

Мини-погрузчики МКСМ 1000А-1

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Калининград (4012)72-03-81	Омск (3812)21-46-40	Сыктывкар (8212)25-95-17
Ангарск (3955)60-70-56	Калуга (4842)92-23-67	Орел (4862)44-53-42	Тамбов (4752)50-40-97
Архангельск (8182)63-90-72	Кемерово (3842)65-04-62	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Киров (8332)68-02-04	Пенза (8412)22-31-16	Тольятти (8482)63-91-07
Барнаул (3852)73-04-60	Коломна (4966)23-41-49	Петрозаводск (8142)55-98-37	Томск (3822)98-41-53
Белгород (4722)40-23-64	Кострома (4942)77-07-48	Псков (8112)59-10-37	Тула (4872)33-79-87
Благовещенск (4162)22-76-07	Краснодар (861)203-40-90	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Рязань (4912)46-61-64	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Владикавказ (8672)28-90-48	Курган (3522)50-90-47	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Владимир (4922)49-43-18	Липецк (4742)52-20-81	Саранск (8342)22-96-24	Хабаровск (4212)92-98-04
Волгоград (844)278-03-48	Магнитогорск (3519)55-03-13	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Чебоксары (8352)28-53-07
Вологда (8172)26-41-59	Москва (495)268-04-70	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Мурманск (8152)59-64-93	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Набережные Челны (8552)20-53-41	Симферополь (3652)67-13-56	Чита (3022)38-34-83
Иваново (4932)77-34-06	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54	Якутск (4112)23-90-97
Ижевск (3412)26-03-58	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31	Ярославль (4852)69-52-93
Иркутск (395)279-98-46	Ноябрьск (3496)41-32-12	Ставрополь (8652)20-65-13	
Казань (843)206-01-48	Новосибирск (383)227-86-73	Сургут (3462)77-98-35	
Россия +7(495)268-04-70	Киргизия +996(312)-96-26-47	Казахстан +7(7172)727-132	

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ДВС: Kubota V3300 (Япония)
Мощность, кВт (л.с.): 55 (75)
Грузоподъемность, кг: 1000
Объем ковша, м³: 0,6

Технические характеристики указаны справочно, для их уточнения необходимо обратиться к сотруднику компании

Мини-погрузчики МКСМ — многофункциональная и компактная спецтехника с бортовым поворотом, которая идеально подходит для работ по обслуживанию дорог, уборке тротуаров, аллей и пешеходных дорожек, а также обустройству ландшафтов. Погрузчики являются незаменимыми помощниками при строительных работах и в сельском хозяйстве.

Широкая линейка навесного оборудования позволяет применять мини-погрузчики МКСМ в различных сферах и экономить на приобретении дополнительной спецтехники и специализированного оборудования. Благодаря универсальной системе крепления и быстросъемных муфт замена навесного оборудования не требует специальных знаний и больших усилий. Установка того или иного навесного оборудования занимает у оператора не более одной-двух минут.

Имеется возможность установки более 40 видов навесного оборудования.

Мини-погрузчики МКСМ новой серии производятся на предприятии ОСП ООО «ПК «Промтрактор» в г. Саранск с 2012 г.

На заводе осуществляется полный цикл производства мини-погрузчиков: заготовка и раскрой металла, обработка, сварка и сборка всех узлов и агрегатов, установка двигателя, насосных агрегатов, подключение электрооборудования, а также предпродажная подготовка готовых машин.

Для обеспечения высокого качества выпускаемой продукции на заводе действует система менеджмента качества ISO 9001:2015.

МКСМ-1000А-1	
Габариты	
Макс. высота поднятого ковша, мм	4215
Макс. высота разгрузки (по шарниру), мм	3080
Высота по кабине, мм	2035
Длина с ковшом, мм	3730
Длина без ковша, мм	2705
Ширина стандартного ковша, мм	1730
Эксплуатационные характеристики	
Грузоподъемность, кг.	1000
Тип подъема стрелы	Радиальный
Стандартный ковш, м³	0,6
Эксплуатационная масса с ковшом, кг	3430
Опрокидывающая нагрузка, Н (кгс)	20000 (2000)
Органы управления	Джойстики
Производительность гидронасоса (максимальная), л/мин	169
Производительность гидронасоса (контур рабочего оборудования), л/мин.	80
Макс. скорость движения, км/ч	14
Топливный бак, л.	76
Шины пневматические	10,0/75 – 15,3
Двигатель	
Модель двигателя	Kubota V3300 (Япония)
Характеристика	Дизельный, 4-цилиндровый с жидкостным охлаждением
Экологический класс	Stage II / Tier 2
Мощность, л.с.(кВт)	75 (55)
Количество цилиндров/объем, л	4/3,3
Силовая передача	
Трансмиссия	Гидростатическая, с бортовыми цепными редукторами
Тормозная система	Дисковые тормоза мокрого типа встроены в гидромотор

Муфта сцепления (двигателя и насосного агрегата)	Однодисковая, фрикционная, сухая, постоянно замкнутого типа, управляется педалью из кабины оператора
Узлы гидросистемы	
Тип управления гидробордованием	Гидравлический или механический
Насосный агрегат	Аксиально-поршневой tandemного типа
Гидромоторы	Высокомоментный поршневого типа со встроенным тормозом и ведущей звездочкой
Гидрораспределитель	3-ех секционный с механическим или гидравлическим управлением
Клапан выравнивания	Автоматического синхронного действия ковша и стрелы
Оборудование кабины	
Сиденье оператора	2-х точечный ремень безопасности
Дуга безопасности	Откидная, фиксируемая в верхнем и нижнем положениях, блокирует систему управление погрузчика с включением стояночного тормоза.
Система безопасности	FOPS и ROPS
Система отопления	Отопитель зависимый жидкостной с 4-х скоростным вентилятором и салонным фильтром
Опциональное оборудование	
	Система кондиционирования
	Система GSM / ГЛОНАСС / GPS
	Система предпускового подогревателя
	Автономный отопитель
	Искрогаситель
	Зуммер заднего хода

Мини-погрузчики МКСМ обладают рядом преимуществ перед зарубежными аналогами:

- Мини-погрузчики производятся в России (г. Саранск) – нет ограничений на участие с нашей техникой в аукционах по 44-ФЗ и 223-ФЗ;
- Высокое качество и адаптированность под российские условия эксплуатации – применяются проверенные и надежные комплектующие, установлены опции для легкого запуска мини-погрузчика в зимний период (до -40°);
- Широкий ассортимент дополнительного навесного оборудования – позволяет использовать технику в ЖКХ, строительстве, сельском и складском хозяйстве и др.;
- Постоянное наличие техники и запасных частей на складе – позволяет обеспечить минимальные сроки поставки и восстановления техники;
- Цены ниже зарубежных конкурентов на 15-30% - что позволяет достичь лучшего на рынке мини-погрузчиков соотношения «цена-качество»;
- Круглосуточная поддержка и широкая сервисная сеть по всей России

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Двигатель: Kubota V3300 (Япония)

Мощность, кВт (л.с.): 55 (75)

Грузоподъемность, кг: 1000

Объем ковша, м³: 0,6

Технические характеристики указаны справочно, для их уточнения необходимо обратиться к сотруднику компании

Новая комплектация разработана на базе серийных мини-погрузчиков МКСМ и включает в себя более десяти конструкторских улучшений. Главная конструктивная особенность и преимущество модернизированной линейки – новая стрела с измененной кинематикой движения, которая позволяет обеспечить ковшу вертикальный подъем. Благодаря этому высота подъема ковша увеличилась на 600 мм, а запас грузоподъемности повысился на 20%.

Погрузчики с вертикальным подъемом стрелы характеризуются ускоренным гидравлическим циклом (работают быстрее) и имеют лучшую устойчивость. Они могут более эффективно использоваться при загрузке самосвалов и других грузовых машин с нарощенными бортами, так как рассчитаны на более тяжелые грузы и могут поднять их выше. Для многих потребителей данное конструктивное решение особенно важно и является принципиальным при выборе техники.

Благодаря улучшениям мини-погрузчиков МКСМ в комплектации «Премиум», многие из которых являются уникальными среди российских производителей, работать на погрузчиках стало значительно удобнее, комфортнее и, самое важное, эффективнее.

УЛУЧШЕНИЯ В КОМПЛЕКТАЦИИ «ПРЕМИУМ»



Джойстики с полностью гидравлическим управлением (с кнопкой управления активной навеской)



Эргономичное сиденье оператора с регулировкой по росту и массе оператора и амортизацией



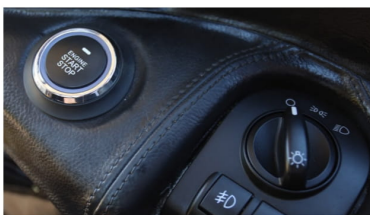
Светодиодные рабочие фары, задние габаритные огни и проблесковый маяк



Применение новой двухкомпонентной более стойкой краски (грунт и эмаль – для всех элементов машины)



Новый интерьер кабины с более качественным пластиком, новым расположением приборов



Кнопка запуска ДВС – старт/стоп с иммобилайзером



Открываемая задняя дверь капота с радиатором

МКСМ-1000А-1

Габариты	
Макс. высота поднятого ковша, мм	4750
Макс. высота разгрузки (по шарниру), мм	3685
Высота по кабине, мм	2035
Длина с ковшом, мм	3730
Длина без ковша, мм	2705
Ширина стандартного ковша, мм	1730
Эксплуатационные характеристики	
Грузоподъемность, кг.	1000
Тип подъема стрелы	Вертикальный
Стандартный ковш, м³	0,6
Эксплуатационная масса с ковшом, кг	3570
Опрокидывающая нагрузка, Н (кгс)	20000 (2000)
Органы управления	Джойстики
Производительность гидронасоса (максимальная), л/мин	169
Производительность гидронасоса (контур рабочего оборудования), л/мин.	80
Макс. скорость движения, км/ч	14
Топливный бак, л.	80
Шины пневматические	10,0/75 – 15,3
Двигатель	
Модель двигателя	Kubota V3300 (Япония)
Характеристика	Дизельный, 4-цилиндровый с жидкостным охлаждением
Экологический класс	Stage II / Tier 2
Мощность, л.с.(кВт)	75 (55)
Количество цилиндров/объем, л	4/3,3
Система запуска	Бесключевой запуск ДВС (кнопка старт-стоп) с иммобилайзером
Силовая передача	
Трансмиссия	Гидростатическая, с бортовыми цепными редукторами
Тормозная система	Дисковые тормоза мокрого типа встроены в гидромотор
Муфта сцепления (двигателя и насосного агрегата)	Однодисковая, фрикционная, сухая, постоянно замкнутого типа, управляется педалью из кабины оператора
Узлы гидросистемы	
Тип управления гидробордованием	Гидравлический или механический
Насосный агрегат	Аксиально-поршневой тандемного типа
Гидромоторы	Высокомоментный поршневого типа со встроенным тормозом и ведущей звездочкой
Гидрораспределитель	3-ех секционный с механическим или гидравлическим управлением
Клапан выравнивания	Автоматического синхронного действия ковша и стрелы
Оборудование кабины	
Сиденье оператора	2-х точечный ремень безопасности
Дуга безопасности	Откидная, фиксируемая в верхнем и нижнем положениях, блокирует систему управление погрузчика с включением стояночного тормоза.
Система безопасности	
FOPS и ROPS	
Система отопления	
Отопитель зависимый жидкостной с 4-х скоростным вентилятором и салонным фильтром	
Фары	
Светодиодные рабочие фары, светодиодный проблесковый маячок	
Опциональное оборудование	
Система кондиционирования	
Система GSM / ГЛОНАСС / GPS	
Система предпускового подогревателя	
Автономный отопитель	
Искрогаситель	
Зуммер заднего хода	

Мини-погрузчики ЧЕТРА МКСМ обладают рядом преимуществ перед зарубежными аналогами:

- Мини-погрузчики производятся в России (г. Саранск) – нет ограничений на участие с нашей техникой в аукционах по 44-ФЗ и 223-ФЗ;
- Высокое качество и адаптированность под российские условия эксплуатации – применяются проверенные и надежные комплектующие, установлены опции для легкого запуска мини-погрузчика в зимний период (до -40°);
- Широкий ассортимент дополнительного навесного оборудования – позволяет использовать технику в ЖКХ, строительстве, сельском и складском хозяйстве и др.;
- Постоянное наличие техники и запасных частей на складе – позволяет обеспечить минимальные сроки поставки и восстановления техники;
- Цены ниже зарубежных конкурентов на 15-30% - что позволяет достичь лучшего на рынке мини-погрузчиков соотношения «цена-качество»;
- Круглосуточная поддержка и широкая сервисная сеть по всей России

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Калининград (4012)72-03-81	Омск (3812)21-46-40	Сыктывкар (8212)25-95-17
Ангарск (3955)60-70-56	Калуга (4842)92-23-67	Орел (4862)44-53-42	Тамбов (4752)50-40-97
Архангельск (8182)63-90-72	Кемерово (3842)65-04-62	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Киров (8332)68-02-04	Пенза (8412)22-31-16	Тольятти (8482)63-91-07
Барнаул (3852)73-04-60	Коломна (4966)23-41-49	Петрозаводск (8142)55-98-37	Томск (3822)98-41-53
Белгород (4722)40-23-64	Кострома (4942)77-07-48	Псков (8112)59-10-37	Тула (4872)33-79-87
Благовещенск (4162)22-76-07	Краснодар (861)203-40-90	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Рязань (4912)46-61-64	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Владикавказ (8672)28-90-48	Курган (3522)50-90-47	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Владимир (4922)49-43-18	Липецк (4742)52-20-81	Саранск (8342)22-96-24	Хабаровск (4212)92-98-04
Волгоград (844)278-03-48	Магнитогорск (3519)55-03-13	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Чебоксары (8352)28-53-07
Вологда (8172)26-41-59	Москва (495)268-04-70	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Мурманск (8152)59-64-93	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Набережные Челны (8552)20-53-41	Симферополь (3652)67-13-56	Чита (3022)38-34-83
Иваново (4932)77-34-06	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54	Якутск (4112)23-90-97
Ижевск (3412)26-03-58	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31	Ярославль (4852)69-52-93
Иркутск (395)279-98-46	Ноябрьск (3496)41-32-12	Ставрополь (8652)20-65-13	
Казань (843)206-01-48	Новосибирск (383)227-86-73	Сургут (3462)77-98-35	
Россия +7(495)268-04-70	Киргизия +996(312)-96-26-47	Казахстан +7(7172)727-132	