



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КУБАНСКАЯ СТЕПЬ»

353714 Краснодарский край
Каневской р-н п. Кубанская Степь
ул.Набережная39
р.с. 40702810030340100627
в ПАО Сбербанк
Краснодарское отделение № 8619
к.с.
30101810100000000602
БИК 040349602
ИНН 2334005509

Генеральный директор
АО «Кубанская степь»
Костенко З.В.

№ Б/н от 19.09.2022 г.

Техническое задание.

Технические характеристики АТЗ-4,9 на шасси ГАЗ NEXT C41R13	
Базовый автомобиль ГАЗ C41R13 цвет коричневый.	
Полная масса 8700 кг	
Двигатель ЯМЗ-53441 дизельный, с турбонаддувом и охладителем надувочного воздуха	
Максимальная мощность 109,5 (148,9) кВт (л.с.)	
Контрольный расход топлива при 60 км/ч 13,6 л., при 80 км/ч 18 л.	
Минимальный радиус поворота по колею наружного переднего колеса 8,2 м	
Дорожный просвет (под картером заднего моста при полной массе) 253 мм	
Максимальная скорость автомобиля 110 км/ч	
Коробка передач механическая, 5-ступенчатая с синхронизаторами	
Рулевой механизм с гидроусилителем рулевого управления	
Рулевая колонка регулируемая по углу наклона	
Тормозные механизмы передних и задних колес дисковые	
Характеристики цистерны	
Номинальная вместимость цистерны 4900 литров	
Время слива самотеком, не более 24 мин	
Время слива при помощи насоса не более 17 мин	
Материал цистерны: сталь повышенной прочности 09Г2С 3мм	
Насос модель ВС-80,(СВН-80А)	
Цистерна эллиптической формы	
Внутренняя поверхность цистерны обработана маслобензостойким антистатическим составом	
Окраска наружных поверхностей (цистерна, коммуникации): эмаль Tikkurila PAL-2004 повышенной стойкости	
Дыхательный клапан двустороннего действия с встроенным фильтром (высокая надежность при зимних условиях эксплуатации)	
Наличие полной автоматизации наполнения цистерны, нижний и верхний тип наполнения своим или посторонним насосом	
Электронное или механическое управление педалью газа	
Пластиковые пеналы для рукавов	

Пластиковый ящик для песка
Электро-пневмо выключение донных клапанов и КОМ
Управление с централизованного пульта в кабине со световой индикацией
Фильтр сетчатый в алюминиевом корпусе, удобство в обслуживании (разборный корпус, сетка), тонкость фильтрации 25мкм
БРС (быстроразъемные соединения) – camlock
Цистерна АТЗ является средством измерения с погрешностью 0,4%
Высокие показатели надежности, подтверждаемые контрольными испытаниями: - приемочный уровень средней наработки на отказ - 1000 час - браковочный уровень средней наработки на отказ - 150 час - установлены донные клапана и дуги, исключающие пролив топлива при опрокидывании АТЗ
Средний срок службы АТЗ, лет (км.): 10 (300000)
Ресурс работы технологического оборудования АТЗ до первого капитального ремонта 3000 час
При наполнении своим или сторонним насосом автоматика на отключение КОМ и донных клапанов, подача звукового и светового сигнала на розетку автоматизированной системы налива
При заправке верхним способом подается сигнал на систему автоматизированной системы налива стороннего насоса

Старший инженер ПАО «Кубанская степь»

Белевцев С.А.