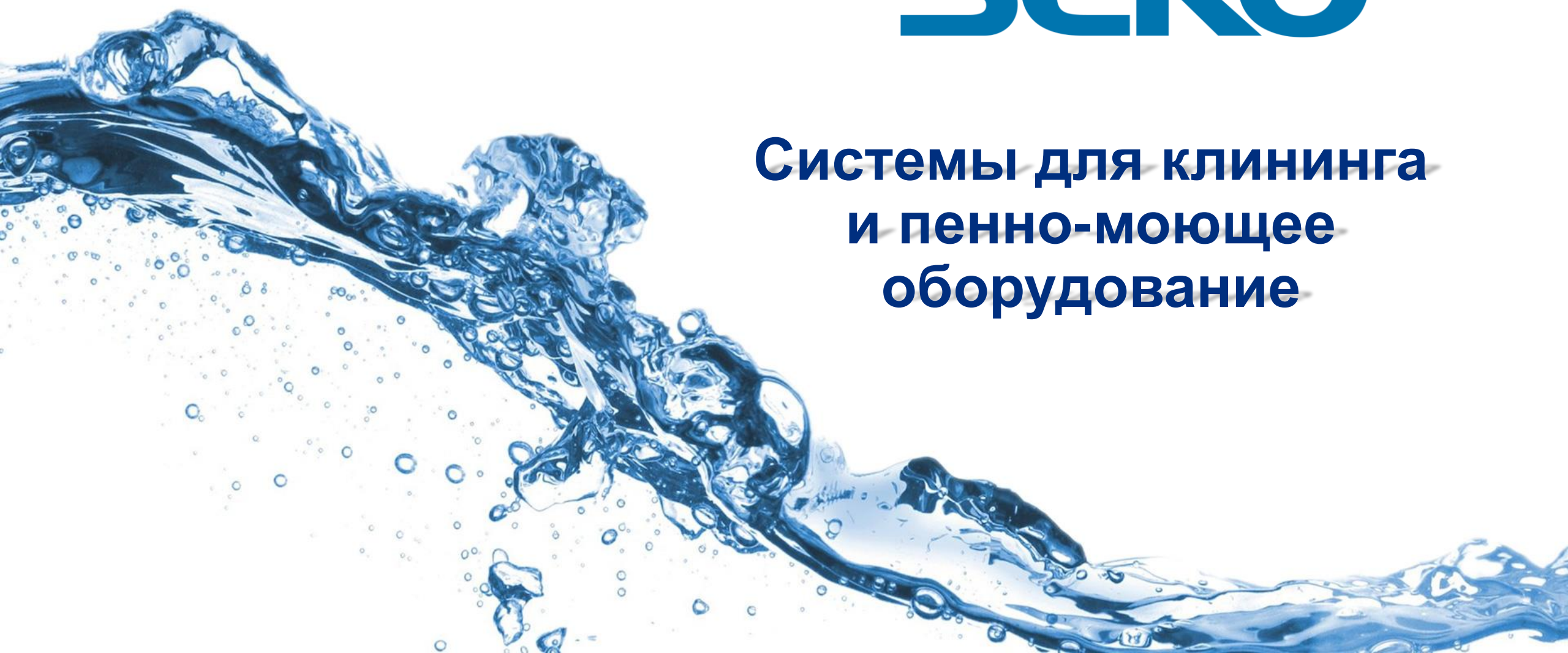


A dynamic splash of blue water with numerous bubbles and droplets, moving from the left side of the frame towards the right, creating a sense of motion and freshness.

seko

**Системы для клининга
и пенно-моющее
оборудование**



Эффект Вентури

seko

- 1 – Вода проходит через сужающийся конусообразный патрубок
- 2 – Данное сужение способствует увеличению скорости потока и падению давления
- 3 – Образующийся вакуум позволяет системе засасывать химию
- 4 – На выходе из узла Вентури продукт смешивается с потоком воды
- 5 – Процент разбавления регулируется при помощи набора жиклёров

Преимущества Вентури: это недорогая система для автоматизации достаточно сложного процесса, без подачи питания, достаточно давления воды в сети

Ограничения Вентури: связаны со скачками давления в водопроводной сети, которые влияют на количество всасываемого продукта.

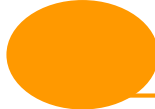




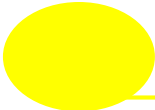
“МОКРАЯ” ПЕНА



“СУХАЯ” ПЕНА



ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРОВ



СПРЕЙ СИСТЕМЫ



ЗАПРАВКА ПОЛОМОЕЧНЫХ МАШИН



A dynamic splash of blue water with numerous bubbles, moving from the left side of the frame towards the right. The water is captured in mid-motion, creating a sense of energy and freshness.

seko

A solid, light blue oval shape, positioned to the left of the text.

«МОКРАЯ» ПЕНА

ПРИМЕНЕНИЕ

Идеальные системы для мойки поверхностей и дезинфекции.

Данные системы используются для мойки и дезинфекции в таких местах, как комнаты для переодевания в спортзалах, холодильные камеры супермаркетов, кухни ресторана, столовые, для чистки транспортных или складских помещений в пищевой промышленности.



Линейка оборудования *PROTWIN*



ProTwin предлагает одно решения для нескольких задач.

Его основное применение - поверхностная дезинфекция, где основными функциями являются распыление, ополаскивание и нанесение мокрой пены.

Благодаря адаптируемому дизайну и широкому спектру аксессуаров ProTwin может быть расширен для использования в других приложениях, таких как автомойка, нанесение сухой пены и заправка поломоечных машин.

PROWASH



Аккуратный дизайн, простота и удобство в использовании, прочный корпус, защитная передняя панель, идеальные решения в тех местах, где пользователи не могут контактировать с гидравлическим контуром. Напр: кухни, раздевалки...



PROKLYN

Простой дизайн, удобный в использовании, прочный, открытый доступ к системе. Идеальные решения в местах, где пользователи могут контактировать с гидравлическим контуром и нет необходимости в аккуратном дизайне. Напр.: склад

JETNEAT



Мобильный и доступный, идеальное решение в приложениях, которые не требуют более сложного оборудования. Недостаток Jetneat по сравнению с другими продуктами обусловлен весом во время рабочих операций

«Мокрая» пена

УСТАНОВКА

seko



ПОВЕРХНОСТНАЯ ДЕЗИНФЕКЦИЯ

PROTWIN

seko

ProTwin

- Прочный корпус из ударостойкого **ПВХ, НАССР** совместимость, простой монтаж
- Химия засасывается благодаря эффекту Venturi, рабочий диапазон **1,5 - 6 бар max 50°C**
- Система может смешивать **1 или 2 продукта**
- Надёжный, простой, эффективный и взаимозаменяемый Venturi
- **Высокая химическая совместимость** для обратных клапанов, нипелей и селекторов.
- Многослойный шланг **70° C, max 20 бар.**
- Высокопроизводительный, **ударопрочный** пенный пистолет с регулировкой струи и термо-защитой.
- Интегрированная сертифицированная защита от загрязнения.



Интегрированная сертифицированная защита от загрязнения



Защита от загрязнения необходима для предотвращения загрязнения питьевой воды концентрированным химическим веществом.

Все системы оснащены стандартным анти-загрязняющим устройством, которое объединяет шаровой краны и обратный клапан. Не возвратные клапаны сертифицированы по **UPC**, **IAPMO**, **ANSI** и **SCC**

Системы доступны также в сертифицированной версии. Системы, оснащенные устройством **BA**, сертифицированы по **DVGW**, **SVGW**, **Belgacqua**, **Wras**, **ACSE** и **Kiwa**.

STANDARD



BA



Таблица разбавления

The dilution ratios refer to a static pressure of 50PSI (3,5bar) with products having a viscosity of 1 cps			PROTWIN STANDARD Black Venturi 2.6 GPM (10l/min)				PROTWIN WITH BA DEVICE Black Venturi 2.4 GPM (9l/min)			
STANDARD MEASUREMENT TIP	Tip color:	Diameter mm:	Oz/Gal	gr/lit	%	Ratio	Oz/Gal	gr/lit	%	Ratio
	No tips	\	26,9	201	20	4,97 :1	22,86	171	17,1	5,8 :1
	Grey	3.25	26,7	200	20	5,01 :1	22,26	167	16,7	6 :1
	Black	2.54	26	195	19	5,14 :1	21,96	164	16,4	6,1 :1
	Beige	1.78	23,2	174	17	5,76 :1	19,45	146	14,6	6,9 :1
	Red	1.32	15,8	119	12	8,43 :1	14,53	109	10,9	9,2 :1
	White	1.09	10,9	82	8,2	12,2 :1	10,21	76	7,6	13 :1
	Blue	1.01	9,2	69	6,9	14,5 :1	8,94	67	6,7	15 :1
	Tan	0.88	7	53	5,3	19 :1	6,83	51	5,1	20 :1
	Green	0.71	4,8	36	3,6	28,1 :1	4,5	34	3,4	30 :1
	Orange	0.63	3,9	29	2,9	34,4 :1	3,68	28	2,8	36 :1
	Brown	0.58	2,9	22	2,2	46,5 :1	2,69	20	2	50 :1
	Yellow	0.51	2,4	18	1,8	55,1 :1	2,29	17	1,7	58 :1
	Acqua	0.46	1,9	15	1,5	68,9 :1	1,78	13	1,3	75 :1
	Purple	0.36	0,9	7	0,7	145 :1	0,88	6,6	0,66	153 :1
	Pink	0.25	0,6	4,6	0,5	218 :1	0,48	3,6	0,36	276 :1
	Transparent	\	No drill				No drill			
ULTRAFINE TIP	Lime	0.228	0,41	3,1	0,31	326 :1	0,39	2,9	0,29	340 :1
	Burgundy	0.208	0,37	2,8	0,28	351 :1	0,36	2,7	0,27	340 :1
	Pumpkin	0.168	0,32	2,4	0,24	415 :1	0,30	2,3	0,23	441 :1
	Copper	0.155	0,27	2	0,2	509 :1	0,24	1,8	0,18	552 :1

- ❖ Процент разбавления может быть достигнут с использованием одного из 19 поставляемых сменных жиклёров:

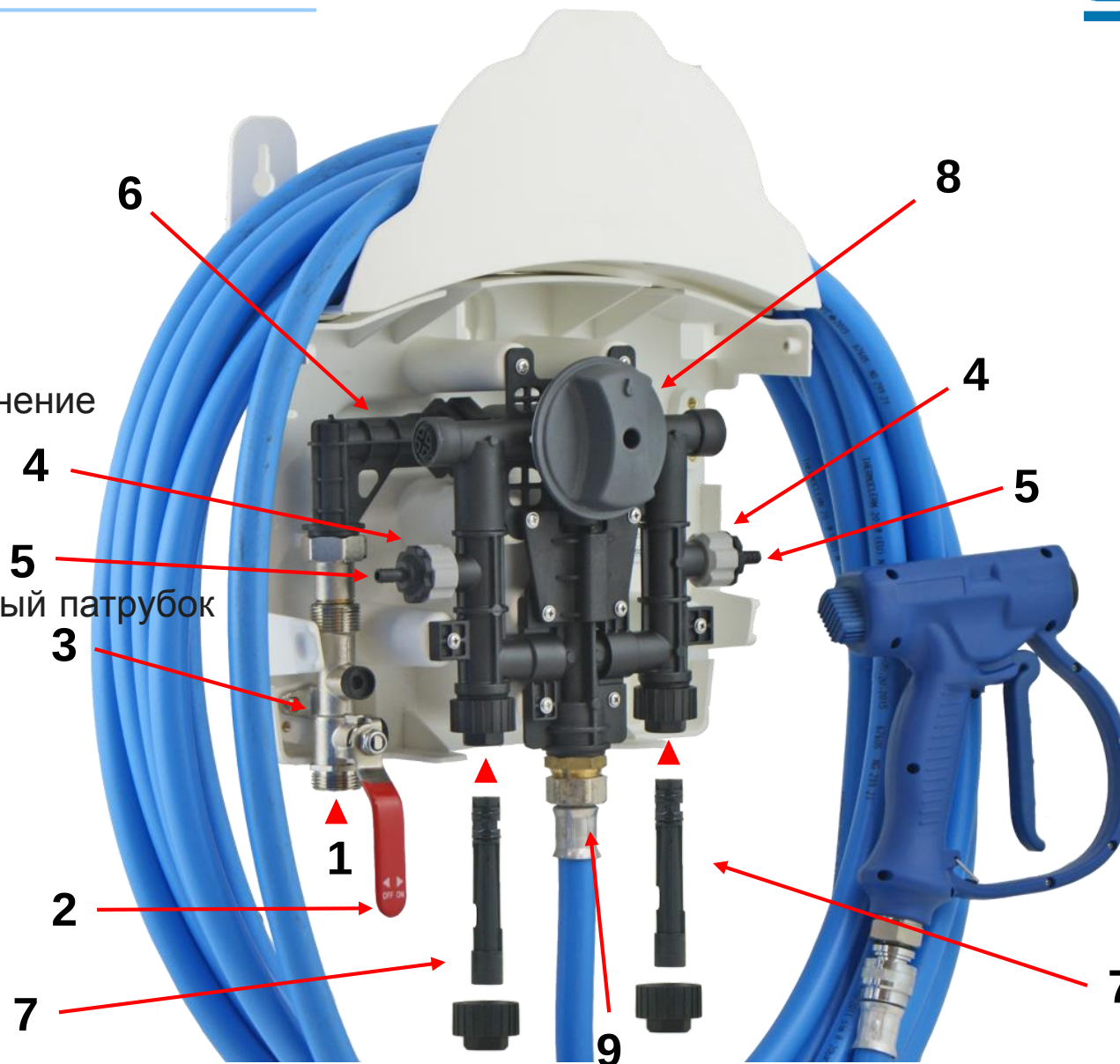


- ❖ Калибровочные жиклёры имеют небольшие отверстия с уменьшающимся диаметром и отличаются разными цветами.
- ❖ В таблицах ниже показаны коэффициенты разбавления различных жиклёров, с жидкостью со значением вязкости 1 сП.



Гидравлический контур

1. Вход воды
2. Шаровой кран на входе воды
3. Клапан предотвращающий загрязнение
4. Обратный клапан
5. Фитинг входа химии
6. Полипропиленовый соединительный патрубок
7. Узел Вентури
8. Рукоятка выбора режима
9. Соединение наливного шланга



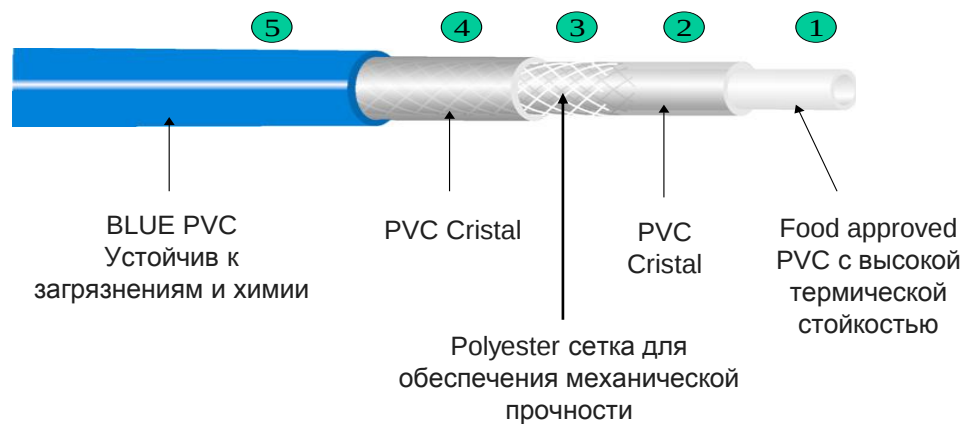
Шланг

Многослойный шланг с высокими характеристиками прочности и гибкости

Быстросъёмное соединение



THERMOCLEAN AL 20



2007/19/CE sim.A

Пистолет LW

Материал: полипропилен

- Макс. температура: 50° C
- Макс. давление: 12 бар
- Термо-защита
- Ударопрочный
- Лёгкость и удобство использования
- Расход: 50 л/мин



Идеальный компромисс: пистолет LW - это инновационное решение, которое объединяет прочность, точность, простоту использования всего в одном



Регулируемая структура распыления: чрезвычайно точная и регулируемая струя по желанию, без дополнительных инструментов

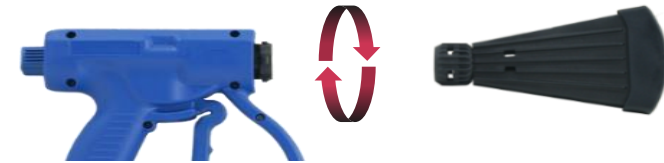


Защита рукоятки

Эргономичная ручка для идеального захвата и максимальной простоты использования, рычаг оснащен функцией блокировки



Шток и пружина из нержавеющей стали для максимальной прочности



Доступна пенная насадка

«Мокрая» пена

PROTWIN FOAM KIT

seko

ProTwin – пенный комплект Foam Kit

- ✓ Стандартный ProTwin может быть модернизирован с помощью пенного комплекта для производства «сухой» пены.
- ✓ **Создает богатую стойкую пену** - просто используя водопроводную воду и сжатый воздух
- ✓ **Полный комплект, прост в установке** - откройте коробку, просто прикрепите к соплу ProTwin
- ✓ **Мощная струя** – позволяет наносить пену на поверхности высотой до 4 метров
- ✓ **ProTwin и пенная насадка** обеспечивают простую систему на 2 продукта, способную удовлетворить любые запросы в области нанесения пены и клининге
- ✓ **Поставляется отдельно**

ProTwin оснащённый комплектом foam kit – целевые применения

- Могут использоваться для очистки вертикальных поверхностей, таких как пищевое оборудование, областей хранения и обработки пищевых продуктов.
- Возможно применение на автомойках.
- Сухая пена необходима когда продукт должен оставаться на поверхности в течение 2-3 секунд: время, необходимое для химического воздействия



«Мокрая» пена

PROTWIN FOAM KIT

seko

ProTwin – Foam Kit: Гидравлический контур

Воздух подаётся непосредственно перед выходом готового раствора, для обеспечения превосходного качества пены.

Удобное соединение

Внешние регуляторы, Воздух ON-OFF, регулятор давления.

Манометры по воздуху и воде, быстрая регулировка и постоянный контроль давления воды и воздуха

Пенная насадка, обеспечивает струю до 4-х метров

Пластиковое копьё и рукоятка, обеспечивает идеальный компромисс между прочностью и химической стойкостью

Многослойный пищевой шланг, поддерживает высокое давление и, высокую температуру





«Мокрая» пена

PROTWIN FOAM KIT

seko

ProTwin – Foam Kit

ProTwin foam kit прост в установке и использовании.

Режимы **ProTwin foam kit** :

- 1) Мойка (спрей)
- 2) Ополаскивание
- 3) Пена

- ❖ Дальность до 4 м.
- ❖ Используется с пенной химией, обеспечивает высокое качество «сухой» пены.



МОДИФИКАЦИИ

	PROTWIN	КЛАПАН ВА	ШЛАНГ	ПИСТОЛЕТ	ДЕРЖАТЕЛЬ КАНИСТРЫ	ШЛАНГ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ	МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ	SS КАТУШКА ДЛЯ ШЛАНГА
								
PTW1150APT000000	1 PRODUCT		15 m	x	x	x	x	
PTW2150APT000000	2 PRODUCTS		15 m	x	x	x	x	
PTW1200APT000000	1 PRODUCT		20 m	x	x	x	x	
PTW2200APT000000	2 PRODUCTS		20 m	x	x	x	x	
PTW115HAPT000000	1 PRODUCT	x	15 m	x	x	x	x	
PTW215HAPT000000	2 PRODUCTS	x	15 m	x	x	x	x	
PTW120HAPT000000	1 PRODUCT	x	20 m	x	x	x	x	
PTW220HAPT000000	2 PRODUCTS	x	20 m	x	x	x	x	
PTW115CAPTB000000	1 PRODUCT		15 m	x	x	x	x	x
PTW215CAPTB000000	2 PRODUCTS		15 m	x	x	x	x	x
PTW115CHPTB000000	1 PRODUCT	x	15 m	x	x	x	x	x
PTW215CHPTB000000	2 PRODUCTS	x	15 m	x	x	x	x	x
PTW10000000000000	1 PRODUCT						x	
PTW20000000000000	2 PRODUCTS						x	
PTW100H0000000000	1 PRODUCT	x					x	
PTW200H0000000000	2 PRODUCTS	x					x	

«Мокрая» пена

PROWASH – PROKLYN

seko

PROWASH – PROKLYN: ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Прочный корпус из ударостойкого **ПВХ, НАССР** совместимость, простой монтаж
- Химия засасывается благодаря эффекту Venturi, рабочий диапазон **1,5 - 6 бар max 50°C**
- Система может смешивать **1 или 2 продукта**
- Надёжный, простой, эффективный и взаимозаменяемый Venturi
- **Высокая химическая совместимость** для обратных клапанов, нипелей и селекторов.
- Многослойный шланг **70° C, max 20 бар.**
- Высокопроизводительный, **ударопрочный** пенный пистолет с регулировкой струи и термо-защитой
- Интегрированная сертифицированная защита от загрязнения.



Процент разбавления

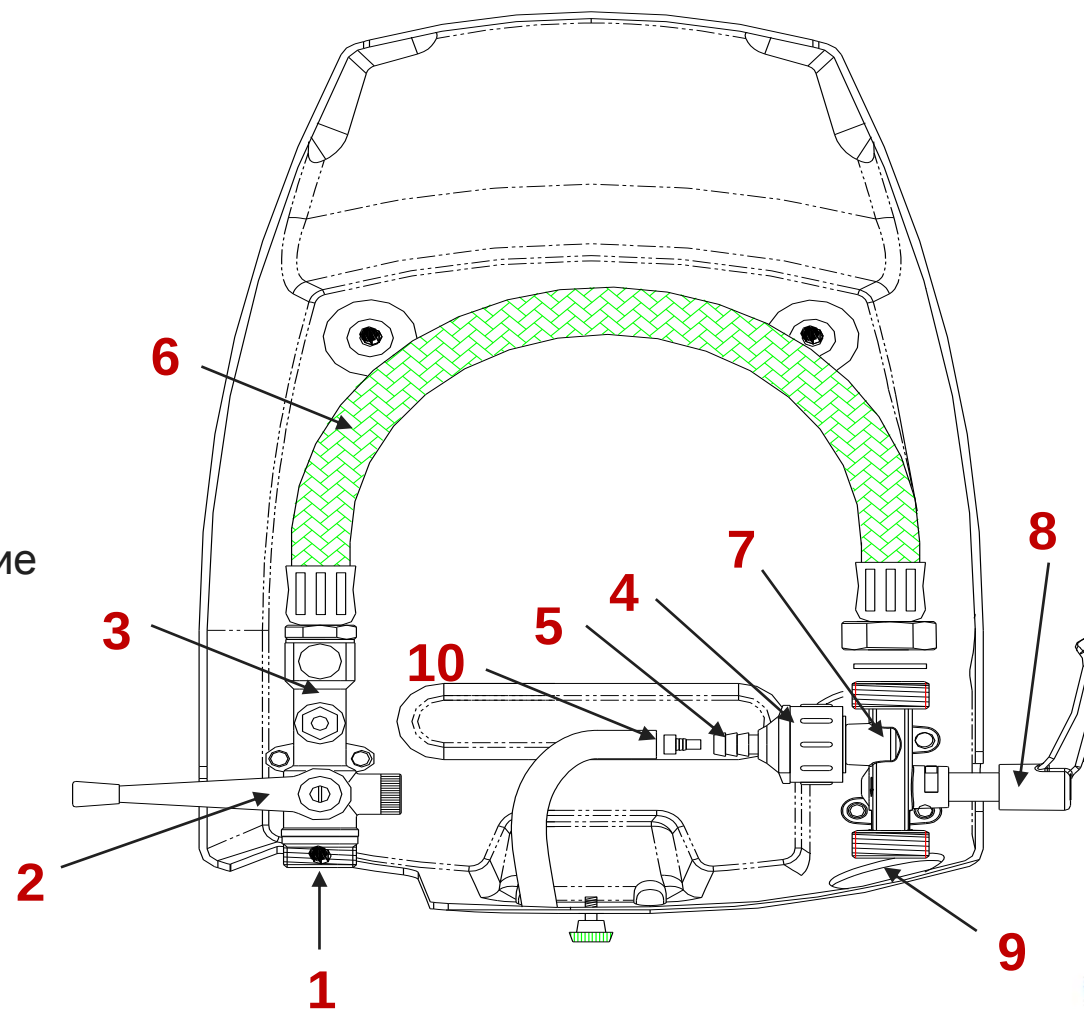
Nozzle colour	diameter	%	gr/l
without nozzle	--	11,00	110
Grey	0,128	10,90	109
Black	0,1	10,80	108
Beige	0,07	10,50	105
Red	0,052	8,60	86
White	0,043	6,80	68
Blue	0,04	5,50	55
Light brown	0,035	4,90	49
Green	0,028	3,20	32
Orange	0,025	2,60	26
Brown	0,023	2,50	25
Yellow	0,02	1,80	18
Water	0,018	1,50	15
Violet	0,014	0,80	8
Pink	0,01	0,50	5

Данные в таблице получены при расходе воды 8,7 л/мин, динамическое давление воды 2,50 бар и высота всасывания 1,5 м.
Вязкость жидкости cps:1

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ КОНТУР

1. Вход воды
2. Шаровой кран на входе воды
3. Клапан предотвращающий загрязнение
4. Обратный клапан
5. Фитинг входа химии
6. Соединительный шланг
7. Узел Вентури
8. Селектор выбора режимов мойка/ополаскивание
9. Выходное соединение
10. Калибровочные жиклёры

10



ANTI POLLUTION PROTECTION INCLUDED



Защита от загрязнения необходима для предотвращения загрязнения питьевой воды концентрированным химическим веществом.

Все системы оснащены стандартным анти-загрязняющим устройством, которое объединяет шаровой кран и обратный клапан. Не возвратные клапаны сертифицированы по **UPC**, **IAPMO**, **ANSI** и **SCC**

Системы доступны также в сертифицированной версии. Системы, оснащенные устройством BA, сертифицированы по **DVGW**, **SVGW**, **Belgacqua**, **Wras**, **ACSE** и **Kiwa**.

STANDARD



BA



«Мокрая» пена

PROWASH—PROKLYN

seko

1. Обратный клапан

Обратный клапан необходим для предотвращения попадания воды из канала Вентури в бак с химией когда система находится под давлением. Один фитинг для подключения трубки всасывания и калибровочных жиклёров.

2 различных материала для удовлетворения запросов рынка по совместимости.



EPDM



FPM

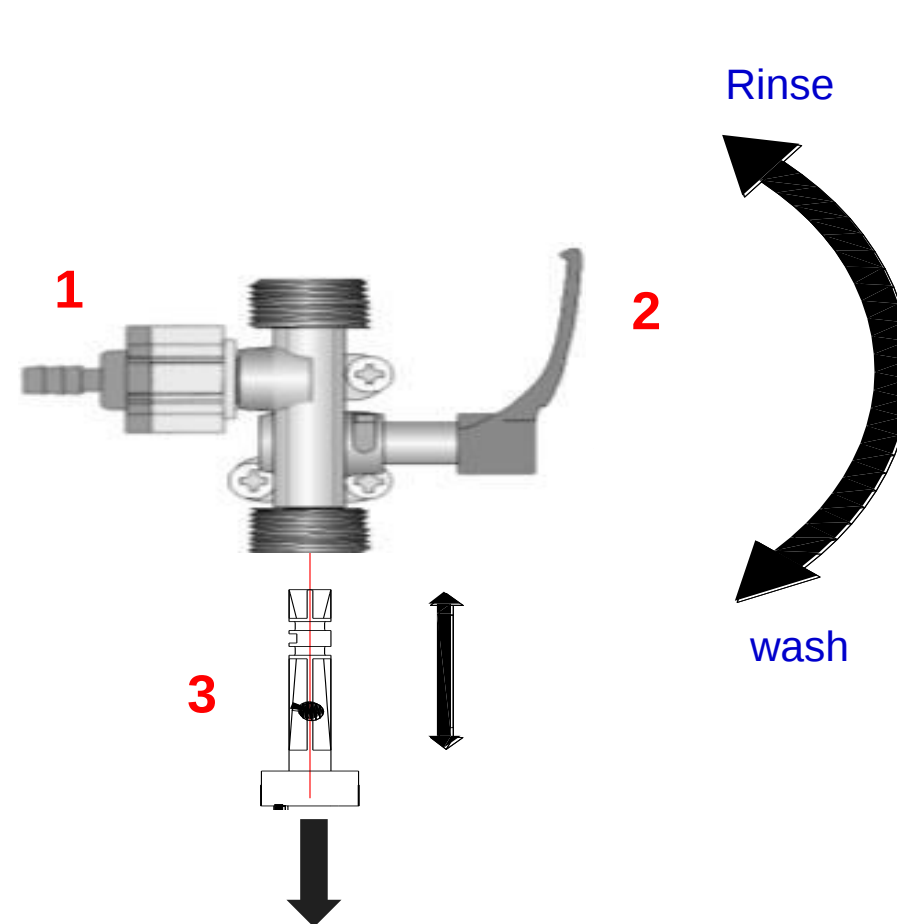


2. Селектор выбора режимов

Для выбора мойки или ополаскивания

3. Вентури

Предназначен для работы даже при низком давлении, чтобы обеспечить идеальное разбавление при различных значениях расхода. Съёмный, взаимозаменяемый и совместим с большинством химических веществ.



Система на продукта

1. и 2. Обратные клапаны

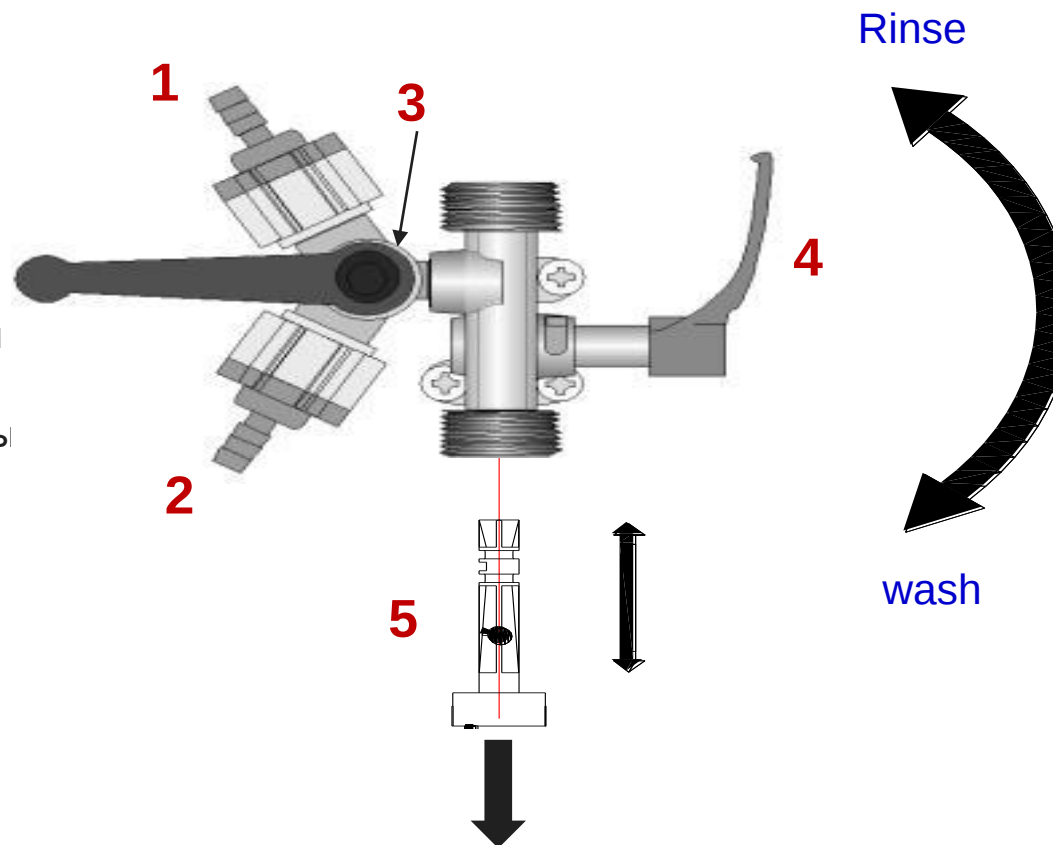
3. Селектор выбора продукта

Для выбора первого или второго продукта, совместим с большинством химий.

- Прочный латунный корпус
- Отсутствует контакт между металлическими частями и агрессивной химией
- Без уплотнений, для достижения максимальной химической совместимости
- Легко переоборудовать в систему с одним продуктом

4. Селектор выбора режимов

5. Venturi



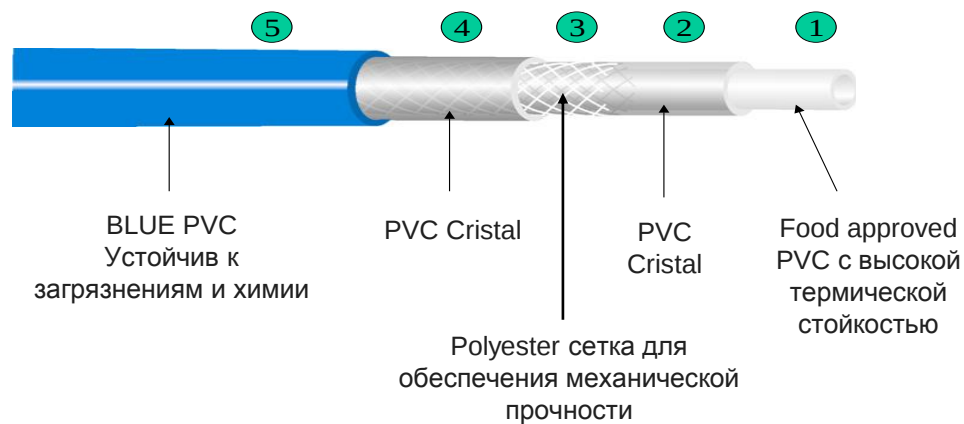
Шланг

Многослойный шланг с высокими характеристиками прочности и гибкости

Быстросъёмное соединение



THERMOCLEAN AL 20



2007/19/CE sim.A

Пистолет LW

Материал: полипропилен

- Макс. температура: 50° C
- Макс. давление: 12 бар
- Термо-защита
- Ударопрочный
- Лёгкость и удобство использования
- Расход: 50 л/мин



Идеальный компромисс: пистолет LW - это инновационное решение, которое объединяет прочность, точность, простоту использования всего в одном



Регулируемая структура распыления: чрезвычайно точная и регулируемая струя по желанию, без дополнительных инструментов

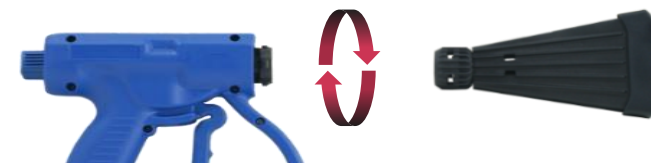


Защита рукоятки

Эргономичная ручка для идеального захвата и максимальной простоты использования, рычаг оснащен функцией блокировки



Шток и пружина из нержавеющей стали для максимальной прочности



Доступна пенная насадка

Комплектация

	PROWASH	PROKLYN	HOSE	SPRAY GUN	TANK HOLDER	WATER INLET HOSE	INSTALLATION ACCESSORIES	ANTI POLLUTION VALVE BA
								
CEP1150APA000000	1 PRODUCT		X	X	X	X	X	
CEP2150APA000000	2 PRODUCTS		X	X	X	X	X	
CEP115HAPA000000	1 PRODUCT		X	X	X	X	X	X
CEP215HAPA000000	2 PRODUCTS		X	X	X	X	X	X
CEP1000A000000000	1 PRODUCT				X	X	X	
CEP2000A000000000	2 PRODUCTS				X	X	X	
CEP100HA000000000	1 PRODUCT				X	X	X	X
CEP200HA000000000	2 PRODUCTS				X	X	X	X
POS1150APA000000		1 PRODUCT	X	X	X	X	X	
POS2150APA000000		2 PRODUCTS	X	X	X	X	X	
POS115HAPA000000		1 PRODUCT	X	X	X	X	X	X
POS215HAPA000000		2 PRODUCTS	X	X	X	X	X	X
POS1000A000000000		1 PRODUCT			X	X	X	
POS2000A000000000		2 PRODUCTS			X	X	X	
POS100HA000000000		1 PRODUCT			X	X	X	X
POS200HA000000000		2 PRODUCTS			X	X	X	X

АКСЕССУАРЫ



Пластиковый барабан



Барабан из
нержавеющей стали



Пенный пистолет



Спрей- копье



Мобильная тележка

«Мокрая» пена

JETNEAT

seko

JETNEAT: FEATURES

- Простой монтаж и удобство использования, насадка для ополаскивания и комплект вентури.
- Диапазон давления и температуры:
2 - 6 бар, макс 45 C°
- Работает с 1 продуктом, режим ополаскивания.
Надёжный, простой, эффективный и взаимозаменяемый Venturi
- Нет необходимости в настенном монтаже

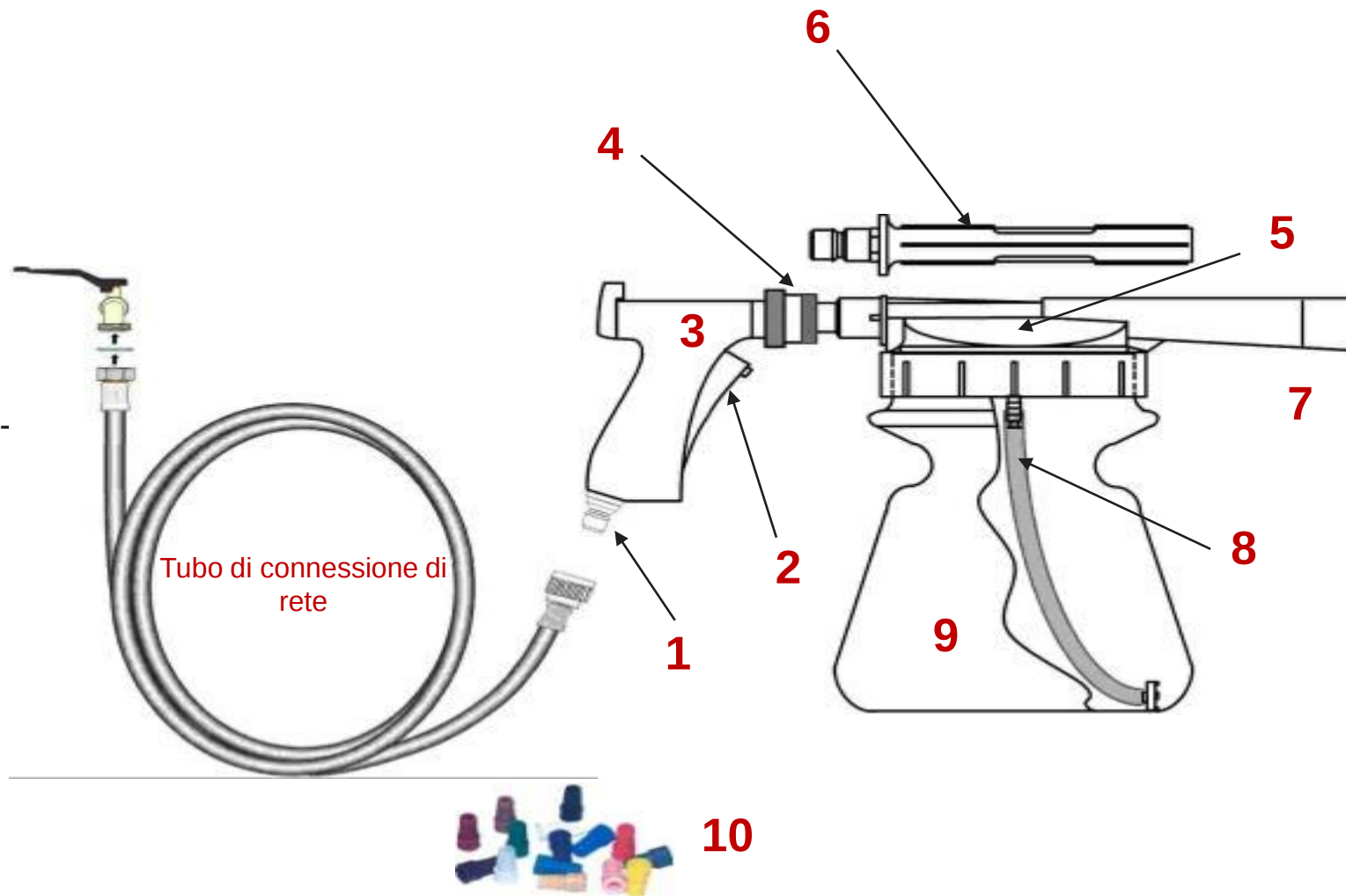


Таблица разбавления

COLOR	Ratio	%
Grey	01:10	9%
Black	01:12	7,70%
Beige	01:14	6,70%
Red	01:16	5,90%
White	01:18	5,50%
Blue	01:21	4,50%
Light Brown	01:23	4,20%
Green	01:33	3%
Orange	01:40	2,40%
Dark Brown	01:45	2,20%
Yellow	01:57	1,70%
Aqua	0,090972222	1,40%
Purple	0,111111111	1%
Pink	0,215277778	0,40%
Plug	-	-

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ КОНТУР

1. Подключение шланга подачи воды
2. Активатор
3. Рукоятка пистолета
4. Быстросъёмное соединение
5. Крышка, вентури и спрей-насадка
6. Насадка ополаскивания
7. Выход
8. Трубка всасывания с фильтром
9. Ёмкость для химии
10. Калибровочные жиклёры

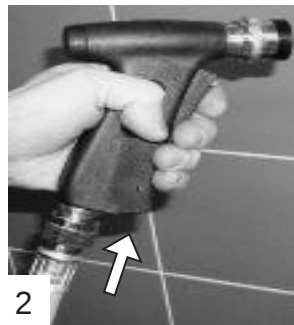


Установка и запуск в работу

Подключение



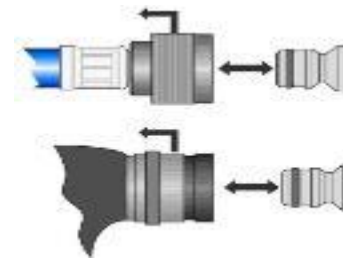
1



2

1. Подключите шланг к водопроводу
2. Соедините шланг и пистолет (быстросъёмное соединение)

Простое подключение



Соединение шланг-пистолет

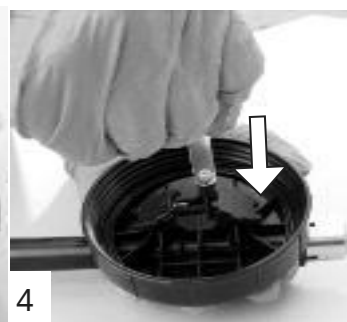
Соединение пистолет-крышка/венури



Запуск в работу



3



4



5



6

3. Установите необходимый жиклёр во входной фитинг Вентури
4. Подключите всасывающий шланг
5. Наполните ёмкость химией
6. Прикрутите ёмкость к крышке/Вентури

«Мокрая» пена

JETNEAT

seko

ИНСТРУКЦИЯ

Мойка



7



8

7. Подключите пистолет к крышке/венури
8. Нажмите на активатор для получения «мокрой» пены

Ополаскивание



9



10



11



12

9. Отсоедините пистолет от крышки/венури
10. Установите насадку для ополаскивания
11. Нажмите активатор пистолета для начала ополаскивания
12. Используйте только пистолет если необходимо.



МОДЕЛИ

	JETNEAT 1,4LT	JETNEAT 2,5LT	QUICK COUPLER	NOZZLE	RINSE LANCE
					
LB11481JN	X		X	X	X
LB11483JN		X	X	X	X

Применение на автомойках



- Все системы с «мокрой» пеной могут быть использованы на автомойках

A dynamic splash of blue water with many small bubbles, moving from the left side of the frame towards the right.

seko

A solid purple circle followed by a horizontal purple line that extends to the right.

«СУХАЯ» ПЕНА

ПРИМЕНЕНИЕ

Идеальное решение для мойки и дезинфекции

Эти системы, в отличие от стандартной системы дезинфекции и мойки, могут использоваться для очистки не только плоских поверхностей, но и так же для пищевого оборудования, областей хранения и обработки продуктов питания, а также эти системы могут использоваться для мытья автомобилей со специальными продуктами.

Обычно эти системы могут использоваться там, где необходимо, чтобы продукт оставался на поверхности в течение 2-3 секунд: время, необходимое для химического воздействия





«СУХАЯ» ПЕНА

PROFOAM – PROFOAM-R – PROMULTICLEAN – FOAM CANNON

seko

ПЕННЫЕ СИСТЕМЫ



PROFOAM

Идеальная система для применений, где необходима дозировка только одного вспенивающего продукта. Эта станция оборудована только пенным копьём.



PROFOAM-R

Идеальная система для применений, где необходима дозировка 1 пенного продукта и 1 ополаскивателя. Станция оснащена активатором с быстросъёмным соединением, благодаря чему пенное копьё легко меняется на насадку для ополаскивания.



PROMULTICLEAN

Идеальная система для применений, где необходима дозировка 2 средств. Станция оснащена активатором с быстросъёмным соединением, благодаря чему пенное копьё легко меняется на насадку для ополаскивания.

Для работы данных систем необходима подача воздуха под давлением.

«СУХАЯ» ПЕНА

PROFOAM – PROFOAM-R – PROMULTICLEAN – FOAM CANNON

seko

УСТАНОВКА





«СУХАЯ» ПЕНА

PROFOAM – PROFOAM-R – PROMULTICLEAN



PROFOAM – PROFOAM-R – PROMULTICLEAN: FEATURES

- Прочный корпус из ударостойкого **ПВХ, НАССР** совместимость, простой монтаж
- Химия засасывается благодаря эффекту Venturi, рабочий диапазон : давление воды и воздуха : **2 - 6 бар**; макс. Температура воды: **50°C**
- Система может смешивать **1 или 2 продукта** (1 пенный продукт)
- **PVC** Вентури, Надёжный, простой, эффективный и взаимозаменяемый
- **Высокая химическая совместимость** для обратных клапанов, нипелей и селекторов.
- Многослойный шланг **70° C, max 20 бар.**
- **Активатор и копье из нержавеющей стали.**



Интегрированная сертифицированная защита от загрязнения



Защита от загрязнения необходима для предотвращения загрязнения питьевой воды концентрированным химическим веществом.

Все системы оснащены стандартным анти-загрязняющим устройством, которое объединяет шаровой краны и обратный клапан. Не возвратные клапаны сертифицированы по **UPC**, **IAPMO**, **ANSI** и **SCC**

Системы доступны также в сертифицированной версии. Системы, оснащенные устройством **BA**, сертифицированы по **DVGW**, **SVGW**, **Belgacqua**, **Wras**, **ACSE** и **Kiwa**.

STANDARD



BA





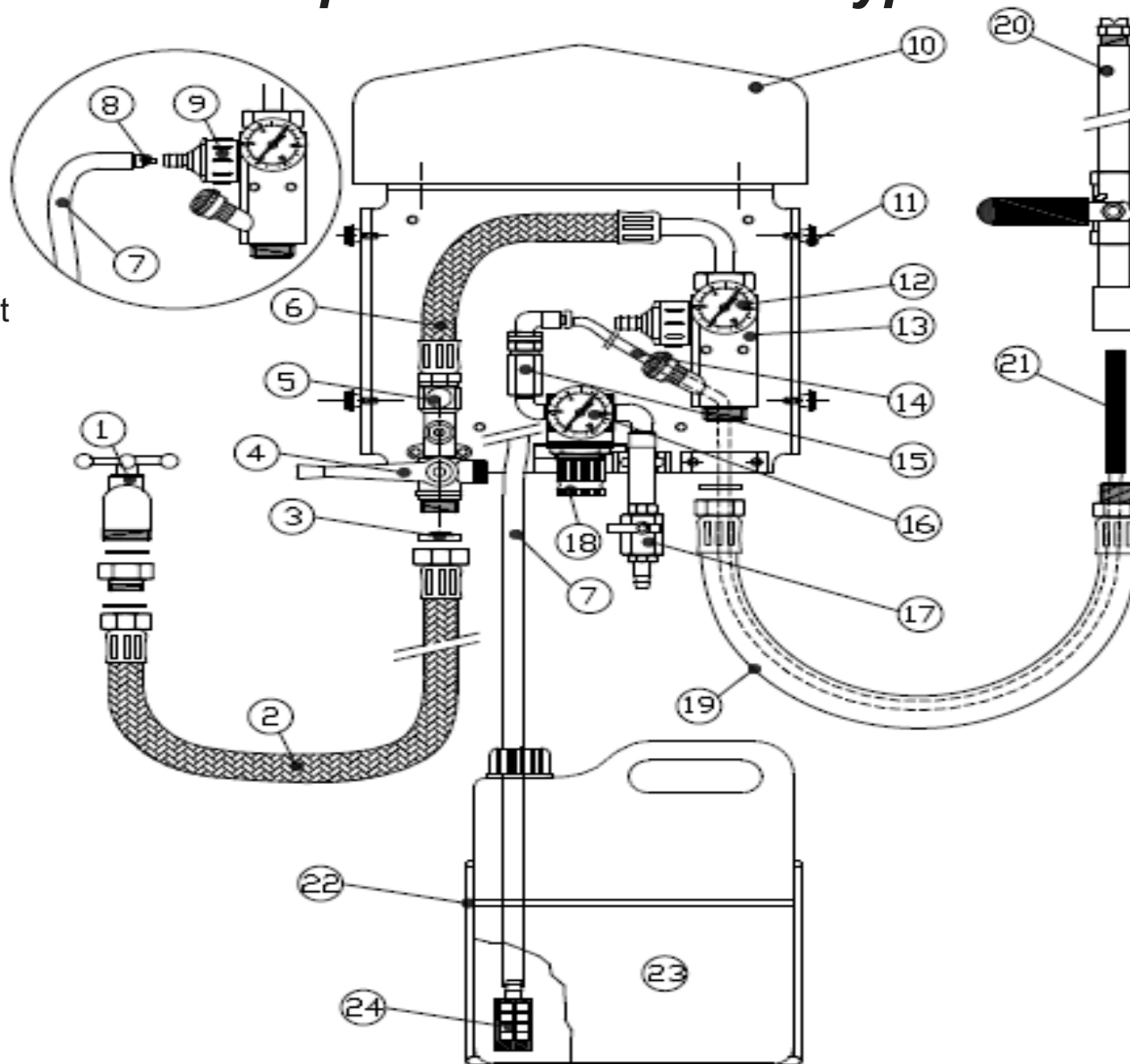
«СУХАЯ» ПЕНА

PROFOAM

seko

Гидравлический контур

1. Water network tap
2. Flexible water inlet hose
3. Gasket/inlet filter
4. Inlet ball valve
5. Anti pollution valve
6. Flexible connection tube
7. Suction tubing foam product
8. Calibration nozzle
9. Check valve
10. Carter
11. Fixing screw
12. Water manometer
13. Venturi
14. Air tubing

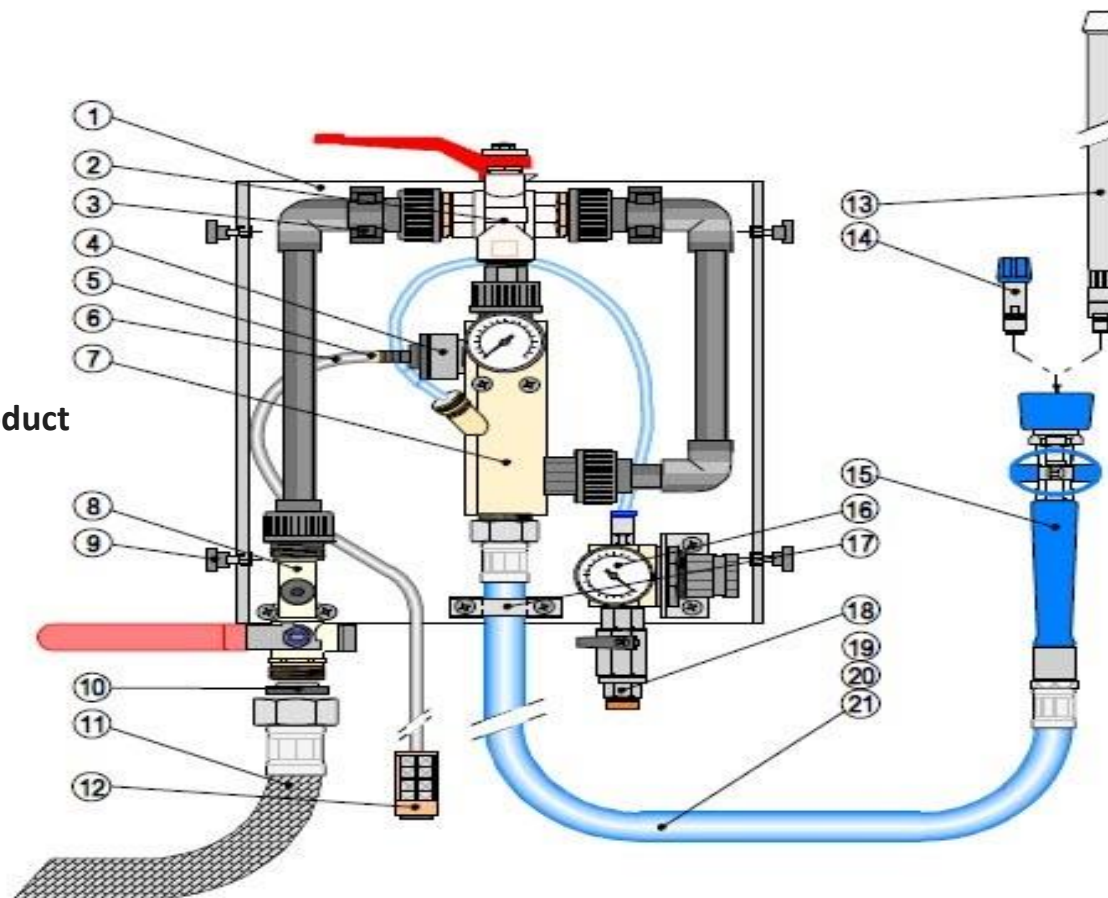


15. Air check valve
16. Air manometer
17. Compressed air inlet ball valve
18. Air regulation knob
19. Mixed products discharge hose
20. Inox lance
21. Internal air hose
22. Tank holder
23. Tank
24. Chemical product filter



Гидравлический контур

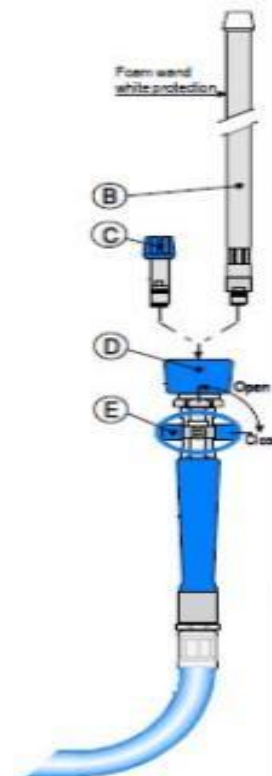
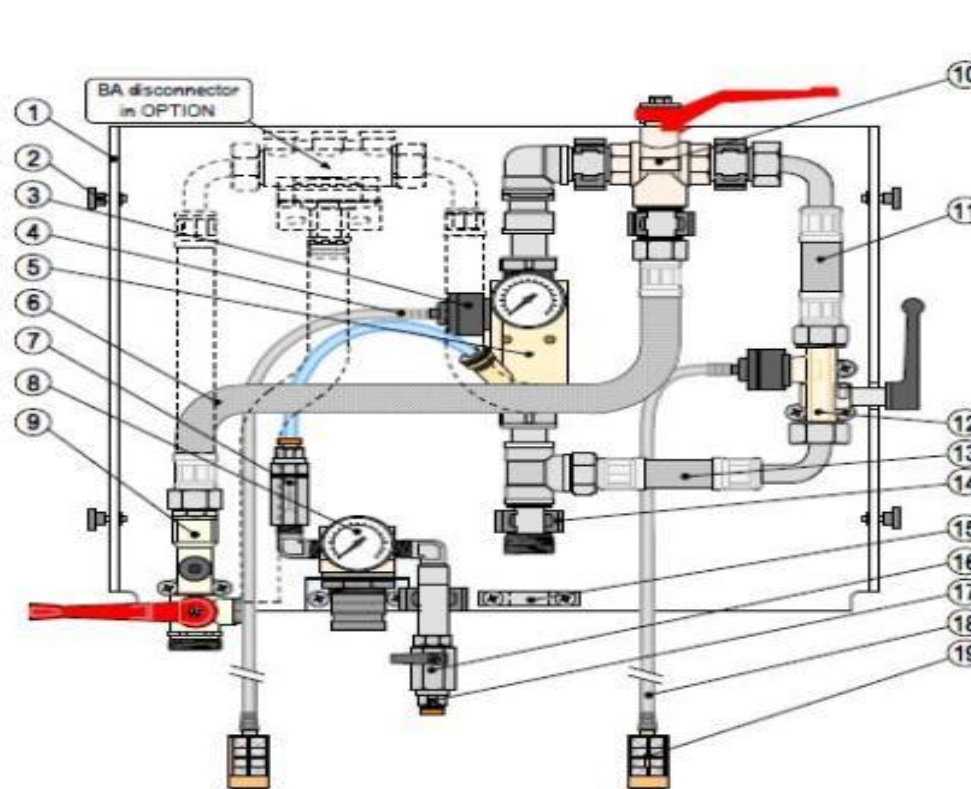
1. Case
2. Three ways ball valve
3. Hydraulic holder
4. Check valve
5. Calibration nozzle
6. Suction tubing foam product
7. Venturi
8. Inlet ball valve with anti pollution valve
9. Front cover fixing screw
10. Inlet filter
11. Water suction hose



12. Chemical product filter
13. Quick coupler inox lance
14. Quick coupler rinse nozzle
15. Activation ball valve
16. Air manometer
17. Outlet hose holder
18. Quick coupler compressed air tubing
21. Mixed products discharge hose

Гидравлический контур

1. Case
2. Frontal cover lock screw
3. Check valve
4. Suction tubing foam product
5. Venturi
6. Flexible connection tube
7. Check valve air circuit
8. Manometer
9. Inlet ball valve with anti pollution valve
10. Three ways ball valve to select foam and washing/rinsing
11. Flexible connection tube
12. Venturi with selector for wash/rinse
13. Flexible connection tube
14. Outlet
15. Outlet hose holder
16. Compressed air inlet ball valve
17. Quick coupler air tubing
18. Detergent suction tubing
19. Filter



- B. Foam lance
- C. Rinse nozzle
- D. Quick connection
- E. Activation ball valve



«СУХАЯ» ПЕНА

PROFOAM – PROFOAM-R – PROMULTICLEAN

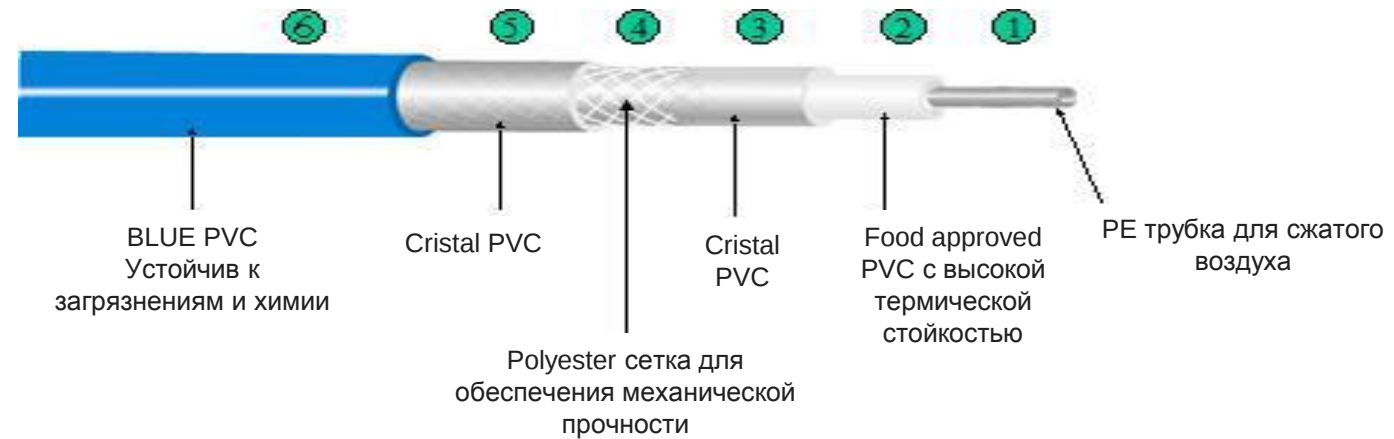
seko

Шланг

Многослойный шланг с высокими характеристиками прочности и гибкости



THERMOCLEAN AL 20



2007/19/CE sim.A

Система сухой пены использует не стандартный шланг, внутри есть еще одна полиэтиленовая трубка от системы до конца копы. Эта дополнительная трубка необходима для изготовления сухой пены, в противном случае качество пены будет низким.



«СУХАЯ» ПЕНА

PROFOAM – PROFOAM-R – PROMULTICLEAN



Модельный ряд и комплектация

	PROFOAM	PROFOAM-R	PROMULTICLEAN	QUICK COUPLER LANCE WITH NOZZLE	BLUE HOSE	TANK HOLDER	WATER INLET HOSE	INSTALLATION ACCESSORIES	ANTI POLLUTION VALVE
									
MOP1200ALS000000	X			SOLO LANCIA	X	X	X	X	
PFR1150ALM000000		X		X	X	X	X	X	
MUP1200DLM000000			X	X	X	X	X	X	
MUP120HDLM000000			X	X	X	X	X	X	X
MOP1000A00000000	X					X	X	X	
PFR1000A00000000		X				X	X	X	
MUP1000D00000000			X			X	X	X	
MUP100HD00000000			X			X	X	X	X

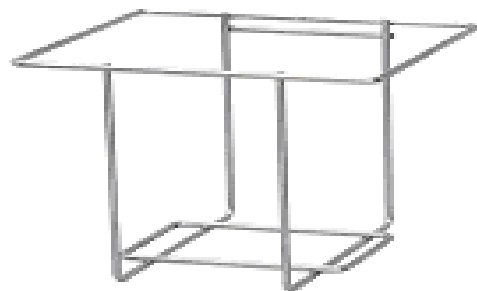


«СУХАЯ» ПЕНА

PROFOAM – PROFOAM-R – PROMULTICLEAN

seko

АКСЕССУАРЫ



*S/St tank(10 LT.)
holder*



Blue hose 15 or 20 mt



*S/St tank (20LT.)
holder*



Shock resistant activator



Stainless steel cart

A dynamic splash of blue water with many small bubbles, moving from the left side of the frame towards the bottom right.

seko

*Приготовление
рабочих растворов
(DILUTION)*

ПРИМЕНЕНИЕ

Идеальные системы для приготовления рабочих растворов необходимой концентрации и наполнения ёмкостей/систем

Эти системы используются для заполнения бутылок, ведер, емкостей, поломоечных машин. Системы обычно используются в ресторанах, гостиницах, фабриках, торговых центрах



Данные системы автоматизируют ручной труд и защищают оператора от контакта с концентрированной химией.

Приготовление рабочих растворов



Линейка оборудования



PROSINK

- 1 & 2 chemicals 16lt/min FLEX-GAP
- 1 & 2 chemicals 4lt/min FLEX-GAP
- 1 & 2 chemicals 16lt/min AIR-GAP
- 1 & 2 chemicals 4lt/min AIR-GAP



PROMAX

- 1 chemical 4l/min Button
- 1 chemical 16l/min Button
- 1 chemical 30l/min Button
- 4 chemicals 4l/min Button
- 4 chemicals 16l/min Button
- 4 chemicals 30l/min Button
- 1 chemical 4l/min Slide
- 4 chemicals 4l/min Slide



PRODOSE

- EPDM
- FPM
- Silicone

ПРИМЕНЕНИЕ



Используется в кухнях, с требованиями по материалам, рабочие поверхности должны быть выполнены из нержавеющей стали.

PROSINK обычно используется для наполнения раковин водой и моющим средством, ополаскивающим средством или дезинфицирующими средствами для мытья не стандартной посуды или чего-то не подходящего для посудомоечных машин

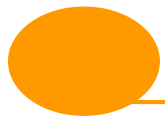
Приготовление рабочих растворов

PROSINK

seko

Применение





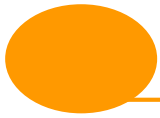
Общие характеристики

- Ударопрочный корпус из **нержавеющей стали**
- Обслуживание и монтаж без доп. инструментов
- **Подача питания не требуется**, химия засасывается благодаря эффекту Venturi, рабочий диапазон **1,5 - 6 бар max 60°C**
- Возможны исполнения на **1 или 2 продукта**
- Надёжный, простой, эффективный и Venturi
- Интегрированная сертифицированная защита от загрязнения
- Монтажный комплект включает:
 - Выходной шланг
 - Трубки всасывания
 - Калибровочные жиклёры
 - Анкеры и болты
 - Входной фильтр
 - Фильтр донный
 - Груз
 - Ниппель-адаптер 3 / 4gas - 3 / 4GHT

Таблица разбавления

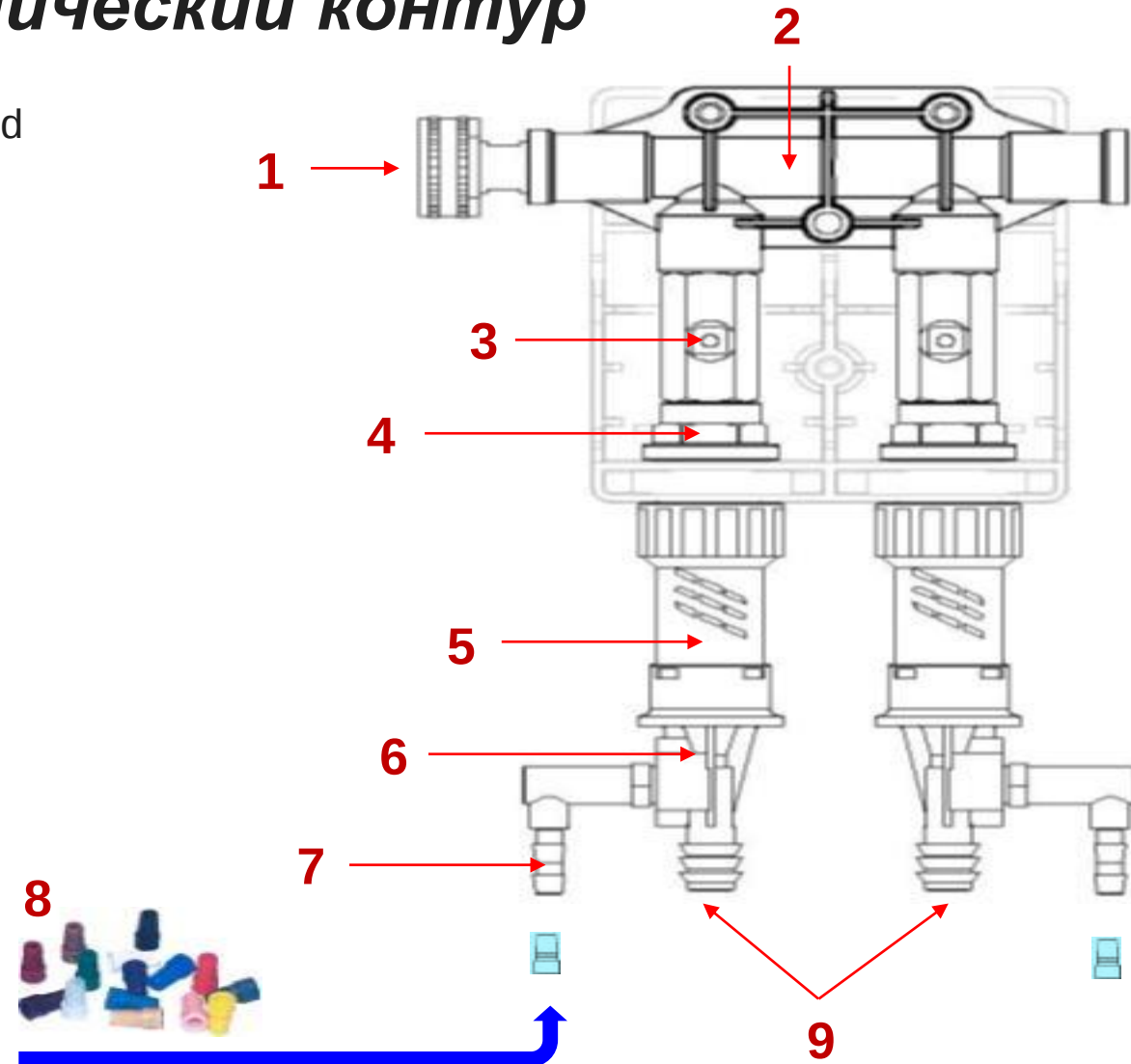
16 l/min		Dilution ratio for different products viscosity		
Tip		1 cps		
		Oz/Gal	Dilution ratio	Gr/l
1	No tip	12,8	10-1	100,00
2	Grey	11,64	11-1	90,90
3	Black	10,67	12-1	83,33
4	Beige	7,53	17-1	58,82
5	Red	4,57	28-1	35,71
6	White	3,28	39-1	25,64
7	Blue	2,78	46-1	21,74
8	Tan	2,46	52-1	19,23
9	Green	1,51	85-1	11,76
10	Orange	1,17	109-1	9,17
11	Brawn	1,03	124-1	8,06
12	Aqua	0,8	160-1	6,25
13	Water	0,61	211-1	4,74
14	Purple	0,42	305-1	3,28
15	Pink	0,24	542-1	1,85

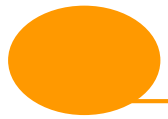
The value given in the chart are taken under 16 l/min water flow-rate and 2,8 bar water pressure, with an installation height of 1,5 mt from the floor



Гидравлический контур

1. Water inlet F 3/4GHT with nipple included in the kit inlet change M 3/4 gas
2. Top manifold
3. Ball valve
4. Connection
5. Antipollution valve
6. Venturi
7. Chemicals inlet fitting and nozzle seat
8. Calibration nozzle
9. Mixed product outlet





Система защиты от проникновения химия в водопровод



This device is needed to avoid in any case that water can be contaminated by the concentrated chemicals.

These valves are certified and guarantee different safety levels.

Every system is equipped with anti pollution valve, there are two different types:

- FLEX-GAP
- AIR-GAP

These valves are certified according to ASSE 1055B American standard

FLEX-GAP

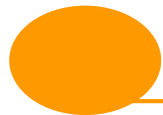
A flexible membrane opens and closes the pipe



AIR-GAP

Circuit always opened by physical disconnection





Приготовление рабочих растворов

PROSINK

seko

Монтаж и обслуживание

Снятие рукоятки клапана позволяет открыть систему, для доступа к гидравлическому контуру и проведению технического обслуживания.



Все соединения имеют радиальное уплотнение с двойным уплотнительным кольцом. Операции сборки не требуют герметика или ФУМ-ленты.



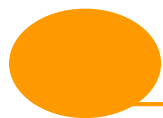
Приготовление рабочих растворов

PROSINK

seko

Модели

	Prosink F-gap 1Product	Prosink F-gap 2Products	Prosink A-gap 1Product	Prosink A-gap 2Products
				
PSK1F16U1000	X			
PSK2F16U1000		X		
PSK1A16U1000			X	
PSK2A16U1000				X



Приготовление рабочих растворов

PROSINK

seko

Аксессуары



S/St tank(5 LT) holder



PVC inlet hose



S/St inlet hose



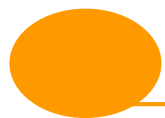
S7St tank (10 LT) holder



Connection nipple



Manifold Hot & Cold



Приготовление рабочих растворов

PROMAX

seko

Применение

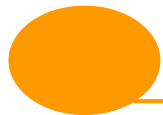
Идеальное решение для отелей, ресторанов, школ, кухни, офисов, крупные компании и т. Д.
Promax используется для наполнения ёмкостей ,бутылок, вёдер, полумоечных машин..



PROMAX KIT INCLUDES:

1. Всасывающий шланг
2. Калибровочное жиклёр
3. Винты и заглушки
4. Входной фильтр
5. Нижний фильтр
6. Керамический груз





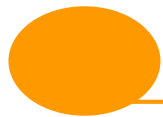
Приготовление рабочих растворов

PROMAX

seko

Варианты установок

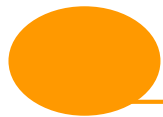




Общие характеристики

- Полипропиленовый корпус, устойчив к механическому и химическому воздействию. Простое обслуживание, аккуратный дизайн, возможность персонализации.
- Tool free* maintenance and installation
- No power supply needed*, product is drawn and mixed by venturi, operating range from **1 to 9bar, max 70 C°**
- Systems can dose **1 or 2 concentrated products**
- Simply, strength and efficient Venturi
- Already *equipped with anti pollution protections*
- Installation kit includes:
 - Outlet hose
 - Product inlet tubing
 - Calibration tip
 - Anchors and screws
 - Inlet filter
 - Foot filters
 - Weights

The dilution ratio refer to the dynamic pressure of 40 PSI (2,76bar) with water thin products.		Flex-Gap									
		1 GPM Model 4 lt/min					4 GPM Model 16 lt/min				
		Oz/Gal	gr/lit	%	Ratio		Oz/Gal	gr/lit	%	Ratio	
Tip color	Diameter mm										
No tip	\	38,4	300	30%	2,3 :1		15,36	120	12%	7,3 :1	
Grey	0,128	37,12	290	29%	2,4 :1		14,72	115	11,5%	7,7 :1	
Black	0,100	33,28	260	26%	2,8 :1		14,08	110	11%	8,1 :1	
Beige	0,070	26,88	210	21%	3,8 :1		10,24	80	8%	11,5 :1	
Red	0,052	16,64	130	13%	6,7 :1		5,76	45	4,5%	21,2 :1	
White	0,043	14,08	110	11%	8,1 :1		4,48	35	3,5%	27,6 :1	
Blue	0,040	11,52	90	9%	10,1 :1		3,84	30	3,0%	32,3 :1	
Tan	0,035	8,96	70	7%	13,3 :1		2,56	20	2%	49,0 :1	
Green	0,028	6,40	50	5%	19 :1		1,92	15	1,5%	65,7 :1	
Orange	0,025	5,12	40	4%	24 :1		1,28	10	1%	99,0 :1	
Brown	0,023	3,84	30	3%	32,3 :1		1,23	9,6	1%	103,2 :1	
Yellow	0,020	3,20	25	2,5%	39 :1		1	7,8	0,8%	127,2 :1	
Aqua	0,018	1,92	15	1,5%	65,7 :1		0,74	5,8	0,6%	171,4 :1	
Purple	0,014	1,28	10	1%	99 :1		0,45	3,5	0,4%	284,7 :1	
Pink	0,010	0,64	5	0,5%	199 :1		0,18	1,4	0,1%	768,2 :1	
Clear	\	No hole					No hole				
Lime	0,009	0,54	4,2	0,42%	237 :1		0,17	1,3	0,13%	768 :1	
Burgundy	0,008	0,45	3,5	0,35%	285 :1		0,13	1	0,1%	999 :1	
Pumpkin	0,007	0,26	2	0,2%	499 :1		0,08	0,6	0,06%	1666 :1	
Copper	0,006	0,13	1	0,1%	999 :1		0,04	0,3	0,03%	3332 :1	



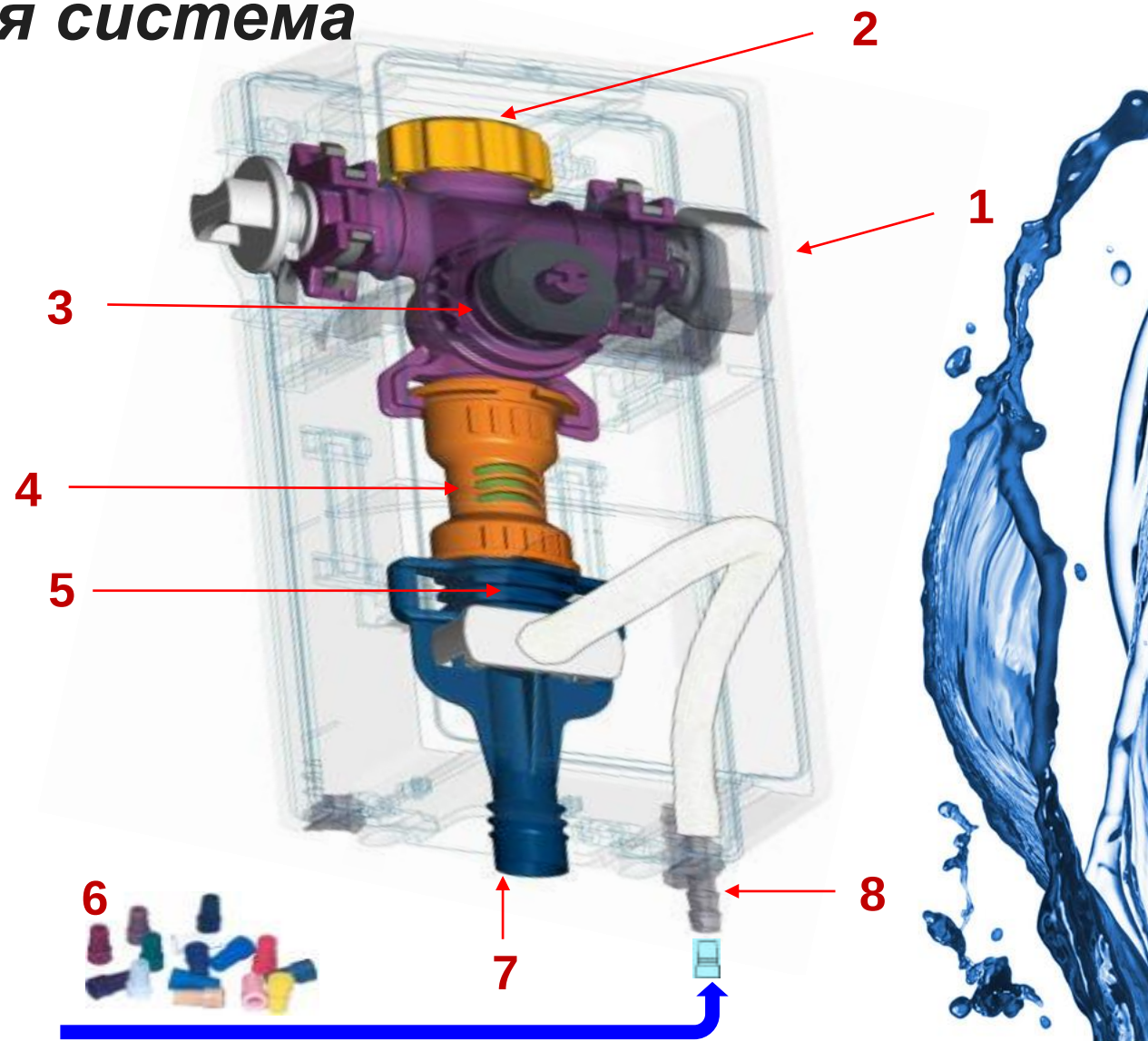
Приготовление рабочих растворов

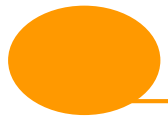
PROMAX

seko

Гидравлическая система

1. Water inlet F 3/4GHT with nipple included in the kit inlet change M 3/4 gas
2. Top cap, it could be changed with a filter for very dirty water
3. Magnetic activation valve
4. Anti pollution valve
5. Venturi
6. Calibration nozzle for chemical products
7. Mixed products outlet
8. Chemicals inlet nozzle seat





Приготовление рабочих растворов

PROMAX

seko

Система защиты от потока химии в водопровод



This device is needed to avoid in any case that water can be contaminated by the concentrated chemicals.

These valves are certified and guarantee different safety levels

Every system is equipped with anti pollution valve, there are two different types:

- FLEX-GAP
certified:
ASSE 1055B, Watermark
- AIR-GAP
certified:
ASSE 1055B, ANSI, ASME, CSA, ACSE, Wras, Kiwa, Watermak.

FLEX-GAP (DB)

A flexible membrane open and close the pipe



AIR-GAP (AD)

Circuit always opened by physical disconnection





Приготовление рабочих растворов

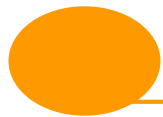
PROMAX

seko

Настенный монтаж

Few steps for a very easy installation





Приготовление рабочих растворов

PROMAX

seko

Обслуживание

Easy and tool free assembly, disassembly and maintenance operations.

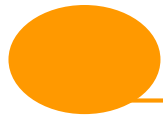


Easy and fast assembly and disassembly....



....Also for
hydraulic circuit

All connections are equipped radial seal with double o-ring. Assembly operations don't need sealant, teflon or other products...



Приготовление рабочих растворов

PROMAX

seko

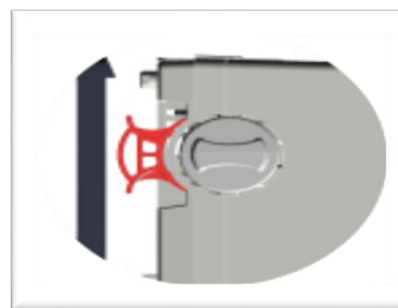
Персонализация...Надёжность...Простота...



Customizable systems with brand logo or product type, thanks to the labels under the faceplates



Modular system, reduced stock, possibility to change the water inlet and the water flow direction



Safety with the hydraulic connection self locked on the bracket



Reduced installation times thanks to external calibration nozzles simply to clean and maintain



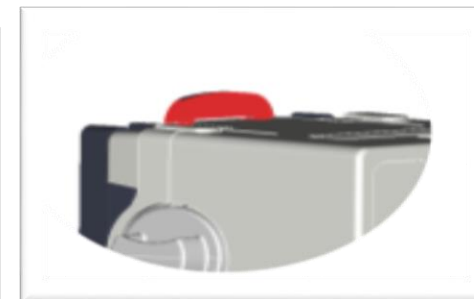
Durability thanks to top filter (sell as an optional)



High compatibility thanks to the selector made with special o-ring compatible with most chemicals

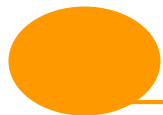


Reliability thanks to magnetic activation valve



Simply lever to hook and unhook the system





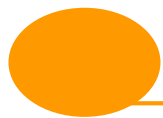
Приготовление рабочих растворов

PROMAX

seko

Модели

	Promax Button 1 product	Promax Button 4 products	Promax Slide 1 product	Promax Slide 4 products
				
PXS1F04S0000			4LPM	
PXB1F04S0000	4LPM			
PXS4F04S0000				4LPM
PXB4F04S0000		4LPM		
PXB1F16S0000	16LPM			
PXB4F16S0000		16LPM		
PXB1F30S0000	30LPM			
PXB4F30S0000		30LPM		

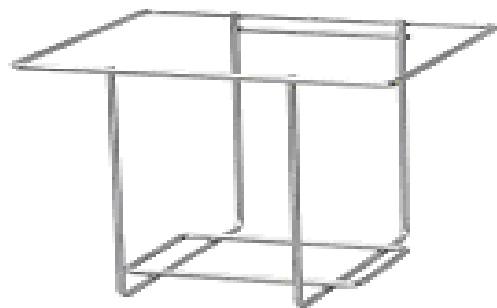


Приготовление рабочих растворов

PROMAX

seko

Аксессуары



*Tank holder
5 LT.*



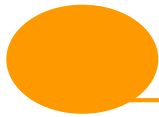
*Tank holder
10 LT.*



PVC inlet hose



S/St inlet hose



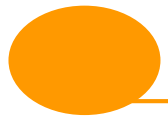
Применение

Ручной насос PRODOSE - это самое простое и удобное решение для дозирования химических веществ в таких местах, как гостиница, рестораны, школы, крупные компании. Prodose - идеальное решение для заполнения распылительных бутылок, ведер для мытья пола, раковин, ... Подходит для большинства средств применяемых в клининге.



PRODOSE KIT INCLUDES:

1. Discharge hose
2. Suction hose
3. Screws and anchors
4. EPDM spout
5. Flow reduction nozzle
(Slow refilling time as a lock-out time)
6. Modular tube stiffener



Приготовление рабочих растворов

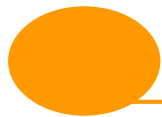
PRODOSE-R

seko

Установки

Prodose – не требует инструментов для установки и обслуживания, без сложной калибровки, без водопроводного крана, без соединений, без зажимов, просто установите его на стену и используйте.

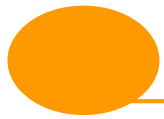




Характеристики

- *PP antishock case, **easy maintenance** and comfortable use thanks to the big button, user can push it with the palm of the hand*
- ***Tool free** installation and maintenance*
- ***Systems work without power supply**, no contact between spring and chemicals*
- *System dose **1 concentrated** product*
- *Three versions available **EPDM – FPM – Silicone***
- ***The spout is in flexible EPDM, shockproff***
- *Installation kit included*





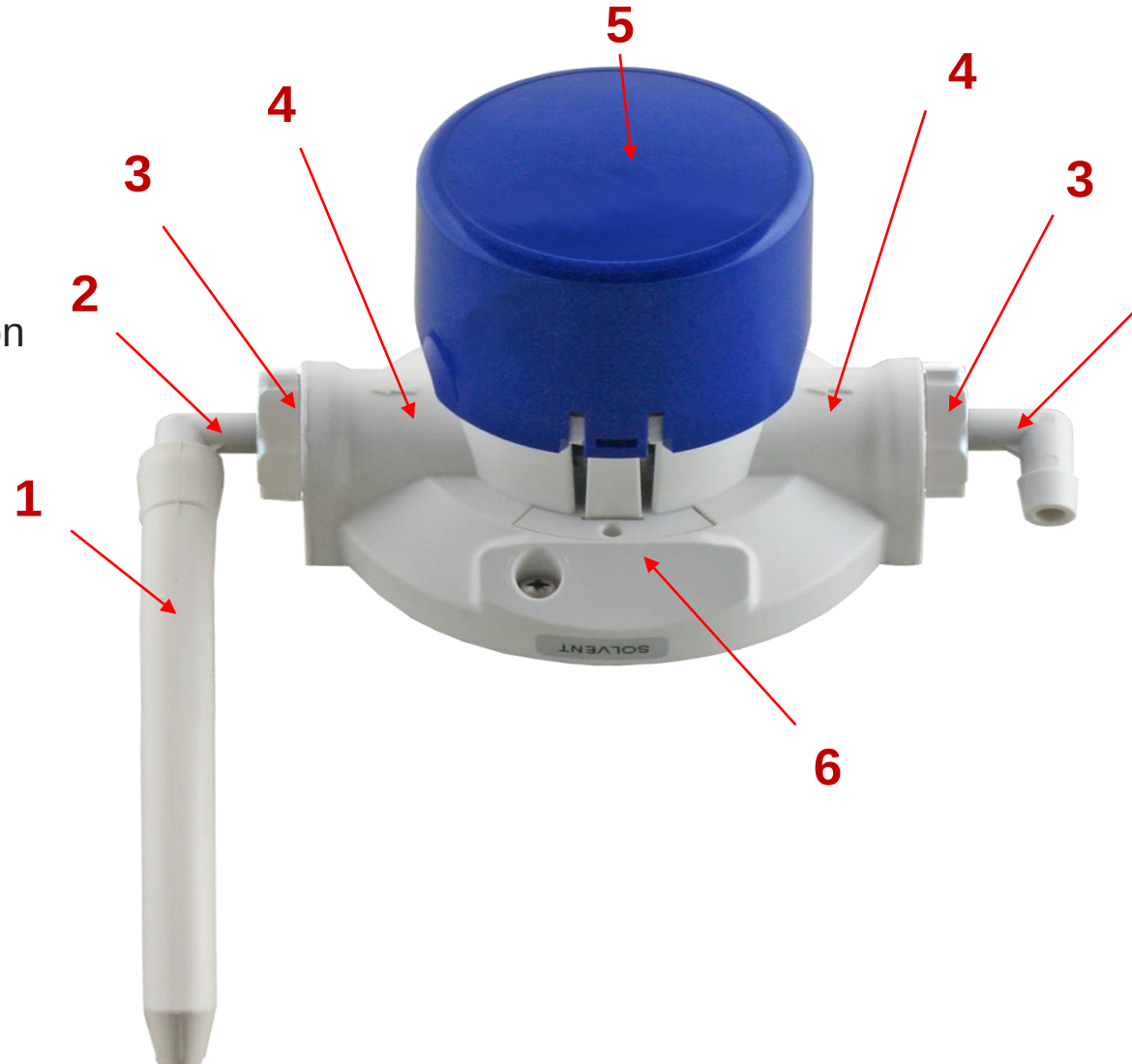
Приготовление рабочих растворов

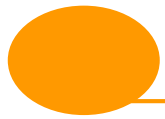
PRODOSE-R

seko

Гидравлический контур

1. EPDM flexible spout to prevent breakage
2. Product inlet fitting for 10x14mm hose
3. Nut for fitting removing and check valve extraction
4. NR valve case
5. Colored cup
6. Pump body





Приготовление рабочих растворов

PRODOSE-R

seko

Установка и обслуживание

Check valves

- Easy Maintenance: unscrew the locknut, remove the fitting, replace the valve
- Double O-ring seals
- Valves are the same for left and right side



Easy modular tube stiffener

- To hold the clear suction tube straight to the bottom of the product



Fast stroke regulation

- The cap is ready access to the red adjusting pins while remaining secured during use.

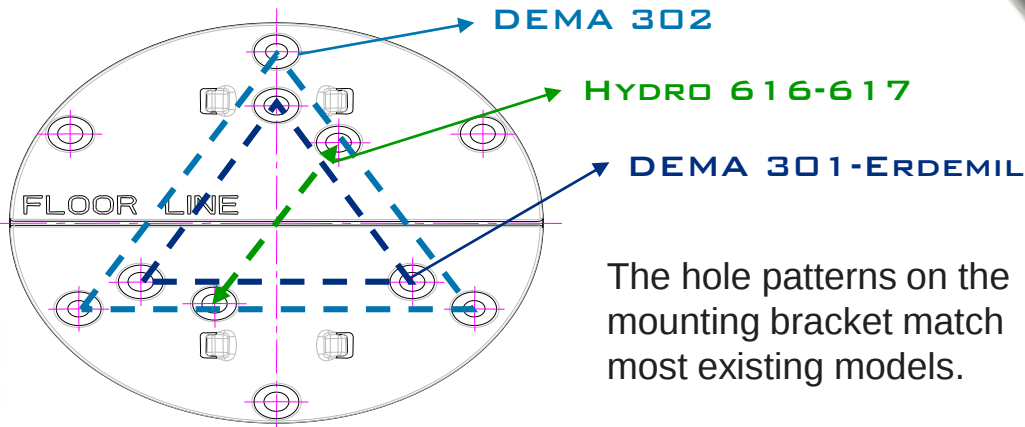


6 different dosage settings ranging from 5cc to 30cc per stroke

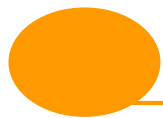
30cc
5cc
10cc
15cc
20cc
25cc



- No need to open the pump to set dosage



The hole patterns on the mounting bracket match most existing models.



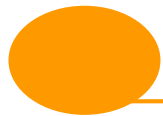
Приготовление рабочих растворов

PRODOSE-R

seko

Персонализация





Модели

The Prodose is available with three type of seal:

FPM

Silicone

EPDM

0 pH

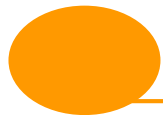
7 pH

14 pH

HP30F0000000

HP30S0000000

HP30E0000000



Приготовление рабочих растворов

PRODOSE

seko

Аксессуары



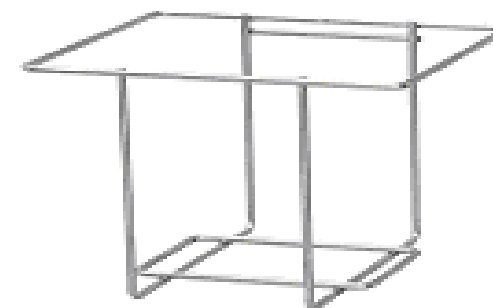
Labels self applying



*Tank holder
10 Lt.*



Coloured caps



*Tank holder
5 LT*

A dynamic splash of blue water with many bubbles, moving from the left side of the frame towards the bottom right.

seko

A solid yellow circle on the left, with a horizontal yellow line extending to the right, passing under the text.

Спрей-системы

Применение

Идеальное решение для автомоек.

Системы для мойки автомобилей, промышленной мойки автомобилей, выставочные залы, кузовные работы, выдача автомобилей в автосервисах.



Systems not compatible with Pressure-washers

Линейка оборудования



PROPULV

Профессиональная система распыления моющего средства или шампуня для автомоек



PRONET

Профессиональные системы, подходящие для нанесения ополаскивателя или автомобильного воска на автомобиле, система оснащена ПВХ-копьем предотвращающим царапины



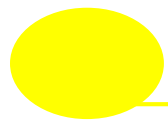
PRODUAL

Комбинированные системы, подходящие для фазы моющего средства и ополаскивания.



PROACID

Система, предназначенная для распыления сильнокислотных или сильнощелочных химикатов

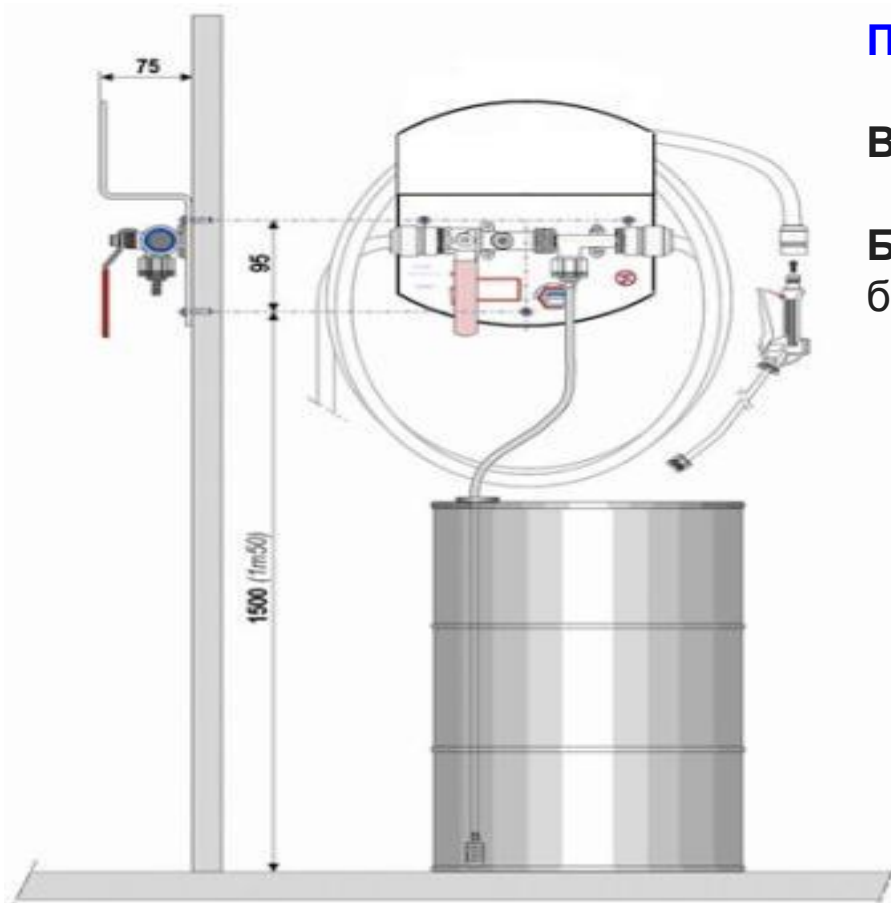


Установка

Простая и удобная установка

Всего несколько шагов, чтобы иметь готовую к работе систему

Быстрые и безопасные сборочные операции благодаря быстросъёмным соединениям



Характеристики

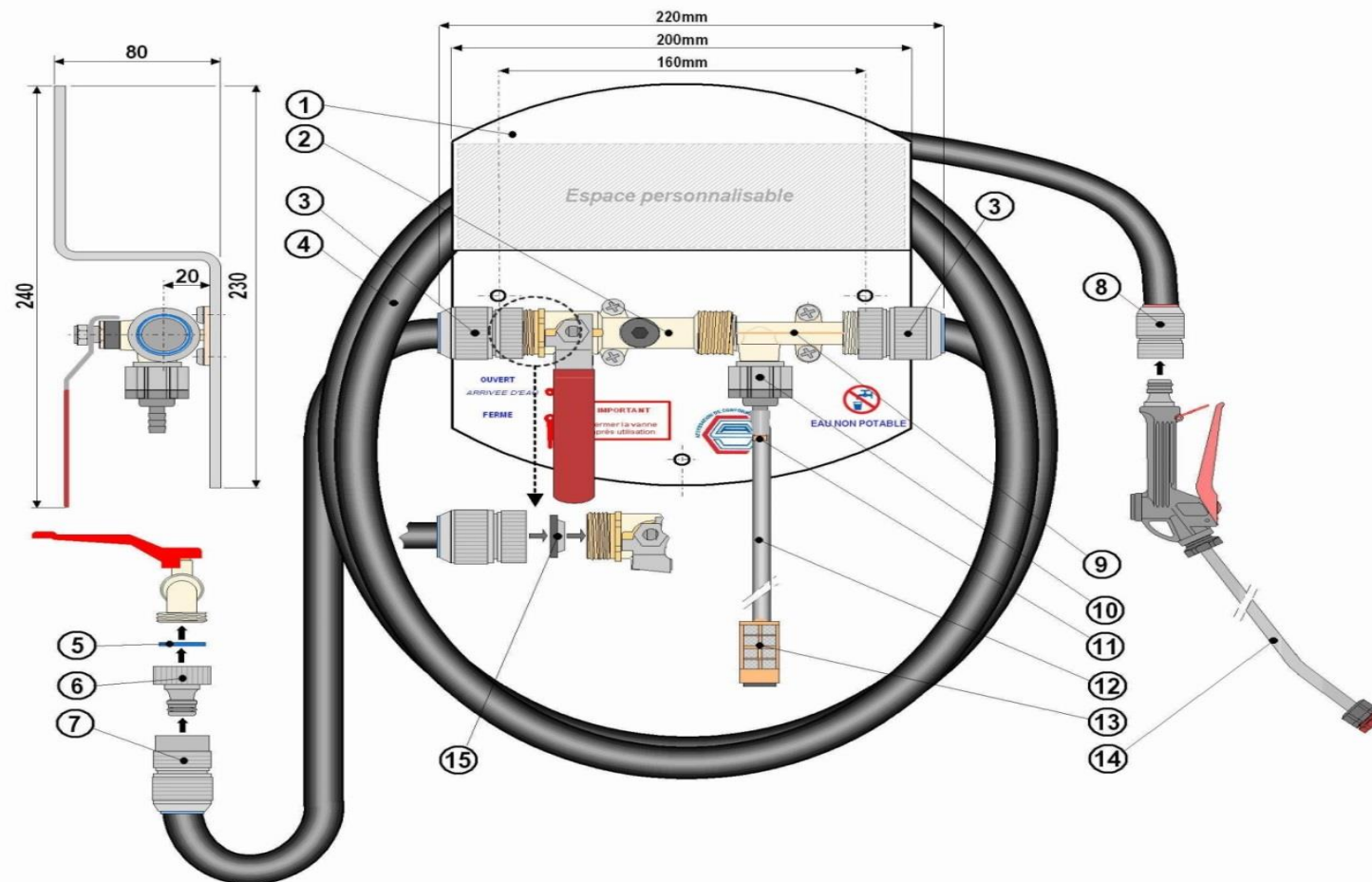
- Прочный корпус из ударостойкого **ПВХ, НАССР** совместимость, простой монтаж
- Химия засасывается благодаря эффекту Venturi, рабочий диапазон **1,5 - 6 бар max 50°C**
- Система может смешивать **1 или 2 продукта**
- Надёжный, простой, эффективный и взаимозаменяемый Venturi
- **Высокая химическая совместимость** для обратных клапанов, нипелей и селекторов.
- **Усиленный чёрный шланг** ис быстротъёмами
- Телескопическое копьёИнтегрированная сертифицированная защита от загрязнения.

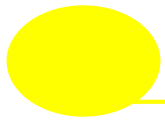
DILUTION TABLE NET SYSTEM			
Color	Product	Color	Product
w ithout	25,8%	green	3,6%
grey	25,3%	orange	2,6%
black	24,7%	yellow	2,1%
beige	17,0%	dark brow n	2,0%
red	12%	turquoise	1,4%
w hite	8,2%	purple	0,9%
blue	7,0%	pink	0,4%
brow n light	5%	transparent	
TEST CONDITIONS			
Dynamic water pressure = 3 bar			
Hose length = 15m+wand PVC 45cm			
Injector green, flow = 7 l/mn			

DILUTION TABLE PULV SYSTEM			
Color	Product	Color	Product
w ithout	15,7%	green	5,8%
grey	15,6%	orange	3,8%
black	15,5%	yellow	2,6%
beige	13,9%	dark brow n	2,2%
red	11%	turquoise	2,1%
w hite	9,2%	purple	1,3%
blue	8,7%	pink	0,6%
brow n light	7%	transparent	
TEST CONDITIONS			
Dynamic water pressure = 3 bar			
Hose length = 15m+ S/St wand 60cm			
Injector yellow, flow = 5 l/mn			
This table is done to allow you choose a tip in function of the needed concentration.			

Гидравлический контур

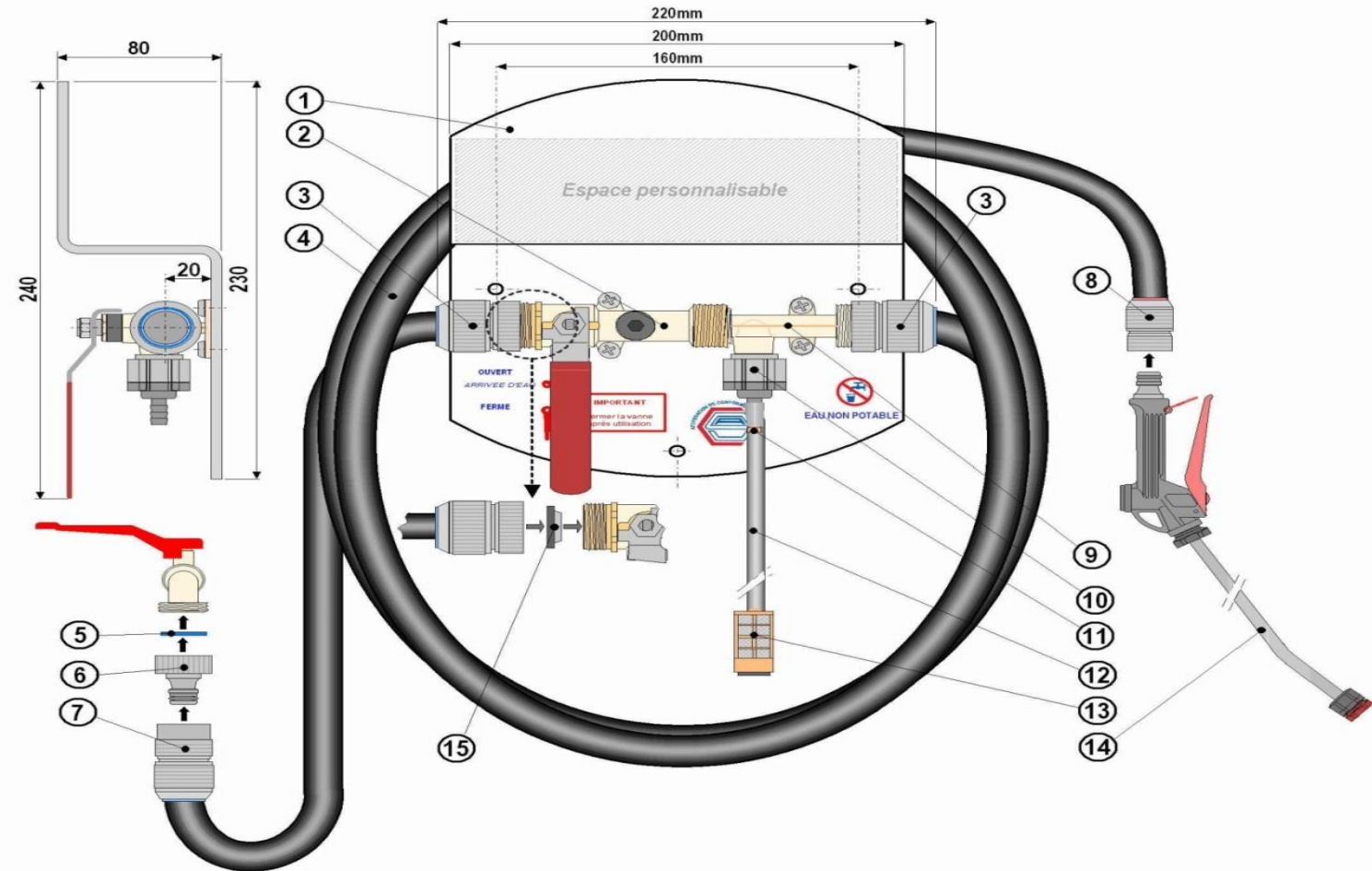
1. PVC Main structure PULV with hose holder
2. Anti pollution ball valve
3. Quick connector (Blue)
4. Black discharge hose 10mt
5. Fiber gasket
6. Nipple for quick coupler
7. Quick connector (Blue)
8. Quick connector (Red)
9. Eductor
10. Check valve
11. Calibration nozzles
12. Suction line
13. Foot filter and weight
14. Lance
15. Inlet filter

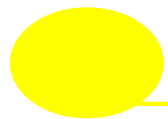




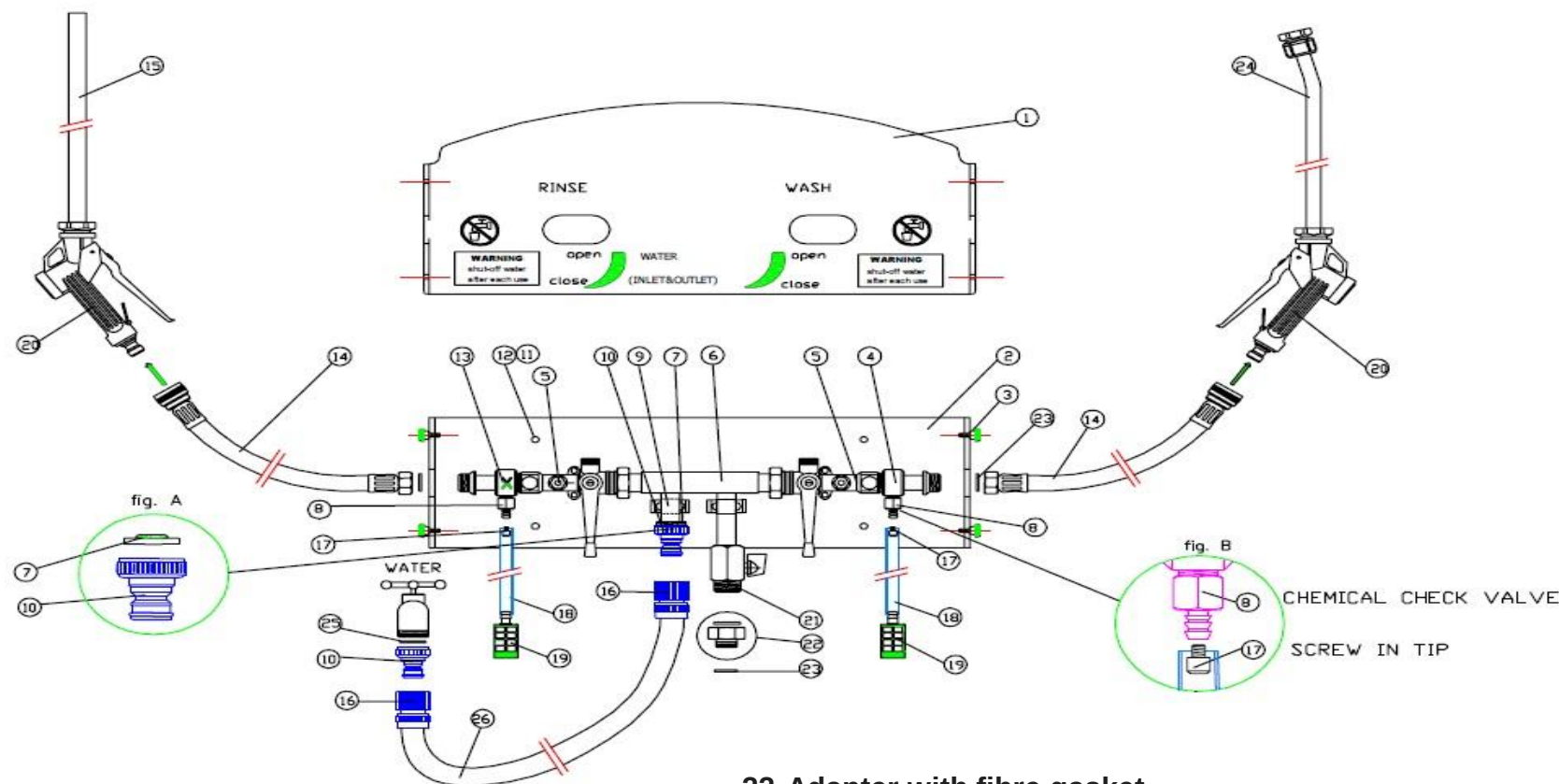
Гидравлический контур

1. PVC Main structure PULV with hose holder
2. Anti pollution ball valve
3. Quick councetor (Blue)
4. Black discharge hose 10mt
5. Fiber gasket
6. Nipple for quick coupler
7. Quick councetor (Blue)
8. Quick councetor (Red)
9. Eductor
10. Check valve
11. Calibration nozzles
12. Suction line
13. Foot filter and weight
14. PVC lance



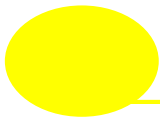


Гидравлический контур



- 22. Adapter with fibre gasket
- 23. Fibre gasket
- 24. Stainless steel lance
- 25. Rubber gasket
- 26. Main water connection hose

- 1. White pvc front cover and hose holder
- 2. Main structure
- 3. Hand screws for front cover
- 4. Venturi washing phase
- 5. Ball valve with integrated double check valve
- 6. Main hydraulic circuit
- 7. Filtro di ingresso
- 8. Chemical inlet check valve
- 9. Hydraulic' s support
- 10. Quick connector
- 11. Fixing hole
- 13. Venturi rinse-aid phase
- 14. Discharge hose
- 15. PVC lance for rinse-aid
- 16. Quick connector
- 17. Calibration nozzles
- 18. Clear PVC inlet tubing
- 19. Foot filter and weight
- 20. Spray gun
- 21. Additional connection for clear water



Интегрированная сертифицированная защита от загрязнения



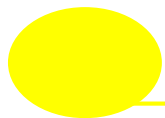
Защита от загрязнения необходима для предотвращения загрязнения питьевой воды концентрированным химическим веществом.

Все системы оснащены стандартным анти-загрязняющим устройством, которое объединяет шаровой кран и обратный клапан. Не возвратные клапаны сертифицированы по [UPC](#), [IAPMO](#), [ANSI](#) и [SCC](#)

Системы доступны также в сертифицированной версии. Системы, оснащенные устройством BA, сертифицированы по [DVGW](#), [SVGW](#), [Belgacqua](#), [Wras](#), [ACSE](#) и [Kiwa](#).

STANDARD





1 или 2 продукта

1. Обратный клапан

Обратный клапан необходим для предотвращения попадания воды из канала Вентури в бак с химией когда система находится под давлением. Один фитинг для подключения трубки всасывания и калибровочных жиклёров

2 различных материала уплотнений для совместимости с агрессивными средами



2. Вентури

Может работать с низким давлением. Обеспечивает идеальное разбавление при каждом расходе, взаимозаменяем и совместим с большинством химических веществ

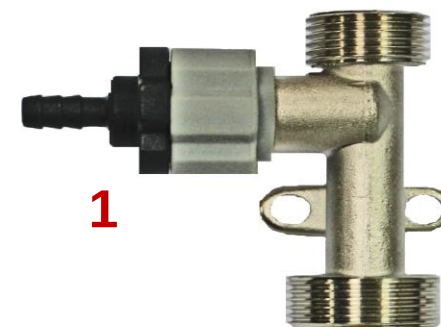
ЖЁЛТЫЙ Вентури работает с низким расходом 4,2 л/мин. Это идеальное решение для **МОЙКИ**

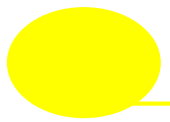
ЗЕЛЁНЫЙ Вентури работает со средним расходом 7 л/мин. Идеальное решение для **ОПОЛАСКИВАНИЯ**

Ополаскивание ProNet

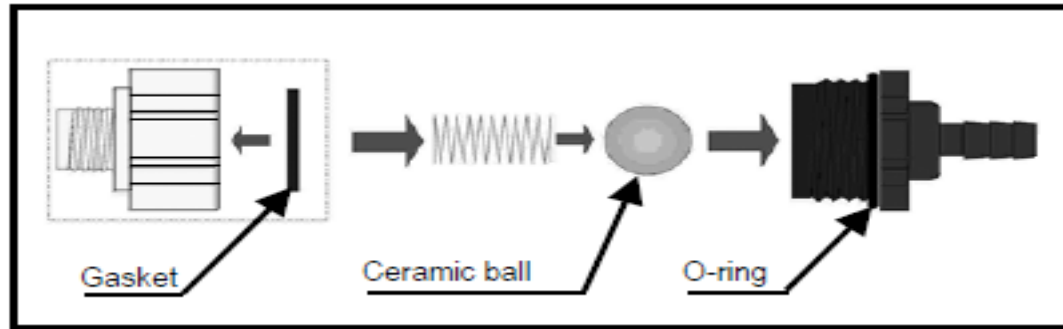


Мойка ProPulv

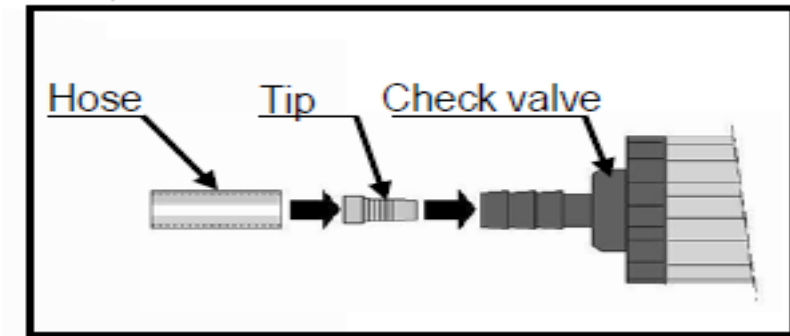




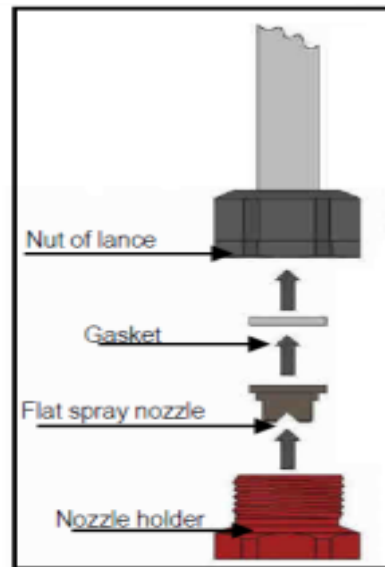
НАСТРОЙКА И ОБСЛУЖИВАНИЕ



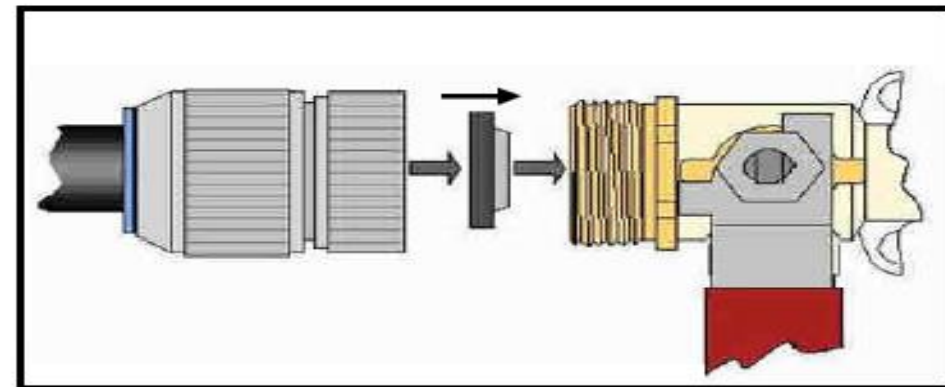
Очистка обратного клапана



Установка калибровочных
жиклёров

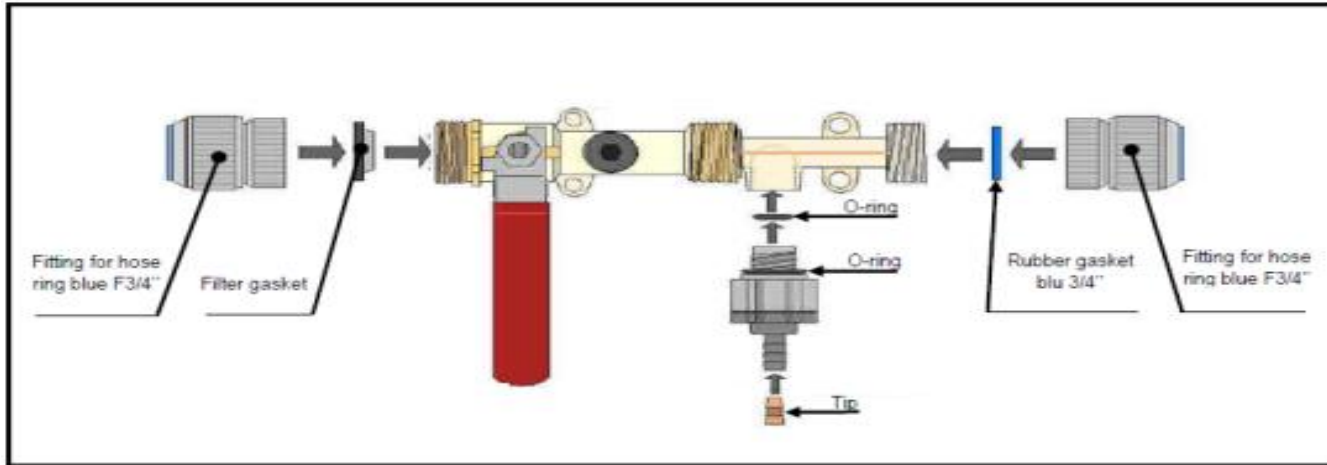


Последовательность установки копия



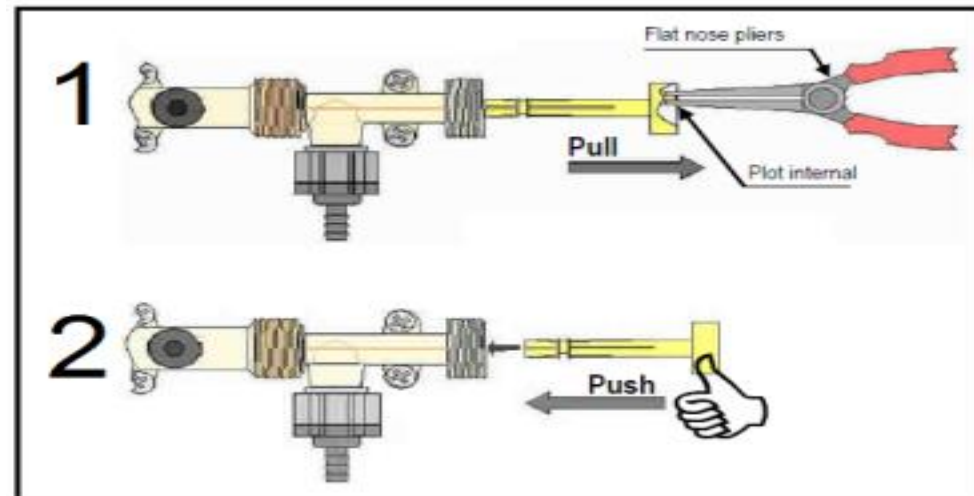
Последовательность установки
фильтра на входе в систему

ОБСЛУЖИВАНИЕ ВЕНТУРИ



Высокая надёжность
гидравлического контура
благодаря уплотнениям

Простая и быстрая
замена узла Вентури



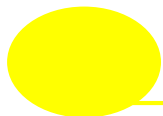
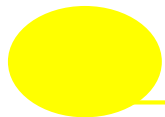


ТАБЛИЦА РАЗБАВЛЕНИЯ

ЦВЕТ	PROPULV	PRONET	PRODUAL WASH	PRODUAL RINSE
Without nozzle	15,70%	25,80%	17,00%	-
Grey	15,60%	25,30%	16,60%	18,00%
Black	15,50%	24,70%	16,40%	17,00%
beige	13,90%	17,00%	15,30%	13,70%
Red	11,00%	12,00%	12,60%	10,10%
White	9,20%	8,20%	10,40%	7,50%
Blue	8,70%	7,00%	9,40%	6,50%
Light brown	7,00%	5,00%	7,00%	4,90%
Green	5,50%	3,60%	5,80%	3,20%
Orange	3,80%	2,60%	4,50%	2,60%
Yellow	2,60%	2,10%	2,50%	1,50%
Dark brown	2,20%	2,00%	3,60%	1,70%
Turquoise	2,10%	1,40%	1,50%	1,40%
Purple	1,30%	0,90%	1,30%	0,70%
Pink	0,60%	0,40%	0,50%	0,40%
УСЛОВИЯ ТЕСТИРОВАНИЯ				
Dinamic pressure	3 bar	3 bar	2.5 bar	2,5 bar
Hose lenght	15 m	15 m	25 m	25 m
Lance	60 cm INOX	45 cm PVC	1-2 m estensibile	45 PVC
Water flow rate	5 l/min	7 l/min	4.2 l/min	7 l/min

МОДЕЛИ

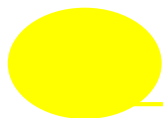
	Propulv	Pronet	Produal	ProAcid
				
PUL11500L6000000	1 product - washing			
NET11500LN000000		1 product rinse-aid		
COM22500L6000000			2 products washing+rinse aid	
PUA11500LG000000				high acidic or alkaline chem.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

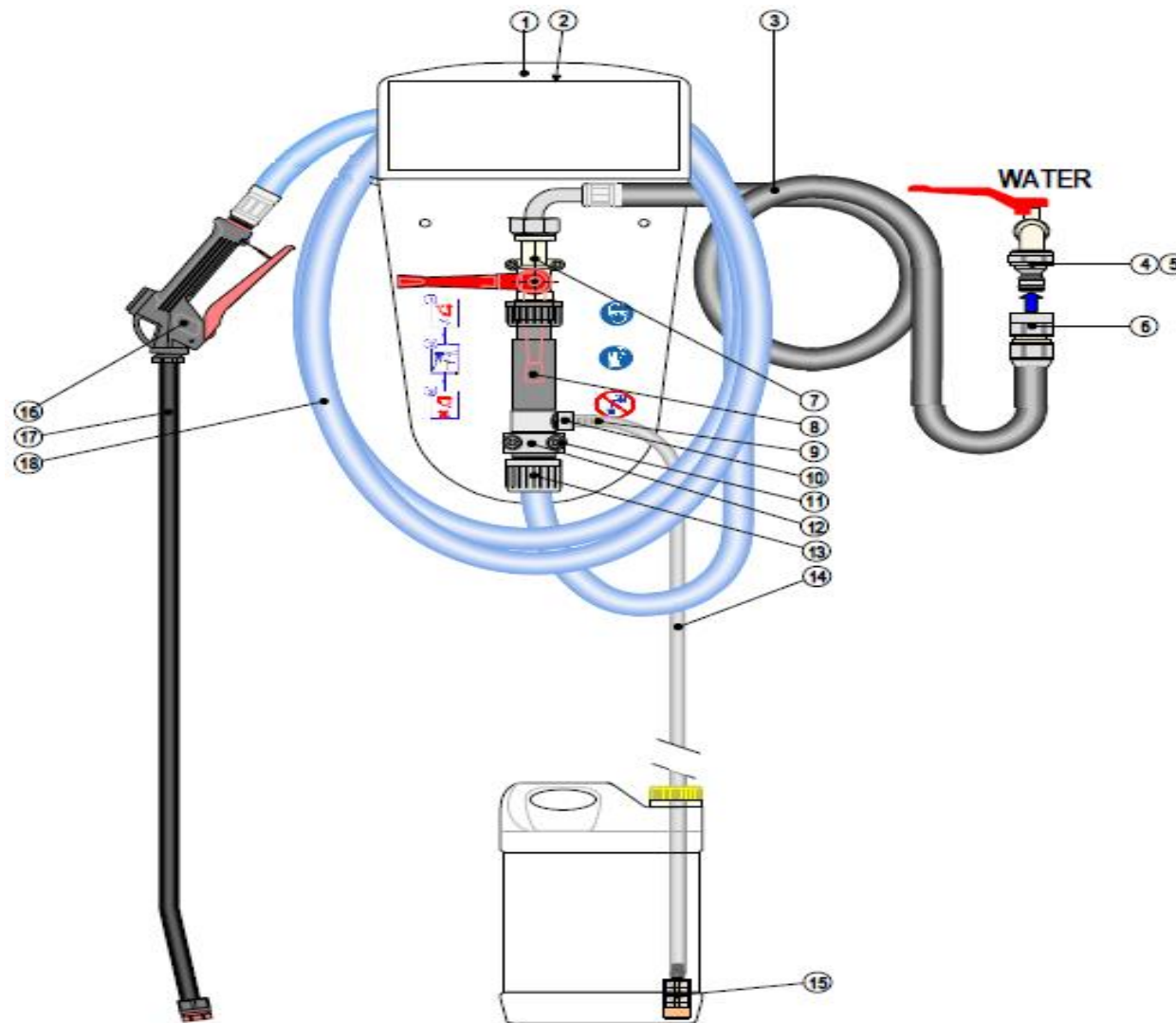
- Усиленный ПВХ **корпус**
- **Компоненты устойчивые к агрессивной химии**
- **Клапан защиты от загрязнений**
- Дружественный интерфейс системы
- Профессиональный **дизайн**
- ПВХ **копье** предотвращающее царапины
- **Калибровочные жиклёры в комплекте**
- Надёжная **система Вентури работает без подачи питания или давления сжатого воздуха**. Узел Вентури из **PVDF** для работы с агрессивными продуктами.
- Рабочий диапазон **2 - 6 бар max 50°C**





ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ КОНТУР

1. PVC Main structure with hose holder
2. Customizable spot
3. Water inlet hose
4. Water tap
5. Male quick coupler
6. Female quick coupler
7. Ball valve
8. PVDF venturi
9. Calibration nozzle
10. Check valve
11. Fixing screw
12. Hose holder
13. Hose fixing nut
14. Chemical suction line
15. Foot filter with weight
16. Spray gun
17. PVC Anti Scratch lance
18. Discharge hose.



ACCESSORIES



Держатель канистры



Манифолд с 3-мя выходами



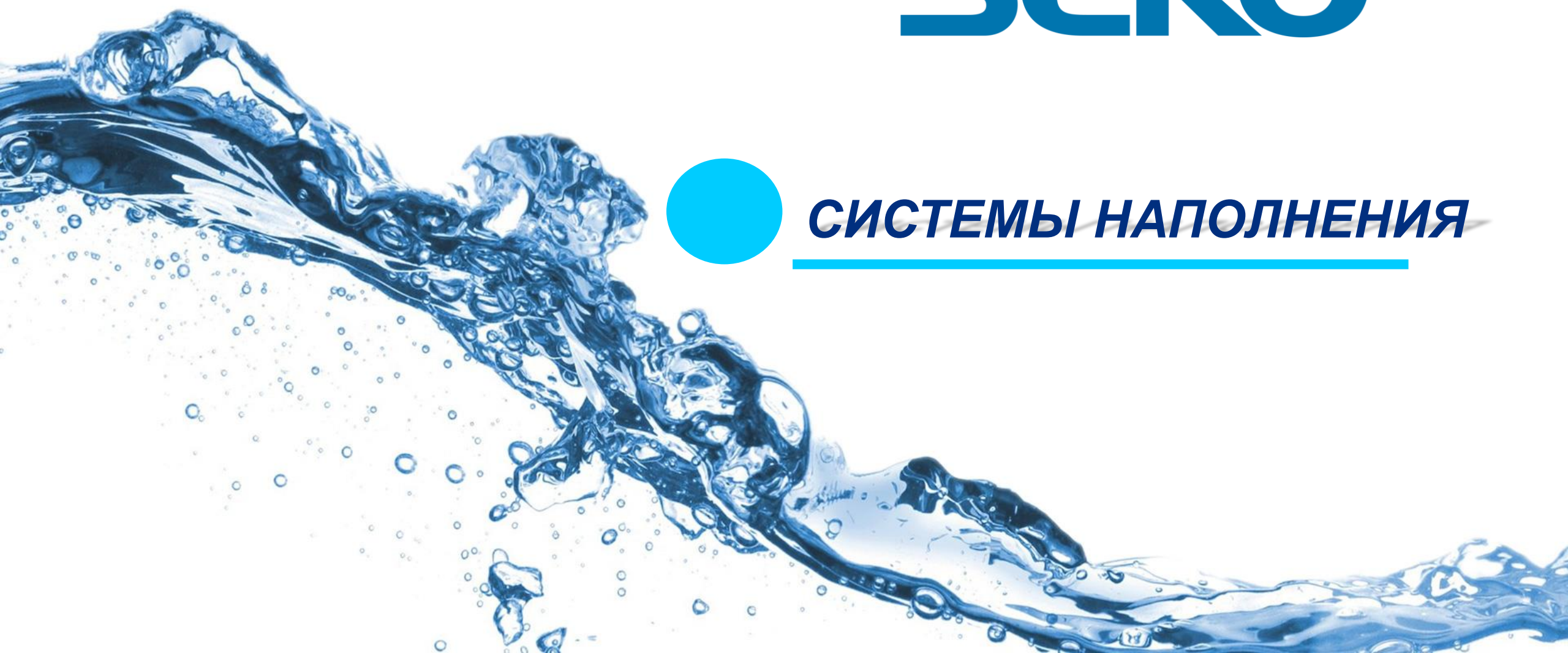
Мобильная тележка



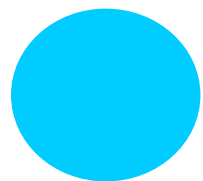
*Anti scratch PVC копьё
Длина 45 см, для предотвращения царапин*



*INOX копьё
30/60/90 см длина
Или телескопическая модель 1-2 м*

A dynamic splash of water in shades of blue, with numerous bubbles and droplets, moving from the left side of the frame towards the right. It serves as a background element for the lower half of the image.

seko



СИСТЕМЫ НАПОЛНЕНИЯ

ПРИМЕНЕНИЕ

Идеальное решение для наполнения полумоечных машин

Системы предназначены для наполнения готовым раствором баков полумоечных машин или любого резервуара химическими веществами, смешанными с водой.



СИСТЕМЫ НАПОЛНЕНИЯ

seko

ЛИНЕЙКА ПРОДУКТОВ



PROFILL PREMIUM

Простая и надёжная система для
наполнения баков полумоечных
машин и резервуаров



PROFILL

Простая и надёжная система для наполнения
баков полумоечных машин и резервуаров .
Применяется в установках где требуется
закрытое исполнение



REFILLING TOWER

Профессиональная и
высокопроизводительная система
для быстрой заправки
полумоечных маши.

СИСТЕМЫ НАПОЛНЕНИЯ

seko

УСТАНОВКА





СИСТЕМЫ НАПОЛНЕНИЯ

Profill and Profill Premium

seko

FEATURES

- Прочный корпус из ударостойкого **ПВХ, НАССР** совместимость, простой монтаж
- Химия засасывается благодаря эффекту Venturi, рабочий диапазон **2- 6 бар max 50°C**
- Система может смешивать **1продукт**
- Надёжный, простой, эффективный и взаимозаменяемый Venturi
- **Высокая химическая совместимость** для обратных клапанов, нипелей и селекторов.
- Усиленный чёрный шланг
- Интегрированная сертифицированная защита от загрязнения

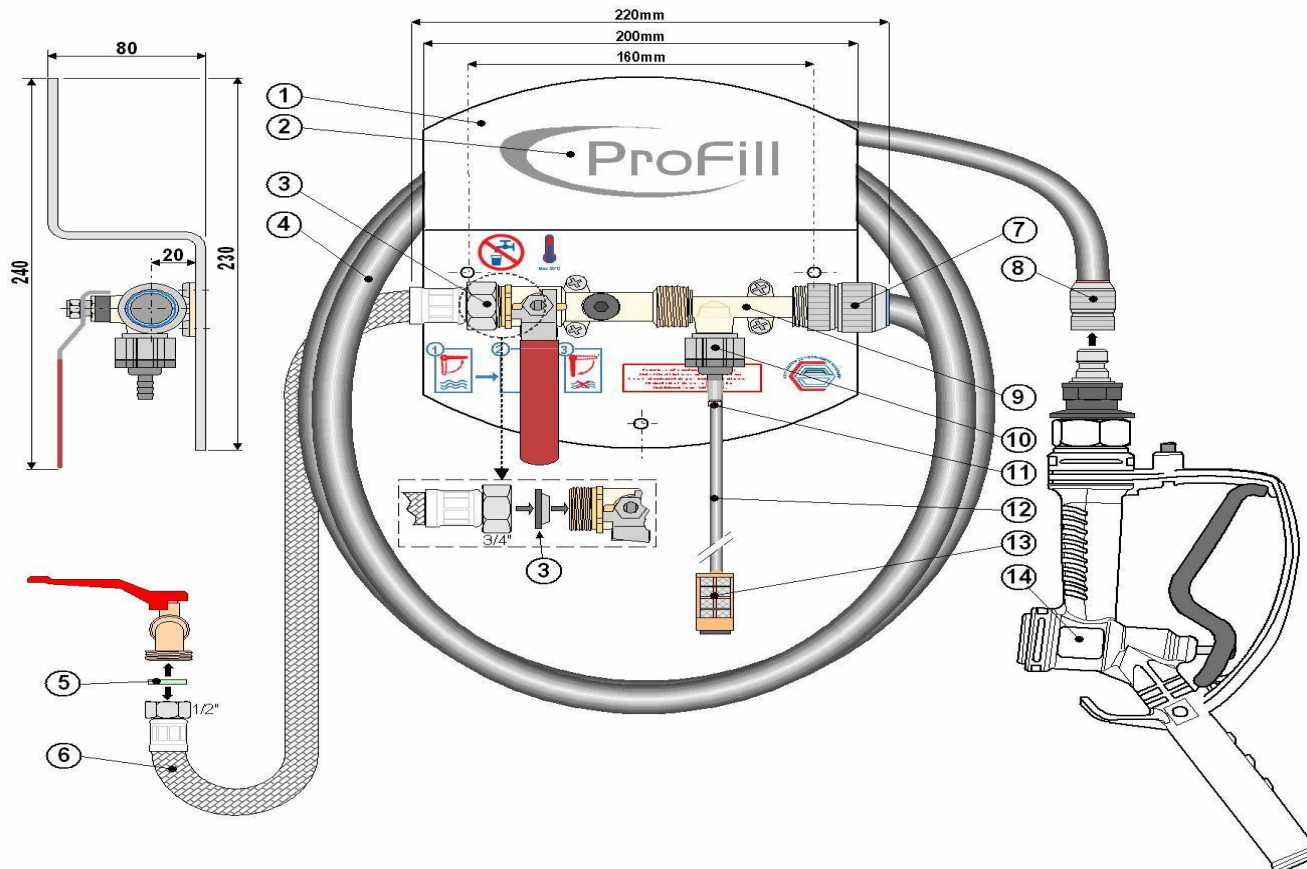
DILUTION TABLE - PROFILL D UNIT			
Color	Product	Color	Product
without	16,00%	green	2,70%
grey	15,60%	orange	2,00%
black	14,30%	dark brown	1,50%
beige	11,70%	yellow	1,20%
red	8,60%	turquoise	0,70%
white	6,10%	purple	0,50%
blue	5,00%	pink	0,20%
light brown	3,30%	transparent	

TEST CONDITIONS
Dynamic water pressure = 3 bar
Hose lenght = 5m + white plastic delivery gun
Blue injector - Flow Rate = 15 l/mn

This table is done to allow you to choose right tip in function concentration requested.

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ КОНТУР

1. Case with hose holder
2. Customization spot
3. Inlet filter
4. Discharge hose
5. Gasket
6. Inlet flexible hose
7. Quick connector
8. Quick connector
9. Venturi
10. Check valve
11. Calibration nozzle
12. Suction line
13. Yellow filter with weight
14. Plastic high flow-rate



Система на 1 продукт

1. Обратный клапан

Обратный клапан необходим для предотвращения попадания воды из канала Вентури в бак с химией когда система находится под давлением. Один фитинг для подключения трубки всасывания и калибровочных жиклёров

2 различных материала уплотнений для совместимости с агрессивными средами



EPDM FPM

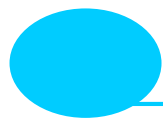


2. Вентури

Может работать с низким давлением. Обеспечивает идеальное разбавление при каждом расходе, взаимозаменяем и совместим с большинством химических веществ

СИНИЙ Вентури работает с расходом 14 л/мин. Это идеальное решение для задач наполнения.





СИСТЕМЫ НАПОЛНЕНИЯ

Profill e Profill Premium

seko

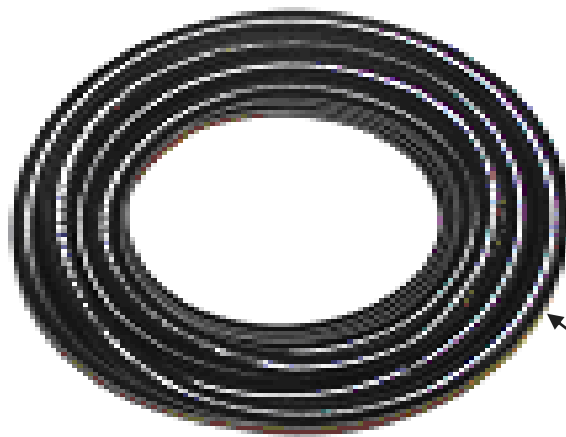
ЗАПРАВОЧНЫ ПИСТОЛЕТ, COUPLERS AND ШЛАНГ

Дизайн всех узлов проектирован для облегчения операций по наполнению.

Пистолет– дизайн повторяет заправочный пистолет

Шланг– эластичный, удобный, прочный.

Соединения – сменные быстросъёмные соединения



Усиленный шланг



Быстросъёмы

Рельефная рукоятка

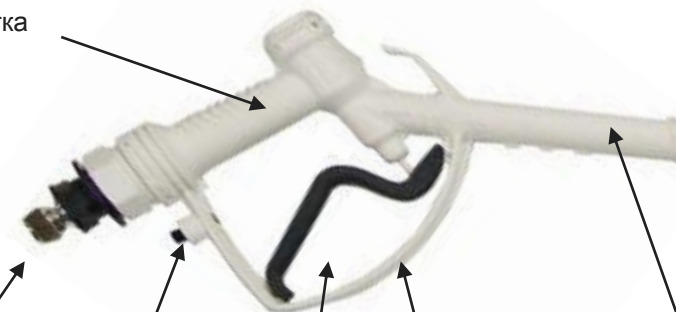
Быстросъёмы

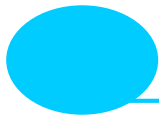
Фиксатор

Активатор

Защита рук

Safety hooks





ХАРАКТЕРИСТИКИ

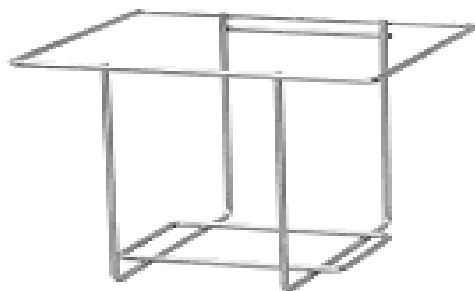
- **200 литров** менее чем за минуту
- Без подключения к электрической сети
- Смешивает 1 продукт
- Надёжный, простой, эффективный и взаимозаменяемый Venturi
- **Высокая химическая стойкость** обратного клапана
- Наливной шланг и шаровой кран большого диаметра для обеспечения высокой производительности
- **2 доступных исполнения:**
 - **Ручной залив** ёмкость заполняется вручную
 - **Автоматическое заполнение:** система Вентури заполняет резервуар необходимым количеством химии каждый цикл заполнения. Установлена система авто-долива .



Модельный ряд

	Profill Premium	Profill	Refilling Tower
			
PPS10500PP000000	1 Product		
PPS10500PP000000	1 Prod. + rinse		
PPS10500PP000000		1 product	
PPS10500PP000000		1 Prod. + rinse	
LB99AL			Only water
LB99ALI			1 Product

Аксессуары



Держатель канистры- 10 л
(Нерж.сталь)



Держатель канистры-
20 л (Нерж. сталь)



Тележка

Thank you