

# MAXISOIL

300-[390\*] -500 л.с.

ISOBUS

## Гигант: Самая большая фреза MAXISOIL с шириной захвата до 3,5 м.

Корпус с износостойкой бронёй, твёрдосплавные массивные резы и мощнейшая трансмиссия делают MAXIFORST универсальной лесной фрезой и камнедробилкой для самых тяжёлых применений. MAXIFORST измельчает пни и корни на глубину до 35 см, и дробит камни до 50 см в диаметре. Инновационная система ADAM™ продлевает срок службы карданного вала. Благодаря двухскоростному редуктору 2SPEED POWERSHIFT, скорость вращения ротора можно менять прямо с терминала ISOBUS трактора.

### Стандартная версия и характеристики

- > Дробление камней до 50 см Ø, измельчает деревья до 90 см Ø
- > Работа на глубине до 35 см и более, в зависимости от условий работы
- > Рабочая скорость 0-2 км/ч
- > Трехточечная навеска согласно ISO III и IV кат., центральная задняя фиксированная
- > Редуктор на 1000 об/мин
- > Двухсторонний ременный привод
- > Встроенный ограничитель крутящего момента
- > ADAM система выравнивания
- > Система ISOBUS (температура, охлаждение, счетчик часов) с блоком управления и кабелем к трактору - требуется трактор с терминалом ISOBUS
- > Прочный корпус из износостойкой стали со сменными пластинами
- > Противорежущие пластины, ударный брус и решетка
- > Гидравлически регулируемый капот
- > Защита завесой из цепей
- > Узкие салазки для работы с заглублением
- > Ротор с жестко закрепленными резами ULTRA MONO PROTECT + EXTREME, с твёрдосплавными вставками; с износостойкими резцедержателями

### Дополнительные опции

- > Кардан - серия SK
- > Ротор с резами ULTRA TIP V-LOCK
- > 2SPEED POWERSHIFT 250 см двухскоростной редуктор  
\* Мощность трактора -390 л.с.
- > ISOBUS терминалом для тракторов ISOBUS ready
- > RETROFIT - Дооборудование ISOBUS совместимой системы на старых тракторах
- > Гидр. уплотняющий каток для контроля глубины, можно использовать как рамку-толкатель

### Технические требования

- > Ходоуменьшитель (макс. 0,5 км/ч) или бесступенчатая трансмиссия
- > Гидравлическая верхняя тяга



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

MAXISOIL - Характеристики	Номинальная мощность трактора 300-390 500 л.с.	
Рабочая ширина	250 см	350 см
Общая ширина	291 см	391 см
Длина	166 см	166 см
Длина с каток	250 см	250 см
Высота	160 см	160 см
Вес (приблизительный)	5.600 кг	6.600 кг
Вес с каток	6.100 кг	7.150 кг
Ремни, шт	2	2
ULTRA MONO PROTECT / TIP + EXTREME	73 + 12	101 +12

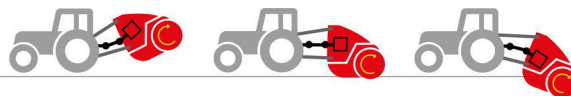
\* с 2SPEED POWERSHIFT машина ограничена номинальной мощностью трактора 390 л.с.



### Рабочие органы

-  Жёстко закреплённые резы с твёрдосплавной вставкой  
ULTRA MONO PROTECT
-  Жёстко закреплённые резы с твёрдосплавной вставкой  
ULTRA TIP
-  Крайние резы с дополнительными вставками по бокам  
EXTREME

## Инновационная конструкция привода ротора



**ADAM** (Стандартная версия): 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.

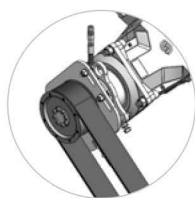
-> Работаем быстрее, дольше служит карданный вал, можно выше поднимать машину.



video ADAM  
[www.seppi.com/ru/adam](http://www.seppi.com/ru/adam)

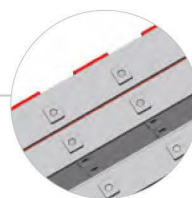
**2SPEED POWERSHIFT & ISOBUS** Благодаря двухскоростному редуктору 2SPEED POWERSHIFT, скорость вращения ротора можно менять прямо с терминала ISOBUS трактора. Оператор устанавливает 1000 об/мин для работы поверху или 540 об/мин при заглублении в грунт. За счёт переключения редуктора на низкие обороты повышаем крутящий момент, что нужно при работе в почве, а переключая на высокие обороты, обеспечиваем лучшее качество измельчения кустов и деревьев.

- опция для 250 см



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

**CARBONCHAIN**



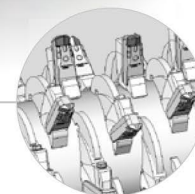
Прочный корпус из износостойкой стали со сменными пластинами

**AR400**

**WEARPLATE**

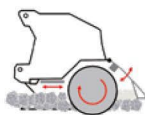


Уплотняющий каток (опция)  
Приподнятый каток можно использовать как рамку-толкатель.



Ротор высокой плотности  
Комбинация твёрдосплавных резцов и износостойкие резцедержатели

**CARBIDE**



Регулируемый ударный брус и решетка для регулировки степени измельчения