



Сборщик клевера и ароматических трав HARVESTER AND AROMATIC HERBS HARVESTER



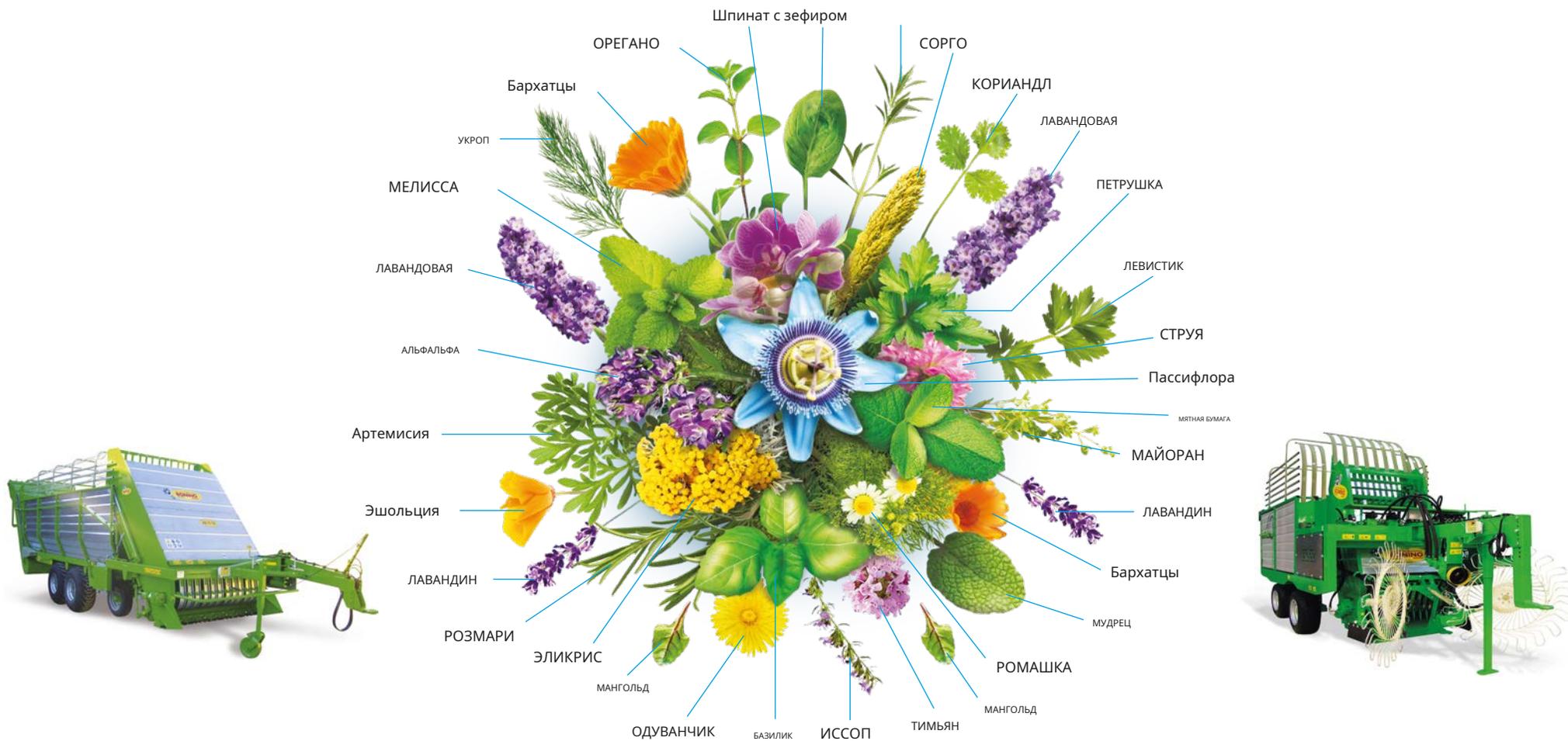
BONINO

BONINO



Супер персонализированный

Специальная техника для сбора трав, лекарственных растений и листовых овощей.



Разработано с учетом конкретных потребностей клиентов.
и оптимизирован для типа собираемого продукта.

На протяжении более 75 лет компания Vино зарекомендовала себя как эксперт в проектировании и производстве специализированных машин (в буксируемом варианте) для сбора ароматических трав, лекарственных растений и листовых овощей, созданных на заказ с учетом самых специфических потребностей наших клиентов.

Каждая характеристика, от размеров до систем резки, колесной базы и грузоподъемности, определяется в сотрудничестве с заказчиком, чтобы обеспечить «супериндивидуальное» решение.

Высшее воплощение технологий Bonino



КОНФИГУРАЦИЯ МАШИНЫ НЕТ

удовлетворять потребности клиентов.

Предложить оптимальные решения, основываясь на нашем опыте в данной области.

Подберите машину, подходящую для каждого вида ароматической травы, типа почвы (глинистая, щелочная и т. д.), почвенно-климатических условий и потребностей заказчика.

МАШИНА — УНИКАЛЬНОЕ ИЗДЕЛИЕ, СОЗДАННОЕ СПЕЦИАЛЬНО ДЛЯ ВАС!

КРАТКОЕ ИЗЛОЖЕНИЕ ХИМИЧЕСКИХ АСПЕКТОВ

Щетки для подъема КТ

Щетки NT бережно поднимают весь продукт и подают его к системе резки.

система g

Системы g, 3 косильные планки, адаптируемые к размеру, высоте и текстуре собираемых трав.

загрузка

Стремянка перемещает нарезанную продукцию в задний ящик. Благодаря своей особой форме и размерам, стремянка позволяет загружать как длинные, так и короткие изделия.

Разгрузка сзади

Разгрузка трав может осуществляться тремя способами: через гидравлическую дверь.

Контактная сеть, которая разгружает продукцию непосредственно в кессоны или прицепы, и цепная сеть, которая разгружает продукцию вбок, вправо или влево.

системы управления

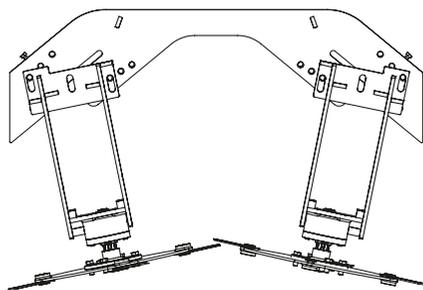
механическая: с помощью гибких кабелей в кабине трактора; гидравлическая: с прямым подключением гидравлических шлангов к гидравлической системе трактора; электрическая: с использованием электрической панели управления в кабине трактора.



Три косилки, каждая из которых предназначена для уборки различных видов сельскохозяйственных культур.



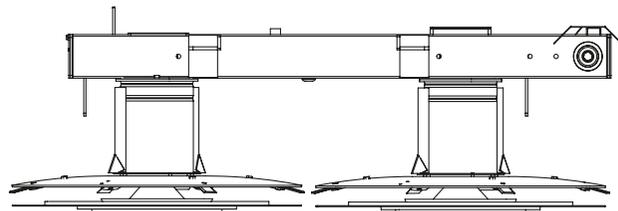
ДВА НАКЛОННЫХ ДИСКА



СЕРИЯ BE



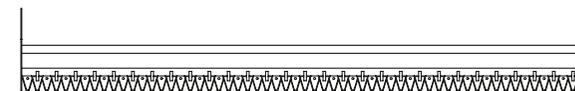
ДВА НЕПОДВИЖНЫХ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ДИСКА



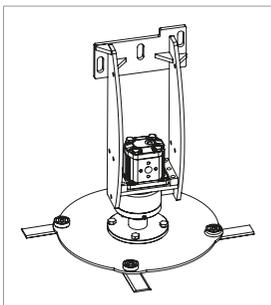
Серия AROM



ДВУХЛОПАСТНЫЙ БУСАТИС

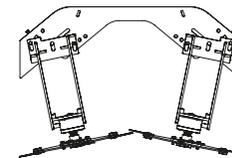


Косилки-уборщики лаванды серии ВЕ



ВЫСОТА РЕЗКИ

Двухдисковая косилка позволяет регулировать высоту, ширину и угол среза. Угол наклона двух дисков можно изменять для достижения наиболее подходящего угла среза для собираемой культуры, учитывая высоту растения и поддержание формы куста. Угол среза имеет решающее значение для того, чтобы не повредить растение и обеспечить здоровый рост для следующего урожая. Каждый косилочный диск оснащен четырьмя ножами, обеспечивающими чистую и точную обрезку урожая. Регулируя высоту среза, одна и та же машина (модель ВЕ) идеально подходит как для лаванды, так и для лавандина. Высота среза может варьироваться от 5 до 60 см.



Гусеницы, оси и колеса

Ширина колеи от 1300 до 1700 мм

Косилка для лаванды оснащена 4 осями с регулируемой шириной колеи в зависимости от вида культуры.

Ширина колеи может варьироваться от 1300 до 1700 мм.

Типы шин

В зависимости от характеристик местности вы можете выбрать колеса разных типов: более широкие колеса для рыхлой почвы или для большей устойчивости; конструкции, подходящие для всех типов местности; колеса с камерами или без них. Также можно заказать установку комплекта запасного колеса, включающего: запасное колесо, размещенное на задней двери или поставляемое отдельно; опорную ножку для замены колеса; подготовку машины к замене.

СИСТЕМЫ РАЗГРУЗКИ

Гидравлическая дверь:

Это позволяет выгружать продукцию на землю, образуя одну или несколько куч, которые затем с помощью соответствующих вилок, фронтальных подъемников, захватов или конвейерных лент помещаются в контейнеры для последующего извлечения эфирного масла.

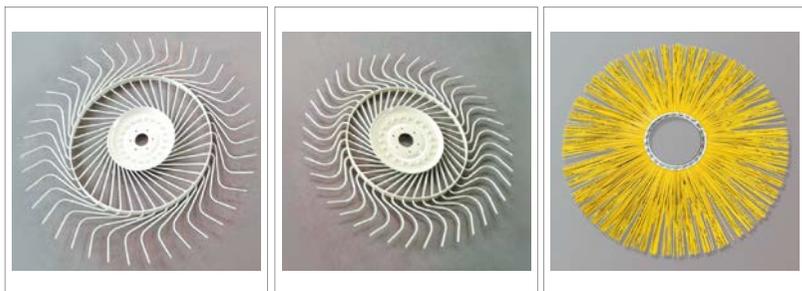
Вертикальная разгрузка:

Это позволяет выгружать свежесобранную лаванду непосредственно в специальные контейнеры, прицепы или грузовики и транспортировать ее на завод или перерабатывающее предприятие.

Ещё один вариант, допускаемый таким способом разгрузки, — это прямая подача лаванды в дистилляторы для экстракции эфирного масла.

Оба метода позволяют выгрузить лаванду на землю, медленно продвигаясь вперед, чтобы создать ковер из продукта, который равномерно высохнет на солнце. Затем можно приступить к составлению ароматных букетов. В качестве альтернативы, лаванду можно отвезти на переработку в эфирное масло.





КОНВЕЙЕРНАЯ СИСТЕМА

Растение подается к центру машины через два боковых грабля: продукт аккуратно проталкивается к центру, что позволяет производить резку по всей ширине.

В зависимости от качества лаванды или типа собираемого продукта можно выбрать грабли двух разных размеров.

Для деликатных изделий можно оснастить машину полипропиленовыми щетками: они выполняют ту же функцию, что и грабли, но действуют более бережно. Специальный комплект адаптеров позволяет установить щетки на машину (даже позже, после покупки).



ДРУГИЕ ФУНКЦИИ

Электронная панель управления

Все функции машины активируются с помощью электронной панели управления, расположенной в кабине трактора. Оператор может срезать, загружать и разгружать продукцию, не выходя из трактора.

Радиатор

Для предотвращения износа водопроводной системы после многих часов непрерывной работы, даже в местах и в периоды года с очень высокими температурами, был установлен специальный радиатор.

Метрический стержень

Специальный измерительный прибор позволяет пользователю выбирать и поддерживать постоянную и точную высоту среза.

Доступ к ящику

Боковая дверца обеспечивает доступ в кузов, а боковая лестница облегчает доступ в случае вертикальной разгрузки сзади.

Высокое тяговое усилие

Высокое дышло позволяет конструкции машины проходить над срезанной культурой и самой срезанной культурой, не повреждая растения.

Автоматическая смазка

Автоматическая смазка самозагружающейся лестницы обеспечивает постоянную капельную смазку цепей с каждой стороны подъемной цепи.

Различные точки смазки внутри помещения легко доступны.

Наклонные диски для придания кустам нужной формы.



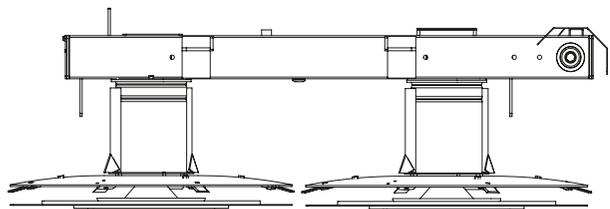
Технические характеристики серии BE

	BE300	BE400	BE500	BE600
Общая длина (мм)	5800	6600	7600	8600
Длина коробки (мм)	2400	3000	4000	5000
Максимальная высота (мм)	2800	3400	3420	3600
Минимальная высота (мм)	2100	2300	2300	2500
Максимальная ширина (мм)	1900	2050	2050	2050
Объем DIN 11741 (м³)	7	10	15	21
Ширина режущей планки (мм)	1000	1000	1000	1000
Шины	13.0/55x16 12PR НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	13.0/55x16 12PR НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	11.5/80x15.3 10PR НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	14.0/65X16 14PR НАВЕС
Оси	1	2	2	2
Ширина колеи (мм)	1500	с 1300 по 1700	с 1300 по 1700	с 1300 по 1700
Шпированные брусья	9	11	11	11
Вес (кг)	2300	2690	3000	3530
Требуемая мощность (л.с.)	60/70	60/70	70/80	80/90



Ароматические косилки-сборщики трав серии AROM

Вариант с вращающейся режущей планкой и двумя неподвижными горизонтальными дисками — боковое и центральное дышло.



ТРАВ

Подходит для срезки и сбора всех видов трав, как в открытом грунте, так и в междурядьях.

М -Режущая балка с двумя неподвижными горизонтальными дисками оснащена 4 ножами для чистого среза различных видов трав, даже с более толстыми и одревесневшими стеблями. Режущая балка позволяет регулировать высоту среза, которая может варьироваться в зависимости от потребностей каждого заказчика. В случае коротких и легких повреждений воздухопроводов между режущей балкой и самозагружающейся лестницей можно установить заглушки. Подходит для срезания и сбора всех видов трав как в полевых, так и в междурядных культурах.

СИСТЕМА -Урожай можно подавать к центру машины с помощью двух боковых щеток и режущей планки: урожай плавно продвигается к центру, обеспечивая срез по всей поверхности. В зависимости от типа и размера обрабатываемого урожая можно выбрать два разных размера. Система подачи может использоваться или не использоваться в зависимости от потребностей.

ЭМ -Погрузочная лестница оснащена шипами, позволяющими перемещать продукт в задний ящик; система облегченной разгрузки предотвращает попадание продукта под возможное давление, которое может привести к его повреждению. Погрузочная лестница полностью закрыта для защиты продукта.

СИСТЕМЫ -Гидравлические ворота - Боковой ковролин - Боковой ролик - Задняя вертикальная разгрузка.

И КОЛЕСА -Стандартные размеры указаны в техническом паспорте. Другие гусеницы/оси.

Колеса могут быть изготовлены по желанию заказчика.

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ -Отличная адаптивность к различным видам трав и системам посева. - Минимальное техническое обслуживание. Быстрая и простая замена ножей. - Превосходная маневренность. Оптимальная регулировка среза.

- Корректировка транспортировки продукции.

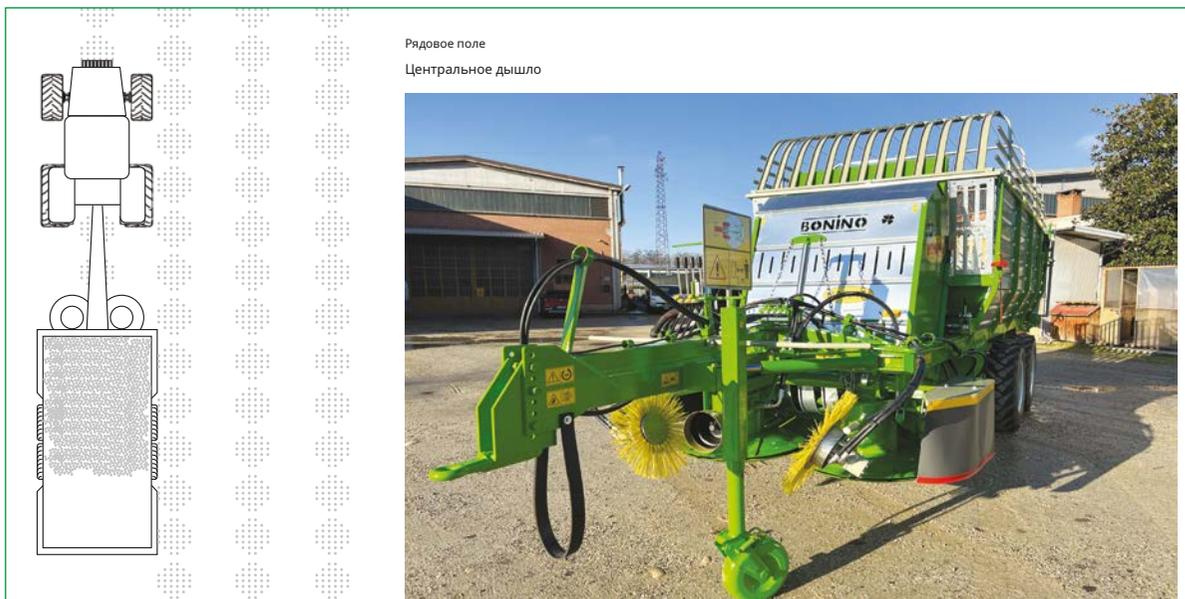
Ароматические косилки-сборщики трав серии AROM

Вариант с вращающейся режущей планкой и двумя неподвижными горизонтальными дисками — боковое и центральное дышло.



ФОРМА НАСТРОЙКИ ГАЗОНОКОСИЛКИ

Заполнив специальную форму, клиент предоставляет компании Bonino набор данных о способе эксплуатации машины: место использования машины, система посева, тип собираемых растений, высота среза и конечное назначение продукта. Косилка будет сконфигурирована и настроена в соответствии с предоставленными данными. Благодаря профилактическому обследованию станет возможным детально оценить потребности и найти подходящие решения для улучшения работы конечного клиента: сократить потери времени и продукта, обеспечить превосходное качество обработки продукта на каждом этапе его переработки.



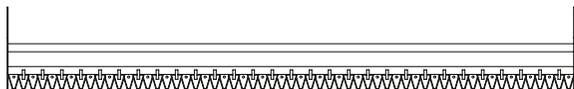
Серия AROM - Вариант с режущим брусом и двумя неподвижными горизонтальными дисками - Технические характеристики

	30	40	45	45 GB	50	60	70	75
Общая длина (мм)	6300	7200	7200	7200	7900	8400	8900	9700
Длина коробки (мм)	3100+600	3300+600	3300+600	3300+600	4000+600	4500+600	5000+600	5500+600
Максимальная высота (мм)	2500	2800	2800	2900	2900	2900	2900	3100
Максимальная ширина (мм)	2000	2150	2150	2150	2150	2150	2150	2150
Грузоподъемность (М ³ э)	13	17	18	19	20	24	28	35
Объем DIN 11741 (М ³ э)	8	10	11	12	14	16	18	22
Ширина режущей планки (мм)	1650	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850
Шины	10.0/75x15.3 PR 10	11.5/80x15.3 PR 10	11.5/80x15.3 PR 10	400/60x15.5 PR 14	11.5/80x15.3 PR 10	400/60x15.5 PR 14	400/60x15.5 PR 14	400/60x15.5 PR 14
Оси	1	1	1	1	2	2	2	2
Шпированные брусья	6	8	8	8	8	8	8	9
Вес (кг)	1950	2100	2300	2350	2700	2800	3200	3700
Требуемая мощность (л.с.)	40/50	40/50	50/60	50/60	70/80	70/80	80/90	80/90 4WD



Ароматические косилки-сборщики трав серии AROM Версия косилки Busati с двумя лезвиями

Режущая шина BUSATIS с двумя лезвиями



ДЛЯ НЕЖНЫХ РАСТЕНИЙ, КОТОРЫЕ ДОЛЖНЫ СОХРАНИТЬСЯ В ЦЕЛОСТИ

Эти машины подходят для срезки и сбора урожая нежных и хрупких растений, которые должны оставаться целыми, например, петрушки, базилика, майорана, шпината, мангольда и т. д., и использоваться в свежем виде или в минимально переработанном виде.

СИСТЕМА РЕЗКИ -Двухлезвийный режущий брус Busatis оснащен двумя прочными лезвиями, которые благодаря высокой скорости резки обеспечивают чистый и точный срез урожая. Секции лезвий изготовлены по запатентованной технологии ESM Carbodux.®и требуют минимального технического обслуживания. Его уникальная конструкция и высокая скорость обработки позволяют срезать и собирать продукт, оставляя его чистым.

СИСТЕМА ПОГРУЗКИ -Погрузочная лестница оснащена шипами, позволяющими перемещать продукцию в задний бункер. Шипы имеют близко расположенные наконечники, что обеспечивает точную погрузку без потерь продукции даже для очень коротких изделий. Система облегченной разгрузки упрощает подачу продукции в бункер, снижая возможное давление, которое может привести к ее порче. Погрузочная лестница полностью закрыта, чтобы предотвратить любые потери продукции.

СИСТЕМЫ РАЗГРУЗКИ -Гидравлическая дверь - Боковой конвейер - Вертикальная разгрузка.

Гусеницы, оси и колеса -Стандартные размеры указаны в техническом паспорте. Другие варианты направляющих/осей и колес доступны по запросу заказчика.

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Прочная конструкция для оптимальных результатов уборки урожая.

Минимальное техническое обслуживание.

Отличная маневренность.

Минимальное энергопотребление.

Резка без вибрации.

Оптимальная настройка резки.

ФОРМА ДЛЯ НАСТРОЙКИ ГАЗОНОКОСИЛКИ -Заполнив специальную форму, клиент предоставляет компании Vonino набор данных, касающихся способа использования машины: место использования машины, система посева, тип собираемых растений и высота среза, а также конечное назначение продукта. Машина будет сконфигурирована и настроена в соответствии с предоставленными данными. Благодаря профилактическому обследованию станет возможным детально оценить потребности и предложить соответствующие решения для улучшения работы конечного клиента: сокращение времени и потерь продукции, обеспечение превосходного качества обработки продукции на каждом этапе ее переработки.



Серия AROM - Версия Busatis с двумя режущими брусьями - Технические характеристики

	50 ДЛ	60 ДЛ	70 ДЛ	75 ДЛ
Общая длина (мм)	8000	8500	9000	9800
Длина коробки (мм)	4000+600	4500+600	5000+600	5500+600
Максимальная высота (мм)	2900	2900	2900	3100
Максимальная ширина (мм)	2400	2400	2400	2400
Грузоподъемность (м ³)	20	24	28	35
Объем DIN 11741 (м ³)	14	16	18	22
Ширина режущей планки (мм)	1700	1700	1700	1700
Шины	11.5/80x15.3 PR 10	400/60x15.5 PR 14 Тяга	400/60x15.5 PR 14 Тяга	400/60x15.5 PR 14 Тяга
Оси	2	2	2	2
Штипованные брусья	12	12	12	12
Вес (кг)	3000	3150	3300	3900
Требуемая мощность (л.с.)	70/80	70/80	80/90	80/90 4WD



Ароматические травы. Зачем их выращивать?

Выращивание трав может быть устойчивой сельскохозяйственной деятельностью, поскольку для выращивания этой культуры требуется меньше воды и земли, чем для других, и она способствует биоразнообразию. Это также стимулирует развитие местных и органических сельскохозяйственных экосистем.

Ароматические травы. Эти растения могут обогатить блюда своим уникальным вкусом и ароматом, снизив зависимость от соли, приправ и искусственных добавок. Они не только добавляют аромата, но и вкуса. Авокад нашей пище, но также может способствовать укреплению здоровья. Преимущества благодаря их питательным и лечебным свойствам. Характеристики. Выращивание и использование трав способствуют здоровый и устойчивый образ жизни.

Почему стоит выбрать газонокосилки Bonino Super-custom?

Выбирая технику Bonino, вы полагаетесь на проверенный бренд, известный своим качеством, инновациями, адаптивностью и поддержкой клиентов, что помогает повысить эффективность и прибыльность сельскохозяйственных работ.

После сбора урожая с помощью машин Bonino можно провести дистилляцию, сушку или подготовку свежего продукта.

Дистилляция: Дистилляция трав включает в себя извлечение эфирных масел с помощью потока пара.

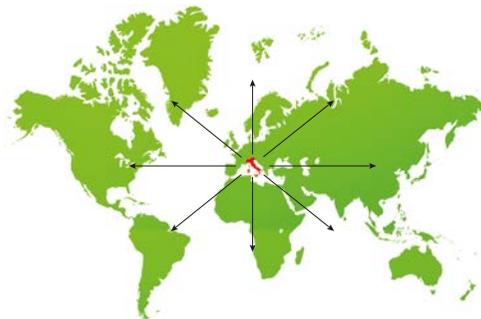
СУШКА: Сушку следует проводить сразу после сбора урожая, чтобы сохранить качественные характеристики трав, включая их яркий цвет и интенсивный аромат.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СВЕЖЕГО ПРОДУКТА: Компания Bonino разработала специальные машины для срезки и сбора урожая растений, которые должны оставаться целыми, чтобы использоваться в качестве свежих продуктов. Переход от сбора урожая к употреблению должен быть очень коротким, чтобы сохранить качество и органолептические характеристики в неизменном виде.

СЕКТОРЫ ПРИМЕНЕНИЯ АРОМАТИЧЕСКИХ ТРАВ: В медицине благодаря своим лечебным свойствам, а также в косметике, парфюмерии и фитотерапии. Широко используется в кулинарии в виде свежих, сушеных или измельченных листьев для обогащения и придания аромата блюдам.



История успеха, начавшаяся более 80 лет назад.



В 1946 году Антонио Бонино основал мастерскую по ремонту и продаже сельскохозяйственной техники в небольшом городке в провинции Кунео, положив начало необычному предпринимательскому приключению. Благодаря его видению и таланту, небольшая фирма быстро превратилась в ведущего производителя в отрасли.

Новаторский дух Антонио Бонино

Антонио стремился проектировать и производить инновационные машины, способные отвечать растущим потребностям постоянно развивающегося сельского хозяйства. В 1970-х годах его замысел воплотился в жизнь с выпуском первой самоходной самозагружающейся косилки, за которой последовала серия специальных машин для животноводства, адаптированных под нужды каждого отдельного фермерского хозяйства-клиента.



Маттео Бонино, инновации и непрерывное развитие

Его сын Маттео, унаследовавший талант и страсть отца, продолжил семейное дело, сделав самозагружающиеся косилки на прицепах все более подходящими для глобальных потребностей постоянно меняющегося рынка. Он также разработал инновационные решения для сбора зелени, продолжая приверженность отца к предложению высококачественной продукции, изготовленной на заказ.



Дарио и Кристина Бонино, третье поколение, которое смотрит в будущее.

Сегодня, благодаря вкладу детей Дарио и Кристины, компания продолжает расти и расширяться, экспортируя свою продукцию в более чем 40 стран мира. Неутомимый предпринимательский дух и приверженность качеству остаются отличительными чертами компании Bonino, всегда готовой предвидеть будущее и удовлетворять потребности своих глобальных клиентов.





www.lavenderharvester.com



www.boninoitaly.com