



ТЕХНИКА ДЛЯ ПРИБЫЛЬНОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ  
**ПОДШИПНИКМАШ**

# MULTI ONE

## МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ШАРНИРНО-СОЧЛЕНЕННЫЙ МИНИПОГРУЗЧИК MULTIONE 5.3 К



 ОПРОКИДЫВАЮЩАЯ НАГРУЗКА	 МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ	 СКОРОСТЬ	 ГИДРОПОТОК	 ВЫСОТА ПОДЪЕМА
<b>1200*</b> КГ	<b>25</b> ЛС	<b>14</b> КМ/Ч	<b>50*</b> Л/МИН	<b>2,75</b> М



- ВЫСОКИЙ КРУТЯЩИЙ МОМЕНТ**
- ВЫСОКИЙ ГИДРОПОТОК**
- НИЗКИЕ ВЫБРОСЫ**
- НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА**



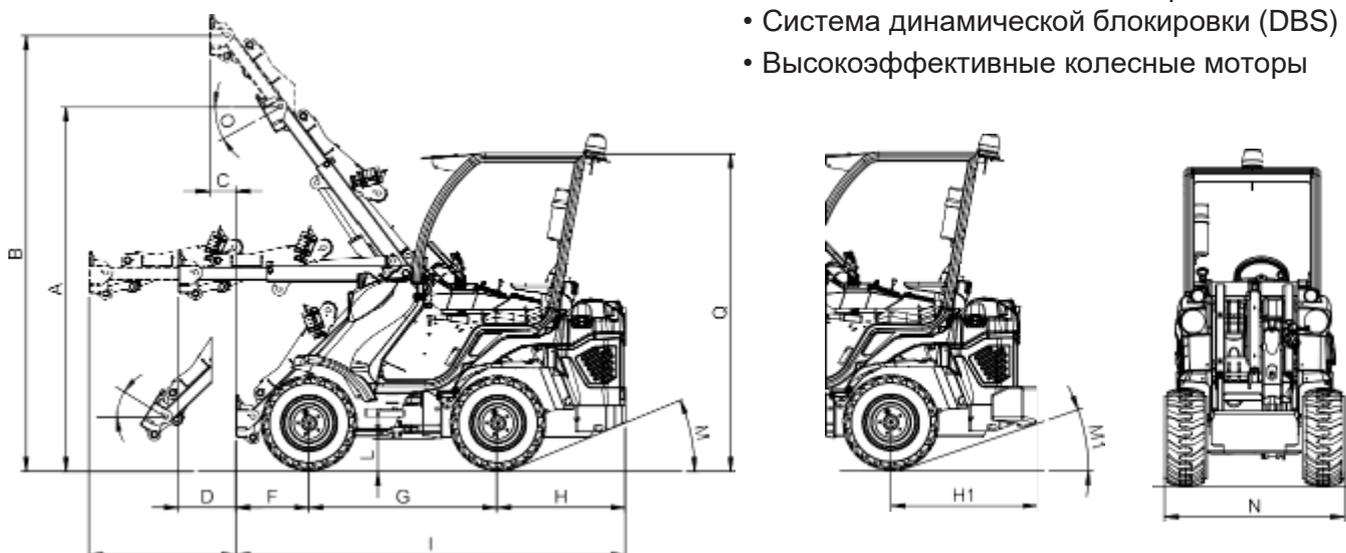
Модель	MultiOne 5.3 К
Двигатель	Kubota D1305, 3 цилиндр. - 1261 см <sup>3</sup>
Мощность/Крутящий момент	25 ЛС / 85 Нм @ 1700 об. Мин
Топливо	Дизель
Трансмиссия	Гидростатическая
Скорость (максимальная) <sup>(1)</sup>	12,5 км/ч
Поток гидравлического масла	50 л/мин
Максимальная высота подъема	2,75 м
Опрокидывающая нагрузка, максимальная <sup>(2)</sup>	1200 кг
Грузоподъемность машины, стоящей прямо <sup>(3)</sup>	900 кг
Грузоподъемность полностью в повороте <sup>(4)</sup>	740 кг
Отрывное усилие / 50 см	800 кг
Толкающее усилие	900 кгс
Удельное давление на грунт (стандартные шины)	759 кг/м <sup>2</sup>
Радиус поворота: внутренний/внешний	800/2000 мм
Стандартные шины (Тракторный профиль)	23x10.50-12
Вес	1050 кг

<sup>(1)</sup> Максимальная скорость, которая может быть достигнута при использовании шин с наибольшим диаметром на ровной поверхности и машине без навесного оборудования

<sup>(2)</sup> Максимальный вес, который может быть поднят над землей, когда машина стоит прямо с задними противовесами, стрела не выдвинута. Вес навесного оборудования включен.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ MULTIONE 5.3 К

- 5.3: Kubota D1305 (25 ЛС), 3 цилиндровый дизельный двигатель, водяное охлаждение, электрический запуск, свечи накаливания
- 5.3: Соответствует стандартам STAGE V и TIER 4 FINAL
- Система Hi-Flow
- Охладитель гидравлического масла
- Гидравлический мультиконнектор
- Самовыравнивающаяся H-образная телескопическая стрела
- Многофункциональный джойстик
- ROPS-FOPS Уровень 1
- ЖК-дисплей с программируемым обслуживанием (тахометр, счетчик часов, указатель уровня топлива, индикатор обслуживания, индикатор света и другие 14 индикаторов)
- 4WD гидростатические двигатели с прямыми приводами и пропорциональным сервоуправлением
- 2 передних рабочих фонаря
- Эргономичное сиденье с подлокотниками, ремнем безопасности и регулировкой
- Механический стояночный тормоз
- Система динамической блокировки (DBS)
- Высокоэффективные колесные моторы



### ГАБАРИТЫ (мм)

<b>A</b> - Высота по шарниру (стрела не выдвинута)	2250	<b>I</b> - Длина машины	2390
<b>B</b> - Высота по шарниру (стрела выдвинута)	2750	<b>L</b> - Дорожный просвет	200
<b>C</b> - Смещение вперед при поднятой выдвинутой стреле	160	<b>M</b> - Угол заднего свеса	19°
<b>D</b> - Смещение вперед при горизонтальной не выдвинутой стреле	350	<b>M1</b> - Угол заднего свеса (с противовесами)	19°
<b>E</b> - Смещение вперед при горизонтальной выдвинутой стреле	900	<b>N</b> - Макс. ширина - 5.2 (стандартные шины)	980
<b>F</b> - Длина переднего свеса	450	<b>N</b> - Макс. ширина - 5.3 (стандартные шины)	1090
<b>G</b> - Колесная база	1150	<b>O</b> - Угол вращения шарнира вниз	29°
<b>H</b> - Длина заднего свеса	790	<b>P</b> - Угол вращения шарнира вверх	31°
<b>H1</b> - Длина заднего свеса с противовесами	900	<b>Q</b> - Высота (стандартные шины)	1960

Размер шин	Ширина (N)	Высота (Q)
23x8.50-12	980 мм	1960 мм
23x10.50-12 ET-25	1090 мм	1960 мм
27x8.50-15	1000 мм	2010 мм
26x12.00-12 ET-50	1200 мм	1998 мм

## СТАНДАРТНОЕ ОСНАЩЕНИЕ MULTI ONE 5.3 K

	<p><b>2 ПЕРЕДНИХ РАБОЧИХ ФОНАРЯ</b></p> <p>2 передних рабочих фонаря для освещения рабочей зоны</p>
	<p><b>ГИДРОСТАТИЧЕСКИЙ ПРИВОД ВСЕХ 4 КОЛЕС С ПРОПОРЦИОНАЛЬНЫМ СЕРВОПРИВОДОМ</b></p> <p>Гидростатический привод всех 4 колес обеспечивает высокую проходимость мини-погрузчика, высокую удельную мощность и быстродействие (пуск, реверс, остановка значительно быстрее чем у приводов другого типа), бесступенчатая регулировка скоростного режима в широком диапазоне.</p>
	<p><b>DBS (СИСТЕМА ДИНАМИЧЕСКОЙ БЛОКИРОВКИ)</b></p> <p>Опция проходимости. Эта система работает как дифференциал, принудительно распределяя гидротоки между бортами минипогрузчика. Особенно подходит для использования на пересеченной местности</p>
	<p><b>ЭРГОНОМИЧНОЕ РЕГУЛИРУЕМОЕ СИДЕНЬЕ</b></p> <p>Эргономичное сиденье с регулируемым положением обеспечивает высокий комфорт для оператора.</p>
	<p><b>СИСТЕМА HI-FLOW</b></p> <p>Дополнительный насос, который повышает поток гидравлического масла, увеличивая производительность навесного оборудования.</p>
	<p><b>ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ МУЛЬТИКОННЕКТОР</b></p> <p>Это инновационная система присоединения навесного оборудования, которая позволяет подключать гидравлические линии в течение нескольких секунд без напряжения.</p>
	<p><b>ОХЛАДИТЕЛЬ ГИДРАВЛИЧЕСКОГО МАСЛА</b></p> <p>Система охлаждения контура гидравлического масла</p>
	<p><b>МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ДЖОЙСТИК</b></p> <p>12-функциональный электронный джойстик позволяет легко и точно управлять стрелой и навесным оборудованием.</p>
	<p><b>ГРАФИЧЕСКИЙ ЖК-ДИСПЛЕЙ С ЗАПРОГРАММИРОВАННЫМ ОБСЛУЖИВАНИЕМ</b></p> <p>Графический ЖК-дисплей с запрограммированным обслуживанием (тахометр, счетчик моточасов, указатель уровня топлива, индикатор обслуживания, индикатор освещения и другие 14 индикаторов)</p>
	<p><b>ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ СТРЕЛА С СИСТЕМОЙ САМОВЫРАВНИВАНИЯ</b></p> <p>Увеличивает высоту подъема и обзор, что повышает функционал мини-погрузчика и делает работу более удобной, особенно в условиях ограниченного пространства. Система самовыравнивания позволяет автоматически удерживать груз параллельно земле при подъеме.</p>
	<p><b>ROPS-FOPS УРОВЕНЬ I</b></p> <p>ROPS (система защиты от опрокидывания) - это конструкция, предназначенная для защиты оператора от травм, вызванных опрокидыванием машины. FOPS (система защиты от падающих предметов) протестирована и сертифицирована в соответствии с ISO 3449 и защищает оператора от падающих предметов.</p>

## СТОИМОСТЬ МИНИТРАКТОРА MULTIONE 5.3 К (УТИЛИЗАЦИОННЫЙ СБОР ВКЛЮЧЕН)

### КОМПЛЕКТАЦИЯ «STANDART»



#### МИНИТРАКТОР MULTIONE 5.3 К

- самовыравнивание стрелы;
- плавающий клапан стрелы/

### КОМПЛЕКТАЦИЯ «COMFORT»

#### МИНИТРАКТОР MULTIONE 5.3 К

- самовыравнивание стрелы;
- плавающий клапан стрелы;
- полностью закрытую кабину со стеклянной дверью без зеркал;
- систему отопления;

### КОМПЛЕКТАЦИЯ «PREMIUM»

#### МИНИТРАКТОР MULTIONE 5.3 К

- минипогрузчик MultiOne;
- самовыравнивание стрелы;
- плавающий клапан стрелы;
- полностью закрытую кабину со стеклянной дверью с зеркалами;
- систему отопления;
- 3 дополнительных рабочих фонаря,
- предпусковой подогреватель двигателя;

### КОМПЛЕКТАЦИЯ «TRAVEL»

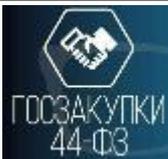
#### МИНИТРАКТОР MULTIONE 5.3 К

- самовыравнивание стрелы;
- плавающий клапан стрелы;
- полностью закрытую кабину со стеклянной дверью с зеркалами;
- систему отопления;
- 3 дополнительных рабочих фонаря,
- предпусковой подогреватель двигателя;
- "дорожный набор": проблесковый маячок, фонари габаритные передние и задние, место под номерной знак

СРОК ПОСТАВКИ \_\_\_\_\_

БАЗИС ПОСТАВКИ : Г. ЯРОСЛАВЛЬ

Подробнее на официальном сайте завода в России:



**УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ПОГРУЗЧИКИ MULTIONE МОГУТ ПОСТАВЛЯТЬСЯ ПО Ф344**

(С УЧЕТОМ ПОСТАНОВЛЕНИЯ 616 ОТ 30.04.2020)

**ВОЗМОЖНЫЕ КОДЫ ОКПД2:**

28.22.18.220, 28.22.18.221, 28.22.18.230, 28.22.18.246, 28.22.18.249, 28.22.18.250, 28.22.18.260, 28.22.18.310



## ОПЦИИ ДЛЯ MULTIONE 5.3 К

	<b>ЗАДНЯЯ ЗАЩИТА ОТ УДАРОВ - 390 €</b> Защищает заднюю часть машины в случае ударов.		<b>ДОРОЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ – 1350 €</b> Передние и задние фонари, стоп-сигналы, поворотники, проблесковый маячок, зеркала.
	<b>ПЛАВАЮЩИЙ КЛАПАН СТРЕЛЫ - 880 €</b> Опция, позволяющая навесному оборудованию максимально повторять контуры земли.		<b>SMART КАБИНА – 1140 €</b> Легкая кабина из плексигласа (без двери)
	<b>ТЯГОВО-СЦЕПНОЕ УСТРОЙСТВО - 450 €</b> Задний буксирный крюк с двойным соединением: с буксирным шаром и буксирным пальцем.		<b>ЦЕПИ ДЛЯ КОЛЕС – 750 €</b> (комплект из 2) противоскользкие цепи для колес
	<b>ЗАДНИЙ РАЗЪЕМ 12V - 250 €</b> Задняя электрическая розетка 12 В для подключения навесного оборудования.		<b>СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ – 1390 €</b> Трехстороннее отопление с регулируемым расходом воздуха и температурой.
	<b>ПЛАСТИНА ДЛЯ ЗАДНЕГО КРЕПЛЕНИЯ - 350 €</b> Используется для монтажа навесного оборудования на задней части машины.		<b>ЗАДНИЕ ПРОТИВОВЕСЫ 180 КГ – 1200 €</b> используются для увеличения грузоподъемности машины
	<b>ПРОБЛЕСКОВЫЙ МАЯЧОК - 350 €</b> Оранжевый проблесковый маячок, устанавливаемый на крыше кабины.		<b>ПРОСТАВКИ ДЛЯ КОЛЕС 10 ММ – 100 €</b> <b>ПРОСТАВКИ ДЛЯ КОЛЕС 55 ММ – 550 €</b>
	<b>ПРЕДПУСКОВОЙ ПОДОГРЕВАТЕЛЬ ДВИГАТЕЛЯ – 450 €</b> Система поддерживает оптимальную температуру двигателя для легкого запуска.		<b>ЗАДНИЕ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫХОДЫ – 950 €</b> Используются для питания навесного оборудования на задней части минипогрузчика
	<b>СИДЕНЬЕ С ПОДОГРЕВОМ – 850 €</b> Эргономичное сиденье с подогревом, подлокотниками, ремнем безопасности и отсеком для документов.		<b>ЧЕХОЛ ДЛЯ ВОДИТЕЛЬСКОГО МЕСТА – 150 €</b> Накрывает салон машины, защищая от дождя, снега и т. д.
	<b>ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЙ СИГНАЛ ЗАДНЕГО ХОДА – 350 €</b> Сигнал, помогающий обеспечить безопасность при движении задним ходом		<b>АДАПТЕР МУЛЬТИКОННЕКТОР - FLAT-FACE – 750 €</b> Адаптер имеет 3 линии для выполнения соединений с любым видом навесного оборудования.
	<b>ДЕЛИТЕЛЬ КРУТЯЩЕГО МОМЕНТА – 1290 €</b> Опция равномерно распределяющая гидравлическое масло между колесными двигателями.		<b>КРЕПЕЖНЫЕ СКОБЫ – 190 €</b> Крепежные скобы устанавливаются на ступице колеса для фиксации минипогрузчика в кузове ТС (комплект из 4)
	<b>ЛЕВАЯ ЗАЩИТНАЯ ПАНЕЛЬ – 690 €</b> Панель, расположенная на левой стороне машины, чтобы защитить оператора от падения из машины.		<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫХОДЫ – 1250 €</b> Передние и/или задние дополнительные гидравлические выходы
	<b>ОСТЕКЛЕННАЯ КАБИНА С ЗЕРКАЛАМИ – 5 250 €</b> Полностью закрытая кабина с атмосферостойким тонированным стеклом является оптимальным решением для защиты водителя от холода, влаги и ветра.		<b>БОКОВЫЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ГРУЗЫ 80 КГ – 1200 €</b> Можно установить вместе с задними противовесами

## ВАРИАНТЫ НАВЕСНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ MULTIONE 5.3 K (всего более 170 видов для любых работ)

 <p><b>ОСНОВНОЙ КОВШ</b></p>	 <p><b>ЧЕЛЮСТНОЙ КОВШ</b></p>	 <p><b>КОВШ ВЫСОКОЙ ВЫГРУЗКИ</b></p>	 <p><b>КОВШ ДЛЯ ЛЕГКИХ МАТЕРИАЛОВ</b></p>
 <p><b>ЭКСКАВАТОР НАВЕСНОЙ</b></p>	 <p><b>ГИДРОВРАЩАТЕЛЬ (ЯМОБУР)</b></p>	 <p><b>ЭКСКАВАТОРНАЯ РУКОЯТЬ</b></p>	 <p><b>БУЛЬДОЗЕРНЫЙ ОТВАЛ</b></p>
 <p><b>ЩЕТКА ПОДМЕТАЛЬНАЯ</b></p>	 <p><b>ОТВАЛ ДЛЯ СНЕГА</b></p>	 <p><b>СНЕГОМЕТАТЕЛЬ ШНЕКОРОТОРНЫЙ</b></p>	 <p><b>ПЕСКО И СОЛЕ РАЗБРАСЫВАТЕЛЬ</b></p>
 <p><b>ПАЛЛЕТНЫЕ ВИЛЫ</b></p>	 <p><b>ВИЛЫ ДЛЯ СИЛОСА</b></p>	 <p><b>ГАЗОНОКОСИЛКА ТОРНАДО</b></p>	 <p><b>УЛИЧНАЯ МОЙКА</b></p>

## ПРЕИМУЩЕСТВА МИНИПОГРУЗЧИКОВ MULTIONE

	<p><b>КОМПАКТНЫЕ, С ШАРНИРНО-СОЧЛЕНЕННОЙ РАМОЙ</b> высокая стабильность хода, простота управления, безопасная, устойчивая конструкция с низким центром тяжести, удобство использования в местах с ограниченным пространством, малый радиус разворота.</p>
	<p><b>ПОСТОЯННЫЙ ПРИВОД 4WD</b> гидростатический привод, 4 колесных гидромотора, DBS (система динамической блокировки колес при застревании и пробуксовке), тяга в любых условиях (дождь, снег, грязь), повышенный ресурс шин по сравнению с бортовыми минипогрузчиками, шины не портят рельеф (низкий показатель давления на грунт (в 3 раза ниже чем в погрузчиках с бортовым поворотом))</p>
	<p><b>УНИВЕРСАЛЬНЫЕ: БОЛЕЕ 170 ВИДОВ НАВЕСНОГО ОБОРУДОВАНИЯ</b> система быстрого съема для рабочих органов + система гидравлического мультиконнектора (безопасное соединение гидравлики без течи), система HI FLOW - повышенный гидропоток.</p>
	<p><b>ЛЕГКИЕ В УПРАВЛЕНИИ</b> эргономичный дизайн, multifunctionальный джойстик (на 4 или 12 функций), 2 педали направления движения (вперед-назад), панель управления с подсветкой, высокий уровень контроля навесного оборудования</p>
	<p><b>НИЗКИЙ ВЕС</b> Лучшее в своем тяговом классе соотношение веса и грузоподъемности, низкое давление на грунт, отсутствует залом, сохраняет газон</p>
	<p><b>УСИЛЕННАЯ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ СТРЕЛА</b> Система самовыравнивания стрелы (в стандартной комплектации), плавающая система (повторение контура земли).</p>
	<p><b>ОБЗОР ОПЕРАТОРА НА 360 ГРАДУСОВ</b> Отличный обзор стрелы на всех уровнях подъема, высокий уровень безопасности, простота в эксплуатации.</p>
	<p><b>НИЗКИЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ РАСХОДЫ (ПО СРАВНЕНИЮ С ТРАКТОРАМИ, БОРТОВЫМИ МИНИПОГРУЗЧИКАМИ)</b> Низкий расход топлива, низкий уровень стирания шин, низкие расходы на содержание, простота в техническом обслуживании.</p>
	<p><b>МОДЕЛЬНЫЙ РЯД БОЛЕЕ 20 МОДЕЛЕЙ</b> Грузоподъемность от 450 до 2500 кг. скорость до 40 км/ч.</p>
	<p><b>ГАРАНТИЯ ДО 3-х ЛЕТ</b> Расширенная гарантия на гидронасос и колесные гидромоторы.</p>

## МНОГООБРАЗИЕ МИНИПОГРУЗЧИКОВ MULTIONE В РОССИИ

