**Приложение 1**

**Технические характеристики**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **NN** |  | **Название** | **Технические характеристики** |
| 2 | Спасательный автомобиль | Двигатель | Мощность двигателя: не менее 120 /кВт/, |
| Максимальная скорость | начиная с: 80 км / ч |
| Коробка передач | Автоматический или ручной |
| Размеры /мм/ | Длина: 6500-7500  Ширина: 2200-2500  Высота: 2800-3000 |
| Тип буксировки | 4×2 |
| Структура камеры | Два человека впереди, четыре человека позади или  три человека впереди три человека следуют |
| Сиденья | 2+4 человека или  3+3 |
| Емкость резервуара для воды | 3200-3500 кг,  Резервуар для воды изготовлен из высококачественной углеродистой стали. |
| Емкость бака для пенообразователя | 1500-1800 кг |
| Скорость пожарного насоса | Не менее 30 л/с,  2400 л / мин при полном давлении 1,1 МПа |
| Давление՝ | Не Менее 1 МПа |
|  | Форма водяного насоса, наличие соединительных выходов для всасывающего и выпускного шлангов | вход всасывающего шланга не менее 100 мм, может поглощать воду из природного источника воды, резервуара для жидкости. С правой и левой сторон отсека насоса должно быть по одному выпускному отверстию с соединительными головками для пожарных шлангов диаметром не менее 89 мм, управляемыми автоматическим шаровым регулирующим клапаном. |
| Документы, прилагаемые к автомобилю | Руководство по эксплуатации шасси  Список инструментов для станка  Руководство по эксплуатации пожарной машины  Список противопожарного оборудования для пожарных машин |
| Обязательное условие | Автомобили должны быть новыми, неиспользованными.  Год выпуска автомобиля должен совпадать с годом приобретения. Пробег автомобиля на момент приемки у поставщика не должен превышать 1000 км. гарантийный срок не менее 365 дней |

**Список оборудования**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Втягивающие шланги и сетка | Минимум 2 трубки диаметром 75-77 мм и 2 трубки диаметром 100-125 мм. Головки всасывающих шлангов должны быть с заводским соединением с обеих сторон. Всасывающий фильтр с обратным клапаном, включая трос (10 мм-10 м)  Всасывающий шланг с внутренним диаметром 100-125 мм, каркас с металлическими, резиновыми и тканевыми полосами, прорезиненный изнутри, Две головки алюминиевые. предназначен для работы при температуре от -50 ° C до +70 ° C. рабочее давление: не менее 1 Мт / ч (0,3 МПа). Рабочее давление: не менее 1 МТЛ / ч (0,3 МПа). Минимальный радиус изгиба: 600 мм. Длина не менее 4 метров. Заводское производство. в индивидуальной упаковке упаковки маркируются, на этикетке указывается информация о наименовании продукта, размере (диаметре), техническом состоянии , организации-производителе, дате выпуска. пожарный гидрант должен иметь место для установки на внешней стене в задней части автомобиля и крепления с замком. |
|  | Звуковая и световая сигнализация | мощностью не менее 100 Вт и оснащен не менее чем 2 типами звуковых сигналов с управлением через консоль из кабины водителя и возможностью микрофона.  Мигающие маяки должны быть не менее 3 штук синего цвета, установленные в головной части кабины водителя и в задней части автомобиля на участках, видимых всем участникам движения с разных сторон. |
|  | Труба-лафет | в комплекте должно быть не менее 1 штуки люфтов с возможностью рабочего поворота не менее чем на 180 градусов, с выходной передаточной головкой, подключаемой к шлангу диаметром не менее 75 мм, с неавтоматизированным шаровым регулирующим клапаном |
|  | Противопожарные устройства / трубка 51-52 мм, не менее 2 шт. | Пожарная труба ISO9001: 2008, ISO14001: 2015 Iqne OHSAS18001: 2007, ка.Корпус из алюминия, сетчатый фильтр из нержавеющей стали. предназначен для комбинированной и диффузионной струи воды, защитной водяной стенки на 120°, с возможностью регулировки в четырех типах положений. регулировка типа потока осуществляется с помощью поворотного регулятора температуры.. Рабочее давление: МПа– 0,4-0,7 (4-7 бар)длина штифта в комплекте не менее 25 м. Длина струи, рассеиваемой под углом 120° (защитная водяная стена), не менее 6 м. Диаметр защитной водяной стенки: не менее 3 метров: |
|  | Противопожарные устройства / трубка 65-66 мм, не менее 2 шт. | Пожарная труба ISO9001: 2008, ISO14001: 2015 Iqne OHSAS18001: 2007, ка.В соответствии со стандартами C-510B/12. корпус из алюминия, сетчатый фильтр из нержавеющей стали. предназначен для смешанной и диспергированной струи воды, защитной водяной стенки на 120°, выпуска пеногасителя и закрытия потока, с возможностью регулировки в четырех типах положений.регулировка типа потока осуществляется с помощью поворотного регулятора температуры. рабочее давление: МПа) – 0,4 - 0,7 (4-7 бар) длина струи в прямом соединении не менее 25 м. Длина струи, рассеиваемой под углом 120° (защитная водяная стена), не менее 6 м. Диаметр защитной водяной стенки: не менее 3 метров: |
|  | Труба для пеногасителя 51-52 мм, 1 шт. | пеногасительная труба ISO9001: 2008, ISO14001: 2015 Iqne OHSAS18001: 2007, ка ... Корпус из алюминия, сетчатый фильтр из нержавеющей стали. предназначен для получения пены при смешивании воды и пеногасителя, для отвода и перекрытия потока пеногасителя. Размер соединительной головки: 51-52 мм. Рабочее давление: МПа-0,4 - 0,7 (4-7 бар) |
|  | Труба для пеногасителя 65-66 мм, 1 шт. | пеногасительная труба ISO9001: 2008, ISO14001: 2015 Iqne OHSAS18001: 2007, ка ... Корпус из алюминия, сетчатый фильтр из нержавеющей стали. предназначен для получения пены при смешивании воды и пеногасителя, для отвода и перекрытия потока пеногасителя. Размер соединительной головки: 65-66 мм. Рабочее давление: МПа-0,4 - 0,7 (4-7 бар) |
|  | Резиновые шланги/шланг 51-52 мм, 13 шт. | Шланг с внутренним диаметром 51-52 мм, материал и конструкция соответствуют стандарту 14540:2014: трехслойный, снаружи резина, в среднем синтетическая ткань, внутренняя резина (EPDM) толщиной не менее 0,3 мм. Ручки алюминиевые.предназначен для пожаротушения при температуре не менее -60 ° C +100 ° C. рабочее давление: не менее 17 МПа/ч (1,7 МПа). Давление разрыва: не менее 48 МТ/ч (4,8 бар). Выдержка при контакте с огнем при температуре 300 ° C не менее 30 секунд. Долговечность при контакте с шлифовальной поверхностью: не менее 200 циклов. длина: 20+ / -1 метр. вес на метр: 0,48+ / -0,05 кг.При поставке представлены сертификаты соответствия EN 14540:2014 и/или ISO9001:2008 и/или ISO14001:2015 и/или Iqne OHSAS18001:2007: Ключи для шлангов: 2 шт. 51-77 мм |
|  | Резиновые шланги/шланг 65-66 мм, 7 шт. | Шланг с внутренним диаметром 65-66 мм, материал и конструкция соответствуют стандарту 14540:2014: трехслойный. наружная резина, в среднем синтетическая ткань, внутренняя резина (EPDM) толщиной не менее 0,3 мм. Ручки алюминиевые. шланг предназначен для пожаротушения при температуре -60 ° C +100 ° C. рабочее давление: не менее 17 МТ / ч (1,7 МПа). Давление разрыва: не менее 48 МТ/ч (4,8 бар). Выдержка при контакте с огнем при температуре 300 ° C не менее 30 секунд. Долговечность при контакте с шлифовальной поверхностью: не менее 200 циклов. длина: 30+ / -1 метр. вес на метр: от 0,5 до 0,6 кг.:При поставке представлены сертификаты соответствия EN 14540:2014 и/или ISO9001:2008 и/или ISO14001:2015 и/или Iqne OHSAS18001: 2007:: |
|  | Ռետինե փողրակներ/Փողրակ 75-77մմ, 18 հատ | Шланг с внутренним диаметром 75-77 мм, материал и конструкция соответствуют стандарту 14540:2014: трехслойный. наружная резина, в среднем синтетическая ткань, внутренняя резина (EPDM) толщиной не менее 0,3 мм. Ручки алюминиевые.шланг предназначен для пожаротушения при температуре -60 ° С +100 ° С. рабочее давление: не менее 17 МТ/ч (1,7 МПа). Давление разрыва: не менее 48 МТ/ч (4,8 бар). Выдержка при контакте с огнем при температуре 300 ° C не менее 30 секунд. Длина: 20+ / -1 метр. вес на метр: от 0,5 до 0,6 кг.:При поставке представлены сертификаты соответствия EN 14540:2014 и/или ISO9001:2008 и/или ISO14001:2015 и/или Iqne OHSAS18001: 2007: |
|  | Կրակմարիչներ / Կրակմարիչ ավտոմեքենայի ԱԿ-5, 2 հատ | Огнетушители / огнетушитель автомобильный АК-5, 2 шт. |
|  | Передаточные манжеты/ 75-66 мм, 2 шт. | Материал: алюминий  Рабочее давление, не менее 1,6 МПа  Габаритные размеры, не более 135x142 мм  Вес-1200 г + / - 100 г  Ширина-не более 142 мм  Длина не более 135 мм |
|  | Передаточные манжеты/ 75-52 мм, 2 шт. | Материал: алюминий  Рабочее давление, не менее 1,6 МПа  Вес-1000 г + / - 100 г  Габаритные размеры, не более 120x142 мм  Ширина-не более 142 мм  Длина не более 120 мм |
|  | Передаточные манжеты/ 65-52 мм, 2 шт. | Материал: алюминий  Рабочее давление, не менее 1,6 МПа  Габаритные размеры, не более 120x128 мм  Вес-700 г + / - 100 г  Ширина-не более 128 мм  Длина не более 120 мм |
|  | Трехсекционный разделитель 2 шт. | Предусмотрена передача и разделение труб диаметром 75-77 мм на 2 и более труб, а также одновременное соединение 2 труб разного диаметра из одного тройника. Размеры соединительных головок: 75-77 мм, 51-52 мм,65-66 мм. |
|  | Лестница для пожарной машины (на трех коленях) 1 шт. | Трехъярусная лестница предназначена для подъема пожарных на второй и третий этажи зданий, чердаки и крыши домов, для работы в помещении (в залах) во время пожаров; а также для учебных и обучающих курсов:  Технические данные․  Материал: - алюминий  Длина в закрытом состоянии: не более 4380 мм  Длина в раскрытом состоянии: не менее 10700 мм  Расстояние между ступенями: - не более 350 мм  Ширина: не более 480 мм  Вес: не более 45 кг  Сертификат заводских испытаний |
|  | Лестница для пожарной машины (шестовая лестница) 1 шт. | Шестовая лестница предназначена для работы на высоте во время пожарно-спасательных работ.  Габаритные размеры в развернутом положении:  Технические данные․  Материал: - алюминий  Длина: не менее 3380 мм  Ширина: не более 300 мм  Толщина-не более 50 мм  Расстояние между ступенями: - не более 340 мм  Количество лестничных перекладин: - 9 шт.  Вес – не более 10,5 кг  Сертификат заводских испытаний |
|  | Портативный генератор | Предназначен для подключения электроинструментов и обеспечения бесперебойной работы световой башни в темное время суток. Не менее 3,5 кВт, вес не более 20 кг, бензиновый |
|  | Шланговые мосты | Материал изготовления резина  Размеры 815x297x82 мм  Количество каналов 2  Нагрузка 20 т  Сечение канала 90x70 мм  Рабочая температура от -50 ° C до +60 ° C |
|  | \*Примечание: все инструменты и оборудование должны соответствовать требованиям для работы с данным станком.  пожарные гидранты должны соответствовать гидрантам водопроводов, имеющихся на территории Армении | |