

# MINISOIL cl

## Лесная фреза и камнедробилка для минипогрузчика

MINISOIL cl - это многофункциональная фреза, сделанная специально для минипогрузчиков, с учетом их грузоподъемности и габаритов. Универсальность модели в том, что можно измельчать как древесину, так и камни, причем на глубине до 10 см. Двухсторонний ременный привод обеспечивает передачу большого крутящего момента, без которого не обойтись для качественного выполнения такой задачи. В приводе применяются специальные и очень надежные зубчатые ремни, которые служат очень долго.

Таким образом эффективность использования оборудования значительно возрастает.

### Стандартная версия и характеристики

- > Дробит камни до 15 см Ø, измельчает деревья до 20 см Ø  
Работа на глубине до 10 см
- > Рабочая скорость 0-2 км/ч
- > Корпус с защитой из износостойкой стали AR400 со сменными пластинами для защиты от износа WEAR PLATES
- > Механизм навески для компактных погрузчиков (типа skid steer / SAE)
- > Двухсторонний привод зубчатыми ремнями CARBONCHAIN
- > 2 гидромотора M-BOOST 60-80 см<sup>3</sup>
- > Манометр
- > Салазки для отвода материала
- > Ротор с жёстко закреплёнными резцами SUPER MONO PROTECT + EXTREME, с твёрдосплавными вставками; с износостойкими резцедержателями
- > 3 дробящих бруса AR400 и 1 регулируемый упорный брус

### Дополнительные опции

- > Резцы SUPER MONO PROTECT
- > Поликарбонатный ударопрочный экран 13 мм для погрузчика. Заменяет оригинальное стекло.

### Область применения

- > Ремонт полевых гравийных дорог
- > Расчистка участков от строительного мусора
- > Стабилизация грунта
- > Расчистка участков под строительство
- > Измельчение камней в полях и садах



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

### Характеристики • MINISOIL cl

Ширина захвата	150 см
Общая ширина	170 см
Глубина (длина)	121 см
Высота	77 см
Вес без опций	1.160 kg
Резцов, шт	2+26+2

### Рабочие органы



## Высокоэффективный гидропривод

M-BOOST

**MINISOIL cl** это компактная машина для минипогрузчиков с потоком 105-250 л/мин.

Гидромоторы-автоматы сами подстраиваются под нагрузку, что очень важно для такой работы.

Вот несколько преимуществ гидромоторов **M-BOOST**:

- крутящий момент возрастает при увеличении нагрузки
- до 40% больше крутящего момента
- ротор измельчителя набирает обороты намного быстрее
- повышается производительность
- простая конструкция, без электроники

### ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПРИВОД

Рабочее давление	150 - 380 бар
Необходимый поток масла	105 - 250 л/мин
Гидравлические линии	3 (напорная, сливная и дренажная магистрали)
Давление в дренажной магистрали	макс. 1.5 бар



**LOW PROFILE**

Лучше обзор



Манометр

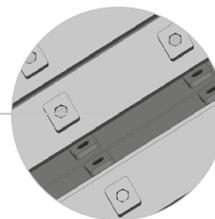


MINISOIL cl

Салазки для отвода материала

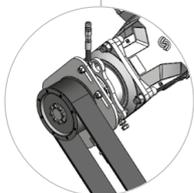
**AR400**

**WEARPLATE**



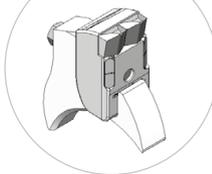
Корпус с защитой из износостойкой стали со сменными пластинами для защиты от износа

**CARBONCHAIN**



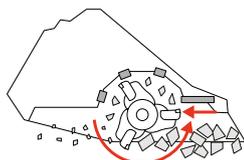
Ремни **CARBONCHAIN** способны передавать больше мощности, обладают повышенной гибкостью и не растягиваются.

**CARBIDE**



Ротор с жёстко закреплёнными резцами · Твёрдосплавные вставки с максимальным сроком службы из за специально подобранного состава  
· Противорежущие пластины с внутренней стороны корпуса улучшают измельчение материала

Предупреждение о безопасности: MINISOIL cl нельзя поднимать выше чем на 50 см от уровня земли. Разрешается работать только на погрузчиках с ударопрочным остеклением/защитой от камней.



Ударный брус для установки степени измельчения.