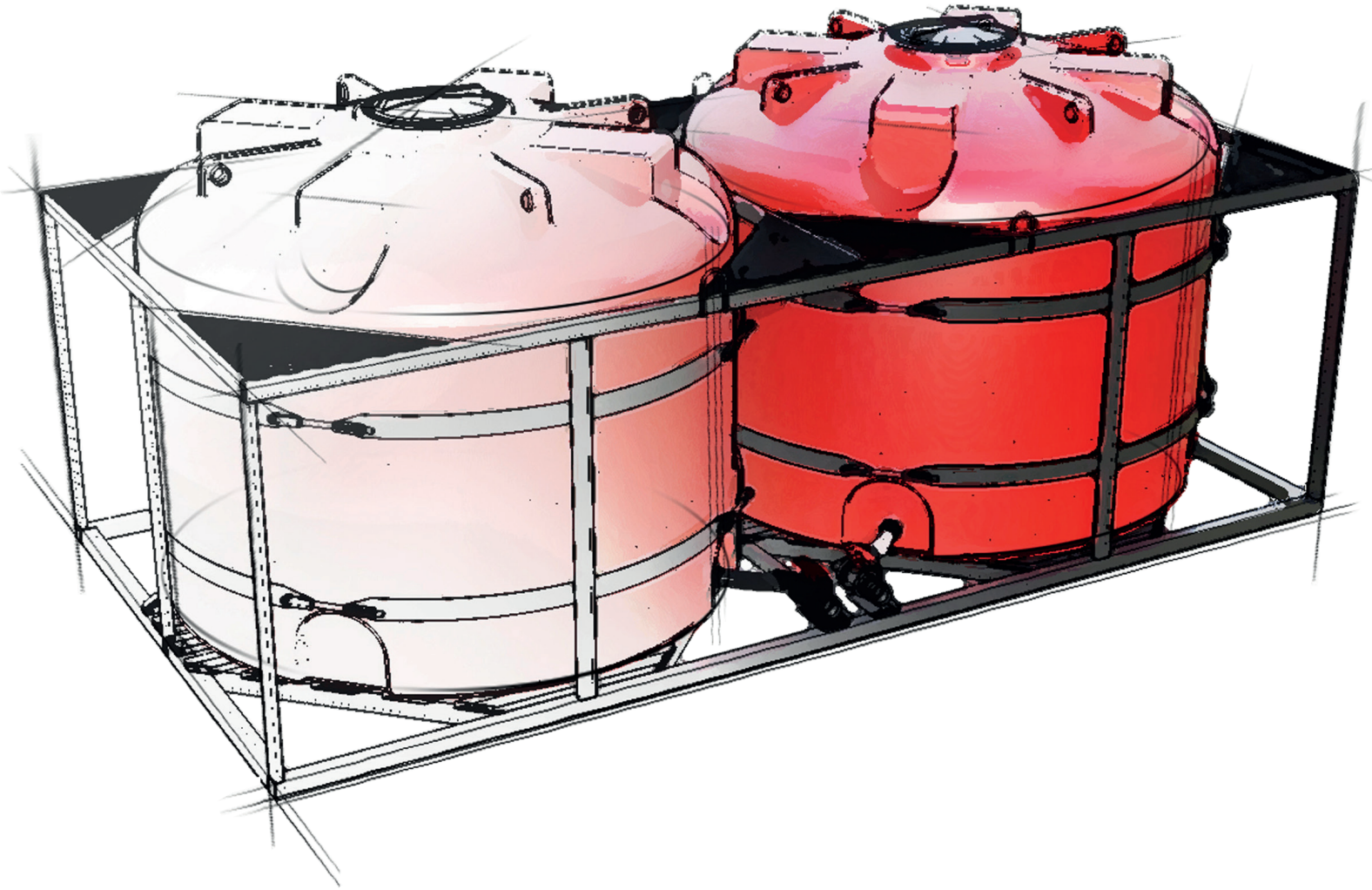
ЭкоПром

Производство
крупногабаритных
изделий из полиэтилена

Продукция для
сельского хозяйства

Кассеты транспортные



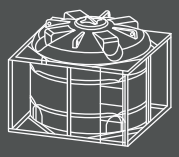
ekopromgroup.ru

8 (800) 444-16-57

ЭкоПром

Производство крупногабаритных изделий из полиэтилена

Продукция для сельского хозяйства

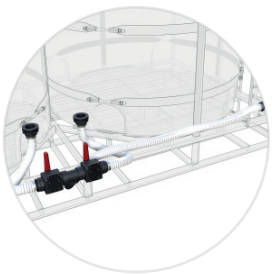


Мы проектируем, разрабатываем и производим транспортные кассеты рабочим объемом от 4 500 до 18 000 литров. Конфигурацию и состав кассеты определяет возложенный на нее круг задач. Мы подберем оптимальную комплектацию кассеты или разработаем индивидуальное готовое решение.

Транспортные кассеты предназначены для перевозки жидких минеральных удобрений, таких как: карбамидно-аммиачная смесь **(КАС)**, жидкие комплексные удобрения **(ЖКУ)**, а так же химических средств защиты растений **(СЗР)**, питьевой и технической воды, дизельного топлива и других жидких грузов в необорудованном кузове обычного грузового автомобиля соответствующей грузоподъёмности.

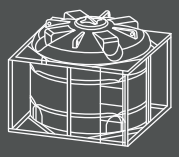
Элементы транспортных кассет

Комплекты слива с кранами



Комплекты слива для мотопомп

Насосные комплексы



1. Емкости

Ассортимент позволяет оптимально выбрать емкость по объему и плотности жидких грузов.

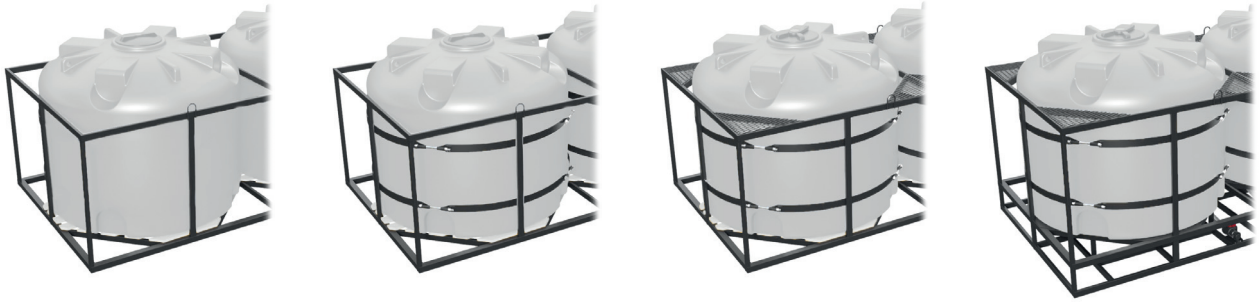
4500 л | 5000 л | 5500 л | 6000 л

Емкость TR 5000 до 1,0 г/см³ 121 кг | Емкость TR 5000 до 1,2 г/см³ 136 кг | Емкость TR 5000 до 1,5 г/см³ 151 кг

Рекомендуем емкости с откидной крышкой.
Откидная крышка по отношению к резьбовой удобнее в эксплуатации и не потеряется при перевозке.

2. Обрешетки

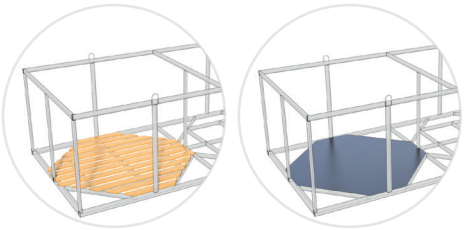
Серия обрешеток позволяет подобрать оптимальную конструкцию и рабочий объем транспортной кассеты.
Модификации:



«эконом» | «медиум» | «стандарт» | «полный слив»

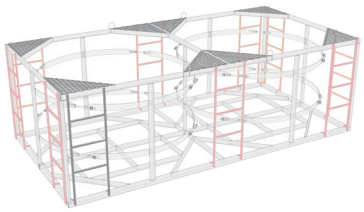
3. Полы

В сочетании с основой обрешетки пол служит надежным фундаментом для емкости и продлевает ее срок службы более, чем в 3 раза. Линейка полов включает в себя два типа: деревянный, металлический.



4. Лестница

Обеспечивает удобный доступ к крышке емкости. Имеет съемную конструкцию, надежно фиксируется на обрешетке и может быть установлена в любом месте. Места установок и количество лестниц определяет заказчик.



5. Дополнительное оборудование

В зависимости от условий эксплуатации и возложенных задач кассета может быть оборудована:

- насосным комплексом для наполнения, опорожнения или перемешивания (гидроперемешивание) рабочих растворов в емкостях кассеты (позволяет приготовить рабочие растворы химических средств защиты растений);

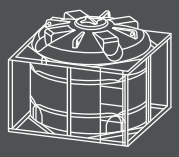
- решениями для организации слива через мотопомпу (установим необходимую мотопомпу на универсальную раму для совместной перевозки с кассетой и подключим комплектом слива к рабочим емкостям);

- комплектом слива с кранами (проходной диаметр 50мм (2") или 76мм (3"), размещение сливных кранов сбоку или на торце, врезка отводов в боковую стенку емкости или в дно для полного опорожнения).

ЭкоПром

Производство крупногабаритных изделий из полиэтилена

Продукция для сельского хозяйства



Емкости

Являются основным элементом транспортной кассеты, определяющим рабочий объем кассеты и тип перевозимого груза. Спроектированы с учетом специфики перевозки и имеют специальную форму, обеспечивающую максимальную устойчивость автомобиля, удобство в эксплуатации и возможность подключения дополнительного оборудования.

Для средств защиты растений **(СЗР)** и других растворов агрохимии

Для карбамидно-аммиачной смеси **(КАС)** и жидких комплексных удобрений **(ЖКУ)**

Долговечность

Производятся исключительно из первичного полиэтилена, устойчивого к ультрафиолету и коррозии. Сохранение основных эксплуатационных характеристик до 50 лет.

Универсальность

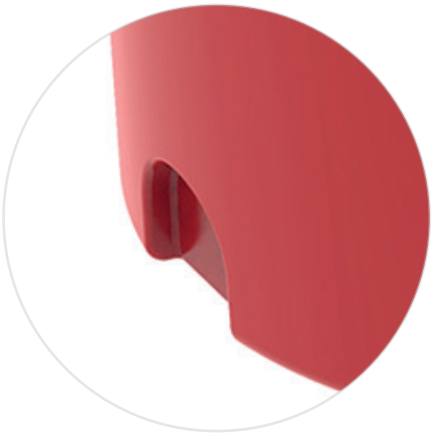
Материал емкостей химически нейтрален, гарантирует эксплуатацию с различными растворами агрохимии, не изменяя их свойств.

Всесезонность

Выдерживают большой диапазон температур от –30 °С до +60 °С, позволяющий эксплуатировать емкости круглый год и хранить открыто на улице.

Прочность

Выпускаются методом ротационного формования, что обеспечивает равномерную толщину стенок и максимальную прочность. Не имеют швов, абсолютно герметичны.



Удобство

Имеют увеличенный диаметр заливной горловины и укомплектованы откидными крышками с дыхательным клапанами, что исключает потерю крышек при транспортировке. Не требуют специального ухода.

Надежность

Малая высота емкостей обеспечивает устойчивость при транспортировке. Заглубленные техплощадки защищают отводы от повреждений и сохраняют герметичность соединений.

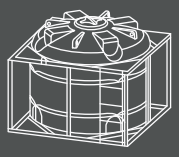
Технологичность

Оснащены техплощадками для установки дополнительных комплектующих, оборудования и проушинами диаметром 50 мм (возможно проведение погрузо-разгрузочных работ).

ЭкоПром

Производство крупногабаритных изделий из полиэтилена

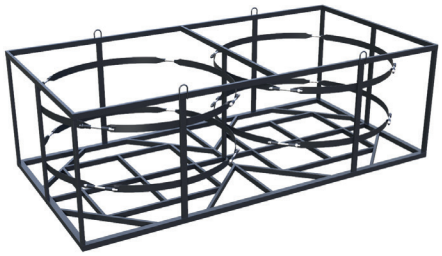
Продукция для сельского хозяйства



Модификации обрешеток

ЭКОНОМ

Бюджетная основа транспортных кассет с емкостями серии TR объемом 4500, 5000, 5500 или 6000 литров. Позволяет перевозить жидкие грузы по грунтовым, гравийным и щебенчатым дорогам в хорошем состоянии.

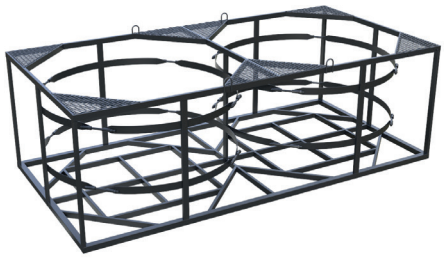


МЕДИУМ

Оборудована двумя стяжными кольцами на каждую емкость. Каждое кольцо стягивается в четырех точках. Позволяет перевозить жидкие грузы по дорогам низкого качества и на дальние расстояния.

СТАНДАРТ

Имеет усиленный верхний ярус, оборудованный технологическими площадками (четыре диаметрально противоположных площадки на каждую емкость). Максимально снижена травмоопасность при работе с емкостями.



ПОЛНЫЙ СЛИВ

Оснащена нижним ярусом для организации полного слива жидкости из емкостей. Отвод устанавливается в дно емкости, позволяя максимально использовать её рабочий объем и сэкономить: не нужна емкость большего объема с классической установкой отвода сбоку.

Надежная защита

Имеют специальную конструкцию основания пола с укосинами, которая значительно продлевает срок службы емкостей, и минимизирует вероятность повреждения от гидроударов при перевозке.

Качество изделия

Производятся из металлического профиля 60*60мм и 60*30мм, который соответствует требованиям ТУ 14-105-737-04 и ГОСТ 8645-68.

Прочность

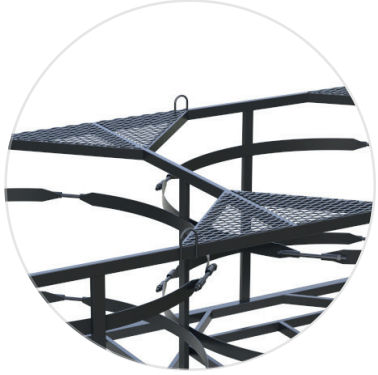
Ручная полуавтоматическая сварка, оборудование KEMPPI (Финляндия) и квалификация наших сварщиков (не ниже 5-го разряда) обеспечивают максимальную прочность сварных соединений.

Удобство в эксплуатации

Оснащены проушинами для проведения погрузо-разгрузочных работ (только с опорожненными с емкостями).

Долговечность

Сварка в среде защитных газов (аргон+углекислота) снижает разбрызгивание металла, шлакообразование и количество вредных примесей в сварных швах, что продлевает срок службы в 2 раза.



ekopromgroup.ru

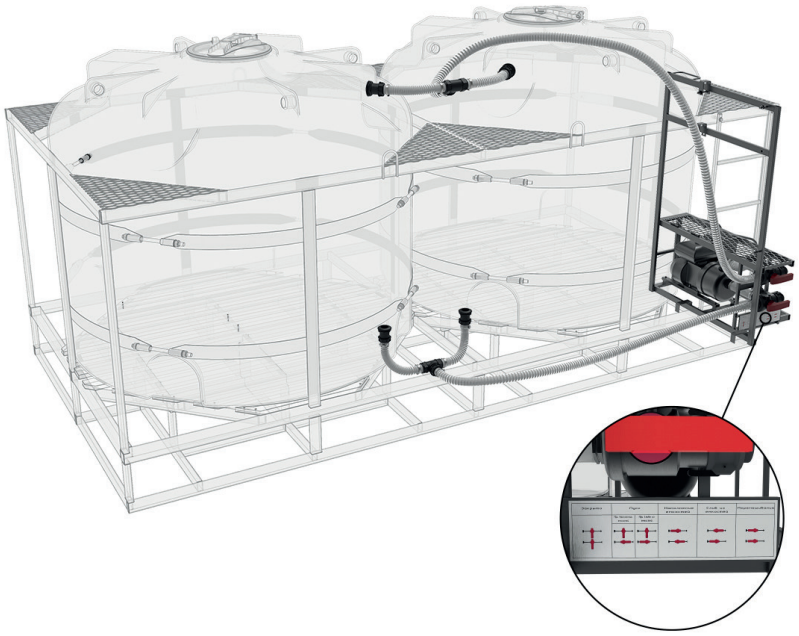
8 (800) 444-16-57

Насосные комплексы

Применяются для наполнения, опорожнения или перемешивания (гидроперемешивание) рабочих растворов в емкостях транспортных кассет.

Химически стойкие насосные комплексы рекомендованы для работы с растворами агрохимии, а так же жидкими минеральными удобрениями, такими как: карбамидно-аммиачная смесь **(КАС)**, жидкие комплексные удобрения **(ЖКУ)**.

Позволяют приготовить рабочие растворы химических средств защиты растений непосредственно в транспортной кассете.



Основной элемент насосного блока для растворов агрохимии – химически стойкая бензиновая мотопомпа.

Рама насосного блока имеет съемную конструкцию и устанавливается на металлическую обрешетку транспортной кассеты для совместной перевозки в кузове грузового авто.

Конструкция рамы насосного блока обеспечивает беспрепятственный доступ к рабочим органам управления мотопомпой в эксплуатации и проведении технического обслуживания.

Управление потоками рабочих растворов осуществляется двумя трехходовыми кранами, жестко зафиксированными на раме блока.

Универсальность

Комплектующие насосного блока изготовлены из химически нейтральных материалов, что гарантирует эксплуатацию с различными растворами агрохимии.

Герметичность

Штуцеры, соединяющие отвод и рукава, имеют по 2 уплотнительных кольца. Рукава выдерживают давление до 6 атмосфер, исключают механическое воздействие на отвод и сохраняют герметичность.

Надежность

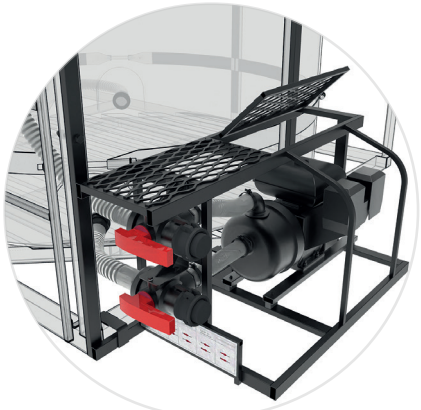
Рабочие краны надежно зафиксированы специальными кронштейнами, устанавливаемыми жестко на металлический профиль рамы блока.

Сохранность

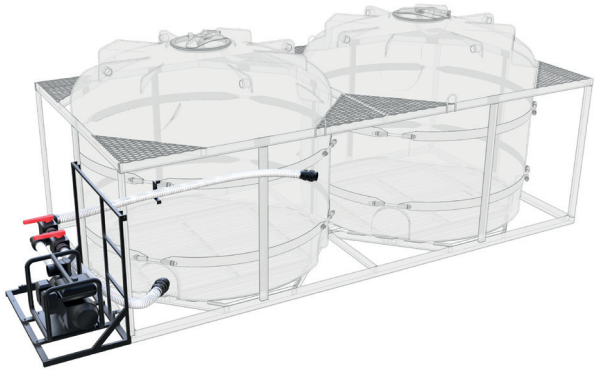
Все элементы располагаются в габаритах кассеты, исключая механические повреждения и потерю рабочего раствора при погрузо-разгрузочных работах.

Готовое решение

Подключение (при совместной отгрузке с транспортной кассетой) и проверка на герметичность производится на заводе. Заказчику отгружается полностью готовое решение.



Комплекты слива для мотопомп

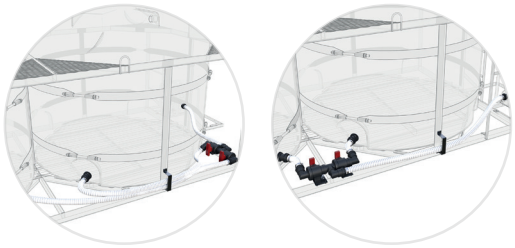


Позволяют организовать слив рабочего раствора из транспортных кассет через мотопомпу.

Необходимая мотопомпа устанавливается на съемную универсальную раму для совместной перевозки с кассетой и подключается комплектом слива к рабочим емкостям.

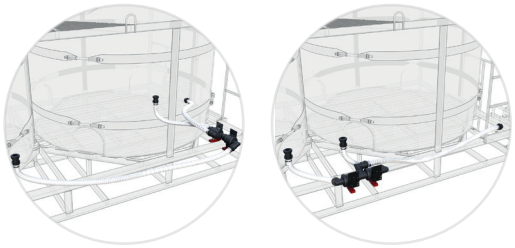
Съемная универсальная рама подходит для установки любых мотопомп. Возможно продольное или поперечное размещение мотопомпы. Оборудована лестницей для доступа к крышкам рабочих емкостей кассеты. Имеет съемную конструкцию и может быть установлена в любом месте на классических обрешетках и обрешетках "Полный слив".

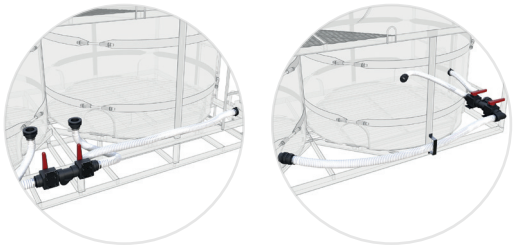
Конфигурация слива позволяет организовать попеременный или единовременный слив из емкостей кассеты, что делает возможным перевозку разных растворов в одной транспортной кассете. Каждая емкость оборудуется индивидуальным защитным краном, что сокращает риск потери рабочего раствора при механическом повреждении одной из емкостей кассеты.



Разместим сливные краны сбоку или на торце. Для каждого грузового автомобиля найдется удобный в эксплуатации комплект слива.

Установим отводы в боковые стенки емкости или в дно для полного опорожнения. Боковая врезка снизит цент тяжести кассеты, врезка в дно исключит дополнительные расходы на приобретение емкостей большего объема и позволит максимально использовать рабочий объем.





Высокопроизводительная линейка сливов G3 для мотопомп с диаметром выходного отверстия 75-80мм сократит вдвое затраты времени на заправку рабочей емкости опрыскивателя в сравнении с классическими сливами G2.

Преимущества сливов G2

Универсальность

Элементы слива изготовлены из химически нейтральных материалов, что гарантирует эксплуатацию с различными растворами агрохимии.

Герметичность

Штуцеры, соединяющие отвод и рукава, имеют по 2 уплотнительных кольца. Рукава выдерживают давление до 6 атмосфер, исключают механическое воздействие на отвод и сохраняют герметичность.

Надежность

Краны надежно зафиксированы кронштейнами на металлическом профиле обрешетки, что исключает воздействие на элементы слива и сохраняет целостность системы.

Удобство

Компоновка комплекта слива с индивидуальными сливными кранами позволяет сливать рабочий раствор как попеременно, так и единовременно из нескольких емкостей кассеты.

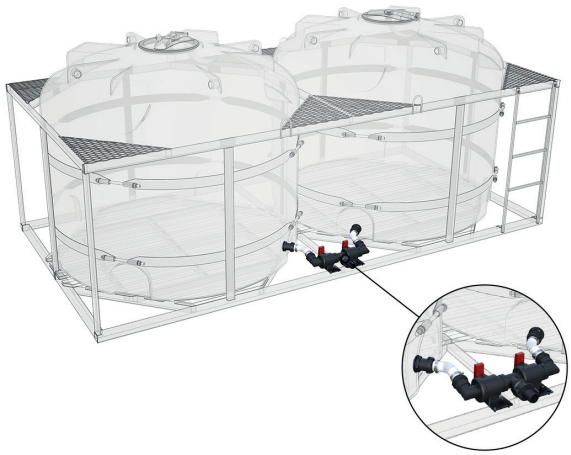
Готовое решение

Подключение (при совместной отгрузке с транспортной кассетой) и проверка на герметичность производится на заводе. Заказчику отгружается полностью готовое для эксплуатации решение.

Комплекты слива с кранами

Линейка сливов позволяет оптимально подобрать необходимую схему для бесперебойного обеспечения различных опрыскивателей рабочим раствором.

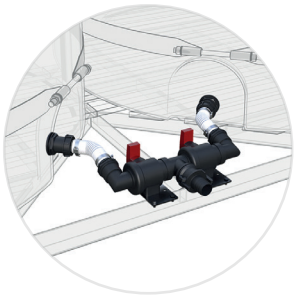
Краны устанавливаются на специальные металлические (оцинкованные) кронштейны, которые закрепляются на обрешетке кассеты при помощи резьбовых заклепок (запрессовывается в металлический профиль обрешетки). Отвод емкости соединяется с краном напорно-всасывающим шлангом. Такая конструкция обеспечивает герметичность и сохранность системы.



Конфигурация слива позволяет организовать попеременный или единовременный слив из емкостей кассеты, что делает возможным перевозку разных растворов в одной транспортной кассете.

Каждая емкость оборудуется индивидуальным защитным краном, что сокращает риск потери рабочего раствора при механическом повреждении одной из емкостей кассеты.

Комплект слива имеет одну точку подключения с быстроразъемным соединением (БРС), что сокращает потери раствора и уменьшает затраты времени на подключение к другой емкости.

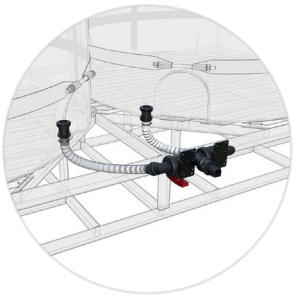


Боковые комплекты слива

Рекомендованы при наличии бокового откидного борта (сливные краны размещены сбоку).

Торцевые комплекты слива

Рекомендованы при наличии заднего откидного борта (сливные краны размещены на торце кассеты).



Комплекты полного слива

Позволяют максимально использовать рабочий объем кассеты (устанавливаются на кассеты с обрешеткой «Полный слив»).

Высокопроизводительные комплекты слива

Сократят вдвое затраты времени на заправку рабочей емкости опрыскивателя (проходной диаметр фитингов 76мм (3″)).

Преимущества сливов G3

Скорость

Комплектующие с проходным диаметром 76мм (3″), в отличие от 50мм (2″), позволяют наполнить рабочую емкость опрыскивателя в 2 раза быстрее.

Долговечность

Комплектующие, применяемые для сборки сливов G3, не имеют резьбовых соединений. Комплект построен на вилочной схеме, исключающей их износ.

Герметичность

Соединяемые элементы фиксируются между собой под любым углом без потери герметичности. Каждое соединение имеет по два уплотнительных кольца.

Практичность

Соединения не могут ослабнуть от динамических нагрузок на кассету в процессе перевозки, и не нуждаются в подтяжке. При разборке/сборке трудозатраты будут минимальны.

Готовое решение

Монтаж, подключение и проверка на герметичность производится на заводе-изготовителе. Заказчику отгружается готовое для эксплуатации решение.

Наиболее популярные комплектации транспортных кассет

Кассета 9м³ для КАС медиум ДКСБG2

Кассета транспортная 9 000 литров для КАС/ЖКУ на базе обрешетки «Медиум» с деревянным полом и боковым комплектом слива с кранами G2.

Состав кассеты:
1. Емкость КАС 4500 TR с откидной крышкой красный – 2шт.
2. Обрешетка для двух емкостей TR 4500-6000 медиум – 1шт.
3. Пол деревянный на одну емкость – 2шт.
4. Комплект слива боковой с кранами G2 на две емкости TR – 1шт.

Кассета 10м³ для КАС стандарт ДКМПТG3

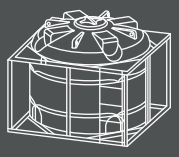
Кассета транспортная 10 000 литров для КАС/ЖКУ на базе обрешетки «Стандарт» с деревянным полом и торцевым комплектом слива через мотопомпу G3.

Состав кассеты:
1. Емкость КАС 5000 TR с откидной крышкой красный – 2шт.
2. Обрешетка для двух емкостей TR 4500-6000 стандарт – 1шт.
3. Пол деревянный на одну емкость – 2шт.
4. Мотопомпа бензиновая Zongshen WG 30 – 1шт.
5. Рама съемная универсальная для мотопомпы – 1шт.
6. Комплект слива торцевой для мотопомпы G3 на две емкости TR – 1шт.

Кассета 11м³ для воды полный слив МЛНКХG2

Кассета транспортная 11 000 литров для СЗР/воды на базе обрешетки «Полный слив» с металлическим полом, лестницей и химически стойким насосным комплексом.

Состав кассеты:
1. Емкость TR 5500 с откидной крышкой синий – 2шт.
2. Обрешетка для двух емкостей TR 4500-6000 полный слив – 1шт.
3. Пол металлический на одну емкость – 2шт.
4. Лестница съемная – 1шт.
5. Блок насосный ZO 600л/мин для КАС с 3-ходовыми кранами G2 – 1шт.
6. Комплект подключения ПО2 насосного блока G2 – 1шт.



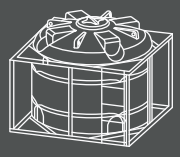
Основные характеристики элементов транспортных кассет

Емкости

Артикул	Наименование	Объем, л	Ø емкости, мм
107.4500.601.1	Емкость TR 4500 с откидной крышкой синий	4500	1725*2000
107.4500.601.000	Емкость TR 4500 с откидной крышкой усиленная под плотность 1.2 г/см^3 синий	4500	1725*2000
107.4501.101.1	Емкость KAC 4500 TR с откидной крышкой красный	4500	1725*2000
107.5000.601.1	Емкость TR 5000 с откидной крышкой синий	5000	1881*2000
107.5000.601.000	Емкость TR 5000 с откидной крышкой усиленная под плотность 1.2 г/см^3 синий	5000	1881*2000
107.5005.101.1	Емкость KAC 5000 TR с откидной крышкой красный	5000	1881*2000
107.5500.000.002	Емкость TR 5500 с откидной крышкой синий	5500	2051*2000
107.5500.601.001	Емкость TR 5500 с откидной крышкой усиленная под плотность 1.2 г/см^3 синий	5500	2051*2000
107.5500.101.000	Емкость KAC 5500 TR с откидной крышкой красный	5500	2051*2000
107.6000.601.000	Емкость TR 6000 с откидной крышкой синий	6000	2213*2000
107.6000.601.002	Емкость TR 6000 с откидной крышкой усиленная под плотность 1.2 г/см^3 синий	6000	2213*2000
107.6000.101.000	Емкость KAC 6000 TR с откидной крышкой красный	6000	2213*2000

Обрешетки

Артикул	Наименование	Длина*Ширина*Высота, мм
161.0000.000.010	Обрешетка для одной емкости TR 4500-6000 эконом	2070*2090*1406
161.0000.000.011	Обрешетка для одной емкости TR 4500-6000 медиум	2070*2090*1406
161.0000.000.012	Обрешетка для одной емкости TR 4500-6000 стандарт	2070*2090*1406
161.0000.000.009	Обрешетка для одной емкости TR 4500-6000 полный слив	2070*2090*1686
161.0000.000.004	Обрешетка для двух емкостей TR 4500-6000 эконом	4106*2090*1406
161.0000.000.008	Обрешетка для двух емкостей TR 4500-6000 медиум	4106*2090*1406
161.0000.000.006	Обрешетка для двух емкостей TR 4500-6000 стандарт	4106*2090*1406
161.0000.000.007	Обрешетка для двух емкостей TR 4500-6000 полный слив	4106*2090*1686
161.0000.000.016	Обрешетка для трех емкостей TR 4500-6000 эконом	6142*2090*1406
161.0000.000.015	Обрешетка для трех емкостей TR 4500-6000 медиум	6142*2090*1406
161.0000.000.014	Обрешетка для трех емкостей TR 4500-6000 стандарт	6142*2090*1406
161.0000.000.013	Обрешетка для трех емкостей TR 4500-6000 полный слив	6142*2090*1686
161.0000.000.005	Пол деревянный на одну емкость	2015*2015*25
161.0000.000.003	Пол металлический на одну емкость	2015*2015*1
161.0000.000.001	Лестница съемная	1300*420*86
161.0000.910.000	Рама съемная универсальная для мотопомпы	1075*650*970



Насосные комплексы

Артикул	Наименование	Полное опорожнение емкостей кассеты	Стойкость к растворам агрохимии	Максимальная производительность, л/мин	Диаметр всасывающего/ выпускного патрубка, мм	Диаметр объединяющих патрубков емкостей, мм
161.0000.000.021	Комплекс насосный 600л/мин для КАС ZO2	нет	химически стойкий	600	50	76
161.0000.910.001	Комплекс насосный 600л/мин для КАС ZПO2	да	химически стойкий	600	50	50
161.0000.000.022	Комплекс насосный 600л/мин для воды ZO2	нет	нет	600	50	76
161.0000.910.002	Комплекс насосный 600л/мин для воды ZПO2	да	нет	600	50	50

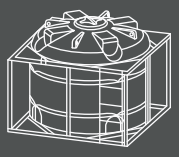
Мотопомпы

Артикул	Наименование	Максимальная производительность, л/мин	Стойкость к растворам агрохимии	Диаметр всасывающего/ выпускного патрубка, мм	Тип резьбы
015.0000.000.021	Мотопомпа бензиновая Koshin PGH-50	560	химически стойкая	50	G2
015.0000.000.019	Мотопомпа бензиновая Koshin SEH-50 JP	640	нет	50	G2
015.0000.000.020	Мотопомпа бензиновая Koshin SEH-80 JP	1100	нет	80	G3
015.0000.000.018	Мотопомпа бензиновая Zongshen MG 20	585	химически стойкая	50	G2
015.0000.000.016	Мотопомпа бензиновая Zongshen WG 20	600	нет	50	G2
015.0000.000.017	Мотопомпа бензиновая Zongshen WG 30	920	нет	80	G3

Комплекты слива для мотопомп

Артикул	Наименование	Полное опорожнение емкостей кассеты	Место расположения рабочих кранов	Диаметр штуцеров, мм	Тип резьбы
161.0000.910.035	Комплект слива для мотопомпы G2 на одну емкость TR	нет	на торце	50	G2
161.0000.910.034	Комплект полного слива для мотопомпы G2 на одну емкость TR	да	на торце	50	G2
161.0000.910.033	Комплект слива для мотопомпы G3 на одну емкость TR	нет	на торце	76	G3
161.0000.910.032	Комплект полного слива для мотопомпы G3 на одну емкость TR	да	на торце	76	G3
161.0000.910.043	Комплект слива боковой для мотопомпы G2 на две емкости TR	нет	сбоку	50	G2
161.0000.910.042	Комплект полного слива боковой с кранами G2 на две емкости TR	да	сбоку	50	G2
161.0000.910.041	Комплект слива торцевой для мотопомпы G2 на две емкости TR	нет	на торце	50	G2
161.0000.910.040	Комплект полного слива торцевой для мотопомпы G2 на две емкости TR	да	на торце	50	G2
161.0000.910.039	Комплект слива боковой для мотопомпы G3 на две емкостиTR	нет	сбоку	76	G3
161.0000.910.038	Комплект полного слива боковой для мотопомпы G3 на две емкости TR	да	сбоку	76	G3
161.0000.910.037	Комплект слива торцевой для мотопомпы G3 на две емкости TR	нет	на торце	76	G3
161.0000.910.036	Комплект полного слива торцевой для мотопомпы G3 на две емкости TR	да	на торце	76	G3
161.0000.910.031	Комплект слива боковой для мотопомпы G2 на три емкости TR	нет	сбоку	50	G2
161.0000.910.030	Комплект полного слива боковой для мотопомпы G2 на три емкости TR	да	сбоку	50	G2
161.0000.910.029	Комплект слива торцевой для мотопомпы G2 на три емкости TR	нет	на торце	50	G2
161.0000.910.028	Комплект полного слива торцевой для мотопомпы G2 на три емкости TR	да	на торце	50	G2

Онлайн конфигуратор транспортной кассеты



Артикул	Наименование	Полное опорожнение емкостей кассеты	Место расположения рабочих кранов	Диаметр штуцеров, мм	Тип резьбы
161.0000.910.027	Комплект слива боковой для мотопомпы G3 на три емкости TR	нет	сбоку	76	G3
161.0000.910.026	Комплект полного слива боковой для мотопомпы G3 на три емкости TR	да	сбоку	76	G3
161.0000.910.025	Комплект слива торцевой для мотопомпы G3 на три емкости TR	нет	на торце	76	G3
161.0000.910.024	Комплект полного слива торцевой для мотопомпы G3 на три емкости TR	да	на торце	76	G3

Комплекты слива с кранами

Артикул	Наименование	Полное опорожнение емкостей кассеты	Место расположения рабочих кранов	Диаметр штуцеров, мм	Тип резьбы
161.0000.910.015	Комплект слива с краном G2 на одну емкость TR	нет	сбоку	50	G2
161.0000.910.014	Комплект полного слива с краном G2 на одну емкость TR	да	сбоку	50	G2
161.0000.910.013	Комплект слива с краном G3 на одну емкость TR	нет	сбоку	76	G3
161.0000.910.012	Комплект полного слива с краном G3 на одну емкость TR	да	сбоку	76	G3
161.0000.910.023	Комплект слива боковой с кранами G2 на две емкости TR	нет	сбоку	50	G2
161.0000.910.022	Комплект полного слива боковой с кранами G2 на две емкости TR	да	сбоку	50	G2
161.0000.910.021	Комплект слива торцевой с кранами G2 на две емкости TR	нет	на торце	50	G2
161.0000.910.020	Комплект полного слива торцевой с кранами G2 на две емкости TR	да	на торце	50	G2
161.0000.910.019	Комплект слива боковой с кранами G3 на две емкости TR	нет	сбоку	76	G3
161.0000.910.018	Комплект полного слива боковой с кранами G3 на две емкости TR	да	сбоку	76	G3
161.0000.910.017	Комплект слива торцевой с кранами G3 на две емкости TR	нет	на торце	76	G3
161.0000.910.016	Комплект полного слива торцевой с кранами G3 на две емкости TR	да	на торце	76	G3
161.0000.910.011	Комплект слива боковой с кранами G2 на три емкости TR	нет	сбоку	50	G2
161.0000.910.010	Комплект полного слива боковой с кранами G2 на три емкости TR	да	сбоку	50	G2
161.0000.910.009	Комплект слива торцевой с кранами G2 на три емкости TR	нет	на торце	50	G2
161.0000.910.008	Комплект полного слива торцевой с кранами G2 на три емкости TR	да	на торце	50	G2
161.0000.910.007	Комплект слива боковой с кранами G3 на три емкости TR	нет	сбоку	76	G3
161.0000.910.006	Комплект полного слива боковой с кранами G3 на три емкости TR	да	сбоку	76	G3
161.0000.910.005	Комплект слива торцевой с кранами G3 на три емкости TR	нет	на торце	76	G3
161.0000.910.004	Комплект полного слива торцевой с кранами G3 на три емкости TR	да	на торце	76	G3
161.0000.910.045	Сливной кран G2 с БРС комплект для установки на одну емкость	нет	–	50	G2
161.0000.910.044	Сливной кран G3 с БРС комплект для установки на одну емкость	нет	–	76	G3

Подберите Вашу индивидуальную конфигурацию транспортной кассеты