	√	-	-
				150 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				164 Мультиплексор	-	√	√	-	-
				216 Модуль защиты наружного освещения (LCM)	√	√	√	-	-
				222 Редуктор ECU	√	√	√	√	-
				234 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-

		Электронная система атвомобиля '98		249 Модуль производителя кузова (BBM)	√	√	√	√	-
				250 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
			FM10	128 Модуль упарвления двигателем (EECU)	√	√	√	√	-
				130 Модуль упарвления трансмиссии	√	√	√	√	-
				136 Антиблокировочная тормозная система (ABS)	√	√	√	√	-
				140 Центральный модуль контрольно-измерительных приборов	√	√	√	√	-
				144 Модуль управления автомобилем (VECU)	√	√	√	√	-
				146 Модуль кондиционера	√	√	√	-	-
				150 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				164 Мультиплексор	-	√	√	-	-
				216 Модуль защиты наружного освещения (LCM)	√	√	√	-	-
				222 Редуктор ECU	√	√	√	√	-
				234 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				249 Модуль производителя кузова (BBM)	√	√	√	√	-
				250 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
			FM12	128 Модуль упарвления двигателем (EECU)	√	√	√	√	-
				130 Модуль упарвления трансмиссии	√	√	√	√	-
				136 Антиблокировочная тормозная система (ABS)	√	√	√	√	-
				140 Центральный модуль контрольно-измерительных приборов	√	√	√	√	-
				144 Модуль управления автомобилем (VECU)	√	√	√	√	-
				146 Модуль кондиционера	√	√	√	-	-
				150 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				164 Мультиплексор	-	√	√	-	-
				216 Модуль защиты наружного освещения (LCM)	√	√	√	-	-
				222 Редуктор ECU	√	√	√	√	-
				234 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				249 Модуль производителя кузова (BBM)	√	√	√	√	-
				250 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				128 Модуль упарвления двигателем (EECU)	√	√	√	√	-
				130 Модуль упарвления трансмиссии	√	√	√	√	-

			NH12	136 Антиблокировочная тормозная система (ABS)	√	√	√	√	-
				140 Центральный модуль контрольно-измерительных приборов	√	√	√	√	-
				144 Модуль управления автомобилем (VECU)	√	√	√	√	-
				146 Модуль кондиционера	√	√	√	-	-
				150 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				164 Мультиплексор	-	√	√	-	-
				216 Модуль защиты наружного освещения (LCM)	√	√	√	-	-
				222 Редуктор ECU	√	√	√	√	-
				234 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				249 Модуль производителя кузова (BBM)	√	√	√	√	-
				250 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
			NH525	128 Модуль упарвления двигателем (EECU)	√	√	√	-	-
				130 Модуль упарвления трансмиссии	√	√	√	-	-
				136 Антиблокировочная тормозная система (ABS)	√	√	√	√	-
				140 Центральный модуль контрольно-измерительных приборов	√	√	√	√	-
				144 Модуль управления автомобилем (VECU)	√	√	√	-	-
				146 Модуль кондиционера	√	√	√	-	-
				150 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				164 Мультиплексор	-	√	√	-	-
				216 Модуль защиты наружного освещения (LCM)	√	√	√	-	-
				222 Редуктор ECU	√	√	√	√	-
				234 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				249 Модуль производителя кузова (BBM)	√	√	√	√	-
				250 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				128 Модуль упарвления двигателем (EECU)	√	√	√	-	-
				130 Модуль упарвления трансмиссии	√	√	√	-	-
				136 Антиблокировочная тормозная система (ABS)	√	√	√	√	-
				140 Центральный модуль контрольно-измерительных приборов	√	√	√	√	-

			NH565	144 Модуль управления автомобилем (VECU)	√	√	√	-	-
				146 Модуль кондиционера	√	√	√	-	-
				150 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				164 Мультиплексор	-	√	√	-	-
				216 Модуль защиты наружного освещения (LCM)	√	√	√	-	-
				222 Редуктор ECU	√	√	√	√	-
				234 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				249 Модуль производителя кузова (BBM)	√	√	√	√	-
				250 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
			VHD	128 Модуль управления двигателем (EECU)	√	√	√	√	-
				130 Модуль управления трансмиссии	√	√	√	-	-
				136 Антиблокировочная тормозная система (ABS)	√	√	√	√	-
				140 Центральный модуль контрольно-измерительных приборов	√	√	√	√	-
				144 Модуль управления автомобилем (VECU)	√	√	√	√	-
				146 Модуль кондиционера	√	√	√	-	-
				150 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				164 Мультиплексор	-	√	√	-	-
				216 Модуль защиты наружного освещения (LCM)	√	√	√	-	-
				222 Редуктор ECU	√	√	√	√	-
				234 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				249 Модуль производителя кузова (BBM)	√	√	√	√	-
				250 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
			VN	128 Модуль управления двигателем (EECU)	√	√	√	√	-
				130 Модуль управления трансмиссии	√	√	√	-	-
				136 Антиблокировочная тормозная система (ABS)	√	√	√	√	-
				140 Центральный модуль контрольно-измерительных приборов	√	√	√	√	-
				144 Модуль управления автомобилем (VECU)	√	√	√	√	-
				146 Модуль кондиционера	√	√	√	-	-
				150 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				164 Мультиплексор	-	√	√	-	-

				216 Модуль защиты наружного освещения (LCM)	√	√	√	-	-
				222 Редуктор ECU	√	√	√	√	-
				234 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				249 Модуль производителя кузова (BBM)	√	√	√	√	-
				250 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
			WG	128 Модуль упарвления двигателем (EECU)	√	√	√	√	-
				130 Модуль упарвления трансмиссии	√	√	√	-	-
				136 Антиблокировочная тормозная система (ABS)	√	√	√	√	-
				140 Центральный модуль контрольно-измерительных приборов	√	√	√	√	-
				144 Модуль управления автомобилем (VECU)	√	√	√	√	-
				146 Модуль кондиционера	√	√	√	-	-
				150 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				164 Мультиплексор	-	√	√	-	-
				216 Модуль защиты наружного освещения (LCM)	√	√	√	-	-
				222 Редуктор ECU	√	√	√	√	-
				234 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				249 Модуль производителя кузова (BBM)	√	√	√	√	-
				250 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
			WX	128 Модуль упарвления двигателем (EECU)	√	√	√	√	-
				130 Модуль упарвления трансмиссии	√	√	√	-	-
				136 Антиблокировочная тормозная система (ABS)	√	√	√	√	-
				140 Центральный модуль контрольно-измерительных приборов	√	√	√	√	-
				144 Модуль управления автомобилем (VECU)	√	√	√	√	-
				146 Модуль кондиционера	√	√	√	-	-
				150 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				164 Мультиплексор	-	√	√	-	-
				216 Модуль защиты наружного освещения (LCM)	√	√	√	-	-
				222 Редуктор ECU	√	√	√	√	-
				234 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-

				249 Модуль производителя кузова (BBM)	√	√	√	√	-
				250 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
	VOLVO диагностика автобусов			128 Модуль управления двигателем (EECU)	√	√	√	√	-
				130 Модуль упарвления трансмиссии	√	√	√	√	-
				136 Антиблокировочная тормозная система (ABS)	√	√	√	√	-
				140 Центральный модуль контрольно-измерительных приборов	√	√	√	√	-
				144 Модуль управления автомобилем (VECU)	√	√	√	√	-
				146 Модуль кондиционера	√	√	√	-	-
				150 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				164 Мультиплексор	-	√	√	-	-
				216 Модуль защиты наружного освещения (LCM)	√	√	√	-	-
				222 Редуктор ECU	√	√	√	√	-
				234 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
				249 Модуль производителя кузова (BBM)	√	√	√	√	-
				250 Модуль управления подвески	-	√	√	-	-
Обозначения: √ обозначает, что прибор поддерживает данную ф-цию; - обозначает, что прибор не поддерживает данную ф-цию									

FCAR F3Список диагностический возможностей （внимание：только для ознакомления）

Производитель：	Renault
Версия：	V5.4

Модель	Система	Система	Функции						
			Инф. о версии	Счит. кода неисправности	Очистка кодов неисправн.	Счит. потока данных	Тест работы	Счит. Стоп-кадра	Примечание (другие ф-ции）
Renault	BOSCHC/R_EDC7	Статические данные диагностики	√	√	√	-	-	√	Поиск и устранение неисправностей
		Динамические диагностические данные	√	-	-	√	√	-	Функцианальный тест
	BOSCHC/R_EDC16UC40	Статические данные диагностики	√	√	√	-	-	√	Сопоставление баланса масла
		Динамические диагностические данные	√	-		√	√	-	Функцианальный тест
	BOSCH MS6.3		√	√	√	√	-	√	Функцианальный тест
	VECU(KWP200)		√	√	√	√	-	-	Конфигурация автомобиля,История кодов неисправностей
	WABCO ABS		-	√	√	√	-	-	-
	WABCO ECAS		-	√	√	√	-	√	тест удаленного регулятора,Индикация состояния ECU параметры считывания,тест датчика нагрузки
	VECU(CANBUS)		√	√	√	√	√	-	История кодов неисправностей
	BOSCH EDC7(CANBUS)	BOSCH EDC7(CANBUS)	√	√	√	√	√	√	считывание параметров датчика,Функцианальный тест
	BOSCH EDC16(CANBUS)	BOSCH EDC16(CANBUS)	√	√	√	√	√	√	-
	Siemens VDO системы двигателя		√	√	√	√	√	-	-
	Delphi электронная система управл C/R	DELPHIсистема C/R_12V	√	√	√	√	√	-	Запись данных о форсунке,запись VIN,тест утечки

		DELPHIсистема C/R EвроIII	√	√	√	√	√	-	Запись данных о форсунке,запись VIN,тест утечки
	EDC7(один EECU)		√	√	√	√	-	√	Функцианальный тест
	Приборная панель расхода топлива		-	-	-	√	-	-	-
Внимание: √ обозначает, что прибор поддерживает данную ф-цию; - обозначает, что прибор не поддерживает данную ф-цию									

FCAR F3 Diagnsotic List (Note: for reference only)

Automaker:	Isuzu Qingling
Version:	v9.1

Model	System	System	Function						
			Version Info	Rear DTC	Erase DTC	Read Data stream	Action test	Injector data	Remark (other functions)
	EURO 2 engine	6W*1(RED4)	√	√	√	√	-	-	-
		6DS1(C/Rail)	√	√	√	√	-	-	-
	4HL1	4HL1 engine	-	√	√	√	√	√	Special function
		ABS	-	√	√	-	√	-	-
		SRS	-	√	√	√	-	-	-
		HSA/CFS	√	√	√	-	-	-	-
	4HL1-TC	4HL1-TC engine	-	√	√	√	√	√	-
		ABS	-	√	√	-	√	-	-
		SRS	-	√	√	√	-	-	-
		HSA/CFS	√	√	√	√	-	-	-
	4HL1-NA	4HL1-NA engine	-	√	√	√	√	√	DPD Forced Regeneration; DPD Regeneration Data Reset
		ABS	-	√	√	-	√	-	-
		SRS	-	√	√	√	-	-	-
		HSA/CFS	√	√	√	-	-	-	-
	4HG1		√	√	√	√	-	-	Special function
	4HE1-TC		√	√	√	√	-	-	-
	4JX1(3.0 L4)		√	√	√	√	-	-	-
	4HJ1-TC(02.06--03.04)		-	√	√	√	√	-	-
	6WG1-TC	POWERTRAIN	-	√	√	√	√	-	-
		ABS	√	√	√	√	√	-	-
		Airbag	-	√	√	√	-	-	-
		HSA/CFS	√	√	√	-	-	-	-
		Euro 2/Euro 3	√	√	√	√	√	-	-
		Euro 4	√	√	√	√	√	√	-
		Euro 5	√	√	√	√	√	√	-

4HK1-TC	ABS	-	√	√	-	-	-	-
	Airbag	-	√	√	√	-	-	-
	Smoother	-	√	√	√	-	-	-
	Immobilizer	√	√	-	√	-	-	-
2.0L L4 SOHC		√	√	√	√	-	-	-
2.2L L4 SOHC		√	√	√	√	-	-	-
2.5L 4JK1-TC		-	√	√	√	√	√	-
3.0L 4JJ1-TC		-	√	√	√	√	√	-
4JH1-T Denso		-	√	√	√	√	-	-
3.2L V6 6VD1		-	√	√	√	-	-	-
4ZE1		-	√	√	√	-	-	-
3.5L V6 6VE1		-	√	√	√	-	-	-
4JBITEngine (Bosch diesel)		√	√	√	√	√	√	Engine test
Dachai Engine (Bosch diesel)		√	√	√	√	√	√	Engine test
Xichai Engine (Bosch diesel)_24V		√	√	√	√	√	√	Engine test
Chaochai Engine (Bosch diesel)_24V		√	√	√	√	√	√	Engine test
Cummins unit pump diesel Engine _24V		√	√	√	√	√	√	Engine test
Perkins diesel Engine _24V		√	√	√	√	√	√	Engine test
Weichai Engine		√	√	√	√	√	-	Function test ,Read freeze frame
6HK1-TC type engine		√	√	√	√	√	√	Fuel delivery rate,Reset fuel pump correction
6HK1E3S type engine		√	√	√	√	√	√	Fuel delivery rate,Reset fuel pump correction
6HE1-TC type engine		-	√	-	√	-	-	-

Isuzu Qinglin g	6SD1-TC type engine		-	√	-	√	-	-	-
	4JB1 type engine		-	√	√	√	-	-	Read historical fault code
	4JH1-TC	4JH1-TC1	-	√	√	√	-	-	Read historical fault code
		4JH1-TC2	-	√	√	√	√	-	-
	4JJ1-TC	Euro 2/Euro 3	√	√	√	√	√	√	DPD Forced Regeneration; DPD Regeneration Data Reset
		Euro 4	√	√	√	√	√	√	-
		Euro 5	√	√	√	√	-	-	Read historical fault code
		ABS(Euro IV)	-	√	√	-	-	-	-
		Airbag	-	√	√	√	-	-	-
		Smoother	-	√	√	√	-	-	-
		Immobilizer	-	√	√	√	-	-	-
	6UZ1-TC type engine		√	√	√	√	√	√	Fuel delivery rate,Reset fuel pump correction
	6HL1 type engine		√	√	√	√	√	√	Fuel delivery rate,Reset fuel pump correction
	6WF1-TC type engine		√	√	√	√	√	√	Fuel delivery rate,Reset fuel pump correction
	4KH1-TC		-	√	√	√	√	-	Special function
	Isuzu 4HF1(CNG)Engine system		√	√	√	√	√	-	Programming

Isuzu 4JG2(LPG)	Engine system	√	√	√	√	√	-	Programming
	ABS	-	√	√	-	√	-	-
	Smoother	-	√	√	√	-	-	-
Isuzu 4HV1(CNG)		√	√	√	√	√	-	Programming
4HK1_TC(AT)		-	√	√	√	√	-	-
Isuzu Immobilizer)		√	√	√	√	-	-	-
4HG1(LPG)		√	√	√	√	√	-	Programming
Isuzu 4JG2Engine system		-	√	√	√	-	-	-
AT_JR405E		-	√	√	√	√	-	Programming
Engine (construction machinery)	4HK1 type engine	√	√	√	√	√	√	
	6HK1 type engine	√	√	√	√	√	√	
	4JJ1 type engine	√	√	√	√	√	√	
	6WG1 type engine	√	√	√	√	√	√	
	6UZ1 type engine	√	√	√	√	√	√	-
6WF1-TC	Engine system	√	√	√	√	√	√	-
	Chassis ESC(with EBS)	-	√	√	√	-	-	-

		Chassis ABS 6	-	-	√	√	√	-	Read current fault code,Read historical fault code
	4JB1-TCT/TC1 type(100P)		√	√	√	√	-	-	Matching/Set
	6WF1(Euro 2)		-	√	-	-	-	-	-
	6HK1-TC300		-	√	-	-	-	-	-
	6HK1X2Engine system		-	√	√	√	-	-	-
	6HK1XREngine system		-	√	√	√	-	-	-
Note:√ means the system has this function - means not									

FCAR F3 Лист спецификации
（внимание：только для ознакомления）

Производитель:	Hino
Версия:	V7.4

Модель	Система	Тип системы	Ф-ции							
			Инф. о версии	Чтнение ошибок	История ошибок	Удал. ошибок	Поток данных	Тест активации	Спец. ф-ции	Примечание (другие ф-ции）
		E13CTJ Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тест фосировки и ф-ция настройки предела скорости
		E13CTK Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тест фосировки и ф-ция настройки предела скорости
		E13CTM Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тест фосировки и ф-ция настройки предела скорости

		E13CTL Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости
		E13CTN Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости
		E13CTP Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости
		E13CTR Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости

		E13CTS Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости
		E13CTT Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости
		J08ETB Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости
		J08ETE Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости

		J08ETA Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тест фосировки
		J05DTA Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тест фосировки
		J05DTA Тест двигателя	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тест фосировки
		P11CUH Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тест фосировки и ф-ция настройки предела скорости

		P11CUJ Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости
		E13CUN Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости
		E13CUR Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости
		E13CUK Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости

		E13CUL Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости
		E13CUP Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости
		J07ETB Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости
		J05DTC Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости

		E13CVT Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сбро с статуса DPR, измерение д ифференциального давлени я DPR	Чтение и запись дан ных форсунок, тест фосировки и ф-ция н астройки предела ск орости
		E13CUT Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сбро с статуса DPR, измерение д ифференциального давлени я DPR	Чтение и запись дан ных форсунок, тест фосировки и ф-ция н астройки предела ск орости
		J08ETN Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сбро с статуса DPR, измерение д ифференциального давлени я DPR	Чтение и запись дан ных форсунок, тест фосировки и ф-ция н астройки предела ск орости
		J08ETT Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сбро с статуса DPR, измерение д ифференциального давлени я DPR	Чтение и запись дан ных форсунок, тест фосировки и ф-ция н астройки предела ск орости

		J08ETL Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости
		J08ETU Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости
		E13CUU Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости
		E13CUM Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости

		E13CUS Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости
		J08EUB Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости
		J08EUA Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости
		J08EUC Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости

		J08EUD Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости
		J08EUE Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости
		J05DTG Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости
		J05ETC Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости

		J05ETD Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости
		J08ETW Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости
		J08EUJ Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости
		J08ETV Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости

	Система двигателя (KWP communication)	J05DTF Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости
		E13CUY Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости
		P11CUR Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости
		J08EUR Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости

		E13CVA Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сбро с статуса DPR, измерение д ифференциального давлени я DPR	Чтение и запись дан ных форсунок, тест фосировки и ф-ция н астройки предела ск орости
		E13CVB Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сбро с статуса DPR, измерение д ифференциального давлени я DPR	Чтение и запись дан ных форсунок, тест фосировки и ф-ция н астройки предела ск орости
		P11CUV Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сбро с статуса DPR, измерение д ифференциального давлени я DPR	Чтение и запись дан ных форсунок, тест фосировки и ф-ция н астройки предела ск орости
		J08EUP Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сбро с статуса DPR, измерение д ифференциального давлени я DPR	Чтение и запись дан ных форсунок, тест фосировки и ф-ция н астройки предела ск орости

		J08EUS Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости
		J08EUL Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости
		J08EUT Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости
		J08EUU Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости

Hino		J05ETF Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости
		E13CVC Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости
		Устройство для демонстрации	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки и ф-ция настройки предела скорости
		A09C	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки

		A09CTJ	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки
		A09CTK	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки
		J05ETB Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки
		J05ETA Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки

		P11CUN Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сбро с статуса DPR, измерение д ифференциального давлени я DPR	Чтение и запись дан ных форсунок, тест фосировки
		J08ETM Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сбро с статуса DPR, измерение д ифференциального давлени я DPR	Чтение и запись дан ных форсунок, тест фосировки
		J05ETG Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сбро с статуса DPR, измерение д ифференциального давлени я DPR	Чтение и запись дан ных форсунок, тест фосировки
		P11CUP Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сбро с статуса DPR, измерение д ифференциального давлени я DPR	Чтение и запись дан ных форсунок, тест фосировки

		E13CUV Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сбро с статуса DPR, измерение д ифференциального давлени я DPR	Чтение и запись дан ных форсунок, тест фосировки
		J08ETH Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сбро с статуса DPR, измерение д ифференциального давлени я DPR	Чтение и запись дан ных форсунок, тест фосировки
		J08ETG Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сбро с статуса DPR, измерение д ифференциального давлени я DPR	Чтение и запись дан ных форсунок, тест фосировки
		J08EUK Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сбро с статуса DPR, измерение д ифференциального давлени я DPR	Чтение и запись дан ных форсунок, тест фосировки

P11CUT Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки
N04CUA Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки
J08EUM Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки
J05ETH Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки

J08EUN Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки
P11CUU Двигатель	√	√	√	√	√	√	Проверка статуса DPR, сброс статуса DPR, измерение дифференциального давления DPR	Чтение и запись данных форсунок, тестфосировки
S05C	√	√	√	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
S05D	√	√	√	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
S05DC LEV	√	√	√	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
N04CTE (DPR)	√	√	√	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
N04CTB (DPR)	√	√	√	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
N04CTB (DPR)	√	√	√	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок

		S05DD (DPR)	√	√	√	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
		N04CTG (DPR)	√	√	√	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
		N04CTA (DPNR) /Common rail	√	√	√	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
		N05CTA (DPNR) /Common rail	√	√	√	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
		N04CTD(DPR)/E(HEV) /Common rail	√	√	√	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
		N04CTB (DPR) /Common rail	√	√	√	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
		N04CTF /Common rail	√	√	√	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
		N04CTD (DPR) /Common rail	√	√	√	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
		N04CTB (DPR) /Common rail	√	√	√	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
		N04C (DPR) /Common rail	√	√	√	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
		N04C (DPR) /Common rail	√	√	√	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок

		J05DTB (DPR) /Common rail	√	√	√	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
		S05DD (DPR) /Common rail	√	√	√	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
		N04CTC (DPR) /Common rail	√	√	√	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
		N04CTB (DPR) /Common rail	√	√	√	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
		S05CTB (16bit Common rail)	√	√	√	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
		Hino Двигатель	√	√	√	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
		N04CTK Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
		N04CT Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
		N04CTQ Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
		N04CTR Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок

N04CTS Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
N04CTU Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
N04CTP Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
N04CTW Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
N04CTT Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
N04CTV Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
N04CTM Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
N04CTH Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
N04CTJ Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
N04CTN Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
N04CTL Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок

N04CUD Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
N04CUE Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
N04CUJ Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
N04CUH Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
N04CUK Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
N04CUG Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
Двигатель DENSO	-	√	-	√	√	√	-	Чтение и запись данных форсунок
E13C-VH Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	-
E13C-VJ Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	-
E13C-VK Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	-

	Система двигателя (CAN связь)	E13C-VL Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	-
		J08E-VC Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	-
		J08E-VB Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	-
		A09C-TL Двигатель	√	√	-	√	√	√	Компенсация форсунок; Статус DPR; Сброс всех статусов DPR; Принудительная регенерация DPR; Проверка дифференциального давления.	-
		A09C-TM Двигатель	√	√	-	√	√	√	Компенсация форсунок; Статус DPR; Сброс всех статусов DPR; Принудительная регенерация DPR; Проверка дифференциального давления.	-
		A09C-TP Двигатель	√	√	-	√	√	√	Компенсация форсунок; Статус DPR; Сброс всех статусов DPR; Принудительная регенерация DPR; Проверка дифференциального давления.	-
		A09C-TR Двигатель	√	√	-	√	√	√	Компенсация форсунок; Статус DPR; Сброс всех статусов DPR; Принудительная регенерация DPR; Проверка дифференциального давления.	-

E13C-VM Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	-
E13C-VN Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	-
E13C-VP Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	-
E13C-VR Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	-
E13C-VS Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	-
J07E-TM Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	-
J07E-TL Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	-
J07E-TK Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	-
J08E-VH Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	-
J08E-VF Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	-
J08E-VG Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	-
J07E-TS Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	-
A09C-TU Двигатель	√	√	-	√	√	√	Компенсация форсунок; Статус DPR; Сброс всех статусов DPR; Принудительная регенерация DPR; Проверка дифференциального давления	-

	A09C-TT Двигатель	√	√	-	√	√	√	Компенсация форсунок; Статус DPR; Сброс всех статусов DPR; Принудительная регенерация DPR; Проверка дифференциального давления.	-
	J07E-TR Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	-
	J07E-TP Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	-
	J07E-TN Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	-
	J08E-VE Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	-
	J08E-VD Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	-
	J08E-VB Двигатель	-	√	-	√	√	√	-	-
	Двигатель DENSO	-	√	-	√	√	√	-	-
	Двигатель BOSCH	-	√	-	√	√	√	-	-
SRS		-	√	-	√	√	-	-	-
VCS		-	√	-	√	√	-	-	-
Иммобилайзер		-	√	-	√	√	-	-	-

	Система подвески		-	√	√	√	-	-	-	-
	Трансмиссия		-	√	-	√	√	-	-	-
	ABS		-	√	-	√	√	-	-	-
	Разделено в соттветствии с типом автомобиля	ABS(weboc)	-	√	-	√	-	-	-	-
		ABS	-	√	-	√	-	-	-	-
		AT	-	√	-	√	√	-	-	-
		Proshift	-	√	-	√	-	-	Частота использования режима, Установка часов	-
		SRS подушка безопасности (DUTRO/RANGER)	-	√	√	√	-	-	-	-
		SRS подушка безопасности (PROFIA)	-	√	√	√	-	-	-	-

Обозначения: √ обозначает, что прибор поддерживает данную ф-цию; - обозначает, что прибор не поддерживает данную ф-цию

FCAR F3 Diagnostic List (Note: for reference only)

Automaker: Mitsubish FUSO
Version: V7.4

Model	System	System	Function					
			Version Info	Read DTC	Clear DTC	Read Data Stream	Actuation Test	Remark (other functions)
FUSO	PTO	Engion system	√	√	√	√	√	-
		Integrated control	√	√	√	√	√	-
		Transmission	√	√	√	√	-	-
		Integrated security system	√	√	√	√	-	-
		Motor control	√	√	√	√	-	-
		Battery control	√	√	√	√	-	-
		SCR	√	√	√	√	-	-
	Chassis	ABS	√	√	√	√	√	-
		Retarder	√	√	√	-	-	-
	Body	Anti-theft system	√	√	√	√	√	-
		EZGO	√	√	√	-	-	-

Remarks: √ means the system has the function - means not

FCAR F3 Функция теста лист (внимание: для справки)

Производитель:	Quanchai
версия:	V5.6

модель	система	система	функция						
			инфор версии	чтение код-ошиб	код-ошибе истории	очист код-ошиб	чтение пот ок данных	тест действии	примечание (друг ие функции)
Quanchai	BOSCH общий рельс _4D22E		-	√	-	√	√	√	-
	BOSCH EDC16C39 систе ма двигателя	BOSCH EDC16C39 система двигателя	√	√	-	√	√	√	данные форсунки
		BOSCH EDC16C39 чтение данные форсунки	-	-	-	-	-	-	данные форсунки
	Nanyue EPOWER одиноч ный насос системаR02	Nanyue одиночный насос с истема(J1939)	-	√	√	√	√	-	-
		Nanyue одиночный насос с истема_R01 4 цилиндра	-	√	-	√	√	-	-
		Nanyue одиночный насос с истема_R01 6 цилиндров	-	√	-	√	√	-	-
		Nanyue одиночный насос с истема_R02	-	√	-	√	√	-	-

Примечание: √ система имеет эту функцию, - система нет этой функции

FCAR F3 Список диагностических возможностей
（внимание：только для ознакомления）

Производитель:	FAW Jiefang
Версия:	V6.9

Модель	Система	Система	Система	Функции						
				Инф. о версии	Чтение ошибок	Удал. Ошибок	Счит. потока данных	Тест активации	Чтен. стоп-кадра	Примечание (другие ф-ции）
	Jiefang J6	CA6DN1_BOSCH Common Rail_24V	Статическая диагностика	√	√	√	-	-	√	Поиск и устранение неисправностей
			Динамическая диагностика	√	-	-	√	√	-	Функциональный тест
		CA6DL2_BOSCH Common Rail_24V	Статическая диагностика	√	√	√	-	-	√	Поиск и устранение неисправностей
			Динамическая диагностика	√	-	-	√	√	-	Функциональный тест
		CA6DM_BOSCH Common Rail_24V	Статическая диагностика	√	√	√	-	-	√	Поиск и устранение неисправностей
			Динамическая диагностика	√	-	-	√	√		Функциональный тест
	Jiefang J5M HanWei	CA6DN1_BOSCH Common Rail_24V	Статическая диагностика	√	√	√	-	-	√	Поиск и устранение неисправностей
			Динамическая диагностика	√	-	-	√	√	-	Функциональный тест
		CA6DL1_BOSCH Common Rail_24V	Статическая диагностика	√	√	√	-	-	√	Поиск и устранение неисправностей
			Динамическая диагностика	√	-	-	√	√	-	Функциональный тест
		CA6DE3_BOSCH Common Rail_24V	Статическая диагностика	√	√	√	-	-	√	Поиск и устранение неисправностей
			Динамическая диагностика	√	-	-	√	√	-	Функциональный тест
		CA6DF3_BOSCH Common Rail_24V	Статическая диагностика	√	√	√	-	-	√	Поиск и устранение неисправностей
			Динамическая диагностика	√	-	-	√	√	-	Функциональный тест

Модель	Jiefang J5P Aowei	Xichai DENSO Common Rail	DENSO Common Rail	√	√	√	√	√	√	QR-код, запись VIN, з апись EIN
		CA6DN1_BOSCH Common Rail_24V	Статическая ди агностика	√	√	√	-	-	√	Поиск и устранение не исправностей
			Динамическая д иагностика	√	-	-	√	√	-	Функциональный тест
		CA6DL1_BOSCH Common Rail_24V	Статическая ди агностика	√	√	√	-	-	√	Поиск и устранение не исправностей
			Динамическая д иагностика	√	-	-	√	√	-	Функциональный тест
		CA6DE3_BOSCH Common Rail_24V	Статическая ди агностика	√	√	√	-	-	√	Поиск и устранение не исправностей
			Динамическая д иагностика	√	-	-	√	√	-	Функциональный тест
		CA6DF3_BOSCH Common Rail_24V	Статическая ди агностика	√	√	√	-	-	√	Поиск и устранение не исправностей
			Динамическая д иагностика	√	-	-	√	√	-	Функциональный тест
		CA6DM_BOSCH Common Rail_24V	Статическая ди агностика	√	√	√	-	-	√	Поиск и устранение не исправностей
			Динамическая д иагностика	√	-	-	√	√	-	Функциональный тест
	Jiefang J5K Denwei	CA4DF3_BOSCH Common Rail_24V	Статическая ди агностика	√	√	√	-	-	√	Соответствие баланса масла
			Динамическая д иагностика	√	-	-	√	√	-	Функциональный тест
		CA6DE3_BOSCH Common Rail_24V	Статическая ди агностика	√	√	√	-	-	√	Поиск и устранение не исправностей
			Динамическая д иагностика	√	-	-	√	√	-	Функциональный тест
		Deutz AG BOSCH блок на соса	FAW Deutz диз ельный двигате	√	√	√	√	√	-	Функциональный тест
	Jiefang J5R ChangTou Diesel	CA6DL1_BOSCH Common Rail_24V	Статическая ди агностика	√	√	√	-	-	√	Поиск и устранение не исправностей
			Динамическая д иагностика	√	-	-	√	√	-	Функциональный тест
		CA6DE3_BOSCH	Статическая ди агностика	√	√	√	-	-	√	Поиск и устранение не исправностей

	Jiefang J4	Common Rail_24V	Динамическая диагностика	√	-	-	√	√	-	Функциональный тест
		CA6DF3_BOSCH Common Rail_24V	Статическая диагностика	√	√	√	-	-	√	Поиск и устранение неисправностей
			Динамическая диагностика	√	-	-	√	√	-	Функциональный тест
	XinDaWei	WP10_BOSCH Common Rail_24V	Статическая диагностика	√	√	√	-	-	√	Поиск и устранение неисправностей
			Динамическая диагностика	√	-	-	√	√	-	Функциональный тест
		WP12_BOSCH Common Rail_24V	Статическая диагностика	√	√	√	-	-	√	Поиск и устранение неисправностей
			Динамическая диагностика	√		-	√	√	-	Функциональный тест
	SanSai_Cellon	BOSCH Common Rail_EDC7_24V	Статическая диагностика	√	√	√	-	-	√	Поиск и устранение неисправностей
			Динамическая диагностика	√	-	-	√	√	-	Функциональный тест
		CA4DF3_BOSCH Common Rail_24V	Статическая диагностика	√	√	√	-	-	√	Соответствие баланса масла
			Динамическая диагностика	√	-	-	√	√	-	Функциональный тест
		CA4DE3_BOSCH Common Rail_24V	Статическая диагностика	√	√	√	-	-	√	Соответствие баланса масла
			Динамическая диагностика	√			√	√		Функциональный тест
	SanSai_SaiQiLin	CA4DF3_BOSCH Common Rail_24V	Статическая диагностика	√	√	√	-	-	√	Соответствие баланса масла
			Динамическая диагностика	√	-	-	√	√	-	Функциональный тест
		CA4DC2_BOSCH Common Rail_12V		-	√	√	√	√	-	Проверк двигателя
		4JB1_BOSCH Common Rail_12V	4JB1Bosch Diesel	√	√	√	√	√	-	Функциональный тест,Данные форсунок
	Deutz 6DE3/4DE3(MOTOROLA)	Код неисправности двигателя		-	√	√	-	-	-	-
		Группа потока данных		-	-	-	√	-	-	-

	TOKOLA)	Deutz Diesel (Motorola)		-	√	√	√	√	-	Сброс индикации сервиса
	Qingdao Hengyang насос	Циндао блок насоса (4цил)		√	√	√	√	-	-	-
		Циндао блок насоса (6цил)		√	√	√	√	-	-	-
	BOSCH с-ма самоидентификации		BOSCH система	√	√	√	√	-	-	Некоторые системы самообределения имеют ф-уии теста активации
	Wabco ABS			-	√	√	√	√	-	-
	CNG Engine			√	√	√	√	-	-	-
	WuYouSuo			-	√	√	-	-	-	-
	Tenneco DCU			-	√	√	√	-	-	-
	CNG_EControl			-	√	√	-	-	-	-
	FEUPI OBD			√	√	√	√	-	-	-
	CAN			-	-	-	-	-	-	Функциональные конфигурации
	HPCR Common Rail			√	√	√	√	-	-	-
	A00(4DX-EDC16_A00)			√	√	√	√	-	-	-
	B00(4DW-EDC17_C04,EDC17_C55)			√	√	√	√	-	-	-
	BF6M			√	√	√	√	-	-	Управление актуатором
	MV3 ABS			-	√	√	-	-	-	-
	MV3 TC			-	√	√	-	-	-	-
Система	Acura AMT			-	√	√	-	-	-	-
	Acura HCU			-	√	√	-	-	-	-
	FAW 4 Системs электронного управления			√	√	√	√	-	-	-
		Wanan		√	√	√	√	-	-	-

	Иностр. 1пр-во ABS	KeMi		√	√	√	√	-	-	-
		WanDin		√	√	√	√	-	-	-
	Независимые 3 -в -1			√	√	√	√	-	-	-
	EDC17 Engine			√	√	√	√	-	-	-
	BOSCH Diesel EDC7(J1939)			-	√	√	√	-	-	-
	BOSCH EDC17CV44 （K-line）			√	√	√	√	-	-	-
	4DC_K-линия версия теста			√	√	√	√	-	-	-
	CA4D32-09		Статическая диагностика	√	√	√	-	-	√	Соответствие баланса масла
			Динамическая диагностика	√	-	-	√	√	-	Функциональный тест
	CA6DL2-35E3		Статическая диагностика	√	√	√	-	-	√	Поиск и устранение неисправностей
			Динамическая диагностика	√	-	-	√	√	-	Функциональный тест
	CA6DN1-42E3		Статическая диагностика	√	√	√	-	-	√	Поиск и устранение неисправностей
			Динамическая диагностика	√	-	-	√	√	-	Функциональный тест
	CA6DL1-28		Статическая диагностика	√	√	√	-	-	√	Поиск и устранение неисправностей
			Динамическая диагностика	√	-	-	√	√	-	Функциональный тест
Внимание: √ обозначает, что прибор поддерживает данную ф-цию; - обозначает, что прибор не поддерживает данную ф-цию										

FCAR F3 Функция теста лист (для справки)

Производитель:	Yuchai
версия:	V7.4

Система	Система	Система	Функция						
			Инфор. Версии	Чтение DTC	Очистить DTC	Чтение поток данных	Тест действии	Чтение стоп-кадр	примечание(другие функции)
Yuchai система двигателя	BOSCH common rail EDC16UC40	Статическая диагностика	√	√	√	-	√	√	Соответствия баланс топливный
		Динамическая диагностика	√	-	-	√	√	-	Тест действии
	BOSCH common rail EDC7	Статическая диагностика	√	√	√	-	√	√	Руководство по устранению неисправностей
		Динамическая диагностика	√	-	-	√	√	-	Тест действии
	DELPHI система common rail	DELPHI система common rail_12V	√	√	√	√	√	-	Проверка инжектора, записать VIN, проверка утечки
		DELPHI система common rail Евро III	√	√	√	√	√	-	Проверка инжектора, записать VIN, проверка утечки
	DELPHI система одиночного насоса	DELPHI система одиночного насоса	√	√	√	√	-	-	-
		DELPHI одиночный насос	-	√	√	√	-	-	-
	BOSCH_EOL версия		√	√	√	√	-	-	Функция тормозного цилиндра
	Witt двигатель одночного насоса	Witt система одиночного насоса(RS232)(для Yuchai)	-	√	√	√	-	-	-
		Witt система одиночного насоса(J1939)	-	√	√	√	-	-	-
		Witt система одиночного насоса(RS232)	-	√	√	√	-	-	-
	Nanyue двигатель одиночного насоса	Nanyue система одиночного насоса(J1939)	-	√	√	√	-	-	-
		Nanyue система одиночного насоса_R01 цилиндра 4	-	√	√	√	-	-	-
		Nanyue система одиночного насоса_R01 цилиндра 6	-	√	√	√	-	-	-
		Nanyue система одиночного насоса_R02	-	√	√	√	-	-	-

	Yuchai SCR система		-	√	√	√	√	-	-
	Ручная операция	BOSCH Использование функции настройки холостого хода системы common rail	-	-	-	-	-	-	-
		Witt flash codes запрос	-	-	-	-	-	-	-
Примечание： √ система имеет эту функцию, - система нет этой функции									

FCAR F3 Функция теста лист (внимание: для справки)

Производитель:	Yangchai
версия:	V5.8

модель	система	система	функция						
			инфор версии	чтение код-ошиб	очист код-ошиб	чтение пот ок данных	тест действии	чтение стоп-кадр	примечание (другие функции)
Yangchai	BOSCH общий рельс EDC16UC40	статическая диагностика	√	√	√	-	-	√	соответствующие нефтяной баланс
		динамическая диагностика	√	-	-	√	√	-	функция тест
	Wittодиночный насос система	Wittодиночный насос система(J1939)	-	√	√	√	-	-	код-ошиб истории
		Wittодиночный насос система(RS232)	-	√	√	√	-	-	-

Примечание: √ система имеет эту функцию, - система нет этой функции

FCAR F3 Функция теста лист (внимание: для справки)

Производитель:
версия:

модель	система	система	функция				
			чтение код-ошиб	очист код-ошиб	чтение поток данных	тест действии	высокосортный диагностический поток данных
YunNei Power	BOSCH EDC16C39 система двигателя		√	√	√	-	√
	BOSCH YN30CR/YN33CR_24V		√	√	√	√	-
	BOSCH D19TCI_12V		√	√	√	√	-
	Weifu Jinning VE насос системы	YN27VE/YN30VE/YN33V	√	√	-	-	-

Примечание: √ система имеет эту функцию, - система нет этой функции

YunNei Power
V5.2

примечание (другие функции)
-
-
-
-

FCAR F3 Функция теста лист (внимание: для справки)

Производитель:	FAW Sihuan
версия:	V5.3

модель	система	функция						
		инфор версии	чтение код-ошиб	очист код-ошиб	чтение пот ок данных	тест действии	данные форсунки	примечание (другие функции)
FAW Sihuan	BOSCH система общего рельса CA4D28CRZ тип	√	√	√	√	√	√	-

Примечание: √ система имеет эту функцию, - система нет этой функции

FCAR F3 Функция теста лист (внимание: для справки)

Производитель:	XinChen Engine
версия:	V5.1

модель	система	функция							
		инфор версии	чтение код-ошиб	очист код-ошиб	чтение пот ок данных	тест действии	чтение стоп-кадр	тест двигател	примечание (другие функции)
XinChen Engine	BOSCH V50 система двигателя	√	√	√	√	√	√	√	Инжектор соответствия

Примечание: √ система имеет эту функцию, - система нет этой функции

FCAR F3 Функция теста лист (внимание: для справки)

Производитель:	LAI YANG
версия:	V5.4

модель	система	функция					
		инфор версии	чтенеи код-ошиб	очист код-ошиб	чтение поток данных	тест действии	примечание (другие функции)
LAI YANG	BOSCH-EDC16	-	√	√	√	-	-
	BOSCH V50 система двигателя	-	√	√	√	√	-

Примечание: √ система имеет эту функцию, - система нет этой функции

FCAR F3 Список диагностических возможностей （внимание：только для ознакомления）

Производитель:	Weichai
Версия:	V6.8

Модель	Система	Система	Функции							
			Инф. о версии	Счит. кода неисправ	История кодов. неиспр	Удаление кодов неисправн.	Счит. потока данных	Тест работы	Считыв. стоп-кадра	Примечание (другие ф-ции）
Weichai	Weichai системы двигателя	Статическая диагностика	√	√	-	√	√	-	-	Руководство по устранению неисправностей
		Динамическая диагностика	-	-	-	-	-	√	-	Функц. тест
	BOSCH дизель EDC7	Статическая диагностика	√	√	-	√	-	√	√	Руководство по устранению неисправностей
		Динамическая диагностика	√	-	-	-	√	√	-	Функц. тест
	EDC7(J1939)		-	√	√	√	√	-	-	-
	EDC7(CAN)		-	√	-	√	√	√	-	-
		V01-Статическая диагностика	√	√	-	√	√	√	-	Функц. тест
		V01-Динамическая диагностика	-	-	-	-	√	-	-	-
		V02-Статическая диагностика	√	√	-	√	√	√	-	Функц. тест
		V02-Динамическая диагностика	-	-	-	-	√	-	-	-
		V03-Статическая диагностика	√	√	-	√	√	√	-	Функц. тест
		V03-Динамическая диагностика	-	-	-	-	√	-	-	-
		V04-Статическая диагностика	√	√	-	√	√	√	-	Функц. тест
		V04-Динамическая диагностика	-	-	-	-	√	-	-	-

		V05-Статическая диагностика	√	√	-	√	√	√	-	Функц. тест
		V05-Динамическая диагностика	-	-	-	-	√	-	-	-
		Версия по умолчанию-Статическая диагностика	√	√	-	√	√	√	-	Функц. тест
		Версия по умолчанию-Динамическая диагностика	-	-	-	-	√	-	-	-
	EDC7UC31_CAN	Версия по умолчанию	√	-	-	√	√	-	-	-
		V42	√	-	-	√	√	-	-	Функц. тест
	H3 система кузова		-	√	-	-	-	-	-	-
	PTOрегулиров. оборотов на холост. ходу		-	-	-	-	-	-	-	Включении ф-ции PTO, отключение ф-ции PTO
	BOSCH дизель EDC17 система двигателя	K цепь диагностик	√	√	-	√	√	-	√	-
		CANBUS диагност	√	√	-	√	√	-	√	-
Weichai Power EOL	EDC7	V46	√	√	-	√	√	√	-	Ф-ция калибровки,Функц. тест
		V42	√	√	-	√	√	√	-	Ф-ция калибровки,Функц. тест
		V46	√	√	-	√	√	√	-	Ф-ция калибровки,Функц. тест
		V42	√	√	-	√	√	√	-	Ф-ция калибровки,Функц. тест
	EDC17		√	√	-	√	√	√	-	-
Внимание: √ обозначает, что прибор поддерживает данную ф-цию; - обозначает, что прибор не поддерживает данную ф-цию										

FCAR F3 Лист спецификации
（внимание：только для ознакомления）

Приозводитель:	Sunlong
Версия:	V5.7

Модель	Система	Система	Система	Ф-ции						
				Инф. о версии	Чтение Ошибо	Удаление ошибок	Счит. потока данных	Тест активации	Данные форсунок	Примечание (другие ф-ции）
Sunlong	Xichai DENSO Common Rail			√	√	√	√	√	√	QR код，чтение VIN，чтение EIN
	Xichai 4DF3 engine			√	√	√	√	-	√	Функцианальный тест，Управление приводом，Изменение параметров электронной системы управле
	BOSCH Common Rail_EDC16UC40		Статическая диагностика	√	√	√	-	-	√	Соответсвие балансировки масла
			Динамическая диагностика	√	-	-	√	√	-	Функцианальный тест
	BOSCH Common Rail_EDC7UC31		Статическая диагностика	√	√	√	-	-	√	Поиск и устранение неисправностей
			Динамическая диагностика	√	-	-	√	√	-	Функцианальный тест
	Nanyue однокорпусный насос двигателя		Nanyue система однокорпусного насоса (J1939)	-	√	√	√	-	-	История кодов неисправностей
			Nanyue система однокорпусного насоса _R01 4-цил.	-	√	√	√	-	-	-
			Nanyue система однокорпусного насоса _R01 6-цил.	-	√	√	√	-	-	-
			Nanyue система однокорпусного насоса _R02	-	√	√	√	-	-	-
	Standard J1939 protocol		CumminsISBe engine_24V	-	√	√	-	√	√	-
			CumminsISDe engine_24V	-	√	√	-	√	√	-
			CumminsISLe engine_24V	-	√	√	-	√	√	-
			CumminsISMe engine_24V	-	√	√	-	√	√	-
			CumminsISZe engine_24V	-	√	√	-	√	√	-
		Cummins ISBe type diesel engine	J1708 protocal diagnosis	√	√	√	√	-	√	Инф. о движении
			J1939 protocal diagnosis	√	√	√	√	-		Инф. о движении

Cummins B5.9G type natural gas		√	√	√	√	-	√	Расширенный тест ECM
Cummins ISBe4 type diesel engine	J1708 protocal diagnosis	-	√	√	√	-	-	-
	J1939 protocal diagnosis	-	√	√	√	-	-	-
Cummins ISC/ISL type diesel engine	J1708 protocal diagnosis	-	√	√	√	-	-	-
	J1939 protocal diagnosis	√	√	-	√	-	-	-
Cummins QSB diesel engine		-	√	√	√	-	-	Регулировка оборотов холостого хода; Датчики состава топливной смеси
CumminsISDE diesel engine		-	√	√	√	√	-	Сброс индикатора сервиса
CumminsISLE diesel engine		-	√	√	√	√	-	Сброс индикатора сервиса
Cummins ISF2.8/3.8 CM2220 engine		-	√	√	√	√	-	Сброс индикатора сервиса; Обновление форсунок; Параметры и характеристики
12V140	12V140 CM850,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
4D95	4D95 CM2150,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
6D125/6D140/6D170	6D125/6D140/6D170 CM850,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
B5.9G	B5.9G,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
C8.3	C8.3 Marine,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
C8.3G	C8.3G,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-

Celect	Celect Plus,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
	Celect,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
Centry	Centry,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
GTA	GTA3.9-5.9-8.3 GC CM558,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
Gas Plus	L/C/B/Gas Plus,KTA/GTA,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
ISB	ISB CM2150D SAE J1708,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
	ISB CM2150D SAE J1939,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
	ISB CM550,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
	ISB CM850,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
	ISB 4.5/6.7-ISD 4.5/6.7 CM2150 SN,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
	ISBe CM800,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
	ISBe Euro4/5 CM2150 SAE J1708,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
	ISBe 2/3 CM850,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
	ISBe 4(4_6 cylinder)CM850 SAE J1708,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-

			ISBe 4 SAE J1939,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			ISC-ISL-ISB CM2250,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
		ISC	ISC-ISL-ISB CM2250,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			ISC-ISL CM2150,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			ISC CM2150,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			ISC CM850,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			ISC,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			ISC/ISL CM554,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
		ISD	ISB 4.5/6.7-ISD 4.5/6.7 CM2150 SN,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			ISDe - ISLe CM2150 ,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			ISDe CM2150,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
		ISF	ISF 2.8-ISF 3.8 CM2220,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			ISF 2.8 CM2220 S ,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			ISF 3.8 CM2220 S,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-

	Cummins спец. Протокол		ISFe CM2220 S,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
		ISL	ISC - ISL - ISB CM2250, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			ISC/ISL CM554,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			ISDe -ISLe CM2150, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			ISL CM2150, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			ISL G CM2180A, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			ISL8.9 CM850, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			ISLe CM2150C, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			ISLe4 (6 cylinder) CM850,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			ISLe4.5 / 5 CM2150, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
		ISM	ISM - ISM11 CM876 SN,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			ISM CM570,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			ISM CM870, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			ISM CM875, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			ISM CM876, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-

			ISMe4 CM876, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
		ISX	ISX /ISZ13 CM2150 SN, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			ISX CM2250, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			ISX CM871, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			Signature ISX CM570, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			Signature ISX CM870 SAE J1708, Engine Control Modul	-	√	√	√	-	-	-
			Signature ISX CM870 SAE J1939, Engine Control Modul	-	√	√	√	-	-	-
		ISZ	ISX /ISZ13 CM2150 SN, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			ISZ CM2150D, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
		KTA	KTA19GC CM558, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			KTA38GC CM558,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
		L10G	L10G Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
		QSB	QSB 5.9/44 - 5.9/30 - 4.5/30 - 3.9/30,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			QSB CM850, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			QSB3.3 CM2150D, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			QSB4.5 -5.9 -6.7 CM850, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-

			QSB5/7 CM850 Power Gen, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			QSB6.7 CM2250, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
		QSC	QSC8.3 CM850, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			QSC8.3/QSL9, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
		QSK	QSK19 CM2150 MCRS, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			QSK19 CM2150 Power Gen, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			QSK19 CM850 MCRS,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			QSK19 CM850 Power Gen, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			QSK19/23 CM500,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			QSK19/45/60/78, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			QSK19G,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			QSK23/60/78 CM500 Power Gen, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			QSK23/60/78 CM850 Power Gen, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			QSK38 CM850 MCRS,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			QSK38 CM850 Power Gen, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-

			QSK38/50/60 CM2150 MCRS, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			QSK38/50/60 CM2150 Power Gen, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			QSK45G, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			QSK50/60 CM850 Power Gen, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			QSK60G, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
		QSL	QSC8.3/QSL9, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			QSL CM850, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			QSL9 CM2250, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			QSL9 CM850, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
		QSM	QSM11 CM876 Power Gen, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
			QSM11, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
		QST	OST30 Industrial, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
		QSV	OSV81/91, Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
		QSX	Signature QSX15 CM570,Engine Control Module	-	√	√	√	-	-	-
	General Cummins	J1708 agreement diagnosis		-	√	√	√	-	-	-

	Engine	J1939 agreement diagnosis		-	√	√	√	-	-	-
Обозначения: √ обозначает, что прибор поддерживает данную ф-цию; - обозначает, что прибор не поддерживает данную ф-цию										

FCAR F3 Функция теста лист (внимание: для справки)

Производитель:	KOBELCO MACHINERY
версия:	V5.4

модель	система	система	функция						
			инфор версии	чтение код-ошиб	код-ошиб истории	очист код-ошиб	чтение по ток данн	тест действии	примечание (другие функции)
экскаватор	SK330-8 тип	Hino_J08E_24V	√	√	√	√	√	√	данные форсунки
	SK350LC-8 тип	Hino_J08E_24V	√	√	√	√	√	√	данные форсунки
	SK460-8 тип	Hino_P11C_24V	√	√	√	√	√	√	данные форсунки

Примечание: √ система имеет эту функцию, - система нет этой функции

FCAR F3 Функция теста лист (внимание: для справки)

Производитель:	HUAYUAN LAIDONG
версия:	V5.2

модель	система	функция						
		инфор версии	чтение код-ошиб	очист код-ошиб	чтение поток данных	тест действии	тест двигателя	примечание (другие функции)
HUAYUAN LAIDONG	BOSCH общий рельс система _3L16CR	-	√	√	√	√	√	-

Примечание: √ система имеет эту функцию, - система нет этой функции

FCAR F3 Лист спецификации

（внимание：только для ознакомления）

Производитель:	Демо режим
Версия:	V5.3

Авто мобиль	Система	Система	Функции						
			Инф. о версии	**Счит. кода неисправ.**	**Очистка кодов неисправ.**	**Счит. потока данных**	**Тест работы**	**Считыв. стоп-кадра**	**Примечание (другие ф-ции）**
Демо режим	Система BOSCH	Статическая диагностика	√	√	√	-	-	√	Поиск и устранение неисправностей
		Динамическая диагностика	√	-	-	√	√	-	Тест работы
	СистемаDENSO	P11C DENSO система	√	√	√	√	√	-	Данные форсунок,история кодов неиспр.
	Система DELPHI	DELPHI системаCommon Rail EUROIII	√	√	√	√	√	-	Данные форсунок，Запись VIN，

Обозначения： √ обозначает, что прибор поддерживает данную ф-цию; - обозначает, что приборне поддерживает данную ф-цию