

НАИМЕНОВАНИЕ	АРТИКУЛ	Описание и фото на	стоимость, руб		ОПИСАНИЕ
			РРЦ, руб	МРЦ	
Дозаторы химии					
Импульсный дозатор	01-000-001	стр. 2	9 000	7 500	Насос с регулируемой производительностью от 0 до 300 мл3 при давлении 16 бар
Цифровой дозатор Ц8Ф	01-000-002	стр. 2	13 000	9 000	Насос с регулируемой производительностью от 0 до 300 мл3 при давлении 16 бар с микропроцессорным управлением.
Цифровой дозатор Ц8Р	01-000-016	стр. 2	по запросу	12 000	Дозатор пропорционального смешивания с обратной связью 1 - 9,9% или до 450мл в минуту
Монтажный комплект	01-000-003	стр. 2	1 500	1 000	Комплект для подключения дозаторов к АВД с обратным клапаном и выходом 1/2"
Блоки управления для автомоек самообслуживания					
Серия "COMFORT"		<i>корпус из нержавеющей стали AISI 304, металлические антивандальные кнопки с подсветкой,</i>			
SC GLOSS v3	02-100-011	стр. 4	180 000	155 000	<i>Прием</i> : карт клиента, купюр, монет, NFC, встроенная облачная касса. Экран цветной 320*160 мм, <i>Функции</i> : Вода Пена Воск, Воздух, Пылесос,Пауза
SC GLOSS v2	02-100-010	стр. 4	180 000	155 000	<i>Прием</i> : карт клиента, купюр, монет, NFC, встроенная облачная касса. Экран цветной 320*160 мм, <i>Функции</i> : Вода Пена Воск, Воздух, Пылесос,Пауза
SC GLOSS v1	02-100-009	стр. 4	140 000	120 000	6 функций+Пауза <i>Оплата</i> : карты клиента, купюры, монеты , <i>Опции</i> свет в боксе, сервис-ключ,
SC BUSINESS_23	02-100-004	стр. 3	120 000	105 000	6 программ Цветной большой экран <i>Оплата</i> : карты клиента, купюры, монеты Баз. опции : свет в боксе, сервис-ключ, защита от брызг Доп. опции : модуль связи
SC STANDARD	02-100-005	стр. 3	95 000	85 000	5 программ <i>Оплата</i> : купюры Баз. опции : защита от брызг. Доп. опции : свет в боксе, сервис-ключ, модуль связи
SC MINI	02-100-007	стр. 5	50 000	42 000	3 программы <i>Оплата</i> : жетоны Баз. опции : защита от брызг. Доп. опции : свет в боксе, сервис-ключ, прием монет, модуль связи
SC Light Card	02-100-008	стр. 5	55 000	45 000	5 программ <i>Оплата</i> : карты клиента Доп.опции : свет в боксе, сервис ключ,модуль связи (толщина корпуса 80 мм)
SC Coin	02-100-006	стр. 5	55 000	45 000	5 программ <i>Оплата</i> : жетоны Баз. опции : защита от брызг. Доп. опции : свет в боксе, сервис-ключ, монеты, модуль связи (толщ. корпуса 160 мм)
Серия "LIGHT"		<i>пластиковый корпус, из АБС пластика толщиной 3 мм, 5 программ: вода, пена, воск, воздух/ пылесос/ осмос, стоп.</i>			
SL BUSINESS	02-101-004	стр. 6	по запросу	по запросу	5 программы <i>Оплата</i> : купюры, монеты Баз. опции : свет в боксе, сервис-ключ Доп. опции : защита от брызг, модуль связи
SL STANDARD	02-101-005	стр. 6	по запросу	по запросу	5 программ <i>Оплата</i> : купюры Доп. опции : свет в боксе, сервис-ключ, защита от брызг, модуль связи
Центральный пост		<i>встраиваемый антивандальный корпус из нержавеющей стали AISI 304</i>			
Центральный пост "Стандарт"	09-103-014	стр. 10	по запросу	по запросу	Считыватель бесконтактных банковских карт NFC, Купюроприемник, до 14 постов, начисление на пост, Ф354
Центральный пост SENSE	09-103-015	стр. 10	по запросу	по запросу	Сенсорный экран 19", считыватель бесконтактных банковских карт NFC, Купюроприемник, Монетоприемник, Модуль приема карт клиента, Принтер квитанций
Кассы и NFC					
info предприятие	03-020-002	стр. 7	по запросу	по запросу	Одно решение для всей мойки. Программное обеспечение info-предприятие. Автономная касса с печатью чеков.
Касса АТОД ФС	03-020-001	стр. 7	по запросу	по запросу	Одно решение для всей мойки. Smart PC с возможностью подключения через внутреннюю сеть. Работает в автономном режиме. Контроль до 40 постов
Модуль связи по RS-485	03-020-009	стр. 7	3 150	2 300р.	Проводной модуль связи по RS-485 , устанавливается на платы 5.8 и 5.9.xx. Нужен принтер чеков у оператора, расходует чековую бумагу.
Система KITbox	03-020-004	стр. 7	50 000	45 000	Опция : для терминалов для приема банковских карт , телеметрии , и QR-чеков
Vendotek	03-020-005	стр. 7	45 000	40 000	Опция : для терминалов для приема банковских карт, и QR-чеков
Дополнительное оборудование для автомоек самообслуживания					
Силовой шкаф V1	04-103-009	стр. 8	16 500	14 000	Служит для упрощения и ускорения монтажа одного бокса, а также переводит пульт в режим 12 В в «боксе»
Силовой шкаф V2	04-103-010	стр. 8	19 000	16 000	Ускорение монтажа одного бокса, переводит пульт в режим 12 В, с системой Total Stop (реле задержки времени) с реле контроля фаз
Силовой шкаф V3 4кВт	04-103-013	стр. 8	65 000	55 000	Необходим для работы функций "Турбо" "пена под низким давлением" ,
Силовой шкаф V3 5.5кВт	04-103-014	стр. 8	75 000	65 000	Необходим для работы функций "Турбо" "пена под низким давлением"
Пост для 2 пылесосов	05-100-011	стр. 9	180 000	160 000	3 программы Нерж. сталь AISI 304 с держателями для шланга, электроника (пылесос, воздух, стоп) <i>Оплата</i> : монеты, карты (опция)
Пост для 1 пылесоса	05-100-012	стр. 9	140 000	130 000	3 программы Нерж. сталь AISI 304 с держателями для шланга, электроника (пылесос, воздух, стоп) <i>Оплата</i> : монеты, карты (опция)
Химчистка	08-103-004	стр. 9	290 000	250 000	Торнадор, экстрактор, воздух. Корпус из нержавеющей стали AISI 304; <i>Система оплаты</i> : купюры
Нестандартное оборудование и комплектующие					
Комплектующие и нестандартные решения		стр. 11	под заказ	под заказ	Запасные части, вспомогательные приспособления и комплектующие для оборудования АТОД
Блок управления из нержавеющей стали с замками и призмами		стр. 11	35 000		
Блок управления из антивандального пластика с замками и призмами		стр. 11	15 000		
CUSTOM	02-000	стр. 11	по запросу	по запросу	1-16 программ Блок управления, изготовленный по индивидуальному заказу, любой вид оплаты GSM, Wi-Fi, CAN, 24ADC

Прайс действителен в течении 1 месяца от даты выпуска. Все цены по запросу действительны не более 3-х дней от даты выставления счета.
 На страницах описаний приведены технические характеристики и внешний вид оборудования.

Наши контакты: тел. +7(905) 404-82-81, почта sales@atod.info Сайт: www.atod.info

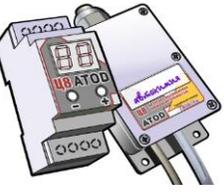
Техническая документация: www.atod.pф/

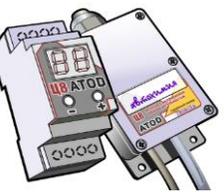
Внешний вид, расположение элементов и комплектация может отличаться от представленных изображений.

ДОЗАТОРЫ АТОД и подключение

Внешний вид оборудования:

	ИФ	арт.	9 000р.
		01-000-001	
Регулируемый насос подачи химии с фланцем; Степень защиты ip32; Легко монтируется; Производительность дозатора регулируется ручкой управления на корпусе Габарит: 165x85x80 мм			

	ЦФ	арт.	13 000р.
		01-000-002	
Регулируемый цифровой насос подачи химии с фланцем; Степень защиты ip34; Легко монтируется; Цифровое управление может быть выведено отдельно от дозатора. Габарит: 165x85x80 мм			

	ЦР	арт.	по запросу
		01-000-016	
Регулируемый цифровой насос подачи химии с ротаметром (пропорциональное смешивание с цифровой настройкой) Легко монтируется; Цифровое управление может быть выведено отдельно от дозатора. Габарит: 165x85x80 мм			

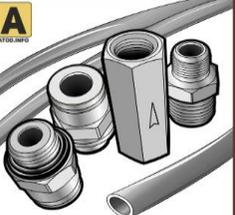
	КДП	арт.	1 500р.
		01-000-003	
Набор для лёгкого монтажа и подключения дозаторов; Предотвращает ряд ошибок при монтаже и сборе магистрали; Увеличивает срок службы дозаторов.			



Рис. 1.1 Схема подключения дозаторов без КДП (все переходники и клапана можно найти самостоятельно)

Работа устройства

Пуск насоса осуществляется путём подачи на него питающего напряжения 220В. Насос начинает работу сразу после подачи напряжения питания и прекращает работу в момент его снятия. Подача питающего напряжения может осуществляться при помощи реле с током коммутации контактов не менее 0,25А.

	ПЕННАЯ СТАНЦИЯ ДЛЯ РУЧНОЙ МОЙКИ	арт.	по запросу
		01-000-004	
Регулируемый цифровой насос подачи химии с датчиком протока (пропорциональное смешивание с цифровой настройкой) Легко монтируется; Цифровое управление может быть выведено отдельно от дозатора. Запуск происходит во время работы мойки.			

Технические характеристики

Объем подачи: до 800 миллилитров в минуту - при давлении 2 бар, до 500 миллилитров - при давлении 4 бар
 Регулирование объёма подачи – от 0% до 99%
 Регулировка осуществляется изменением длительности импульсов от 0 до 3 сек., чем обеспечивается всегда максимальное давление при любом уровне дозирования
 Давление, создаваемое насосом, – до 6 АТМ
 Температура перекачиваемой жидкости – от -10°С до +35°С
 Уровень шума [дБ(А)] – 67,8
 Питание от сети 220В, 48Вт
 Размеры : 165 x 85 x 80 мм
 Вводной патрубком – шланг из ПВХ Ø6x1
 Выходной патрубком – внутренняя резьба 1/8 дюйма бар

Отдельной опцией возможно изменить объем подачи:

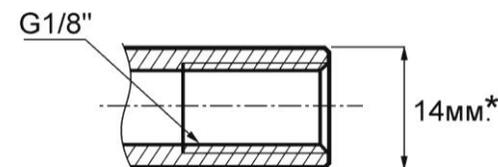


Рис. 1.2 Выходной патрубком дозаторов АТОД

Отдельной опцией возможно изменить объем подачи:	До 600 миллилитров в минуту, 16 АТМ
	До 400 миллилитров в минуту, 22 АТМ

Серия "COMFORT"

Корпус из нержавеющей стали AISI 304, металлические антивандальные кнопки с подсветкой

Назначение и применение: Классические блоки управления автомойкой самообслуживания серии COMFORT. Блоки данной линейки хорошо показали себя в условиях повышенной влажности приморской зоны, в условиях крайнего севера, в горной местности. Принимают оплату и запускают нужную программу по нажатию кнопки. Применяются как на автомойках с высокой проходимостью, так и на объектах с малой проходимостью, отличаются простым дизайном и высокой надежностью с антивандальной защитой, защитой платежных систем от взлома и случайных брызг воды.

<p>LED BUSINESS с местом под банковский считыватель и индивидуальным дизайном</p> 		<p>Блок управления BUSINESS_23</p> <p>Количество программ: 5-7 программ (вода, пена, воск, осмос/воздух, стоп/пауза)</p> <p>Корпус: Нержавеющая сталь 350x600x180 мм, в комплектации с банковским считывателем 420x750x180 мм</p> <p>Платёжная система: Купюроприемный и монетоприемный механизмы, бонусные карты клиента</p> <p>Особенности: Большой цветной экран; Защита от брызг; Электронная статистика; Свет в боксе — отдельный настраиваемый вывод для управления освещением; Сервисный ключ — запуск пульта в режиме «замывка бокса» или бесплатное обслуживание</p> <p>Опции:</p> <table border="1"> <tr> <td>+1 программа (если необходимо более 7 программ, в состав входит кнопка, вывод и программа)</td> <td>4 000р.</td> </tr> <tr> <td>беспроводное соединение с силовым монтажным шкафом АТОД</td> <td>8 000р.</td> </tr> <tr> <td>онлайн-мониторинг с кассовым сервером</td> <td>стр. 7</td> </tr> <tr> <td>банковский считыватель NFC</td> <td>стр. 7</td> </tr> <tr> <td>индивидуальный дизайн</td> <td>по запросу</td> </tr> </table>	+1 программа (если необходимо более 7 программ, в состав входит кнопка, вывод и программа)	4 000р.	беспроводное соединение с силовым монтажным шкафом АТОД	8 000р.	онлайн-мониторинг с кассовым сервером	стр. 7	банковский считыватель NFC	стр. 7	индивидуальный дизайн	по запросу	<table border="1"> <tr> <td>арт.</td> <td rowspan="2">120 000р.</td> </tr> <tr> <td>02-100-004</td> </tr> </table>	арт.	120 000р.	02-100-004
+1 программа (если необходимо более 7 программ, в состав входит кнопка, вывод и программа)	4 000р.															
беспроводное соединение с силовым монтажным шкафом АТОД	8 000р.															
онлайн-мониторинг с кассовым сервером	стр. 7															
банковский считыватель NFC	стр. 7															
индивидуальный дизайн	по запросу															
арт.	120 000р.															
02-100-004																
<p>Блок управления STANDARD с опцией "бонусные карты клиента"</p> 		<p>Блок управления STANDARD</p> <p>Количество программ: 5 программ (вода, пена, воск, осмос, стоп)</p> <p>Корпус: Нержавеющая сталь 280x450x160 мм</p> <p>Платёжная система: Купюроприемный механизм</p> <p>Особенности: Электронная статистика; Свет в боксе — отдельный настраиваемый вывод для управления освещением; Сервисный ключ — запуск пульта в режиме «замывка бокса» или бесплатное обслуживание.</p> <p>Опции:</p> <table border="1"> <tr> <td>банковский считыватель NFC</td> <td>стр. 7</td> </tr> <tr> <td>бонусные карты клиента</td> <td>5 500р.</td> </tr> <tr> <td>онлайн-мониторинг с кассовым сервером</td> <td>стр. 7</td> </tr> <tr> <td>индивидуальный дизайн</td> <td>по запросу</td> </tr> </table>	банковский считыватель NFC	стр. 7	бонусные карты клиента	5 500р.	онлайн-мониторинг с кассовым сервером	стр. 7	индивидуальный дизайн	по запросу	<table border="1"> <tr> <td>арт.</td> <td rowspan="2">95 000р.</td> </tr> <tr> <td>02-100-005</td> </tr> </table>	арт.	95 000р.	02-100-005		
банковский считыватель NFC	стр. 7															
бонусные карты клиента	5 500р.															
онлайн-мониторинг с кассовым сервером	стр. 7															
индивидуальный дизайн	по запросу															
арт.	95 000р.															
02-100-005																

Корпус из нержавеющей стали AISI 304, металлические антивандальные кнопки с подсветкой

Назначение и применение: Блоки BUSINESS GLOSS серии COMFORT применяются на автомойках с большой проходимостью. Сочетают в себе современный дизайн в надежном корпусе с большим ярким экраном, который остается читаемым даже при южном ярком солнечном освещении.

Блок управления BUSINESS GLOSS V1 с индивидуальным дизайном	Стекло передней панели встроено в корпус и по краю защищено кантом		Блок управления BUSINESS GLOSS V1		арт. 02-100-009	140 000р.	
			Количество программ:	4-11 (вода, пена, воск, осмос/воздух, стоп/пауза, пылесос, антимощка, горячая вода)			
			Корпус:	Нержавеющая сталь с панелью из ударопрочного стекла 440x700x170 мм			
			Платёжная система:	Купюроприемный и монетоприемный механизмы, бонусные карты клиента			
			Особенности:	Обслуживание блока производится с передней панели.			
		Опции:	+1 программа (если необходимо более 7 программ, в состав входит кнопка, вывод и программа)	4 000р.			
			беспроводное соединение с силовым монтажным шкафом АТОД	8 000р.			
			онлайн-мониторинг с кассовым сервером	стр. 7			
			банковский считыватель NFC	стр. 7			
			индивидуальный дизайн и цвет панели	по запросу			
Блок управления BUSINESS GLOSS V2 с боковым расположением платёжных систем	Обслуживание блока BUSINESS GLOSS V2 осуществляется с задней панели		Блок управления BUSINESS GLOSS V2		арт. 02-100-010	180 000р.	
			Количество программ:	4-11 (вода, пена, воск, осмос/воздух, стоп/пауза, пылесос, антимощка, горячая вода)			
			Платёжная система:	Купюроприемный и монетоприемный механизмы, бонусные карты клиента			
			Корпус:	Нержавеющая сталь с панелью из ударопрочного стекла 450x800x190 мм			
			Особенности:	Современный дизайн в надежном корпусе с большим экраном. Обслуживание блока осуществляется при открытии задней панели.			
		Опции:	+1 программа (если необходимо более 7 программ, в состав входит кнопка, вывод и программа)	4 000р.			
			беспроводное соединение с силовым монтажным шкафом АТОД	8 000р.			
			онлайн-мониторинг с кассовым сервером	стр. 7			
			банковский считыватель NFC	стр. 7			
			индивидуальный дизайн и цвет панели	по запросу			
Блок управления BUSINESS GLOSS V3 с ригельным замком	Блок управления BUSINESS GLOSS V3 с боковым расположением платёжных систем		Блок управления BUSINESS GLOSS V3		арт. 02-100-011	180 000р.	
			Количество программ:	4-11 (вода, пена, воск, осмос/воздух, стоп/пауза, пылесос, антимощка, горячая вода)			
			Корпус:	Нержавеющая сталь с панелью из ударопрочного стекла 450x675x190 мм			
			Платёжная система:	Купюроприемный и монетоприемный механизмы, бонусные карты клиента			
			Особенности:	Современный дизайн в надежном корпусе с большим экраном. Обслуживание блока осуществляется при открытии задней панели.			
		Опции:	+1 программа (если необходимо более 7 программ, в состав входит кнопка, вывод и программа)	4 000р.			
			беспроводное соединение с силовым монтажным шкафом АТОД	8 000р.			
			онлайн-мониторинг с кассовым сервером	стр. 7			
			банковский считыватель NFC	стр. 7			
			индивидуальный дизайн и цвет панели	по запросу			

Корпус из нержавеющей стали AISI 304, металлические антивандальные кнопки с подсветкой

Назначение и применение: Компактные блоки серии COMFORT. Применяются где требуется отделение платежных систем от блоков управления и для управления отдельным оборудованием.

Блок управления MINI с одной программой		Блок управления MINI		арт. 02-100-007	50 000р.	
		Количество программ:	до 3 программ (воздух, пылесос. стоп)			
		Корпус:	Нержавеющая сталь 230x320x140			
		Платёжная система:	монетоприемный механизм			
		Особенности:	Электронная статистика. Используется для реализации услуг платного использования пылесоса и продувки воздухом, в зоне протирки и уборки салона.			
		Опции:	бонусные карты клиента	5 500р.		
		сервисный ключ	по запросу			
		индивидуальный дизайн	по запросу			
Light Card с индивидуальным дизайном		Блок управления SC Light Card		арт. 02-100-008	55 000р.	
		Количество программ:	5 программ (вода, пена, воск, осмос/воздух, стоп/пауза)			
		Корпус:	Нержавеющая сталь 80x290x450 мм			
		Платёжная система:	Бонусные карты клиента			
		Особенности:	Тонкий корпус в глубину 80 мм. Электронная статистика, работа с сервером и картами клиента. Карты клиента позволяют установить один центральный пост для приема денежных средств на автомойке.			
		Опции:	свет в боксе	по запросу		
		сервисный ключ	по запросу			
		онлайн-мониторинг с кассовым сервером	стр. 7			
		индивидуальный дизайн	по запросу			
Два блока управления SLIM без защиты от брызг		Блок управления SC Coin		арт. 02-100-006	55 000р.	
		Количество программ:	5 программ (вода, пена, воск, осмос, стоп)			
		Корпус:	Нержавеющая сталь 160x290x450 мм			
		Платёжная система:	Жетоноприемный механизм			
		Особенности:	Прием жетонов и электронная статистика.			
		Опции:	свет в боксе	по запросу		
		сервисный ключ	по запросу			
		банковский считыватель NFC	стр. 7			
		бонусные карты клиента	5 500р.			
		онлайн-мониторинг с кассовым сервером	стр. 7			
индивидуальный дизайн	по запросу					

Серия "LIGHT"

Пластиковый корпус, из пластика АБС толщиной 3 мм.

Корпус состоит из пластика АБС, не подвержен коррозии, имеет привлекательный внешний вид, обладает особой прочностью и большим цветовым разнообразием. Внутри корпус укреплен пластинами из нержавеющей стали. Мы рекомендуем этот вариант для первого старта автомойки и обкатки бизнеса. На серии "Light" можно изучить все нюансы и особенности, а затем при желании переоборудовать автомойку на блоки серии "Комфорт". По желанию заказчика можно декорировать виниловой пленкой с любым изображением. Антивандальные кнопки обладают высокими показателями защиты от неблагоприятных внешних условий окружающей среды (пыли, грязи, воды), солидным порогом чувствительности к ударам и механическим воздействиям, а также возможностью безотказной работы в широком температурном диапазоне.

Блок управления с опциями: +1 программа; индивидуальный дизайн			Блок управления SL BUSINESS		арт.	по запросу
					02-101-004	
		Количество программ:		4 программы		
		Корпус:		Ударопрочный пластик с пластинами из нержавеющей стали 395x590x160		
		Платёжная система:		Купюроприемный и монетоприемный механизмы		
		Особенности:		Электронная статистика; Свет в боксе — отдельный настраиваемый вывод для управления освещением; Сервисный ключ — запуск пульта в режиме «замывка бокса» или бесплатное обслуживание. Автоматика.		
		Опции:		+1 программа (кнопка, вывод и программа)		4 000р.
				онлайн-мониторинг с кассовым сервером		стр. 7
				индивидуальный дизайн (цвет надписей, расположение)		по запросу
				Защита от брызг		1 800р.

Пластины из нержавеющей стали в базовой комплектации серии LIGHT			Блок управления SL STANDARD		арт.	по запросу
					02-101-005	
		Количество программ:		5 программ		
		Корпус:		Ударопрочный пластик с пластинами из нержавеющей стали 395x590x160		
		Платёжная система:		Купюроприемный механизм		
		Особенности:		Электронная статистика; Свет в боксе — отдельный настраиваемый вывод для управления освещением; Сервисный ключ — запуск пульта в режиме «замывка бокса» или бесплатное обслуживание. Автоматика.		
		Опции:		онлайн-мониторинг с кассовым сервером		стр. 7
				сервисный ключ		1 000р.
				индивидуальный дизайн (цвет надписей, расположение)		по запросу
				защита от брызг		1 800р.

Кассовый сервер по 54-ФЗ

Программно-аппаратный комплекс, позволяющий вывести работу автомойки самообслуживания на современный уровень автоматизации и учета. Состоит из программного обеспечения стороннего профессионального разработчика со специальным дополнением для автомойки самообслуживания и комплекта модулей связи для плат управления производства АТОД.

Программа может работать в нескольких режимах:

1. Автономный - собирает данные с пультов управления и выдает чек в автоматическом режиме.
2. С оператором - прием оператором денежных средств и начисление их на моечный бокс и пополнение карт клиента.

Проводной модуль связи по RS-485		арт. 03-020-009	3 150р.
Для связи бокса с кассой и вывода чеков			
	<p>Проводной модуль связи по RS-485, устанавливается на платы 5.8 и 5.9.xx. Необходим для передачи данных о принятых средствах в налоговую и для формирования чека. Выдача и печать чека осуществляется в месте, где фактически установлен фискальный сервер. Нужен принтер чеков у оператора, расходует чековую бумагу.</p>		

info предприятие		арт. 03-020-002	по запросу
Одно решение для всей мойки			
	<p>Программное обеспечение info предприятие, устанавливается на компьютер заказчика, связывается с каждым постом по 485 протоколу. Автономная касса с возможностью печати чеков.</p>		
Опции:	Проводной модуль связи по RS-485	По запросу	
	Принтер чеков	от 10 000р.	

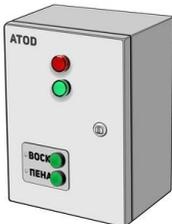
Система KITbox		арт. 03-020-004	50 000р.
В каждый бокс			
	<p>Система мониторинга с банковским терминалом NFC и облачной кассой. Вывод чеков на экран(QR-код). Подключается к большинству банков, с комиссией 1,8%. Работает по абонентской плате.</p>		

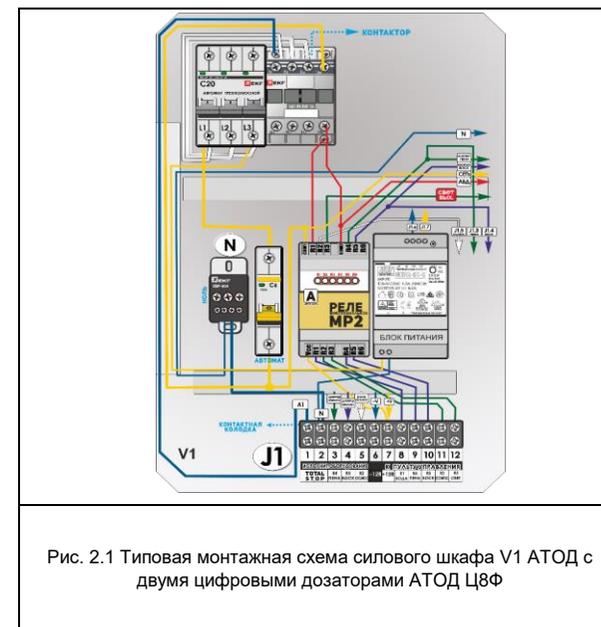
Vendotek VX		арт. 03-020-005	45 000р.
В каждый бокс			
	<p>Банковский терминал с возможностью подключения виртуальной кассы через партнеров. Комиссия 2,3-2,8% с операции + плата за обслуживание кассы</p>		

Дополнительное оборудование

Силовой монтажный шкаф

Силовой монтажный шкаф представляет собой блок управления силовым оборудованием. Облегчает и ускоряет монтаж блоков управления, переводит питание поста мойки в безопасный режим - 12В.

	Силовой монтажный шкаф V1	арт.	04-103-009	16 500р.
	Силовой монтажный шкаф V2*	арт.	04-103-010	19 000р.
	Силовой монтажный шкаф V3 4кВт*	арт.	04-103-013	65 000р.
	Силовой монтажный шкаф V3 5.5кВт*	арт.	04-103-014	75 000р.
	Корпус:	металл порошковой окраски;		
Размеры:	290 x 390 x 200 мм (Ширина, Высота, Глубина)			
Входящее напряжение:	380В			
Выходные напряжения:	380В; 220В; 12В;			
Особенности:	Индикатор питания; Индикатор работы двигателя; Принудительный запуск второго и третьего канала управления для прокачки дозирующих насосов; Реле контроля фаз; За счет применения силового щитка отсутствует необходимость в 220В в моечном боксе, только безопасное напряжение 12В.			
Функциональное назначение:	Облегчает и ускоряет монтаж блоков управления; Дополнительная опция к оборудованию АТОД (не подлежит продаже отдельно)			
Опции:	Счетчик моточасов, для контроля наработки АВД и проведения своевременного ТО оборудования			2 339р.
	Флажковый переключатель для принудительного пуска АВД			800р.



Электроника управления силовым блоком позволяет подключить к модулю различные датчики, такие, как датчики наличия химии и воды, температуры, давления, для того, чтобы обеспечить более гибкую работу оборудования.

***Силовой шкаф V2.** Дополнительно установлено реле задержки отключения Total Stop. При наличии системы Total Stop производится задержка по времени отключения АВД: после отпускания курка помпа не выключается полностью, а начинает работать в холостом режиме (в отличие от Силового шкафа V1, который сразу выключает двигатель в течение 10 сек), что позволяет исключить перерасход химии, а также уменьшить количество запусков, что положительно влияет на срок службы.

***Силовой шкаф V3.** Установлена система Total Stop и преобразователь частоты, который позволит установить разное давление для разных программ мойки, сберечь ресурс двигателя и помпы, а также обеспечит экономию электричества, воды и химии.



Дополнительное оборудование

Посты химчисток и пылесосов для автомоек самообслуживания.

<p align="center">Внешний вид постов</p> 	<p>Пост для пылесоса на два независимых места*</p>		<p>арт. 05-100-011</p>	<p>180 000р.</p>
		<p>Корпус:</p>	<p>Нержавеющая сталь AISI 304 2мм, 800x1400x1200 см</p>	
<p>Входящее напряжение:</p>		<p>220В, от 16А до 32А, в зависимости от оборудования, которое планирует установить заказчик</p>		
<p>Количество программ:</p>		<p>2-3; воздух, пылесос, стоп</p>		
<p>Платежная система:</p>		<p>жетонприёмный механизм; / Монетоприемник</p>		
<p>Особенности:</p>		<p>Электронная статистика, консоль для шланга с защитой от перегиба, вентиляционные жабры с защитой от косого дождя, внутреннее покрытие для снижения уровня шума.</p>		
<p>Опции:</p>	<p>купюроприемный механизм</p>		<p>35 000р.</p>	
	<p>бонусные карты клиента</p>		<p>7 000р.</p>	
	<p>Защита от брызг на одну платежную систему</p>		<p>1 800р.</p>	
	<p>Защита от брызг на две платежных системы</p>		<p>2 500р.</p>	

<p align="center">Внешний вид поста</p> 	<p>Пост для пылесоса на одно место*</p>		<p>арт. 05-100-012</p>	<p>140 000р.</p>
		<p>Корпус:</p>	<p>Нержавеющая сталь AISI 304 2мм, 700x700x1650 см</p>	
<p>Входящее напряжение:</p>		<p>220В, от 8А до 16А, в зависимости от оборудования, которое планирует установить заказчик</p>		
<p>Количество программ:</p>		<p>2-3; воздух, пылесос, стоп</p>		
<p>Платежная система:</p>		<p>жетонприёмный механизм; / Монетоприемник</p>		
<p>Особенности:</p>		<p>Электронная статистика, консоль для шланга с защитой от перегиба, вентиляционные жабры с защитой от косого дождя, внутреннее покрытие для снижения уровня шума.</p>		
<p>Опции:</p>	<p>купюроприемный механизм</p>		<p>35 000р.</p>	
	<p>бонусные карты клиента</p>		<p>7 000р.</p>	
	<p>Защита от брызг на одну платежную систему</p>		<p>1 800р.</p>	
	<p>Защита от брызг на две платежных системы</p>		<p>2 500р.</p>	

<p align="center">Внешний вид химчистки</p> 	<p>Пост химчистки салона*</p>		<p>арт. 08-103-004</p>	<p>290 000р.</p>
		<p>Корпус:</p>	<p>нержавеющая сталь 700x700x1650 см</p>	
<p>Входящее напряжение:</p>		<p>220В, от 8А до 16А, в зависимости от оборудования, которое планирует установить заказчик</p>		
<p>Количество программ:</p>		<p>1</p>		
<p>Платежная система:</p>		<p>купюроприемник</p>		
<p>Особенности:</p>		<p>Торнадор, экстрактор, воздух. Баки для химии (готового раствора) - 40л, 3-х турбинный пылесос. Электронная статистика, консоль для шланга с защитой от перегиба, вентиляционные жабры с защитой от косого дождя, внутреннее покрытие для снижения уровня шума.</p>		
<p>Опции:</p>	<p>купюроприемный механизм</p>		<p>35 000р.</p>	
	<p>бонусные карты клиента</p>		<p>7 000р.</p>	
	<p>монетоприемный механизм</p>		<p>по запросу</p>	
	<p>Защита от брызг на одну платежную систему</p>		<p>1 800р.</p>	
	<p>Защита от брызг на две платежных системы</p>		<p>2 500р.</p>	

*Пылесос, пылеводосос, шланг, насадки, клапан воздуха в комплект поставки не входят.

Центральный пост - работает согласно Ф3 54.

Значительно облегчает обслуживание и инкассацию автомойки. За счет удаленности платежного оборудования от воды, центральный пост повышает отказоустойчивость и сводит к минимуму простой боксов на обслуживании.

Банковский считыватель, установленный в центральном посту "Стандарт"		Центральный пост "Стандарт"		арт. 09-103-014	по запросу
		Корпус:	Встраиваемый корпус из нержавеющей стали 370x270x650 см		
Платёжная система:		Считыватель бесконтактных банковских карт NFC, купюроприемник, карты клиента, модуль приема карт клиента, принтер квитанций			
Особенности:		Поддерживает до 14 постов, в комплектации: печать чеков; начисление на определенный моечный пост, зачисление денег на карту клиента. Электронная статистика. Потребляемая мощность 350Вт, входящее напряжение 220В			
Опции:		онлайн-мониторинг с кассовым сервером	стр. 6		
		продажа и выдача карт клиента	по запросу		
		продажа жетонов	по запросу		
		монетоприемник	по запросу		
		индивидуальный дизайн (цвет надписей, расположение)	по запросу		

Антивандальный сенсорный экран 19"		Центральный пост SENSE		арт. 09-103-015	по запросу
		Корпус:	Встраиваемый корпус из нержавеющей стали 370x270x650 см		
Платёжная система:		Считыватель бесконтактных банковских карт NFC, купюроприемник, карты клиента, модуль приема карт клиента, принтер квитанций			
Особенности:		Работает согласно Ф3 54. Сенсорный экран 19" антивандальный, подогрев корпуса для работы в зимний период, В комплектации: печать чеков; начисление на определенный моечный пост, зачисление денег на карту клиента. Электронная статистика. Потребляемая мощность 350Вт, входящее напряжение 220В			
Опции:		онлайн-мониторинг с кассовым сервером	стр. 6		
		продажа и выдача карт клиента	по запросу		
		продажа жетонов	по запросу		
		монетоприемник	по запросу		
		индивидуальный дизайн (цвет надписей, расположение)	по запросу		

	Модуль - Бонусные карты клиента	5 850р.
	<p>модуль "Карты клиента" - позволяет производить списание и пополнение карты клиента. Карты работают децентрализованно (не требуют сервера) и защищены шифрованием.</p>	
	Карта клиента (1шт, заказ от 200 шт)	26р.

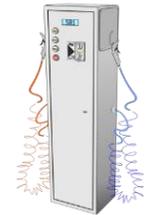
	Реле MP2 АТОД*	по запросу
	<p>Реле с контролем связи в боксах и индикаторными лампами работы оборудования. Устанавливается в монтажный силовой шкаф. Для моек с цифровым интерфейсом, работающих с кассовым сервером</p>	

	Счетчик моточасов*	2 339р.
	<p>Счетчик моточасов, для контроля наработки АВД и проведения своевременного ТО оборудования. Устанавливается в монтажный силовой шкаф.</p>	

Насос дозатора И8Ф и Ц8Ф*	2 990р.
Плата управления И8Ф*	2 560р.
Модуль управления от дозатора Ц8Ф*	5 200р.
Плата управления*	9 750р.
Чип с обновлением ПО для старых плат*	1 300р.
Экран*	3 250р.
Кнопка пластиковая для блоков серии Light*	от 525
Кнопка антивандальная*	от 995
Замок*	1 080р.
Модуль реле 6 канала*	1 170р.
Блок управления из нержавеющей стали с замками и призмами	35 000р.
Блок управления из антивандального пластика с замками и призмами	15 000р.

* данные комплектующие поставляются **только** как запчасти к действующим мойкам и не продаются отдельно. Для заказа необходимо указать номер договора или дилера, с которым Вы работаете.



	Пост подкачки шин	арт. 07-103	от 120 000р.
	Корпус:	нержавеющая сталь 450x450x1650 см	
	Входящее напряжение:	220В, 2А	
	Количество программ:	от комплектации	
	Платежная система:	жетоноприёмный механизм;	
	Особенности:	Электронная статистика	
	Опции:	бонусные карты клиента	7 000р.
		купюроприёмник	35 000р.
	Возможности:	подкачка шин, продувка воздухом, чернение колес.	

CUSTOM - Сборный блок под заказ, любой вид оплаты GSM, Wi-Fi, CAN, 24ADC	арт.	под заказ
	02-000	
Корпус:	пластик или нержавеющая сталь	
Внешний вид	по техническому заданию	
Входящее напряжение:	от 220 В	
Количество программ:	от 2 до 16	
Платежная система:	любая, по техническому заданию заказчика	
Особенности:	возможно подключение и беспроводное управление по Wi-Fi, GSM модуль, рассмотрим пожелания по техническому заданию заказчика	
Опции:	электронная статистика	
	карты клиента	
	по техническому заданию	
Как заказать?		
Составить техническое задание и прислать на почту sales@atod.info		
ВНИМАНИЕ! Все правки и пожелания принимаются и учитываются только в письменном виде.		



Наши контакты:

тел. +7 (905) 404 -74 -47

sales@atod.info