

# MULTIFORST

140-180 (-250\*) л.с.

**Многофункциональная машина, которая измельчает древесину, фрезерует пни и почву, дробит камни.**

MULTIFORST - отлично подходит для поддержания контура полей в сельском хозяйстве, когда требуется сдержать выход древесной растительности на поля. Работая на границе леса и поля, Multiforst не только измельчит вылезшую на поле поросль, кусты и деревья, но и профрезерует землю с пеньками и камнями на нужную глубину. Понадобится он также в дорожном и лесном хозяйстве для ухода за обочинами или лесными дорогами. Модель MULTIFORST, поставляется в двух вариантах:

Стандартный вариант - это когда скорость вращения ротора можно менять оборотами ВОМ трактора - на высоких оборотах ВОМ лучше измельчать деревья при работе поверху, а на малых оборотах фрезеровать пни и землю.

Второй вариант - это когда обороты ВОМ остаются неизменными - всегда 1000 об/мин, а обороты ротора меняются на самом Мультифорсте, благодаря его двухскоростному редуктору.

## Стандартная версия и характеристики

- > Дробление камней до 25 см Ø, измельчает деревья до 40 см Ø
- > Работа на глубине до 30 см и более, в зависимости от условий работы
- > Рабочая скорость 0-2 км/ч
- > Ходоуменьшитель (макс. 0,5 км/ч) или бесступенчатая трансмиссия
- > Трехточечная навеска согласно ISO III кат., центральная задняя фиксированная
- > Редуктор для подключения к ВОМ 540 об/мин и 1000 об/мин
- > Двусторонний привод ротора
- > Встроенный ограничитель крутящего момента
- > Прочный корпус из износостойкой стали со сменными пластинами
- > Сменных закалённых противорезов и регулируемый ударный брус
- > Гидравлически регулируемый капот
- > Защита завесой из цепей
- > Узкие салазки для работы с заглублением
- > Ротор: комбинация неподвижных резцов со вставками из карбид-вольфрамового сплава ULTRA MONO PROTECT и а по краям EXTREME

## Дополнительные опции

- > Ротор: комбинация неподвижных резцов со вставками из карбид-вольфрамового сплава ULTRA HIT V-LOCK и а по краям EXTREME
- > Карданный вал без защиты или с защитой по крутящему моменту (требуется)
- > ADAM система выравнивания
- > 2SPEED - двухскоростной редуктор+система ADAM
- > Гидр. уплотняющий каток
- > Широкие салазки
- > Гидравлическая верхняя тяга (требуется)



YouTube [www.youtube.com/seppimulcher](http://www.youtube.com/seppimulcher)

## MULTIFORST · Характеристики

Рабочая ширина	225 см	250 см
Общая ширина	261 см	285 см
Длина	136 см	136 см
Длина с каток	189 см	189 см
Высота	132 см	132 см
Вес (приблизительный)	2.540 кг	2.730 кг
Вес с каток	2.990 кг	3.180 кг
Ремни	2	2
Неподвижных резцов	41+8	46+8



## Рабочие органы



Жёстко закреплённые резцы с твёрдосплавной вставкой

ULTRA MONO PROTECT



Жёстко закреплённые резцы с твёрдосплавной вставкой

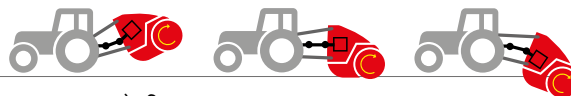
ULTRA HIT



Крайние резцы с дополнительными вставками по бокам

ULTRA EXTREME

## Инновационная конструкция привода ротора



**ADAM** (Опция): Система оптимизации рабочих углов карданного вала (W-кинематика). С наклоном машины, углы сочленения карданного вала с валом приёма мощности машины и с валом отбора мощности трактора остаются равными. Это значительно продлевает срок службы карданного вала и помогает лучше приспособиться к рельефу местности.

-> Работаем быстрее, дольше служит карданный вал, можно выше поднимать машину.



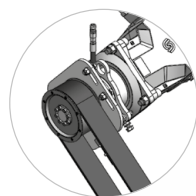
ADAM

video ADAM  
www.seppi.com/ru/adam

**2SPEED:** двухскоростной редуктор. Обороты ротор меняются переключением передач на редукторе по условиям работы, при этом скорость вращения ВОМ трактора остается всегда 1000 об/мин - это бережет компоненты привода как трактора, так и Мультифорста. Таким образом, у нас есть выбор между высокими оборотами ротора и высоким крутящим моментом.

	ВОМ · об/мин ·	Ротор	max.ЛС			
Standard	540	540	180	+	++	-
	540E (750)	750	200	+	+	+
	1000	100	250	-	+	++
	1000E	1150	250	-	-	++
2SPEED	1000 slow gear	700	250	+	++	-
	1000 fast gear	1500	250	-	-	++

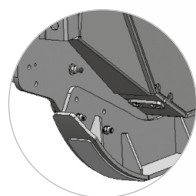
В стандартном варианте обороты ВОМ трактора передаются на редуктор с передаточным отношением 1:1. 1000 об/мин - работа поверху, а 540 об/мин - работа в земле.



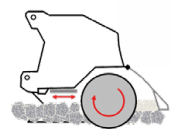
Ремни CARBONCHAIN способны передавать больше мощности, обладают повышенной гибкостью и не растягиваются.

CARBONCHAIN

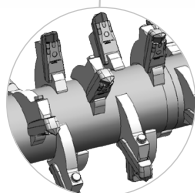
Уплотняющий каток (опция) Приподнятый каток можно использовать как рамку-толкатель.



Регулируемые опорные салазки для работы на поверхности вместо стандартных салазок

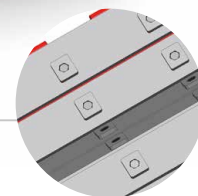


Ударный брус для регулировки степени измельчения



Комбинация твёрдосплавных резцов, износостойких резцедержателей и противорезущих пластин для идеального результата

CARBIDE



Корпус с защитой из износостойкой стали со сменными пластинами для защиты от износа

AR400 WEARPLATE