

# MULTI 1 ONE

СЕРИЯ К  
“БОЛЬШОЙ БЛОК”



# MULTI ONE

# K SERIES

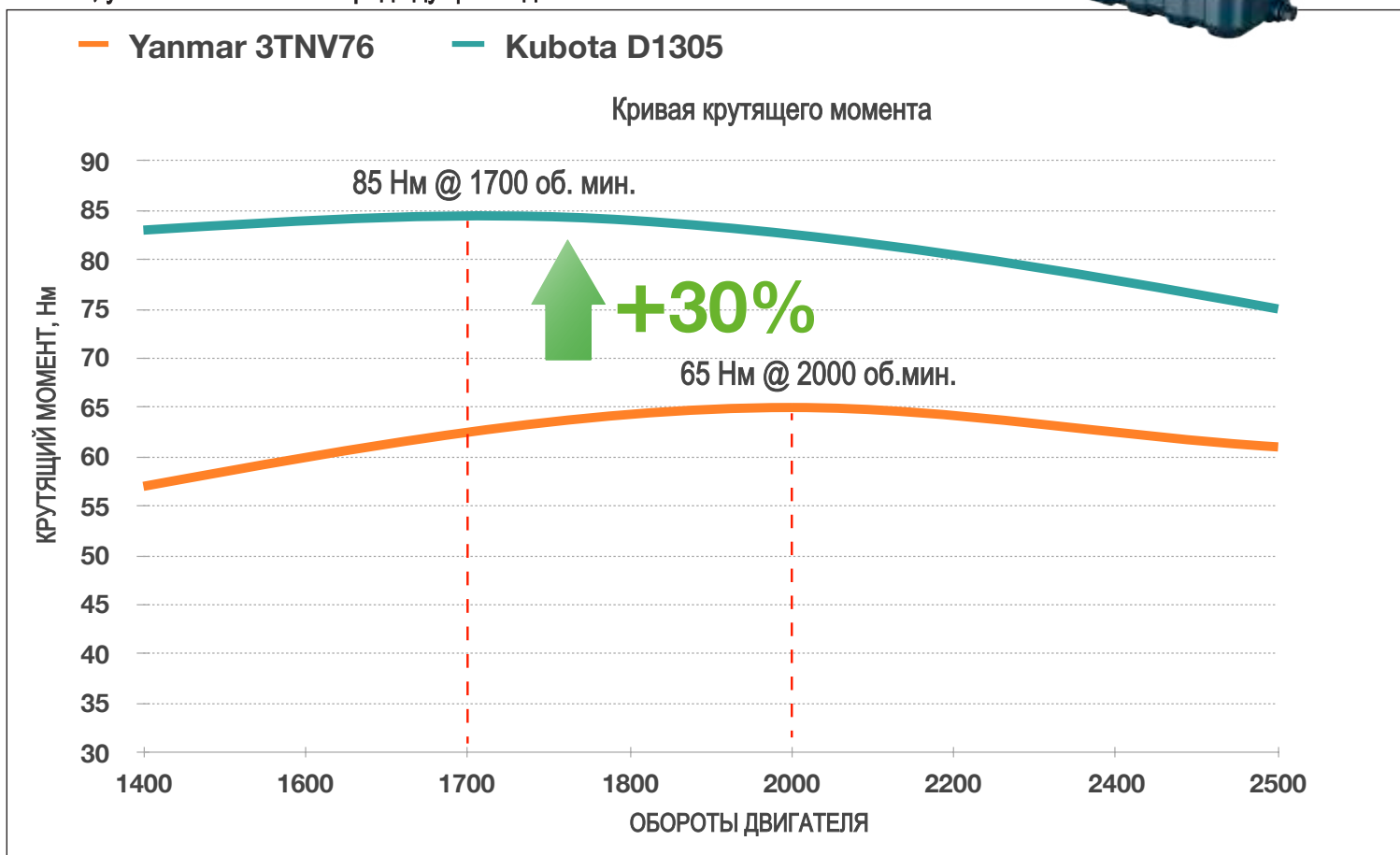


## "Чистый" двигатель

Компания MultiOne рада объявить о выпуске новой **серии K**: последовательном улучшении существующей модельной линейки посредством установки новейших двигателей, соответствующими стандартам **Stage V** и **Tier 4 Final**. Новый 3-цилиндровый дизельный двигатель Kubota D1305 объемом 1,3 л. полностью соответствует требованиям к выбросам для ЕЭС и США. Благодаря особой настройке MultiOne двигатель обеспечивает **высокий крутящий момент при низких оборотах**, что дает много преимуществ при использовании гидравлического навесного оборудования MultiOne, обеспечивая **плавную постоянную выходную мощность**.



Увеличение крутящего момента по сравнению с двигателями Yanmar, установленными на предыдущих моделях.



Новые модели	4.2 K	5.3 K	6.3 + K	6.3 SD K	8.4 S K
--------------	-------	-------	---------	----------	---------

- ↑ БОЛЬШОЙ БЛОК
- ↑ ВЫСОКИЙ КРУТЯЩИЙ МОМЕНТ
- ↑ ВЫСОКИЙ ГИДРОПОТОК
- ↑ НИЗКИЙ ВЫХЛОП
- ↑ НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА



### Двигатель с большим блоком

Новая **серия MultiOne K**, оснащенная двигателем с большим блоком, обеспечивает наилучшее качество работы.

Это самый большой двигатель, устанавливаемый на компактный мини-погрузчик, доступный на рынке.

Новая конфигурация представляет собой:

- на 30 % выше крутящий момент
- на 20% выше гидродеток, подаваемый на навесное оборудование. Это означает гораздо большую мощность, когда это необходимо, плавную и постоянную подачу мощности на низких оборотах и наилучшую производительность навесного оборудования.

### Больше эффективности

Новый MultiOne **серии K** оснащен 3-цилиндровым двигателем Kubota объемом 1300 см<sup>3</sup> с жидкостным охлаждением, максимальный крутящий момент которого составляет 2500 об/мин., при этом он развивает мощность 25 л.с. и обеспечивает 85 Нм крутящего момента при 1700 об / мин. Все это приводит к повышению эффективности, меньшему расходу топлива и увеличению срока службы двигателя, и плюс ко всему еще и уменьшению шума.

Пик крутящего момента на низких оборотах означает возможность работы с навесным оборудованием с минимальной акселерацией.

Новые модели	4.2 K	5.2 K
--------------	-------	-------

### 4.2 K и 5.2 K: STAGE V - Tier 4 Final

Обе модели MultiOne оснащены двигателями, соответствующими стандартам Stage V и Tier4 Final. Обе машины оснащены улучшенным трансмиссионным насосом с плавным управлением и увеличенным выходным потоком, что обеспечивает более высокую скорость движения. Двигатели мощностью 20 и 25 л.с. соответствуют спецификациям Multione с настройкой для увеличения выходного крутящего момента.





Модель	4.2 K	5.3 K	6.3+ K	6.3SD K	8.4S K
Двигатель	Kubota D722, 3 цили.		Kubota D1305, 3 цили.		Kubota V1505, 4 цили.
Объем двигателя	0,719 л		1,261 л		1,498 л
Крутящий момент	45 Нм @ 2400 об./мин.		85 Нм @ 1700 об./мин.		97 Нм @ 2000 об./мин.
Мощность	20 лс @ 2400 об./мин.		25 лс @ 2500 об./мин.		37,5 лс @ 2000 об./мин.
Топливо	Дизель				
Трансмиссия	Гидрообъемная, 4WD с прямым приводом колесных моторов				
Скорость движения (макс.) <sup>(1)</sup>	14 км/ч	12,5 км/ч	9 км/ч	11,5 км/ч	13-26 км/ч
Поток гидравлического масла	31 л/мин	50 л/мин		40 л/мин	67 л/мин
Макс. высота подъема	2,75 м	2,75 м	2,92 м	2,90 м	2,98 м
Опрокидывающая нагрузка, макс. <sup>(2)</sup>	1020 кг	1140 кг	1200 кг	1500 кг	1600 кг
Грузоподъемность в прямом положении <sup>(3)</sup>	820 кг	900 кг	960 кг	1200 кг	1280 кг
Грузоподъемность полностью в повороте <sup>(4)</sup>	700 кг	740 кг	780 кг	900 кг	1070 кг
Толкающее усилие (с)	900 кгс	900 кгс	1690 кгс	1000 кгс	2050 кгс
Стандартные шины (Тракторный профиль)	23X8.50-12	23X10.50-12	23X8.50-12	23X8.50-12	26X12.00-12
Вес	990 кг	1050 кг	1430 кг	1610 кг	1680 кг
Артикул	C944000	C977038	C961015	C967010	C963030

<sup>(1)</sup> Максимальная скорость, которая может быть достигнута с шинами самого большого диаметра, на ровной поверхности и на машине без навесного оборудования.

<sup>(2)</sup> Максимальный вес, который можно поднять с земли, когда машина стоит прямо и с задними противовесами. Вес навесного оборудования включен.

<sup>(3)</sup> Машина стоит прямо, с задними противовесами. Вес навесного оборудования включен. (80% опрокидывающей нагрузки).

<sup>(4)</sup> Машина полностью в повороте, с задними противовесами. Вес навесного оборудования включен.

*«Я испытывал новый 5.3 К около года на моем собственном заднем дворе, где я использовал его как для общего ухода за ландшафтом, так и для строительных работ.*

*Я отметил, что по сравнению с предыдущим MultiOne 5.3, новая серия К дает очень хорошие ощущения от работы, и машина стала еще более приятной и простой в эксплуатации. Двигатель реагирует очень быстро, крутящего момента всегда достаточно как для навесного оборудования, так и для трансмиссии.*

*Я подвергал агрегат тяжелым нагрузкам, таким как работа с мульчирующей косилка длиной 1,5 м, измельчителем пней, гидравлическим молотом, 130-сантиметровой косилкой, ковшами, граблями и т. д., при различных температурах и условиях.*

*5.3 К более плавный, но в то же время сильный. Более низкий центр тяжести двигателя обеспечивает большой баланс при подъеме грузов, а крутящий момент на низких оборотах позволяет эксплуатировать агрегат с двигателем, работающим на частоте 1800-1900 об / мин, что позволяет снизить нагрузку на систему, не останавливая ее.*

*Увеличенный поток масла от 40 до 50 л/мин придает навесному оборудованию дополнительную скорость и силу, которые увеличивают рабочую скорость и сокращают время выполнения работы. Оборудованный шинами большего размера 26x12.00-12, имеет отличную проходимость и сцепление на любой поверхности и не оставляет следов на земле.*

*5.3 К - это «единственный в своем роде» агрегат, ни один из конкурентов не предлагает мини-погрузчик весом 1000 кг с таким гидротоком и грузоподъемностью».*

**Стефано Занини**  
совладелец компании,  
начальник производства



*«Модернизация двигателя принесла огромную пользу MultiOne 6.3 K. Этот агрегат сочетает в себе компактные размеры, прочность рамы и хорошую пропускную способность, а также способен работать практически с любым навесным оборудованием.*

*На мой взгляд, 6.3 + K - это максимально полезная комбинация машины и двигателя, при которой вы получаете больший чем раньше крутящий момент, без необходимости ускорять двигатель с соответствующим шумом и расходом топлива.*

*Место оператора удобное, и машина отлично справляется с земляными работами, преодолением препятствий или просто с работой с максимально требовательным навесным оборудованием. Прочность агрегата очевидна, и вы чувствуете это, когда загоняете ковш в грязь.*

*Производительность траншеекопателей, культиваторов или гидровращателей действительно выиграла от более мощного двигателя, способного удовлетворить потребность в мощности вспомогательного контура».*

**Стефано Занини**  
совладелец компании,  
начальник производства





*«Я использую MultiOne 8.24S K на стройплощадке, там где грузоподъемность действительно имеет значение. С дополнительным противовесом агрегат выдерживает нагрузку 1280 кг, а двигатель идеально совместим с трансмиссионным насосом, который также был модернизирован.*

*Новый двигатель Kubota объемом 1,498 л обеспечивает отличную мощность и прекрасно поддерживает трансмиссию при выполнении земляных или погрузо-разгрузочных работ. Машина имеет очень хорошее толкающее усилие, а выходной крутящий момент двигателя на низких оборотах позволяет вам поддерживать толкающее усилие столько, сколько вам нужно. Плавное управление насосом дает вам возможность легко контролировать выходное усилие. Производительность 67 л/мин позволяет работать с самым требовательным навесным оборудованием, например, цеповыми косилками, подметальными щетками, вакуумным оборудованием и т. д., даже если агрегат имеет простую и надежную систему с двумя насосами».*

**Стефано Занини**  
совладелец компании,  
начальник производства



# СЕРИЯ К

## УНИКАЛЬНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

### 5.3 К

- ✓ Вес погрузчика 1000 кг
- ✓ Мультифункциональный джойстик
- ✓ Лучший в своем классе гидропоток 50 л/мин
- ✓ Лучший в своем классе двигатель Kubota 1300 см<sup>3</sup>
- ✓ Лучшая в своем классе 3-летняя гарантия на двигатель
- ✓ Компактные размеры
- ✓ Соответствие стандартам Stage V and Tier 4 Final
- ✓ Возможна установка больших шин
- ✓ Очень универсальный



### 6.3 + К

- ✓ Грузоподъемность 1000 кг
- ✓ Лучший в своем классе мультифункциональный джойстик
- ✓ Лучший в своем классе гидропоток 50 л/мин
- ✓ Лучший в своем классе двигатель Kubota 1300 см<sup>3</sup>
- ✓ Лучшая в своем классе 3-летняя гарантия на двигатель
- ✓ Колесные моторы Poclain с прямым приводом
- ✓ Соответствие стандартам Stage V and Tier 4 Final
- ✓ Возможна установка больших шин
- ✓ Очень универсальный
- ✓ Усиленная конструкция рамы и стрелы



### 8.4S К

- ✓ Грузоподъемность 1280 кг
- ✓ Уникальные для своего рынка задние противовесы
- ✓ Лучший в своем классе гидропоток 67 л/мин Колесные
- ✓ моторы Poclain с прямым приводом Лучшая в своем
- ✓ классе 3-летняя гарантия на двигатель Возможна
- ✓ установка больших шин
- ✓ Усиленная конструкция рамы и стрелы
- ✓ Соответствие стандартам Stage V and Tier 4 Final
- ✓ Лучший в своем классе двигатель Kubota 1498 см<sup>3</sup>
- ✓ Подходит для любого навесного борудования



MULTI ONE