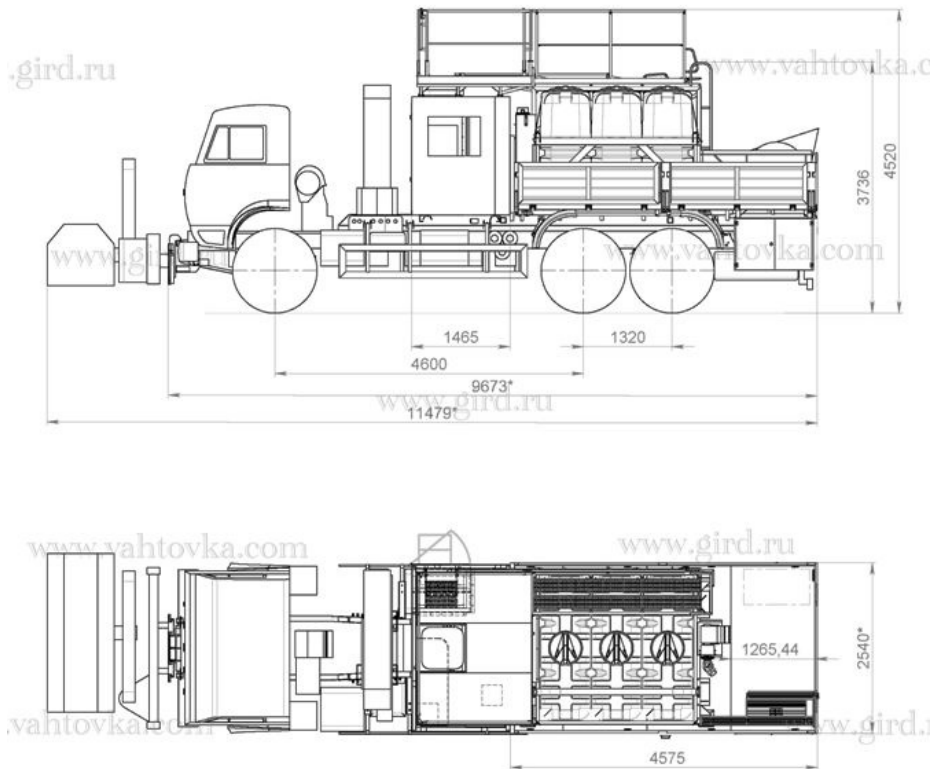


Ремонтно-коммунальный комплекс на шасси КамАЗ с КМУ РК 7.001

Артикул: 3838

Схематический рисунок



Комплектация и описание

Установленная на надрамник вспомогательная универсальная краноманипуляторная установка (КМУ) Palfinger PK7SLD R2.

Тип опор – с ручным приводом

Комплектация КМУ:

- клапана удержания груза на гидроцилиндрах подъема и выдвигания телескопических секций с системой использования возвратного масла (увеличивает скорость выдвигания телескопических

Предназначена для погрузки-выгрузки в состав машины частично либо полностью заправленных емкостей с водой, а также для использования машины при полностью освобожденном от ёмкостей и вспомогательного оборудования бортовом кузове машины в качестве крана-манипулятора и бортового автомобиля с КМУ для перевозки универсальных тарированных и штучных грузов. Кроме того, предназначен для обеспечения быстрого демонтажа и монтажа на универсальную монтажную плиту манипулятора и щетка, с их размещением в свободной от установленных ёмкостей с водой зоне бортового кузова.

<p>секций на 30%)</p> <ul style="list-style-type: none"> - ограничитель грузоподъемности OSK с блокировкой рычагов управления - кнопка аварийного отключения - две балки аутригеров с ручным выдвиганием - две гидравлические опоры - управление с земли, два пульта с обеих сторон КМУ 	
<p>Универсальный бортовой кузов, с универсальными креплениями, позволяющими быстро демонтировать емкости из состава машины с помощью вспомогательного манипулятора</p>	<p>Предназначена для жесткого крепления сварных подрамников крепления ёмкостей с водой, а также для погрузки, транспортировки и выгрузки тарированных и штучных грузов при использовании машины в качестве универсального транспортного и погрузочно-разгрузочного средства.</p>
<p>Фургон -- из сэндвич-панелей, наружная и внутренняя облицовка -- плакированный металл, утеплитель -- стиропен.</p> <p>Толщина сэндвич-панелей:</p> <ul style="list-style-type: none"> - стен, крыши -- 60 мм, - пол -- 80 мм 	<p>Предназначен для размещения и перевозки бригады из 3-х человек, исполнение крыши с противоскользящим покрытием, защитным ограждением для безопасной работы в подмостовых пространствах (складывается в транспортном положении), лестницей доступа на крышу, для 3-х человек переговорное устройство связи Портативные радиостанции ROGER KP-14 (6 раций) или аналог.</p>
<p>Ёмкости для воды</p>	<p>Пластиковые баки съёмные.</p>
<p>Лестница</p>	<p>Лестница для подъема, осмотра и заправки баков, закрепленная на борту автомобиля.</p>
<p>Устанавливаемые и закрепляемые в бортовом кузове сварные подрамники ёмкостей с водой, позволяющие демонтировать из состава машины пустые, а также заправленные частично или полностью ёмкости для воды по отдельности каждую в произвольном порядке</p>	<p>Предназначены для жесткого крепления баков с водой в подрамнике, и позволяющие демонтировать из состава машины пустые, а также заправленные частично или полностью ёмкости для воды по отдельности каждую в произвольном порядке с помощью вспомогательной крано-манипуляторной установки. Надстройка, площадка, закрепленная на подрамнике ёмкостей с водой с противоскользящим покрытием для безопасной работы, складываемая в транспортное положение.</p>
<p>Оборудование для мойки барьерных</p>	<p>Оборудование для мойки барьерных ограждений с высоконапорным увлажнением.</p>

ограждений включает в себя:	Управление щеткой осуществляется с пульта, установленного в кабине водителя. Стрела с параллелограммным механизмом и система гидравлического компенсирования. Моющая головка щетки приводится во вращение гидромотором. Оборудование устанавливается на транспортное средство при помощи специального крепления и европлиты. Все гидравлические, электрические и водяные соединения выполнены на быстросъемных соединениях.	
Щетки	Материал ворса -- поликарбонат (мягкий); Управление стрелой -- электрогидравлическое;	
	Обработка бруса слева/справа по ходу движения -- выполняется; Фиксация в транспортном положении -- предусмотрена.	
Система подогрева воды	Система подогрева воды для обеспечения бесперебойной работы водопроводов при температуре минус 15 град. цельсия.	
Манипулятор	Предназначенный для мойки стен тоннелей устанавливается как переднее навесное оборудование со щеткой	
Щетка с манипулятором и высоконапорной рейкой для мойки дорожного покрытия включает в себя:	Раздвижную раму и электро-гидравлический привод управления с пульта в кабине при помощи джойстика. Высоконапорная рейка имеет форсунки, закрепленная на щетке с манипулятором.	
Рабочая среда	справа, слева и впереди транспортного средства	
Щетка	На щетке установлены копирующие колеса и установлен чехол из стали прикрепленный болтами. Смонтирована рейка с форсунками низкого давления для подачи воды, под рабочий орган. Прокладка водопровода на штатном месте в манипуляторе	
Манипулятор щётки	Имеет защиту от повреждения при столкновении с препятствием. Манипулятор быстросъемный трехсекционный, складной для транспортировки, устанавливается на транспортное средство при помощи специального крепления и Европлиты. Все гидравлические, электрические и водяные соединения выполнены на быстросъемных соединениях.	
Для работы щетки и манипулятора щётки требуется:	- Скорость движения машины с включенным оборудованием должна быть приibl. 1000 -2000 м/час	
Автомобиль оборудован водяным насосом низкого давления для щеточного оборудования		
Автомобиль оборудован водяным насосом высокого давления для щеточного оборудования		
Аппарата высокого давления	Установленный и закрепленный на борту автомобиля в изолированном контейнере с возможностью вентиляции.	
Генератор с функцией сварки	Сварочный генератор, установленный и закрепленный на борту автомобиля в изолированном контейнере с возможностью вентиляции	
	Напряжение:	230/400 В
	Инверторная модель:	да

	Тип генератора:	Синхронный
	Пуск:	электростартер
	Наличие автомата ввода резерва (АВР):	нет
	Исполнение:	открытое
	Функция сварки:	да
	Род сварочного тока:	Постоянный
Сопло	Трехпозиционное с сенсорным переключением	
Комплектация	Шланг высокого давления , система защиты от скручивания шланга, пистолет, поворотная струйная трубка, трехпозиционное сопло с сенсорным переключением, устройство уменьшения частоты вращения при холостом ходе	
Электронное оборудование для мониторинга рабочего процесса	<p>Автомобиль оборудован электронной системой наружного наблюдения:</p> <p>Две видео камеры, расположенные в месте с обзором на зону работы щеточного оборудования с возможностью регулировки угла обзора.</p> <p>Изображение передается на установленный в кабине автомобиля ж/к монитор с диагональю не менее 12 дюймов.</p>	
Дополнительное внешнее освещение	Дополнительное освещение состоит из двух фарискателей, закрепленных на кабине автомобиля.	
Комплект ЗИП	Огнетушитель, аптечка, домкрат, ключ балонный, противооткатные башмаки	
Дорожные знаки, закрепленные сзади на борту автомобиля.		
Знак дорожный 1.25 «Дорожные работы».	Материал основания -- оцинкованная сталь (ГОСТ Р 52290-2004). Тип световозвращающей пленки - Б. Типоразмер -- III. Цвет фона -- желтый.	
Знак дорожный 1.34.1 «Направление поворота».	Материал основания -- оцинкованная сталь (ГОСТ Р 52290-2004). Тип световозвращающей пленки - Б. Типоразмер -- III (700*1625).	
Знак дорожный 1.34.2 «Направление поворота».	Материал основания -- оцинкованная сталь (ГОСТ Р 52290-2004). Тип световозвращающей пленки - Б. Типоразмер -- III (700*1625).	
Знак дорожный 1.34.3 «Направление поворота».	Материал основания -- оцинкованная сталь (ГОСТ Р 52290-2004). Тип световозвращающей пленки - Б. Типоразмер -- III (700*1625).	
Знак дорожный 3.24 «Ограничение макс. скорости 40 км».	Материал основания -- оцинкованная сталь (ГОСТ Р 52290-2004). Тип световозвращающей пленки - Б. Типоразмер -- III. Цвет фона -- желтый.	
Знак дорожный 3.24 «Ограничение макс.	Материал основания -- оцинкованная сталь (ГОСТ Р 52290-2004). Тип световозвращающей пленки - Б. Типоразмер -- III. Цвет фона -- желтый.	

скорости 60 км»».	
Знак дорожный 3.24 ««Ограничение макс. скорости 80 км»».	Материал основания -- оцинкованная сталь (ГОСТ Р 52290-2004). Тип световозвращающей пленки - Б. Типоразмер -- III. Цвет фона -- желтый.
Знак дорожный круглый со световозвращающей индикацией 4.2.1 ««Объезд препятствия справа»» (импульсная стрелка, D 900мм, напряжение 12 вольт)	Тип световозвращающей пленки - Б. Индикаторы светодиодные. Типоразмер -- III (диаметр 900мм). Блок питания 12В.
Знак дорожный круглый со световозвращающей индикацией 4.2.2 ««Объезд препятствия слева»» (импульсная стрелка, D 900мм, напряжение 12 вольт).	Тип световозвращающей пленки - Б. Индикаторы светодиодные. Типоразмер -- III (диаметр 900мм). Блок питания 12В.
Знак дорожный круглый со световозвращающей индикацией 4.2.3 ««Объезд препятствия справа или слева»» (импульсная стрелка, D 900мм, напряжение 12 вольт).	Тип световозвращающей пленки - Б. Индикаторы светодиодные. Типоразмер -- III (диаметр 900мм). Блок питания 12В.
<p>В полный комплект на 1 машину при различных скоростных режимах на дорогах входит следующий набор дорожных знаков:</p> <p>Знак дорожный 1.25 ««Дорожные работы»» - 1шт.</p> <p>Знак дорожный 1.34.1 ««Направление поворота»» - 1шт.</p> <p>Знак дорожный 1.34.2 ««Направление поворота»» - 1 шт.</p> <p>Знак дорожный 1.34.3 ««Направление поворота»» - 1шт.</p> <p>Знак дорожный 3.24 ««Ограничение макс. скорости 40 км»» - 1 шт.</p> <p>Знак дорожный 3.24 ««Ограничение макс. скорости 60 км»» - 1шт.</p> <p>Знак дорожный 3.24 ««Ограничение макс. скорости 80 км»» - 1шт.</p> <p>Знак дорожный круглый со световозвращающей индикацией 4.2.1 ««Объезд препятствия справа»» (импульсная стрелка, D 900мм, напряжение 12 вольт) -- 1шт.</p> <p>Знак дорожный круглый со световозвращающей индикацией 4.2.2 ««Объезд препятствия слева»» (импульсная стрелка, D 900мм, напряжение 12 вольт) -- 1шт.</p> <p>Знак дорожный круглый со световозвращающей индикацией 4.2.3 ««Объезд препятствия справа или слева»» (импульсная стрелка, D 900мм, напряжение 12 вольт) -- 1шт.</p>	
Светодиодная проблесковая панель СП-6СД	

Дополнительная комплектация:

Дополнительная комплектация:

Навигационное оборудование: Бортовой навигационно-связной терминал на базе сотовой связи GSM/GPRS:

Навигационное оборудование	Навигационное оборудование должно полностью соответствовать функциональным характеристикам, установленным данной формы в целях обеспечения совместимости с автоматизированной системой управления производством Заказчика. Оборудование также должно соответствовать санитарногигиеническим нормам, иметь сертификат соответствия. Производство оборудования должно соответствовать стандарту менеджмента качества ИСО 9001:2008. Применение предлагаемых к поставке навигационных устройств не должно приводить к нарушениям в работе штатных бортовых систем транспортных средств.
Навигационный приемник	ГЛОНАСС/GPS/
Каналы передачи данных: Для модификации с 3G	EDGE/UMTS/HSDPA
Голосовая связь	наличие
Встроенный акселерометр	3D, 24G (запись и передача на сервер профилей ускорений)
Объем внутренней памяти	8 SDRAM, 16 Flash MB
Интерфейсы	1xRS485, 1xRS232, 1xCAN 2.0B, 4 аналоговоцифровых входа, 4 дискретных входа, 4 дискретных выхода типа «открытый коллектор», 1 вход для контроля зажигания, 1xUSB
Диапазон напряжения питания	от 10 до 30 В
Защита передаваемой информации при помощи средств криптографической защиты информации (СКЗИ).	Класс защиты КС2
Встроенный аккумулятор	1,1 А*ч
Время автономной работы	4,5 ч
Диапазон рабочих температур	От -40 °С До +85 °С
Максимальный потребляемый ток	250 мА
Габаритные размеры (ширина/длина/высота)	122/73/21 мм
Масса	170 г
Функциональные возможности	<p>Определение с помощью встроенного ГЛОНАСС/GPS приемника местоположения, скорости движения, путевого угла ТС и сбор данных от дополнительных устройств, подключенных к терминалу.</p> <p>Запись и хранение во встроенной памяти до 50 000 сообщений, содержащих мониторинговую информацию (при использовании microSD карты -- до 150 000 сообщений).</p> <p>Автоматическая передача собранной мониторинговой информации не менее чем на два телематических сервера через заданный промежуток времени (от 10 секунд до 24</p>

часов) при наличии GSM-сигнала.

Организация двусторонней голосовой связи между водителем ТС и диспетчером при использовании микрофонной гарнитуры с возможностью использования комплекта громкой связи.

Сохранение в энергонезависимой памяти сигнала о срабатывании «тревожной кнопки» с привязкой сигнала к информации о местоположении объекта. - наличие на корпусе специальной кнопки, или иного способа включения передачи «тревожного» сигнала; - должна быть возможность подключения цифровой фотокамеры;

Крано-манипуляторная установка РК 7.001



Максимальный подъемный момент, тм	6,2
Максимальный горизонтальный вылет, м	7,4
Максимальная грузоподъемность, кг	3200
Угол поворота, град.	400
Момент поворота, тм	0,8
Макс. давление в гидросистеме, бар.	330
Рекомендуемая подача, л./мин.	20-30

Ремонтно-коммунальный комплекс на шасси КамАЗ с КМУ РК 7.001 от производителя

Ознакомьтесь с характеристиками, размерами, подробным описанием, характеристиками и фото товаров. Помните, что фотографии на сайте могут отличаться от реального изображения.

Завод "ГИРД" предлагает купить Ремонтно-коммунальный комплекс на шасси КамАЗ с КМУ РК 7.001 от производителя с доставкой по всей России. Подробнее по телефону [8\(800\)200-24-63](tel:8(800)200-24-63)

Доставка

Доставка нашей спецтехники может осуществляться следующими способами:

- Самовывоз;
- Услуга по доставке техники по всей России нашим транспортным отделом;
- Доставка любой транспортной компанией.

Оплата

Оплатить спецтехнику нашего производства можно следующими способами:

- Безналичный расчет;
- Оплата наличными;
- Лизинг.

Чтобы получить подробную консультацию по способам доставки и оплаты нашей спецтехники позвоните по телефону [88002002463](tel:88002002463), звонок по России бесплатный.

Технические характеристики автотехники, приведенные на данной странице, носят справочный характер, т.к. параметры и иные эксплуатационные показатели зависят от желаемой покупателем комплектации транспортного средства.

При этом завод-изготовитель оставляет за собой право изменять технические характеристики техники, а также состав и перечень применяемых для ее изготовления комплектующих, если указанные мероприятия направлены на улучшение параметров конструкции, работоспособности автотехники и не изменяют ее назначение.

Телефон:

[8 \(800\) 200-24-63](tel:8(800)200-24-63)

Бесплатный звонок из любого региона России

e-mail:

Просьба указывать в теме письма, кому оно адресовано.

g-s@gird.ru

Адрес:

456313, Челябинская обл., г. Миасс, ул. Севастопольская, 1а

© Группа предприятий «ГИРД»

www: gird.ru