

ДИАГРАММА BUDS — 12/12/2011

Для получения кода доступа обращайтесь в Технический отдел «РОСАН»

ПЛАТФОРМА	МОДЕЛЬНЫЙ ГОД	Протокол	DESS пост 529 036 019	L3.3.0	C3.3.1.4	S3.3.1.7	W3.3.1	A3.3.1.2	3.0.5.4
				2006 и старше	Квадр. с попереч. посадкой (SSV)	Снегоходы	Гидроциклы и спорт. катера	Квадроциклы (ATV)	Roadster
Снегоходы Ski-Doo									
С возможностью подключения только через DESS	все	DESS	для програм. ключей	MPI-2					
Карбюраторные модели с жидкост. охладж. и надписью MPEM, через 6-контактный разъем	все	DESS	для програм. ключей	MPI-2					
SDI и V1000	2003—2006	KW2000	для програм. ключей	MPI-2					
SDI	2007—2012	Автомат.	для програм. ключей			MPI-2			
V800	2007—2012	Автомат.	для програм. ключей			MPI-2			
Карбюраторные модели с ECM	2005—2006	KW2000		MPI-2					
Карбюраторные модели с ECM	2007—2012	Автомат.				MPI-2			
E-TEC 600 HO	все	Автомат.				MPI-2			
E-TEC 800 HO	все	Автомат.				MPI-2			
1203	все	Автомат.				MPI-2			
600 ACE	все	Автомат.				MPI-2			
Гидроциклы Sea-Doo									
Все карбюраторные модели с подключением через DESS пост	до 2005	DESS	для програм. ключей	MPI-2					
Модели RFI через 4-конт. разъем или DESS пост	до 2004	DESS	для програм. ключей	MPI-2					
Модели RFI через 6-конт. разъем	2005	KW2000	для програм. ключей	MPI-2					
Модели DI через 6-конт. разъем	все	947-DI	для програм. ключей	MPI-2					
1503	2002—2006	KW2000	для програм. ключей	MPI-2					
1503	2007—2011	Автомат.	для програм. ключей				MPI-2		
I-control - GTX Limited (iS) и RXT (iS)	все	Автомат.					MPI-2		
Спортивные катера Sea-Doo									
Все карбюраторные модели через DESS пост	до 2003	DESS	для програм. ключей	MPI-2					
Модели DI через 6-конт. разъем	все	947-DI	для програм. ключей	MPI-2					
VCE 1503	2002—2006	KW2000	для програм. ключей	MPI-2					
VCE 1503	2007—2011	Автомат.	для програм. ключей				MPI-2		
VCE 1503 — 210 и 230	2010—2012	Автомат.					MPI-2		
Can-Am Roadster									
Все модели	все	Автомат.							MPI-2
Квадроциклы с поперечной посадкой (SSV)									
Все модели	все	Автомат.			MPI-2				
Квадроциклы Can-Am (ATV)									
Все модели	все	Автомат.						MPI-2	

Для получения кода доступа обращайтесь в Технический отдел «РОСАН»


























































ВАЖНО: MPI-1 больше официально не поддерживается в версии 3 и выше

СНЕГОХОДЫ (SKI-DOO)

Таблица совместимости электрических адаптеров MPI-2 для программирования и диагностики снегоходов Ski-Doo с помощью программы BUDS




Комплект VCK (Vehicle Communication Kit) больше не используется. Используется только комплект MPI-2. Данная таблица отображает какие электрические адаптеры требуются для подключения комплекта MPI-2 к электрической системе снегоходов Ski-Doo. Правильная схема подключения обеспечит корректное программирование ключей, диагностику и замену модулей с использованием программы BUDS.

Для использования этой таблицы сначала определите снегоход, с которым вы будете работать. Затем отметьте артикулы электрических устройств, приведённые в таблице и определите необходимые электрические устройства, в соответствии с иллюстрациями в данном документе. Примечание: Процедуру подключения смотрите в соответствующем Руководстве по ремонту и/или Сервисном бюллетене 2005-7. Примечание: Для определения шасси снегохода см. Краткий справочник (Specification booklet) или каталог «Yellow book».




Электрические адаптеры необходимые для подключения	№ 1 529 036 018	№ 2 710 000 851	№ 3 529 036 019	№ 4 529 035 904	№ 5 529 035 896	№ 6 529 035 869	№ 7 529 035 675	№ 8 529 035 997	№ 9 529 033 300	№ 10 861 780 600	№ 11 доп. Удлиннитель DB9	Протокол
Шасси S, оборудованные DESS												DESS
Шасси СКЗ AC CDI оборудованные DESS												DESS
Шасси СКЗ 1997—2001 с магнето мощностью 360 Вт и электрической системой DC.												DESS
Шасси ZX AC CDI с жидкостным охлаждением												DESS
Шасси ZX 2002 DC CDI с жидкостным охлаждением												DESS
Опция 1 для карбюраторных моделей с 6-контактным разъёмом BUDS и надписью «MPEM» на электронном блоке (не для моделей с впрыском топлива и не для моделей, на электронном блоке которых имеется надпись «ECM»).						 ✓*	HP					DESS
Опция 2 для карбюраторных моделей с 6-контактным разъёмом BUDS и надписью «MPEM» на электронном блоке (не для моделей с впрыском топлива и не для моделей, на электронном блоке которых имеется надпись «ECM»).						 ✓*	HP					DESS
V-1000, V-810 и SDI (включая 995)		 U	 K*		 или ключ DESS снегохода		HP					KW2000
Модели с карбюратором и надписью ECM на электронном блоке (включая с двигателем Power TEK)					Установите программируемый ключ DESS или уже запрограммированный на DESS пост снегохода	 ✓*	HP					KW2000
Модели с двигателем E-TEC					Установите программируемый ключ DESS или уже запрограммированный на DESS пост снегохода		HP					KW2000
1203 и 600 ACE					Установите программируемый ключ DESS или уже запрограммированный на DESS пост снегохода		HP					KW2000

U=для обновления ECM или информационного центра **K*=** – Только для программирования ключей DESS **ВНИМАНИЕ** Только на указанных снегоходах используйте пост DESS для программирования ключей. Если требуется обновление ECM или информационного центра используйте диагностический кабель. Отказ от использования диагностического кабеля может привести к повреждению ECM или информационного центра. **HP=**Не рекомендуется ✓*=Подключена на неработающем двигателе - Отсоедините АКБ для запуска двигателя **ВНИМАНИЕ** Во время обновления ECM или Информационного центра, убедитесь в том, что АКБ снегохода или внешняя АКБ полностью заряжены.




SPYDER ROADSTER

Электрические адаптеры необходимые для подключения	№ 1 529 036 018	№ 2 710 000 851	№ 3 529 036 019	№ 4 529 035 904	№ 5 529 035 896	№ 6 529 035 869	№ 7 529 035 675	№ 8 529 035 997	№ 9 529 033 300	№ 10 861 780 600	№ 11 Доп. удлинитель DB9	Протокол
Все модели Spyder Roadster												Автоматически














КВАДРОЦИКЛЫ (ATV)

Электрические адаптеры необходимые для подключения	№ 1 529 036 018	№ 2 710 000 851	№ 3 529 036 019	№ 4 529 035 904	№ 5 529 035 896	№ 6 529 035 869	№ 7 529 035 675	№ 8 529 035 997	№ 9 529 033 300	№ 10 861 780 600	№ 11 Доп. удлинитель DB9	Протокол
Все модели квадроциклов (ATV)												Автоматически

КВАДРОЦИКЛЫ С ПОПЕРЕЧНОЙ ПОСАДКОЙ (SSV)

Электрические адаптеры необходимые для подключения	№ 1 529 036 018	№ 2 710 000 851	№ 3 529 036 019	№ 4 529 035 904	№ 5 529 035 896	№ 6 529 035 869	№ 7 529 035 675	№ 8 529 035 997	№ 9 529 033 300	№ 10 861 780 600	№ 11 Доп. удлинитель DB9	Протокол
Все модели квадроциклов (SSV)												Автоматически

ГИДРОЦИКЛЫ/СПОРТИВНЫЕ КАТЕРА (SEA-DOO)

Электрические адаптеры необходимые для подключения	№ 1 529 036 018	№ 2 710 000 851	№ 3 529 036 019	№ 4 529 035 904	№ 5 529 035 896	№ 6 529 035 869	№ 7 529 035 675	№ 8 529 035 997	№ 9 529 033 300	№ 10 861 780 600	№ 11 Доп. удлинитель DB9	Протокол
Карбюраторные модели+RFI												DESS
DI												947 DI
Модели с двигателями 4-TEC без I-Control												KW2000
Модели с двигателями 4-TEC с I-Control												Автоматически