



Сравнение «пешеходных» измельчителей веток Greenmech CS 100

С аналогами по стоимости и производительности,
находящимися на рынке РФ.

Отечественными: РРМ-4, РРМ 5, ЩДС-4, РМ 350 – РМ 520

Импортными: Laski LS 95/CH, ECHO BearCat CH 4400,
Boxer DR-CS15H, Sable Chippo 100B, Stiler SPR 150

Данные получены от продавцов техники

Greenmech CS 100

Оснащен устройством
немедленной остановки



Изменение направления
выброса щепы

Четырехтактный
двигатель B&S



Компактный и
легкий

Колеса 8"

Барабанный измельчитель
(в т.ч. для зеленой массы и
смолистых пород)

Простое и удобное
обслуживание



Отечественные измельчители

Отсутствие систем безопасности

Нет быстрого изменения направления выброса щепы



Одноцилиндровый двигатель производства КНР

Неудобен для транспортировки, громоздкая конструкция

Отсутствие натяжителя ремня



VS



Основные хар-ки	Greenmech CS100	Российские аналоги	Примечание
Двигатель	18 л.с. Briggs&Stratton	11-22 л.с.	В подавляющем большинстве случаев, в отечественных измельчителях используются ДВС китайского производства
Производительность, м3/час	7-8 (диаметр измельчения 10 см)	5-10 (диаметр измельчения 10 см)	У отечественных измельчителей производительность сильно колеблется, и не зависит линейно от мощности двигателя и прочих характеристик
Размер входного окна	160 мм * 315 мм (позволяет измельчать весьма ветвистые кустарники, без дополнительной распиловки)	190 мм * 180 мм 120 мм * 100 мм	
Безопасность	Резиновый экран от вылетающих осколков, Кнопка немедленной остановки	Элементы безопасности отсутствуют	
Транспор-тировка	Масса измельчителя 195 кг, Установлен на пневматические колеса 8". Габариты и конструкция позволяют в одиночку перекачивать измельчитель куда угодно (грамотно размещен центр тяжести)	Нет стандарта. Как привило, изготовлен на стационарной раме. Масса измельчителя от 180 до 450 кг.	
Обслуживание	ДВС размещен вне зоны попадания щепы, но при этом достаточно высоко – не глотает пыль. Измельчающий барабан – в кассете	Расположение ДВС позволяет направлять щепу только в две стороны. Рубильный диск расположен внутри корпуса	
Долговечность	Сварка производится профессиональным оборудованием. Перед окраской все детали проходят пескоструйную обработку. Окраска – трехслойная. Качество сборки и ЛКП подтверждено эксплуатацией сотен реализованных единиц по всему миру (во всех климатических зонах: от тропиков до приполярья).	Стандартная окраска, придающая товарный вид оборудованию на момент реализации.	



VS



Основные хар-ки	Greenmech CS100	Импортные аналоги	Примечание
Двигатель	18 л.с. Briggs&Stratton	13-20 л.с.	
Производительность, м3/час	7-8 (диаметр измельчения 10 см)	3-6-10 (диаметр измельчения 8-12 см)	У аналогичных по стоимости импортных моделей производительность как правило ниже в связи с: небольшой диаметр рубящего диска (до 466), небольшое входное окно (от 80 до 120 мм), более слабый двигатель
Размер входного окна	160 мм * 315 мм (позволяет измельчать весьма ветвистые кустарники, без дополнительной распиловки)	80*80 мм 140*300 мм	
Безопасность	Резиновый экран от вылетающих осколков, Кнопка немедленной остановки	На более дешевых моделях – отсутствуют.	
Транспор-тировка	Масса измельчителя 195 кг, Установлен на пневматические колеса 8". Габариты и конструкция позволяют в одиночку перекачивать измельчитель куда угодно (грамотно размещен центр тяжести)	Масса 130-250 кг	
Долговечность	Сварка производится профессиональным оборудованием. Перед окраской все детали проходят пескоструйную обработку. Окраска – трехслойная. Качество сборки и ЛКП подтверждено эксплуатацией сотен реализованных единиц по всему миру (во всех климатических зонах: от тропиков до приполярья).	Европейские аналоги могут похвастать качественной окраской, чего нельзя сказать про китайские	