

Junkkari
Part of the MSK Group



РУБИЛЬНЫЕ МАШИНЫ

От экологии к контрактам

Говорим исходя из опыта

Junkkari производит дисковые рубильные машины. Машины производятся в течение 50 лет, на данный момент продано около 10 000 шт.

Принцип работы машин: древесина подается к ножевому диску, с его помощью измельчается. Сырье подается для измельчения вручную, либо при помощи гидравлических подающих роликов с регулируемой скоростью.

При помощи лопастей на диске нарубленная щепа выбрасывается в разгрузочный раструб. Просто и функционально!

Древесина может быть использована в отоплении. Данное направление набирает популярность, топливная щепа становится конкурентоспособным энергоресурсом.



↑ Размер щепы на рубильных машинах Junkkari может быть отрегулирован под Ваши нужды. Ровная форма щепы делает ее использование безопасным в требуемых условиях.



↓ **HJ-4 G** рубильная машина с гидравлической подачей сырья. Оснащена одним подающим роликом, приводимым от гидравлики трактора.



↑ **HJ-4 M** рубильная машина с ручной подачей. В частности, хорошо подходит для переработки деревьев с небольшим количеством ветвей.

↓ Три режущих ножа могут быть отрегулированы для получения щепы нужного размера. Лопастей диска выдувают щепу в разгрузочный раструб. Щепа выбрасывается в нужном направлении благодаря регулируемому раструбу.

Junkkari HJ-4

Рубильная машина HJ4 - классика Junkkari, сохранила оригинальный внешний вид при изменении линейки моделей. HJ-4 идеальна для ухода за зелеными насаждениями и ландшафтного дизайна.

Диагональная подача сырья обеспечивает самозатягивание сырья, снижая нагрузку на трактор.

Выпускается в двух версиях: М и G. Работает с древесиной до 9 см в диаметре





Новая модель **HJ-170** используемая с трактором, современная конструкция включает отдельную раму и ряд удобных деталей. Дробильная машина доступна в М исполнении, которая не оснащена гидравлической подачей, а так же в версии G на фото. Безопасность оператора обеспечивается запатентованной системой остановки подачи.

Junkkari HJ-170

Новая рубильная машина Junkkari HJ-170 подойдет для переработки древесины до 17 см в диаметре. Сырье подается под углом 45° по отношению к диску. Рубильная машина HJ-170 доступна в М- G- и Mob- версиях. Две первые версии машины подходят для обычного использования с трактором, но версия Mob- устанавливается на прицеп, который можно перевозить с помощью обычного легкового автомобиля. Конструкция рубильной машины идентичная модели G, но приводом служит установленный 35 сильный дизельный мотор.



↑ На фото показана гидравлическая подача **HJ-170G**. Оснащена одним приводным роликом, работающим от гидравлики трактора. Ручка используется для регулировки скорости ролика.



↑ В рубильной машине **HJ-170** 4 лезвия ножа которые могут быть отрегулированы для получения щепы нужного размера. Лопасты диска выдувают щепу в разгрузочный раструб. Щепы выбрасывается в нужном направлении благодаря регулируемому раструбу.



↑ Модель **HJ-250 G** оснащена устройством гидравлической подачи. Два подающих ролика приводятся от гидравлики трактора. Модель HJ-250 GT почти идентична: единственное отличие собственная гидросистема с насосом и баком. Это значит, что не требуется дополнительная гидравлика.

Третья доступная версия **HJ-250 M** с механической подачей без отдельного подающего устройства. Для безопасности все M модели машин оснащены запатентованным устройством остановки подачи с ручкой управления.

→ **HJ-250** может оснащаться опциональным загрузочным оборудованием, включающем: усиленный входной бункер, система No-Stress - обеспечивающая стабильность оборотов диска, электронное управление подачей и разгрузочным раструбом.



Junkkari HJ-250

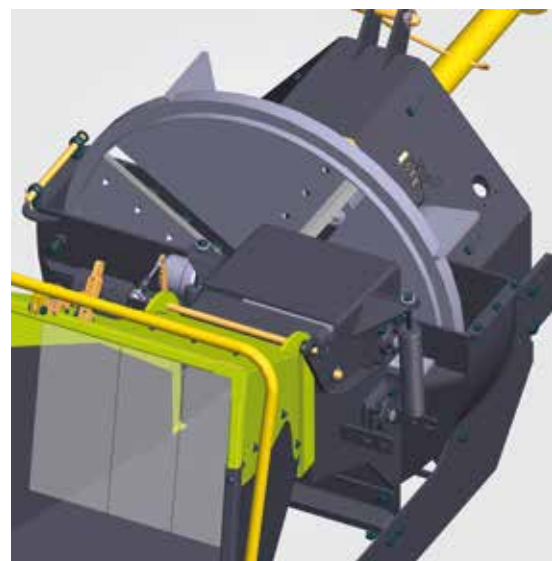
Новая дробильная машина Junkkari HJ-250 идеальна для измельчения крупных стволов древесины. Машина крайне популярна за рубежом. HJ-250 измельчает древесину до 25 см в диаметре, машина применяется для производства топливной щепы, в парковых хозяйствах. HJ-250 машина с диагональной подачей. За счет самозатягивания снижаются требования к мощности. Машин доступны в M- G- GT- версиях.



↑ Современный разгрузочный раструб дает отличный поток воздуха, а также легко регулируется.



HJ-261 оснащенный ручной подачей



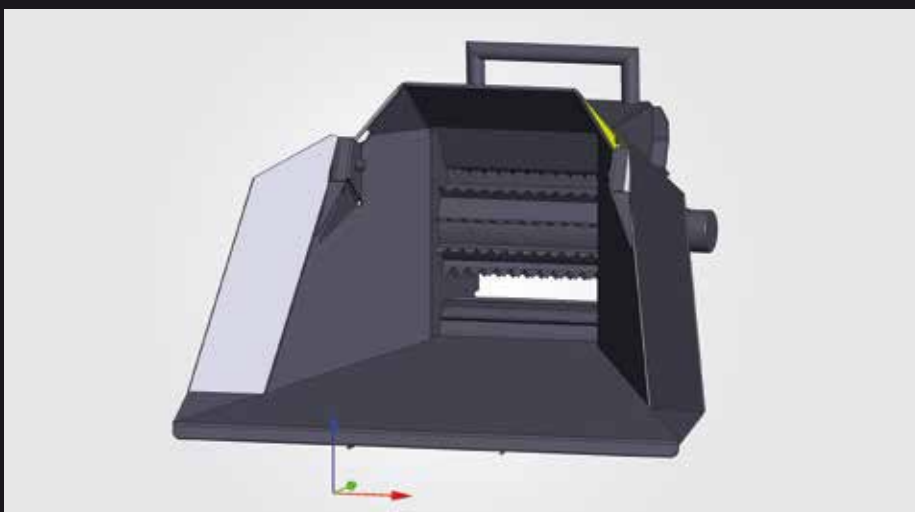
В моделях HJ-250 и HJ-261 рубильный нож имеет 4 лезвия, которые могут быть отрегулированы для получения щепы нужного размера. Лопасты диска выдувают щепу в разгрузочный раструб. Щепа выбрасывается в нужном направлении благодаря регулируемому раструбу.

Junkkari HJ-261

HJ-261 новая дробильная машина с прямой подачей для древесины диаметром до 26 см. Хорошо подходит для производства биотоплива, топливной щепы для котлов. Высококачественная щепка, получаемая на машинах с прямой подачей, отлично подходит для шнеков котлов, поскольку древесина нарезана на мелкое волокно. В отличие от других моделей, сырье подается под углом 90° к диску.

По сравнению с предыдущей моделью HJ-260 нововведением является оптимальное расположение отверстия подачи сырья. Так же диаметр режущего диска вырос до 98 сантиметров, а длина лезвий выросла до 35 сантиметров.

Дробильная машина HJ-261 доступна в G- и GT- версиях. В версии G- для привода используется гидравлическая система трактора, а так же для двух роликовой системы подачи. В версии GT- установлена собственная гидросистема с насосом и баком. К дробильной машине HJ-261, так же как и к модели HJ-250 подходят дополнительные опции: усиленный входной бункер, система No-Stress - обеспечивающая стабильность оборотов диска, электронное управление подачей и разгрузочным раструбом.



↑ Дробильную машину HJ-500 можно соединить с погрузочными манипуляторами Junkkari

← HJ-500 входная воронка



← HJ-500 с модернизированным подающим конвейером. Длина конвейера 150 см, он хорошо адаптирован для спиленных остатков.

Junkkari HJ-500

HJ-500 мощная оснащенная шасси рубильная машина для измельчения древесины до 45 см в диаметре.

Машина идеальна для работ у подрядчиков и может конкурировать с любой барабанной машиной, сходной по параметрам. Значимое преимущество машины низкое энергопотребление при высокой производительности наряду с крайне конкурентоспособной ценой.

Входное окно HJ-500 расположено спереди машины под углом 45°. Подачу сырья прекрасно видно из кабины трактора, таким образом, легко управлять измельчаемым сырьем, оно рубится плавно и эффективно.

Машина HJ-500 может производить до 100 кубических метров щепы в час. Щепы однородны по составу, и ее размер может регулироваться в зависимости от требований.



↑ Все машины Junkkari, оснащенные подающим устройством, в стандартной комплектации включают новый пульт управления Wizard C+. Он управляет направлением выброса щепы, подающими роликами и системой No-Stress. Управлять роликами также можно при помощи педалей.

→ HJ-500 в последние изменения входят: новый внешний вид, обновленная гидравлика и управление раструбом.



РУБИЛЬНЫЕ МАШИНЫ

MALLIT	HJ-4 M * G	HJ-170 M * G * Mob	HJ-250 M * G * GT	HJ-261 G * GT	HJ-500 C
Входное окно см	20 x 17	20 x 20	26 x 26	26 x 26	45 x 45
Диаметр диска (см)	43	74	94	98	138
Вес диска (кг)	45	106	172	240	650
Количество ножей (шт.)	3	4	4	4	2 e
Обороты диска (об/мин)	540-1000	540-1000	540-1000	540-1000	540-1000
Выступ ножа (мм)	4-12	3-20	3-20	3-20	5-20
Мах диаметр сырья (см)	10	17	25	26	45
Производительность (м /час)	2-6	4-8	7-30	7-30	20-100
Мощн трактора кВт л с	10-35 / 14-50	20-50 / 27-70 e	20-66 / 27-90	40-90 / 55-125	80-150 / 110-200
Вес кг	172 * 250	520 * 550 * 1120	530 * 650 * 690	870 * 920	2500
Длина в рабочей позиции (см)	125 * 170	145 * 220 * 455	170 * 240 * 240	240	430-483
Транспортная длина см	120 * 120	120 * 160 * 370	140 * 175 * 175	175	430-483
Рабочая высота см	150 * 165	150 * 160 * 205	160 * 220 * 220	134	300
Транспортная высота (см)	145 * 125	120 * 160 * 205	105 * 150 * 150	134	230
Транспортная ширина (см)	190	240 * 240 * 298	275	290	315
Гидроподача кол-во роликов	опция / 1	опция / 1 e	опция / 2	стандарт / 2	стандарт / 2
Гидроподача с собств. гидросистемой	-	опция e	опция	опция	стандарт
Удлинение трубы	-	-	опция	опция 1 m	опция 0,5 m
Отбойники на диске	опция	опция	опция	опция	опция
Отбойник в трубе	-	-	-	-	опция
No-stress	-	опция/ стандарт (mob)	опция	опция	стандарт
Гидравл.загрузочное оборудование	-	-	опция	опция	стандарт
Гидравл. управление выбросом щепы	-	-	-	-	опция
Гидравл. подъем верхнего ролика	-	-	-	-	опция

Как пользоваться таблицей Знак ставится между моделями, показывает основные отличия

- e Острота, выступ ножей, тип сырья влияют на потребляемую мощность
- e Kaksiosainen terä.
- e HJ-170 Mob используется мотор Kubota V1505 4 цилиндровый 35л.с. с встроенной гидравлической системой и одним подающим роликом.



Отбойник для диска устанавливается на рубильный нож. Используется для получения высококачественной щепы при работе с мелкими ветвями и горбылем.



Отбойник для трубы используется в дополнении к отбойнику для диска для повышения качества щепы. Применяется только на модели HJ-500.



Пульт Wizard C для управления системой No Stress. На машинах с ручной подачей выполняет прочие полезные функции: учет наработки, сигнал о необходимости обслуживания.



A GOOD WAY TO WORK HARD

Junkkari - имя знакомое более 60 лет, которому можно доверять. Сегодня Junkkari Oy является одним из крупнейших в Финляндии производителей сельскохозяйственного и лесного оборудования. Наша компания является частью MSK Group.

Мы заработали доверие потребителей благодаря четкой разработке оборудования и немедленному реагированию на запросы клиентов. Мы процветаем благодаря Вашему успеху. Мы планируем продолжать работу, таким образом в течение десятилетий.

Junkkari
Part of the MSK Group

Производство

Junkkari Oy, FI-62375 Ylihärmä
Tel. +358 10 480 2200
Fax +358 10 480 2295
junkkari@msk.fi www.junkkari.fi

Дилеры

