



# КАТОК- ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ STELLAR

Производитель:  
АО «СТЕЛЛАР»,  
Алтайский край, г. Барнаул,  
ул. Звёздная, 13Б  
[www.stellar-factory.com](http://www.stellar-factory.com)

# КАТОК-ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ КИ-12 STELLAR

Каток-измельчитель КИ-12 STELLAR предназначен для высокопроизводительного измельчения стерни подсолнечника, кукурузы, рапса, а так же сидеральной массы.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	КИ-12
Габаритные размеры в рабочем положении с прикатывающим катком (Д/Ш/В), м	9,25/12,5/1,7
Габаритные размеры в транспортном положении с прикатывающим катком (Д/Ш/В), м	8/3/3,6
Ширина захвата, м	12,4
Требуемая мощность трактора (колёсного), л.с.	от 280
Рабочая скорость, км/ч	18-25
Транспортная скорость, км/ч	25
Дорожный просвет, см	40
Заглубление ножей, см	2-4
Диаметр колец прикатывающего катка, см	60
Диаметр ножевого катка, см	30
Количество рабочих органов (ножей), шт.	240
Масса (с прикатывающим катком), т	8
Производительность за час (расчетная), Га	21-30

## ПРЕИМУЩЕСТВА

1. Ножевые валы обеспечивают высокую скорость вращения, что способствует наилучшему резу стеблей и создаёт земляной вал для получения мульчи на поверхности.
2. Износостойкость и самозатачиваемость ножей достигается за счёт используемого материала и его термообработки.
3. Высокая производительность катка-измельчителя достигается за счёт сочетания ширины захвата с высокой скоростью обработки. Минимальные тяговые усилия обуславливают низкий расход топлива.
4. Благодаря однорядной штригельной бороне обеспечивается равномерное распределение измельчённого материала по поверхности поля.
5. Гидравлическая система с двумя манометрами позволяет регулировать давление рабочих органов на почву и давление подпора, подбирая характеристики под конкретные условия эксплуатации.
6. Демпферы (резиновые амортизаторы) в катке-измельчителе снижают ударную нагрузку и совместно с гидравлической системой улучшают копирование рельефа.
7. Возможность регулировки высоты серьги позволяет адаптировать каток-измельчитель к разным типам тракторов.
8. Возможность транспортировать каток-измельчитель по дорогам общего пользования благодаря наличию световой сигнализации и его габаритам.
9. Полимерное окрашивание деталей агрегата - отличная защита от коррозии и долговечность покрытия.

**ОПЦИЯ!** Возможность дополнить агрегат прикатывающими катками, которые обеспечивают:

- глубокодействующее прикатывание почвы и хорошее выравнивание открытыми кольцами почвоуплотнителя;
- дополнительный эффект перемешивания пожнивных остатков с почвой за счёт её движения в почвоуплотнителе;
- самоочистку за счёт вибрации пластинчатых пружин.



STELLAR

 Техническое совершенствование агрегата может привести к небольшим расхождениям между конструкцией и настоящей рекламной листовкой.