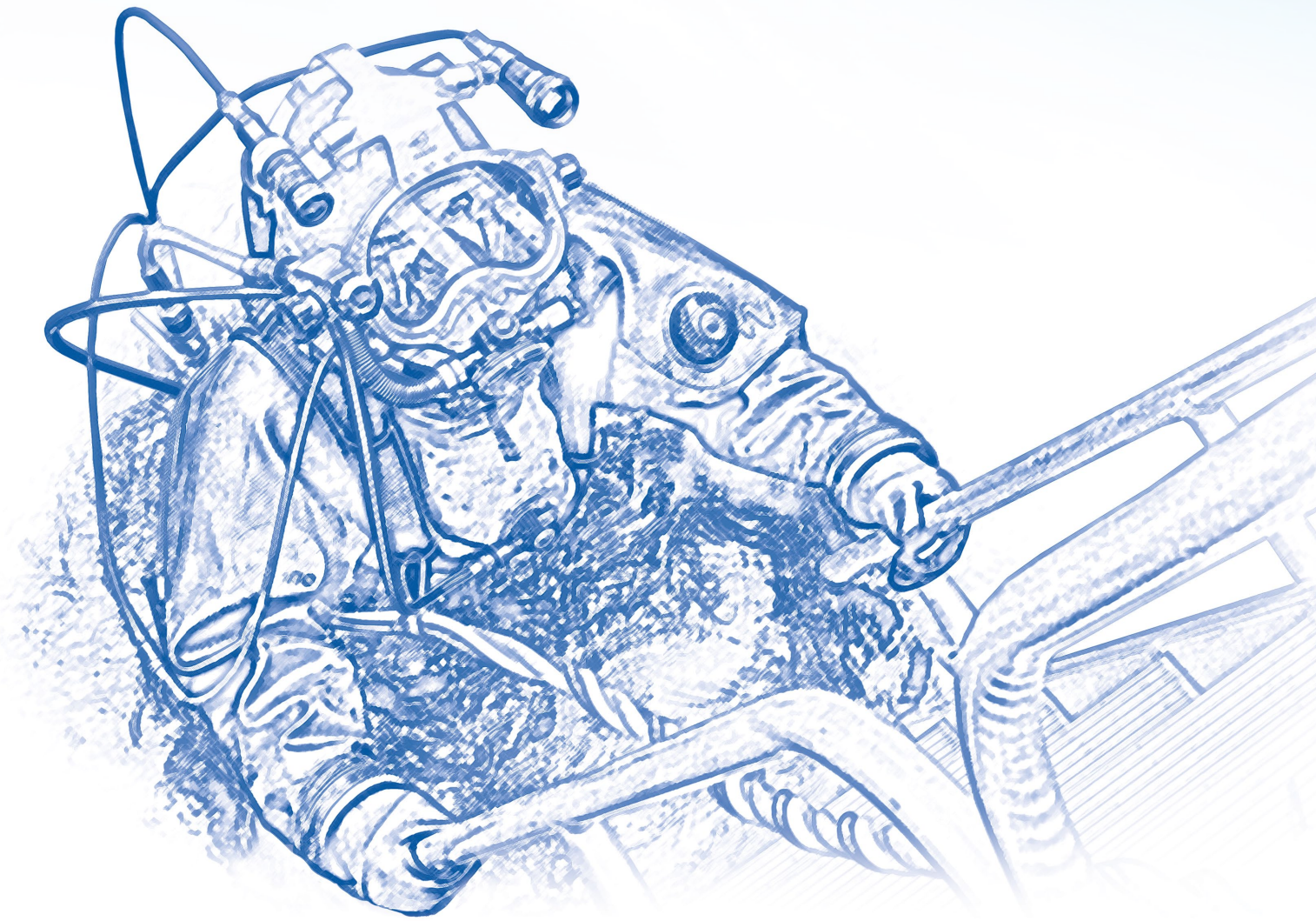
СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ВОДОЛАЗНЫХ СПУСКОВ



ПУЛЬТ ПОДАЧИ ГАЗА ОДНОПОСТОВОЙ ППГ-1 АКВАТ

Предназначен для подачи сжатого воздуха для дыхания одному водолазу по шлангу в вентилируемое снаряжение и снаряжение с открытой схемой дыхания на глубинах до 60м.





ИСПОЛНЕНИЯ

- **ППГ-1 АКВАТ-01 в металлическом корпусе** (арт. 1539.2.01. ППГ1-01)
- **ППГ-1 АКВАТ-02 в пластиковом ударопрочном кейсе** (арт. 1539.2.01. ППГ1-02)

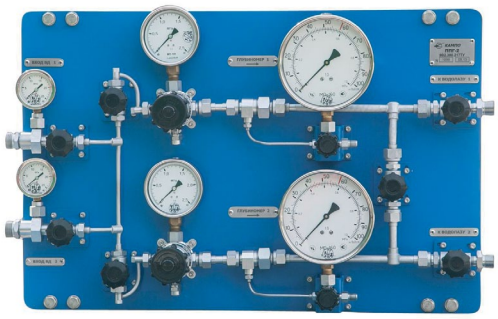
ОСОБЕННОСТИ

- Редуктор: ВДС 232/25 (АО «КАМПО»), морозостойкий.
- Диапазон регулировки: 0–230 кгс/см².
- Манометры: виброустойчивые, поверенные, в реестре СИ.
- Штуцеры: 2 шт. высокого давления (нержавеющая сталь, со встроенным фильтром); 1 шт. выходного давления G1/2” (под КШС).
- Габаритные размеры не более 500×400×300 мм.

ПУЛЬТ ПОДАЧИ ГАЗА ДВУХПОСТОВОЙ ППГ-2 (СТАЦИОНАРНЫЙ)

ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ:

- обеспечения подачи воздуха, кислородно-азотных, кислородно-азотно-гелиевых и других дыхательных газовых смесей (ДГС) по шлангам двум водолазам по двум раздельным линиям;
- измерения фактической глубины нахождения водолазов;
- контроля запасов воздуха (ДГС) в источниках высокого давления.



ОСОБЕННОСТИ

- Диапазон давления на входе от 20,0 до 5,0 МПа
- Диапазон давления на выходе от 0 до 2,2 МПа. (ручная регулировка)
- Рабочая глубина до 100 м.
- Габаритные размеры, не более 835x520x240 мм

г. Санкт-Петербург | телефон +7 (812) 919-66-86
г. Москва | телефон +7 (968) 928-83-47

ПУЛЬТ ПОДАЧИ ГАЗА ППГ-2 АКВАТ ВОДОЛАЗНЫЙ ДВУХПОСТОВОЙ



Предназначен для работы двух водолазов на глубине до 60 м. и оснащен двумя независимыми редукторами, двумя пневмоглубиномерами и встроенной двухпостовой станцией связи

ИСПОЛНЕНИЯ

- **ППГ-2 АКВАТ исп. 1** — без станции связи
- **ППГ-2 АКВАТ исп. 2** — со встроенной станцией связи ССВ-2 АКВАТ

ОСОБЕННОСТИ



- Две независимые воздушные линии — обеспечивают надёжную подачу воздуха двум водолазам даже при отказе одного редуктора
- Прочный, металлический кейс удобными ручками для переноски
- Манометры с поверкой, внесены в ФГИС «Аршин» (в соответствии с законодательством РФ
- Штуцера ВД из нержавеющей стали со встроенным фильтром

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Число обеспечиваемых водолазов	2
Рабочее давление на входе, кгс/см^2	230
Рабочее давление на выходе, кгс/см^2	0...40
Рабочий диапазон пневмоглубиномера, м.вод.ст	0...100
Рабочий диапазон температур, °С	от -20 до +40
Габаритные размеры, мм ■ ППГ-2 АКВАТ исп. 1 ■ ППГ-2 АКВАТ исп. 2	 580x450x280 580x450x350
Масса, не более, кг	32

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ



1. Пульт ППГ-2 АКВАТ
2. Шланг ВД от источника воздуха (1,5 м.): 2 шт.
3. Руководство по эксплуатации и паспорт

ВАРИАНТЫ ПОСТАВКИ

- **Пульт подачи газа водолазный ППГ-2 АКВАТ без станции связи** (арт. 1539.2.03.ППГ-2-01)
- **Пульт подачи газа водолазный ППГ-2 АКВАТ со встроенной станцией связи** (арт. 1539.2.03.ППГ-2-02)

ПУЛЬТ ПОДАЧИ ГАЗА ДВУХПОСТОВОЙ ППГ-2М АКВАТ МОБИЛЬНЫЙ

Предназначен для обеспечения спусков двух водолазов (до 45 м) с подачей воздуха от различных источников. Совместимость с СВУ-5, Kirby Morgan SuperLite, AGA MK II, ВМ-6 и другим снаряжением с лёгочной вентиляцией.



ОСОБЕННОСТИ

- Компактный размер, малый вес и удобство транспортировки
- Корпус IP 67 ударопрочный и влагозащищенный
- Манометры с поверкой, внесены в ФГИС «Аршин» (в соответствии с законодательством РФ
- Два входа высокого давления (до 230 кгс/см^2);
- Два пневмоглубинометра — точный контроль глубины для каждого водолаза
- Безопасность и надёжность обеспечена морозостойким редуктором АО «КАМПО».

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Число обеспечиваемых водолазов	2
Рабочее давление на входе, кгс/см^2	230
Рабочее давление на выходе, кгс/см^2	0...22
Рабочий диапазон пневмоглубинометра, м.вод.ст	0...100
Рабочий диапазон температур, °С	от -15 до +50
Габаритные размеры, мм	470x410x320
Масса, не более, кг.	15

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Пульт ППГ-2М АКВАТ
2. Шланг ВД от источника воздуха (1,5 м.): 2 шт.
3. Комплект ЗИП для обслуживания редуктора ВДС
4. Руководство по эксплуатации и паспорт



ВАРИАНТ ПОСТАВКИ

Пульт подачи газа водолазный ППГ-2М АКВАТ без станции связи (арт. 1539.2.03.ППГ-2-03)

г. Санкт-Петербург | телефон +7 (812) 919-66-86
г. Москва | телефон +7 (968) 928-83-47

ВОДОЛАЗНАЯ СТАНЦИЯ БЫСТРОГО РАЗВЕРТЫВАНИЯ ВСБР-1 И ВСБР-2 АКВАТ

Предназначена для оперативного развертывания водолазного поста при выполнении аварийно-спасательных работ.



ОСОБЕННОСТИ

- **Готов к работе сразу:** комплект поставляется в ящике — развёртывание занимает минимум времени.
- **Гибкая система:** можно подключить дополнительный источник воздуха под задачи Заказчика.
- **Удобная логистика:** компактный формат — легко хранить и перевозить.
- **Индивидуальная комплектация:** состав подбираем под требования и задачи заказчика.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение	
	ВСБР-1	ВСБР-2
Объем воздуха, л.	15	30 (два баллона 15л.)
Расчетная глубина выполнения работ, м	40	40
Продолжительность работы на глубине при запасе воздуха 15 л, мин.	30	60
Диапазон рабочих температур, °С	от -20 до +40	
Габаритные размеры ящика, мм, не более	750х585х610	1190х790х500
Масса, не более, кг	100	140

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ (стандартный)

Параметр	Значение
Полнолицевая маска ВМ-6 с ТМГ (AGA MKII оговаривается при заказе)	наличие
Станция связи водолазная однопостовая ССВ-1 АКВАТ КЕЙС	наличие
Пульт подачи воздуха ППГ-1 АКВАТ	наличие
КШС длиной, м. (воздух и связь) с заделками	40 (увеличение под заказ)
Аппарат аварийный дыхательный с подвесной системой 9В2.930.382 или аппарат воздушно-дыхательный АВМ-12-К	Оговаривается при заказе
Консоль водолазная с манометром пр-во АО «КАМПО»	наличие
Дистанционный блок установленный на КШС	наличие
Рукава высокого давления (РВД)	Наличие (2 шт.)
Комплект шлангов среднего давления 70 см.. и 1 м.	наличие
Ящик алюминиевый	наличие
Боты водолазные БВ-3 или ласты ЛВ-3 «Косатка»	Оговаривается при заказе
Нож водолазный НВ-2	Оговаривается при заказе
Грузовой ремень с грузами	Оговаривается при заказе
Фонарь подводный автономный АКВАТ	Оговаривается при заказе
Техническая документация	наличие

ВАРИАНТЫ ПОСТАВКИ

- **Водолазная станция быстрого развертывания (ВСБР) 001 АКВАТ** (арт. 1539.2.04. ВСБР.001-01)
- **Водолазная станция быстрого развертывания (ВСБР) 002 АКВАТ** (арт. 1539.2.04. ВСБР.002-01)

ПОМПА ВОДОЛАЗНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ БЕЗМАСЛЯНАЯ

Предназначена для подачи воздуха водолазу в шланговом снаряжении. Ресивер сглаживает пульсации и содержит аварийный запас.



ИСПОЛНЕНИЕ

- **Электрический привод:** 380 В, 2,2 кВт
- **Бензиновый привод**

ОСОБЕННОСТИ

- **Качество воздуха:** безмасляный компрессорный блок — исключено попадание токсичных масляных примесей в сжатый воздух.
- **Тройная система очистки**
- **Надёжность поршневого блока:** износостойкие и термоустойчивые поршневые кольца, и цилиндр — длительная непрерывная работа при высоких температурах.
- Возможность применения на судах, водолазных ботах: устойчивость к крену — до 30 %.
- **Ресурс фильтрующих элементов:** увеличен в 10–20 раз по сравнению с маслонаполненными помпами.
- **Режим работы:** S1 (постоянная нагрузка, неограниченная продолжительность) — обеспечивается воздушным радиатором охлаждения.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Объем ресивера, л., не менее	100
Производительность (по всасыванию), л/мин., не менее	420
Габаритные размеры, мм, не более	1400*800*1000
Масса, кг, не более	130

ВАРИАНТЫ ПОСТАВКИ

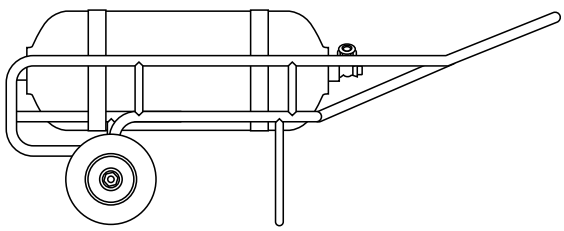
- **Помпа водолазная СБ4-100.F22 с эл. приводом** (безмаслян. блок мод « Я», 3 фильтра очистки воздуха, ресивер 100л,ЭД 3х380В 2,2кВт) (арт. 1539.2.05. ПВ.СБ.001-03)
- **Помпа водолазная СБ4-100.F22 с бенз. приводом** (безмаслян. блок мод «Я», 3 фильтра очистки воздуха) (арт. 1539.2.05. ПВ.СБ.001-04БА)

ВОЗДУХОХРАНИЛИЩЕ МОБИЛЬНОЕ ДЛЯ СЖАТОГО ВОЗДУХА МВСВ 50-1

(арт. 9В6.084.200)

СДЕЛАНО В РОССИИ

Предназначена для транспортировки и подачи сжатого воздуха к месту проведения водолазного спуска.



ОСОБЕННОСТИ

- Баллон металлокомпозитный, 50 л, рабочее давление — до 250 бар
- Тележка с антикоррозионным покрытием
- Система фиксации — 2 ремня для надёжного крепления баллона на тележке

г. Санкт-Петербург | телефон +7 (812) 919-66-86
г. Москва | телефон +7 (968) 928-83-47

РЕДУКТОРЫ ВОЗДУШНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ 22 МПА (220 БАР) И 33 МПА (330 БАР)

Предназначены для понижения и регулировки высокого давления воздуха, поступающего от внешнего источника

ОСОБЕННОСТИ

- Производство РФ
- Устойчивость к низким температурам: эксплуатация от −30 до +40 °С
- Наличие предохранительного клапана (ПК) (диапазон открытия от 2,7 до 3,1 МПа)

Редуктор воздушный ВДС 232/25

(22 МПа/220 бар)



ИСПОЛНЕНИЕ

- ВДС 232/25-1В **с манометрами**:
  - исп. №1 присоединение **G 1/2-В** (арт. 9В2.959.231)
  - исп. №2 присоединение **G 3/4-В** (арт. 9В2.959.231-01)
- ВДС 232/25 **без манометров** (арт. 9В2.955372)

ОСОБЕННОСТИ

- Диапазон рабочего давления на входе — от 5,0 до 22,7 МПа
- Диапазон рабочего давления на выходе (ручная регулировка) от 0 до 2,5 МПа
- Производительность (Рвх 22,7 МПа, Рвых 2 МПа) — не менее, 2,5 м^3/мин.
- Производительность (Рвх 5 МПа, Рвых 2 МПа) — не менее, 1,6 м^3/мин.

Редуктор воздушный КАМПО

(33 МПа/330 бар) (арт. 9В5.882.264)



ОСОБЕННОСТИ

- Давление на входе (М14*1) — 22 МПа/220 бар (исп. стандарт) — под заказ 33 МПа (330 бар)
- Диапазон рабочего давления на выходе (G3/8-В) (ручная регулировка) от 0 до 2,5 МПа
- Производительность не менее — 3000 л/мин (исп. стандарт) — увеличение под заказ