

Пульт водолазный среднего давления с однопостовой станцией связи серии ППВ-1ВГ-СД АКВАТ

Пульт водолазный среднего давления с однопостовой станцией связи серии ППВ-1ВГ-СД АКВАТ (артикул 1539.2.03. ППВ.СД.) рассчитан на работу одного водолаза на глубине до 40 м. и оснащен одним редуктором, одним пневмоглубиномером и встроенной однопостовой станцией связи.

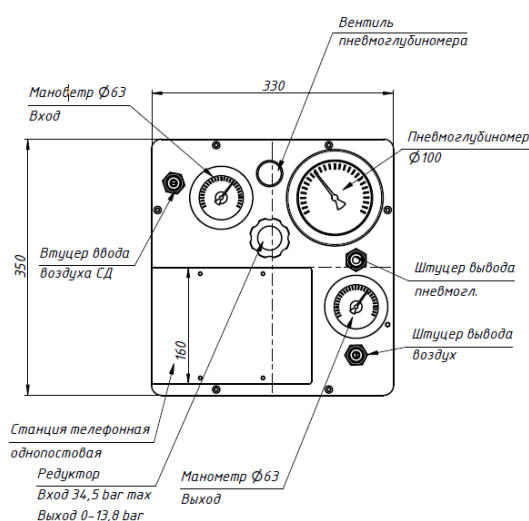
ОПИСАНИЕ

Пульт смонтирован в прочном пластиковом кейсе с удобной ручкой для переноски. Все прилагающиеся шланги, штуцеры и переходники в собранном положении размещаются внутри кейса.

Применяемый в конструкции редуктор среднего давления позволяет осуществлять редуцирование воздуха среднего давления на выходе к водолазу и обеспечивает:

- повышенную надежность всей системы
- работу одновременно двух водолазов на разных глубинах;
- работу одновременно двух водолазов в разном снаряжении с различными подпорами воздуха.

При помощи входных вентиля можно осуществлять коммутацию любого входа высокого давления на любой редуктор, а также одновременно подсоединять различные источники сжатого воздуха. ППВ-1ВГ-СД АКВАТ - универсальный пульт повышенной надежности для выполнения самых сложных и ответственных водолазных работ, является базовым вариантом для комплектации водолазной станции, проведения спусков и подводных работ одним водолазом и обеспечения спуска страхующего водолаза.



Пульт ППВ-1ВГ-СД АКВАТ оснащен телефонной станцией, обеспечивающей проводную связь между оператором на поверхности с одним водолазом, как в дуплексном, так и в симплексном режимах. Телефонная водолазная станция дополнительно комплектуется телефонно-микрофонной гарнитурой оператора с тангентой, блоком питания от сети 220В, аккумулятором и зарядным устройством, размещенными внутри кейса.

Наименование	Значение
Тип	мобильный
Число обеспечиваемых водолазов	1
Рабочее давление на входе, кгс/см ²	0...40
Рабочее давление на выходе, кгс/см ²	0...25
Рабочий диапазон пневмоглубиномера, м.вод.ст	0...100
Рабочий диапазон температур, °С	От -20 до +40
Встроенная станция связи	В наличии
Максимальная мощность динамика станции связи, Вт	20
Напряжение питания, В	12/220
Максимальная мощность динамика станции связи, Вт	20
Диапазон рабочих частот передачи-приема	600 – 12 000 Гц
Диапазон воспроизводимых частот	600 – 5 800 Гц
Разборчивость речи водолазов, не менее	75%
Время работы телефонной станции от аккумулятора, не менее ч	8
Габаритные размеры, мм	360x419x195
Масса, не более, кг.	10



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Пульт ППВ-1ВГ-СД АКВАТ
2. Шланг СД от источника воздуха СД до пульты
3. Руководство по эксплуатации
4. Паспорт изделия

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

на поставку пульта подачи газа для обеспечения водолазных спусков

Поставляемое оборудование должно полностью соответствовать условиям настоящего технического задания.

Прием ниже указанного оборудования осуществляется только в присутствии уполномоченного сотрудника поставщика и конечного получателя. Развертывание, демонстрация, приведение в рабочее состояние изделий и повторное приведение в транспортное состояние производится силами и за счет средств поставщика на территории конечного получателя.

Поставщик обязан предоставить на каждое изделие сопроводительные документы, паспорта, сертификаты соответствия, результаты испытаний. В противном случае изделия приниматься не будут. Гарантийные обязательства и условия гарантии должны быть указаны и подтверждены соответствующими отметками в паспортах изделий.

Конечный получатель оставляет за собой право проверки достоверности всех представленных документов, сертификатов и т.д., а так же опытной проверки заявленных характеристик

поставляемого имущества за счет поставщика у независимого эксперта в присутствии представителя конечного получателя.

№ п/п	Наименование товара	Ед. изм	Кол-во	Требования к товару
1	Пульт подачи воздуха с телефонной станцией	шт.	1	<p>Пульт должен обеспечивать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - подачу сжатого воздуха для дыхания одному водолазу по шлангам в вентилируемое снаряжение и в снаряжение с открытой схемой дыхания на глубинах до 40 метров, - телефонную связь с работающим водолазом; - точное определение глубины нахождения водолаза. <p>В конструкцию пульта должен входить редуктор среднего давления, обеспечивающий редуцирование поступающего воздуха.</p> <p>Конструкция пульта и входящие в его состав комплектующие изделия должны обеспечивать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - свободное дыхание водолаза на разной глубине; - плавную регулировку давления подачи воздуха в зависимости от глубины погружения водолаза. - разборчивую связь с работающим водолазом. <p>Основные технические характеристики:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Диапазон рабочего давление на входе пульта, кгс/см² 0...30 1. Диапазон рабочего давления на выходе из пульта (к водолазу), кгс/см² 0...25 2. Штуцер для подключения отечественного водолазного шланга КШС резьба G1/2" с уплотнением по конусу 3. Штуцер для подключения водолазного пневмошланга КШС резьба G1/4" с уплотнением по конусу 4. Штуцер для подключения к пульту шланга среднего давления от источника подачи воздуха резьба G1/2" с уплотнением по конусу 5. Манометр среднего давления на входе: <ul style="list-style-type: none"> - диаметр корпуса, мм не менее 40 - диапазон измерения, кгс/см² 0...40 - класс точности 1,6 6. Манометр среднего давления на выходе: <ul style="list-style-type: none"> - диаметр корпуса, мм не менее 40 - диапазон измерения, кгс/см² 0...25 - класс точности 1,6 7. Манометр пневмоглубиномера: <ul style="list-style-type: none"> - диаметр корпуса, мм не менее 100 - диапазон измерения, м.вод. ст. 0...100 - класс точности 1,0 8. Габаритные размеры пульта: <ul style="list-style-type: none"> - длина, мм не более 360; - ширина, мм не более 420; - высота, мм не более 200 <p>В состав пульта должны входить:</p> <ul style="list-style-type: none"> - кейс – 1 шт.;

				<ul style="list-style-type: none"> - панель распределения и редуцирования воздуха – 1 шт.; - станция водолазной связи на 1 водолаза – 1 шт.; - аккумуляторная батарея (АКБ) для станции связи – 1 шт. - зарядное устройство для АКБ – 1 шт.; - телефонно-микрофонная гарнитура – 1 шт.; - шланг воздуха среднего давления – 1 шт.; - эксплуатационная документация <p>Все ниже приведенные характеристики и обязательства должны быть отражены в паспорте изделия;</p> <ul style="list-style-type: none"> - гарантия и годность на изделие не менее 1 года; - должен быть совместим для работы с водолазными КШС отечественного и импортного производства; - манометры входящие в состав пульта должны иметь шкалу в кгс/см², быть поверены и иметь срок до очередной поверки не менее 9 месяцев.
--	--	--	--	--

Поставляемый товар должен быть новым товаром (товаром, который не был в употреблении, в ремонте, в том числе который не был восстановлен, у которого не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства) в случае, если иное не предусмотрено описанием объекта закупки.



ООО «АКВАИРИ» официальный дилер АО «КАМПО» на территории РФ (договор № 9/2021-К)