

02.05.2025

ЦИСТЕРНА АКН-100Д

под заказ

Цена по запросу



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики цистерны в базовой комплектации

Емкость цистерны	10 куб. м
Форма поперечного сечения	Круг
Количество секций в цистерне	1
Особенности конструкции	С механическим открыванием заднего днища
Материал цистерны (обечайка и днища)	Низколегированная сталь марки 09Г2С, толщиной 4 мм
Шпангоуты	Наружные
Крепление цистерны к надрамнику	При помощи металлических стяжных лент
Крепление надрамника к раме шасси	При помощи металлических стремянок, с пружинными компенсаторами. Между надрамником и рамой шасси предусмотрена резиновая прокладка-демпфер
Установленный насос	КО-505А (310 куб.м/час)
Технологическая горловина	Ду 500 мм, оборудована системой предупреждения попадания закачиваемой жидкости в насос
Электронная отсечка	Индуктивный датчик для глушения двигателя шасси при заполнении цистерны
Металлический поплавок	Перекрывает всасывающую магистраль

Предохранительные клапана:	• Клапан ограничения вакуума • Клапан ограничения давления
Влагоотделитель	Разборный, со смотровым окном, внутри поплавков (повторная защита от попадания закачиваемой жидкости в насос), оборудован краном для слива конденсата
Управление вакуумным насосом	4-ходовый кран имеет три основных порядка действий: 1. забор (всасывание жидкости в цистерну) 2. свободное опорожнение системы (самотёк) 3. нагнетаемое опорожнение цистерны
Напорно-всасывающий рукав	1 шт., маслобензостойкий, диаметром 75 или 100 мм, длиной 6 метров, в комплекте с накидной гайкой или БРС Camlock
Пеналы металлические для укладки напорно-всасывающих рукавов	2 шт. по бокам цистерны, внутри пеналов крепления напорно-всасывающего рукава
Смотровое окно	В верхней части заднего днища, на просвет, с крышкой для очистки, с подсветкой
Мановакуумметр	Устанавливается для определения величины разряжения, создаваемого вакуумным насосом внутри цистерны при закачке и давления - при выкачке
Заборное устройство	Лючок АНМ-53
Маслоотделитель	Оборудован краном для слива отработанного масла
Лестница и площадка обслуживания горловины	Площадка из просечного металла с противоскользящим эффектом, оборудована поручнями
Лестница и площадка обслуживания вакуумного насоса	Лестница складная, площадка обслуживания насоса с поручнями

Электрооборудование	4 габаритных фонаря по бокам цистерны, 2 габаритных фонаря сверху на заднем днище, фара-прожектор на заднем днище, фонарь освещения вакуумного насоса
Доработка под перевозку огнеопасных грузов	• Цистерна оранжевого цвета с надписью «ОГНЕОПАСНО» с 3-х сторон, • искрогаситель, • экранированная электропроводка, • барабан заземления, • цепь снятия статического напряжения на заднем бруске, • защита топливных баков с 4-х сторон, • задний защитный противооткатный брус, • проблесковые маячки оранжевого цвета – 2 шт., огнетушители – 2 шт., • пластиковые пеналы для огнетушителей – 2 шт., • ящик для песка, • светоотражающая маркировка цистерны, • наклейки «Знак опасности», «Знак вещества, опасного для окружающей среды», ограничения скорости «50», • кронштейн для информационной таблички класса опасности Дополнительные опции

Варианты устанавливаемых вакуумных насосов и их характеристики

	KO-505A	KO-510	HBP-8/5	BK-6M2H	PNR-122 / PNR-124	PVT-200 ATEX	PVT-280 ATEX	PVT-400 ATEX
Страна-производитель	Россия	Россия	Россия	Россия	Италия	Италия	Италия	Италия
Взрывозащищенное исполнение	нет	нет	да	да	да	да	да	да
Производительность по воздуху, куб.м./час	310	360	480	240	730	1280	1850	2600

Максимальная глубина самовсасывания, м, не менее	5	5	4	6	7	7	7	7
Потребляемая мощность, кВт	8	9	22	22	19	35	52	71
Номинальная частота вращения ротора насоса, об/мин	1450	1450	1500	1500	1300	4200	3300	3300
Создаваемое разряжение, МПа	0,085	0,085	0,046	0,04	0,09	0,093	0,093	0,093
Масса, кг	123	125	170	215	177	160	192	240
Время заполнения цистерны при помощи насоса, мин, не более	15	12	11	15	10	8	8	8
Привод насоса	от КОМ шасси, шкиво-ременная передача							

Дополнительные опции

- Изготовление цистерны большего объема
- Дополнительная заливная горловина с площадкой обслуживания горловин по всей длине цистерны, с поручнями
- Люк диаметром 700 мм в заднем днище для очистки цистерны
- Подогрев сливного люка от выхлопных газов шасси
- Металлический инструментальный ящик с замком
- Изготовление цистерны (обечайки и днищ) из стали толщиной 5 мм вместо 4 мм
- Калибровка цистерны
- Установка спального места на шасси
- Установка ДЗК за кабину
- Автономный отопитель кабины Планар-4Д, 24 В
- Установка тахографа с блоком СКЗИ
- Установка ГЛОНАСС
- Доработки шасси "Северный пакет"

Характеристики базового шасси

Доставка по России и в страны СНГ удобным для Вас способом:

- самовывоз;
- автоперегон (нашими водителями);
- перевозка по железной дороге.

Сроки отгрузки:

- при наличии техники на нашей стоянке — в течение 1 дня;
- при отгрузке под заказ — не более 30 дней.

ЦЕНУ И НАЛИЧИЕ УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРА



Светлана Вячеславовна

Менеджер

8 (3513) 26-45-00

+7 950 735-78-53

bsv@astslon.ru

ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ

Цистерна АКН-100Д (насос КО-505А)

V 10 куб. м, насос КО-505А, 1 секция, открывание дна - механическое,
подъем цистерны - нет

цена по
запросу
под заказ

[получить КП](#)